



Universidad de Camagüey «Ignacio Agramonte Loynaz»

PLAN DE POSGRADO 2019

“[...] el problema de la sociedad humana es organizarse de tal manera que todas las personas puedan ser útiles, que todas las personas tengan la preparación suficiente para un trabajo útil, porque la clave de todo, más que el dinero, más que los recursos materiales, son los recursos humanos”.

***Fidel Castro Ruz
“5 de febrero de 1993”***



INDICE GENERAL

Introducción.....	3
Información general sobre los programas académicos aprobados a la institución.....	5
Programas de diplomados que desarrolla actualmente la institución.....	7
Principales acciones de superación contenidas en el plan de posgrado del 2019, que forman parte del Sistema de Preparación y Superación de los cuadros y reservas	9
Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC).....	14
Facultad de Ciencias Agropecuarias.....	18
Facultad de Ciencias Aplicadas.....	26
Facultad de Ciencias Económicas.....	41
Facultad de Ciencias Pedagógicas.....	50
Facultad de Ciencias Sociales.....	62
Facultad de Construcciones.....	75
Facultad de Cultura Física.....	83
Facultad de Electromecánica.....	88
Facultad de Informática y Ciencias Exactas.....	89
Facultad de Lengua y Comunicación.....	94
Dirección de Formación de Pregrado.....	103
Dirección de Información Científica Técnica.....	104
Dirección de Preparación y Superación de Cuadros.....	104
Dirección de Calidad.....	107
Departamento de Enseñanza Militar.....	108
Centros Universitarios Municipales.....	109
Estado actual de las categorías de acreditación de los Programas Académicos.....	116
Nombres, direcciones electrónicas y teléfonos de los especialistas de las áreas académicas de la UC y los representantes de organismos e instituciones del territorio (Capacitadores)	117
Desglose cuantitativo de las ofertas de superación por áreas académicas y formas organizativas.....	122
Desglose cuantitativo de las ofertas de superación por organismos e instituciones y áreas académicas.....	123

Introducción

En correspondencia con las políticas trazadas en los documentos normativos vigentes del sector y los preceptos generales que guían el proceso de actualización de la Constitución de la República de Cuba, la educación de posgrado continúa siendo una de las direcciones principales de trabajo de la educación superior, la misma como se ha expresado en años anteriores, está dirigida a promover la superación permanente de los graduados universitarios, a la vez que cobra una importancia capital en la actual coyuntura histórica, nacional y extranjera, por lo que deviene en objetivo priorizado y tarea imprescindible en el proceso de formación de profesionales competentes y comprometidos con la Revolución. En ella concurren varios procesos formativos y de desarrollo, no solo de enseñanza y aprendizaje, sino también de investigación, innovación, creación artística y socialización, entre otros, que se estructuran en las diversas acciones de la superación profesional y la formación académica.

Desde esta perspectiva, la concepción e implementación del plan de posgrado del presente año, se enmarca en un contexto universitario complejo con múltiples retos para la comunidad universitaria, cuyas circunstancias están matizadas por las exigencias que guían la planificación estratégica correspondiente al período 2017-2021, con base en la sistematización e instrumentación de los Lineamientos de la Política Económica y Social del Partido y la Revolución, aprobados por el VII Congreso del Partido; los nuevos conceptos derivados del proceso de actualización de la carta magna de la República, la consolidación del proceso de integración interna de los centros de la Educación Superior y los retos derivados de la Evaluación Externa Institucional. Esta última, con acciones orientadas a partir de las ideas rectoras del proceso de perfeccionamiento del Ministerio de Educación Superior, modelo que demanda una universidad enfocada hacia profundas transformaciones sociales, capaz de gestionar conocimientos y promover la innovación mediante la interacción con un amplio entramado de actores, contribuyendo al despliegue de los sistemas locales, regionales, sectoriales y nacionales.

En este sentido, el Plan de Posgrado 2019, elaborado a partir de un diagnóstico cada vez más integral y objetivo de las necesidades de superación de directivos, docentes y especialistas de la producción y los servicios, constituye un paso importante dentro del perfeccionamiento de la concepción curricular de las carreras universitarias como proceso de formación continua de los profesionales, que abarca una formación inicial en cuatro años, la formación básica mediante la preparación para el empleo y la formación especializada por medio del posgrado, cuyos programas no se diseñan con los contenidos "sobrantes" del pregrado, sino que dependen de las demandas de los puestos de trabajo y marcan la necesidad de contar con programas de posgrado académico aprobados, para darle continuidad a la formación inicial y para el empleo y/o diseñar diplomados y otras formas de posgrado que posibiliten complementar, especializar, reorientar y actualizar los estudios de pregrado en las carreras que no poseen las condiciones para desarrollar los programas académicos necesarios.

En el orden estratégico, se trata de un proceso, cuya concepción integradora debe preservar, enriquecer y potenciar el acervo acumulado por la universidad revolucionaria en la docencia, la investigación y la extensión universitaria. En ese sentido, la gestión integral del sistema de superación que asume actualmente la institución, debe propiciar que los jóvenes docentes se nutran de los mejores saberes, experiencias, tradiciones y valores de los profesores e investigadores más experimentados, por lo que resulta conveniente crear espacios de reflexión y de amplio intercambio, donde se compartan vivencias y se posibilite la confrontación de ideas.

Del mismo modo, se asumen los referentes precisados en la RM 75/2015 y los objetivos priorizados por la Dirección del MES para el área, dada la significativa diversidad del claustro, que comprende a los profesores a tiempo parcial, cuya preparación constituye una prioridad de los departamentos docentes, al igual que el fortalecimiento del sistema de relaciones necesarias con los Centros Universitarios Municipales (CUM) para dirigir el desarrollo de los diferentes procesos en los municipios. Todo ello con la flexibilidad y armonía necesaria entre las ofertas de capacitación, superación profesional y los programas académicos, a fin de lograr la ineludible vinculación con el proceso docente, las actividades de ciencia, tecnología e innovación, la extensión universitaria, la promoción de categorías docentes o científicas, la obtención de títulos académicos y grados científicos, así como con la correspondiente evaluación de sus impactos en el desempeño profesional.

Es así, que el presente diseño reconoce como eje transversal lo ideopolítico en las acciones planificadas; la preparación de los cuadros y reservas de la universidad y de los diversos sectores del territorio como premisa indispensable, teniendo en cuenta que la educación actual se inserta en una perspectiva que destaca la necesidad de adaptación a un mundo en constante cambio; en el que se significan las capacidades para buscar información, analizarla, seleccionar la adecuada y aplicarla de modo creativo a cada situación concreta, al igual que el rol que desempeñan las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC); de ahí la prioridad de implementar la modalidad de educación a distancia en la formación del personal docente y particularmente en el sistema de postgrado; teniendo en cuenta el alcance y flexibilidad de esta actividad -en particular- en cursos de postgrado, diplomados, maestrías y/o especialidades, así como la formación doctoral. Se trata de concentrar los principales recursos y potencialidades de la institución en la formación de profesionales integrales con un sólido desarrollo político ideológico; dotados de una amplia cultura humanística; competente para el desempeño profesional y comprometido socialmente con los intereses de la nación.

Por otra parte, el actual contexto universitario, acentúa la necesidad de que el sistema de relaciones interuniversitarias continúe garantizando niveles superiores de intercambio académico, científico y pedagógico; en tanto, el trabajo en redes favorezca los resultados en las distintas esferas, optimizando y racionalizando los recursos que contribuyen a elevar la calidad de los procesos que se desarrollan por medio de la integración y la cooperación.

A su vez, el seguimiento y evaluación sistemática del desarrollo y los impactos de las múltiples acciones de posgrado que lleva a cabo la universidad, representa un aspecto prioritario en su gestión para alcanzar niveles superiores de calidad en cada uno de sus procesos, particularmente en las ofertas académicas, donde ya más del 76% de los programas ostentan categorías superiores de acreditación.

La oferta en general está conformada por un total de 305 actividades, distribuidas en 10 doctorados, siete de ellos son programas propios y tres pertenecientes a programas de otras universidades, 26 maestrías, con 31 ediciones abiertas (once de ellas son nuevas convocatorias) cuatro especialidades, 24 diplomados con 26 ediciones abiertas, 177 cursos y 18 entrenamientos. Las 37 actividades restantes, clasifican entre conferencias especializadas, talleres y seminarios. Es significativo que más del 83% del plan, corresponde a las actividades que de un modo u otro dan respuestas a más del 90 % de las demandas realizadas por los organismos y sectores priorizados, entre los que se destacan: el MINED, MES, INDER, MINTUR, Ministerio de Justicia, MINAG, MITRANS, MININT y los Gobiernos Locales.

En resumen, como ideas rectoras, se enfatiza en la necesidad de continuar profundizando en la preparación de directivos y especialistas en función de lograr una mayor articulación entre el pregrado y el posgrado, el incremento del nivel de exigencia y control sobre la legalidad y calidad de la gestión de los procesos sustantivos universitarios, mediante el diagnóstico oportuno, la autoevaluación periódica y la elaboración y cumplimiento de los planes de mejora, así como la recopilación del mayor número de evidencias posibles sobre la efectividad y los impactos derivados del accionar cotidiano. Estos elementos deben constituir el principal referente en todas las áreas, a fin de garantizar un adecuado aprovechamiento de las potencialidades existentes y la exitosa concreción de los objetivos estratégicos del presente diseño, enfocados hacia la obtención de resultados loables en el proceso de Evaluación Externa Institucional.

Finalmente, se exhorta a toda la comunidad universitaria, a los profesionales de los diversos organismos e instituciones del territorio, incluyendo el sector no estatal, a realizar un óptimo aprovechamiento de las diversas ofertas contenidas en el presente diseño y a mantener a través de las direcciones electrónicas y teléfonos precisados en cada ficha y al final del plan, una comunicación fluida con las diferentes áreas académicas de la universidad, a fin de garantizar un amplio proceso de retroalimentación y actualización del diagnóstico integral de necesidades.

INFORMACIÓN GENERAL SOBRE LOS PROGRAMAS ACADÉMICOS

PROGRAMAS DE FORMACIÓN DOCTORAL QUE GESTIONA LA UNIVERSIDAD DE CAMAGUEY "IGNACIO AGRAMONTE LOYNAZ" EN SU CONDICIÓN DE INSTITUCIÓN AUTORIZADA

No	Denominación de los programas	Categoría de acreditación	Áreas académicas	Coordinadores académicos
1.	Doctorado en Pedagogía.	Excelencia	Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)	Dr.C. Jorge García Batán
2.	Doctorado en Ciencias Técnicas (Ingeniería Química)	Excelencia	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Hilda Oquendo Ferrer
3.	Doctorado en Ciencias Contables y Financieras.	Certificado	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Aristides Pelegrín Mesa
4.	Ciencias Económicas.	Autorizado	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Ana de Dios Martínez
5.	Ciencias Técnicas (Ingeniería Eléctrica)	Autorizado	Facultad de Electromecánica	Dr.C. Milagros Diez Rodríguez
6.	Ciencias Veterinarias.	Autorizado	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dr.C. Redimio Pedraza Olivera
7.	Ciencias Sociológicas.	Autorizado	Facultad de Ciencias Sociales	Dr.C. Mirtha Juliana Yordi García

Nota aclaratoria: En la actualidad la institución tramita con la CNGC una propuesta de programas de nuevo tipo en el área de titulación de las Ciencias Económicas y Ciencias Contables y Financieras. De igual modo, en Ciencias Veterinarias se avanza en el proceso para ser incluido en calidad de institución participante en un programa de nuevo tipo en el Instituto de Ciencia Animal (ICA) en Ciudad de la Habana y el Programa de Ciencias Sociológicas que se encuentra en fase de liquidación.

PROGRAMAS DE FORMACIÓN DOCTORAL PERTENECIENTES A OTRAS UNIVERSIDADES QUE SE IMPARTEN EN LA UC

No	Relación de programas	Categoría de Acreditación	Área	Coordinadores por la UC
1	Arquitectura (CUJAE)	Excelencia	Facultad de Construcciones	Dr.C. Rosa González González
2	Informática (UCLV)	Excelencia	Facultad de Informática	Dr. C. Yailé Caballero Mota
3	Doctorado de Ciencias de la Cultura Física.	Autorizado	Facultad de Cultura Física	Dr.C. . Luis Alfonso Rangel Mayor

PROGRAMAS DE MAESTRIAS

No	Denominación de los programas	Categoría de acreditación	Tipo de edición	Áreas académicas	Coordinadores académicos
1.	Ciencias de la Educación Superior. (Edición VIII)	Excelencia	Edición en curso	Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)	Dr.C. Marylú Núñez Morales
2.	Maestría en Neuropsicología	Autorizado	Edición	Facultad de Ciencias	Dr.C. Anai Guerra

	Clínica y Educativa. (Edición I)		en curso	Sociales	Labrada
3.	Maestría en Inclusión socio educativa. (Edición I)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. María de Jesús Hernández Carballé
4.	Maestría en Educación. (Edición IV)	Certificado	Nueva edición	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Wilfredo José Pozas Prieto
5.	Gestión Turística. (Edición VI)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. María Elena Betancourt García
6.	Maestría en Dirección. (Edición XV)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez
7.	Maestría en Dirección. (Edición XVI)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez
8.	Maestría en Dirección. (Edición XVII)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez
9.	Maestría en Desarrollo Regional. (Edición XIII)	Certificado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Rodolfo Marrero Acosta
10.	Gerencia de la ciencia y la innovación. (Edición VI)	Certificada	Nueva Edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Norma Barrio González
11.	Producción Animal Sostenible. (Edición XI)	Ratificado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dr.C. Lino Curbelo Rodríguez
12.	Diagnóstico Veterinario. (Edición V)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dr.C. Nelson Izquierdo Pérez
13.	Maestría en Ingeniería Mecánica. (Edición III)	Certificado	Nueva edición	Facultad de Electromecánica	Dr.C. Raide Alfonso González Carbonell
14.	Maestría en Ingeniería Eléctrica. (Edición XIV)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Electromecánica	Dr.C. Eduardo Sierra Gil
15.	Maestría en Eficiencia energética. (Edición IV)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Electromecánica	Dr.C. Davel Borges Vasconcellos
16.	Maestría en Ciencias de la Comunicación. Edición V (Camagüey)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Lengua y Comunicación	MSc. Roberto Pareta Beltrán
17.	Maestría en Ciencias de la Comunicación. Edición IV (Bayamo)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Lengua y Comunicación	MSc. Roberto Pareta Beltrán
18.	Maestría en Derecho Constitucional y Administrativo. (Edición III)	Autorizado	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	Dr.C. Yanixet Milagro Formentín Zayas
19.	Maestría Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia. (Edición II)	Autorizado	Nueva edición	Facultad de Cultura Física	Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez
20.	Maestría Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia. (Edición I)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Cultura Física	Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez
21.	Maestría en Administración de Negocios (Edición VIII)	Certificado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón
22.	Maestría en Administración de Negocios (Edición IX)	Certificado	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón
23.	Maestría en Análisis de Procesos de la Industria Química. (Edición VIII)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. María de Lourdes de la Cruz Aragoneses
24.	Maestría en Análisis de Procesos de la Industria Química. (Edición IX)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. María de Lourdes de la Cruz Aragoneses

25.	Maestría en Educación Ambiental. (Edición VI)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Isidro E. Méndez Santos
26.	Enseñanza de la Química. (Edición IV)	Certificado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Inés San Anastasio
27.	Maestría en Ingeniería Civil. (Edición V)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Construcciones	Dr.C. Rafael Larrúa Quevedo
28.	Maestría en conservación de centros históricos y rehabilitación del patrimonio edificado. (Edición V)	Certificado	Edición en curso	Facultad de Construcciones	Dr.C. Oscar Prieto Herrera
29.	Contabilidad Gerencial. (Edición XV)	Excelencia	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Héctor Rodríguez Pérez
30.	Contabilidad Gerencial. (Edición XVI)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Héctor Rodríguez Pérez
31.	Maestría en Enseñanza de la Matemática. (Edición VI)	Excelencia	Nueva edición	Facultad de Informática y Ciencias Exactas	Dr.C. Olga Lidia Pérez González
32.	Manejo sostenible de tierras. (Edición II)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dr.C. Ernesto Juniors Pérez Torres

PROGRAMAS DE ESPECIALIDADES

No	Denominación de los programas	Categoría de acreditación	Tipo de edición	Áreas académicas	Coordinadores académicos
1	Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas. (Edición II)	Autorizado	Edición en curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Luisa Matos Mosqueda
2	Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas. (Edición III)	Autorizado	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Luisa Matos Mosqueda
3	Especialidad de posgrado en Comercialización Turística.	Facultad de Ciencias Económicas	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. María Elena Betancourt García
4	Especialidad en Extensión Agraria. (Edición II)	Autorizada	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	Dr.C. Oscar Loyola Hernández

DESGLOSE POR ÁREAS ACADÉMICAS DE LOS PROGRAMAS DE DIPLOMADOS QUE DESARROLLA ACTUALMENTE LA INSTITUCIÓN

No	Denominación de los programas	Tipo de edición	Áreas académicas	Coordinadores académicos
1	Diplomado básico para profesores en adiestramiento. (Edición IV)	Nueva edición	Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)	Dr.C. Georgina Amayuela Mora
2	Gestión editorial y edición de textos. (Edición II)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	Dr.C. Luis Álvarez Álvarez
3	Historia y Didáctica. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	Dr.C. María del Carmen Véliz Torres
4	Trabajo preventivo y tratamiento educativo en centros penitenciarios. (Edición II)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Yaimara Escalona Castro
5	Sentido del momento histórico.	Nueva edición	Facultad de Ciencias	Dr.C. Jorge Veranes

	(Edición I)		Sociales	Salina
6	Diplomado en Creación y Gestión de nuevos negocios. (Edición I)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Económicas	MSc. Guberto Cánovas Riverón
7	Trabajo preventivo y comunitario. (Edición I)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Ana María Rodríguez Oiz
8	Trabajo preventivo y comunitario. (Edición II)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Olga Lidia Núñez Jiménez
9	Diplomado para reorientados hacia el Periodismo. Edición IV (Camagüey)	Edición en curso	Facultad de Lengua y Comunicación	MSc. Flora Cabrera Pérez
10	Diplomado de Comunicación Institucional. (Edición II)	Nueva edición	Facultad de Lengua y Comunicación	MSc. Roberto Pareta Beltrán
11	Diplomado para reorientados hacia el Periodismo. (Edición V)	Edición en curso	Facultad de Lengua y Comunicación	MSc. Alberto Chío Rojas
12	Diplomado en Formación Posgraduada para el ejercicio de las funciones del fiscal. (Edición III)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Daniel Yail Pérez Legón
13	Diplomado en Ciencias de la Cultura Física para profesores en adiestramiento laboral. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Cultura Física	Dr.C. Luciano Mesa Sánchez
14	Diplomado: Métodos de investigación, control y análisis de la información en las empresas. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Gregorio Garcíandía Mirón
15	Gestión de los subsistemas operacionales de las empresas. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Gregorio Garcíandía Mirón
16	Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición I)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Mariela Rizo Porro
17	Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición II)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Mariela Rizo Porro
18	Gestión de la calidad empresarial. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Juan Carlos Álvarez Yero
19	Diplomado en Educación Ambiental. (Edición VII)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Marisela Guerra Salcedo
20	Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. Ciudad de la Habana (Edición III)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Mariela Rizo Porro
21	Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica en el CIGB de Camagüey. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Mariela Rizo Porro
22	Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición II)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Mariela Rizo Porro
23	Constitución, Derecho y Sociedad en el contexto cubano actual. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Sociales	MSc. María Eugenia Grau Pirez
24	Actualización y didáctica de asignaturas técnicas de la construcción en la ETP. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Construcciones	MSc. María de los Ángeles Arnaiz Ramos
25	Diplomado de maestros cerveceros. (VII Edición)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Aplicadas	MSc. Raúl González de la Cruz
26	Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible. (Edición I)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Biofredis Castro Torres

27	Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible. (Edición II)	Edición en curso	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Biofredis Castro Torres
28	Sanidad vegetal. (Edición I)	Nueva edición	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Carmen Salomé Martínez Velázquez
29	Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXII)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Marina Morell López
30	Diplomado en Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXIII)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Marina Morell López
31	Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXIV)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Marina Morell López
32	Diplomado en Administración Pública. (Edición XXII)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Lissette Puentes Vasconcellos
33	Diplomado en Administración Pública. (Edición XXIII)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Lissette Puentes Vasconcellos
34	Diplomado en Administración Pública. (Edición XXIV)	Nueva edición	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Lissette Puentes Vasconcellos

PRINCIPALES ACCIONES DE SUPERACIÓN CONTENIDAS EN EL PLAN DE POSGRADO DEL 2019, QUE FORMAN PARTE DEL SISTEMA DE PREPARACIÓN Y SUPERACIÓN DE LOS CUADROS Y RESERVAS

No	Denominación de los programas	Cantidad de ediciones o grupos	Forma organizativa	Áreas académicas	Coordinadores académicos
1.	El desempeño profesional pedagógico desde las unidades docentes y entidades laborales de base.	Grupo único	Cuso	Dirección de Formación de Pregrado	Dr.C. Mayré Acosta Calderón
2.	La integración de los contenidos desde la asignatura Disciplina Principal Integradora.	Grupo único	Curso	Dirección de Formación de Pregrado	Dr.C. Melva Luisa Rivero Rivero
3.	El uso de la plataforma Moodle en el proceso formativo universitario.	Tres grupos: uno centralizado en la Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" y los dos restantes en los CUM de Florida y Najasa.	Curso	Dirección de Formación de Pregrado	Dr.C. Orosmán V. Estévez Arias
4.	La dirección en la Educación Superior.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Zaida Argilagos Moreira
5.	Redacción y gestión de publicaciones científicas.	Grupo único	Curso	Facultad de Informática y Ciencias Exactas	Dr.C. Bárbara María Carvajal Hernández

6.	Trabajo preventivo y tratamiento educativo en centros penitenciarios.	Grupo único, (edición II)	Diplomado	Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Yaimara Escalona Castro
7.	Evaluación y acreditación de la calidad de programas universitarios.	Los grupos se conforman según los programas académicos que se entrenan.	Entrenamiento	Dirección de Calidad	Dr.C. Jesús de Farit Rubio Méndez
8.	Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia.	Grupo único, (edición I y II)	Maestría	Facultad de Cultura Física	Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez
9.	La comunicación en las relaciones interpersonales.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Sociales	MSc. Maité Izquierdo Farías
10.	Dirección y Gestión Empresarial.	Grupo único, (Edición XXII, XXIII y XXIV)	Diplomado	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Marina Morell López
11.	Administración Pública.	Grupo único, (Edición XXII, XXIII y XXIV)	Diplomado	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Lissette Puentes Vasconcellos
12.	Actualización del Sistema de Dirección y Gestión Empresarial.	10 grupos de empresas de integración local y nacional.	Curso	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	Dr.C. Flor de María Fernández Sifontes
13.	Manejo de datos para el análisis y la toma de decisiones desde el punto de vista de la informática.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Exactas	MSc. José Carlos Hernández Nieto
14.	Curso de Redes Sociales para Reserva de Cuadro Político de la Escuela Provincial del PCC.	Grupo único	Entrenamiento	Facultad de Ciencias Exactas	MSc. Omar Piña Figueredo
15.	Análisis de los Estados Financieros.	Un grupo de 30 cursistas	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	MSc. Yanet Miranda Sánchez
16.	Auditoría y Control Interno.	Un grupo de 30 cursistas en la Universidad de Camagüey y un grupo en cada municipio.	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	MSc. Oscar Wolpes Álvarez
17.	Dirección empresarial.	Cuatro grupos	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Loredó Carballo

18.	El arte de gestionar una organización.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Carlos Martín Pérez
19.	Nuevas formas de gestión empresarial.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Alberto Loredó Carballo
20.	Preparación en temas de Contabilidad Básica y Financiera.	Un grupo de 30 cursistas	Curso	Facultad de Ciencias Económicas	MSc. Aleida Varona Safora
21.	Maestría en Desarrollo Regional.	(Edición XIII) Un grupo	Maestría	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Rodolfo Marrero Acosta
22.	Maestría en Dirección.	(Edición XVII) Un grupo	Maestría	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez
23.	Maestría en Administración de Negocios.	(Edición IX) Un grupo	Maestría	Facultad de Ciencias Económicas	Dr.C. Gregorio Garcíandía Mirón
24.	Participación ciudadana en la Seguridad y Defensa Nacional.	Dos grupos de 23 y 18 estudiantes respectivamente.	Curso	Departamento de Enseñanza Militar	MSc. Karely Alonso Porro
25.	Metodología para el trabajo de los contenidos de Seguridad y Defensa Nacional. (MINED)	Tres grupos de 30 estudiantes cada uno.	Curso	Departamento de Enseñanza Militar	MSc. Lázaro Zapiraín Rivero
26.	El desarrollo de técnicas y estilos de dirección.	Grupo único	Curso	Facultad de Cultura Física	Dr.C. Marta Leonor Armenteros Pimentel
27.	Curso de capacitación sobre las Normas ISO (Calidad y Medio Ambiente).	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Fernando Alemán Brunet
28.	Curso de capacitación sobre Comunicación Empresarial.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Isabel Ríos Barrios
29.	Curso de capacitación sobre gestión para la prevención e identificación de los riesgos en la empresa.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	MSc. Maritza Garlobo Figueredo
30.	Curso de capacitación sobre Ética Profesional Empresarial. Realidades y Retos.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Pedro Ramón Pino Estévez
31.	Curso de capacitación sobre liderazgo empresarial.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Gerardo Quintero Pupo

32.	Curso de capacitación sobre herramientas para la calidad.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	MSc. Roxana González Amador
33.	Curso de capacitación en gestión del cambio y actitud ante el trabajo.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Erenia de la Caridad Martínez Escoda
34.	Gestión de la calidad empresarial.	(Edición I) Grupo único	Diplomado	Facultad de Ciencias Aplicadas	Dr.C. Juan Carlos Álvarez Yero
35.	Diplomado de maestros cerveceros.	(VII Edición) Grupo único	Diplomado	Facultad de Ciencias Aplicadas	MSc. Raúl González de la Cruz
36.	Preparación de los docentes en la concepción del ODS 4, sus metas y medios de aplicación en la Educación de Jóvenes y Adultos: su incidencia en la comunidad.	Dos grupos: uno con directivos y docentes de Camagüey y el otro con los compañeros de los municipios restantes.	Curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Rolando Miguel Bermejo Correa
37.	La inclusión social en el contexto cubano.	Dos grupos según características de organismos e instituciones implicadas.	Curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	Dr.C. Yudit Luaces Grant
38.	Preparación metodológica de los jefes de ciclos noveles.	Grupo único	Curso	Facultad de Ciencias Pedagógicas	MSc. Néstor Ayala Sifontes
39.	Informatización del proceso editorial.	Un grupo, entre 10 y 15 participantes	Curso	Dirección de Información Científica Técnica	Dr.C. Manuel N. Montejo Lorenzo
40.	Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible.	Grupo único. (Edición II)	Diplomado	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Biofredis Castro Torres
41.	Sanidad vegetal.	Grupo único. (Edición II)	Diplomado	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Carmen Salomé Martínez Velázquez
42.	Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible.	Grupo único. (Edición I)	Diplomado	Facultad de Ciencias Agropecuarias	MSc. Biofredis Castro Torres
43.	El proceso de planificación en la actividad educativa.	Un grupo de 15 profesionales	Curso	Centro Universitario Municipal	MSc. Milagro González Vázquez

44.	Inglés Básico 1.	Dos grupos de 30 alumnos cada uno	Curso	Centro Universitario Municipal	MSc. Eneida Paneca Estrada
45.	La educación ambiental: Una necesidad en tiempos de cambio.	Un grupo centralizado según demanda formulada por organismos e instituciones: un grupo en los CUM de Sierra de Cubitas, Guáimaro, Vertientes, Céspedes, Florida, Sibanicú y Minas.	Curso	Facultades y Centros Universitarios Municipales	Dr.C. Oscar F. Fernández Naranjo
46.	Educación para el cambio climático.	Dos grupos de 35 y 30 alumnos respectivamente.	Curso	Centro Universitario Municipal	MSc. Hebert Socarrás Estrada
47.	La dirección empresarial como premisa en la calidad del proceso productivo.	Dos grupos	Entrenamiento	Centro Universitario Municipal	Dr.C. YortisYunia Ruiz Jerez
48.	Diseño, evaluación e implantación de proyectos.	Un grupo de 15 profesionales	Curso	Centros Universitarios Municipales	MSc. Miguel Eiris Sanjurjo.
49.	Técnicas de dirección para cuadros y reservas.	Un grupo de 15 profesionales.	Curso	Facultades y Centros Universitarios Municipales	MSc. Pedro Pablo Alderete Pérez
50.	Enfrentamiento al cambio climático.	Un grupo centralizado en la sede José Martí y uno en cada CUM previa coordinación con el Centro de Estudios de Educación Ambiental.	Curso	Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental (CEGEA) y Los CUM	Dr.C. Marisela de la C. Guerra Salcedo
51.	Escuela provincial de cuadros del MINED.	Dos grupos a instancia provincial en un primer momento, distribuidos de la siguiente forma: el primero con los niveles educacionales que tienen estructura de subordinación municipal y el segundo con las educaciones que son atendidas verticalmente. En una segunda etapa, será replicado en los municipios con el acompañamiento de los CUM previa coordinación de las partes implicadas.	Taller	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	MSc. Alexis Contreras Castellanos

Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)

FORMA ORGANIZATIVA: Doctorado

Título: Doctorado en Pedagogía.

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 51-1-4

Créditos: 97

Horas lectivas: 358

Coordinador: Dr.C. Jorge García Batán

Correo electrónico: ceceduc@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Formar doctores de excelencia en la esfera educacional capaces de transformar y dirigir científicamente la actividad investigativa de forma creativa, crítica y ética con el uso de la metodología de la ciencia para dar solución a las contradicciones de la realidad educacional en su contexto de actuación.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: El Programa a través de sus grupos de investigación o sublíneas puede incorporar doctorantes a partir de la presentación de los temas CITMA aprobados, la admisión del Comité Doctorado y la aprobación la Comisión de Grado del Centro en una convocatoria.

Fecha inicio: 16/02/2018

Fecha culminación: 23/12/2022

Día en que imparte: Un día de la tercera semana de cada mes previo convenio según necesidades. Talleres/Tiempo con el orientador/ tutor/grupos de investigación o sublínea/ consultas.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: El programa de doctorado en su concepción está basado en teorías pedagógicas, psicológicas, sociológicas, filosóficas y de la propia investigación que le permitirán al futuro Doctor en Ciencias Pedagógicas apropiarse de métodos de estudio y de trabajo que se adecuen a los intereses de su esfera de actuación y requiere adiestrarse en una forma de pensar analítica, profunda, flexible, colaborativa y cooperativa que le posibilite valorar integralmente problemáticas en esta esfera de actuación, socialmente contextualizada, poder interpretar objetivamente y con rigor la realidad en la que investigue, hacer deducciones e inferencias acertadas, generar y crear alternativas que posibiliten la solución de problemas en su esfera de actividad. La concepción didáctica del programa de doctorado se sustenta en los desempeños investigativos que resumen las cualidades más trascendentes de un investigador: la indagativa, la argumentativa y la innovadora, a cuya formación contribuye de una manera u otra a todos los módulos integrantes del mismo. Para ello el programa de doctorado, cuyo presupuesto de tiempo de formación se materializa esencialmente en un 73.78% desde la actividad investigativa individual, colaborativa y cooperativa del doctorando.

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Ciencias de la Educación Superior. (Edición VIII)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 51-2-10

Créditos: 77

Horas lectivas: 358

Coordinador: Dr.C. Marylú Núñez Morales

Correo electrónico: marylu.nunez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Proyectar, diseñar, ejecutar y dirigir procesos o sistemas educativos, con un enfoque crítico y creativo. Investigar la proyección, diseño, ejecución y dirección de procesos o sistemas educativos en correspondencia con las tendencias contemporáneas y con el empleo de métodos y técnicas actuales.

Dirigido a: Profesores universitarios nacionales y extranjeros.

Cantidad de grupos: Un grupo, integrado por profesores de la UC, UCM, Esc. PCC, CES MININT, ISA. (Edición en curso)

Fecha inicio: 12/10/2017

Fecha culminación: 09/10/2020

Día en que imparte: Jueves y viernes, cada quince día.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Local de la Dirección de Posgrado.

Contenido: Los contenidos a desarrollar se presentan agrupados en tres ciclos que pretenden alcanzar un objetivo específico en la formación del especialista. El Ciclo de Formación General aporta una preparación en el campo de la Pedagogía, la Didáctica, la Psicología, la Filosofía y la Sociología sobre la cual se sustenta la formación especializada, permitiéndole alcanzar un nivel posgradual en su formación general. El Ciclo de Formación Especializada le proporciona al cursista la formación profesional que lo capacite al nivel de la innovación para la proyección, diseño, ejecución y dirección de los procesos educativos, y en general, para el desarrollo de investigaciones en las temáticas seleccionadas. El Ciclo de Formación Investigativa capacita al cursista para el desarrollo de investigaciones de carácter aplicado en el perfeccionamiento de los procesos educativos y para

incursionar, bajo dirección, en el campo de las investigaciones fundamentales (de aporte a las Teorías de las Ciencias de la Educación) con lo cual podrá transformar creativamente al propio proceso.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado básico para profesores en adiestramiento. (Edición IV)

Código: 51-4-11 **Créditos:** 12 **Horas lectivas:** 144 **Coordinador:** Dr.C. Georgina Amayuela Mora

Correo electrónico: georgina.amayuela@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Gestionar la labor como profesor universitario dentro de los fundamentos de la Universidad cubana, potenciando la responsabilidad, sentido de pertenencia y compromiso con su labor docente, carácter creativo y científico de su actividad formativa.

Dirigido a: Adiestrados de la Universidad de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 25/01/2019

Fecha culminación: 05/07/2019

Día en que imparte: Todos los viernes de cada semana, excepto los viernes que coincidan con días festivos o receso docente.

Lugar: Cine Científico, en el Centro de Información, CGIC. Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: El diplomado está concebido para que en un nivel básico se pueda contribuir de manera integrada a la formación política- ideológica, científico -pedagógica y didáctica, que permita a los profesores y adiestrados que lo cursan proyectar su actividad como profesor universitario en los procesos principales de la Universidad y especialmente en la labor formativa e investigativa que desarrollan.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Iniciación a la formación doctoral.

Código: 51-5-2 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Rolando Márquez Lizaso

Correo electrónico: rolando.marquez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a futuros doctorantes en Ciencias Pedagógicas en conocimientos básicos y específicos para su ingreso a la aspirantura en opción del grado científico de Doctor en Ciencias Pedagógicas, en el diseño de investigaciones educativas para contribuir a elevar la calidad de la educación, con vistas a la presentación del tema de su investigación para los estudios de doctorado a la Comisión de Grado Científico y al CITMA.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 15/07/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: El curso se concibe como un conjunto de temas en los que -sistemáticamente-, el análisis de concepciones teóricas y/o tecnológicas, se alterna con la realización de actividades prácticas, encaminadas a lograr que los participantes desarrollen habilidades de investigación, aplicando los conocimientos adquiridos en el plano individual y grupal, según sus necesidades e intereses. Está organizado en cinco temas, la defensa del diseño de investigación y la conformación de los elementos necesarios para la presentación de su tema a la Comisión de Grado Científico y al CITMA.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Formación postdoctoral orientada al diseño de investigaciones de Matemática Educativa.

Código: 51-7-12 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48

Coordinador: Dr.C. Nancy Montes de Oca Recio, Olga Lidia P González

Correo electrónico: nancy.montes@reduc.edu.cu; olguitapg@gmail.com

Teléfono: 32264466

Objetivo: Proyectar y diseñar investigaciones en Matemática Educativa, previendo sus posibles impactos, a través de la organización de la ciencia en proyectos de investigaciones.

Dirigido a: Doctores en ciencias, en especialidades diversas, pero que tengan experiencias en las investigaciones de Matemática Educativa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 16/04/2019

Fecha culminación: 15/10/2019

Día en que imparte: Cuarto martes de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Dirección de Posgrado.

Contenido: Dirigida a doctores en ciencias en diferentes especialidades pero que tengan experiencia en el desarrollo de investigaciones en Matemática Educativa, con el objetivo de proyectar el desarrollo de las investigaciones en Matemática Educativa, de forma tal, que todas integradas den lugar a productos científicos que contribuyan al perfeccionamiento de la enseñanza de la Matemática en diferentes niveles educativos. Esta proyección se debe basar en la formación de profesores desde el pregrado, y en vínculo con la formación de Máster en Enseñanza de la Matemática, en coherencia con la formación doctoral, con una estructura piramidal, cuyos elementos se sustenten en una organización sistémico-estructural y un enfoque dialéctico materialista, previéndose que la base de la pirámide sean las tesis de maestría, tesis de grado, y los resultados obtenidos de las investigaciones y su punto más cimero las tesis de doctorados, involucrando activamente, a los maestrantes, como sujetos de la aplicación y generalización de los resultados obtenidos y en los resultados de impactos de las mismas. La concepción que se seguirá será la de prever el rumbo a seguir para ofrecer un sistema de conocimientos, teóricos y prácticos, para el desarrollo de la Matemática.

Título: *El análisis histórico tendencial: un desafío para la formación doctoral.*

Código: 51-7-19

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Alisvech Águila Carralero

Correo electrónico: alisvech.aguila@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a los aspirantes y doctores para la realización del análisis histórico tendencial del objeto pedagógico que se investiga.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 27/02/2019

Fecha culminación: 27/02/2019

Día en que imparte: Último miércoles de febrero.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: Se explican las variantes de análisis histórico que se reconocen a partir de la implementación del método histórico lógico, se analizan los resultados de valoraciones sobre las tesis doctorales defendidas en los últimos 3 años en la provincia y se ofrecen pautas para la realización de este tipo de análisis. Posteriormente se facilita el intercambio con los presentes a partir del trabajo en equipo y la experiencia personal.

Título: *Talleres para el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación (Segunda parte).*

Código: 51-7-216

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Nancy Montes de Oca Recio

Correo electrónico: nancy.montes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Debatir, socializar y proyectar las investigaciones relacionadas con el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Dirigido a: Profesores e investigadores con experiencia en el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/01/2019

Fecha culminación: 18/06/2019

Día en que imparte: Tercer martes de cada mes.

Lugar: Dirección de Postgrado, Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Es un sistema de talleres en los que se reunirán investigadores y profesores que tengan experiencia en las didácticas particulares, para debatir, socializar y proyectar las investigaciones, en cada taller se abordará un tema diferente con invitados de alto prestigio científico y académico. Se expondrán, además los resultados de los proyectos de las investigaciones, avances de tesis de maestría y de doctorado.

Título: *Talleres para el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación (Primera parte).*

Código: 51-7-218

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr. C. Nancy Montes de Oca Recio

Correo electrónico: nancy.montes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Debatir, socializar y proyectar las investigaciones relacionadas con el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Dirigido a: Profesores e investigadores con experiencia en el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 16/07/2019

Fecha culminación: 21/01/2020

Día en que imparte: Tercer martes de cada mes.

Lugar: Dirección de Posgrado de la Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Es un sistema de talleres en los que se reunirán investigadores y profesores que tengan experiencia en las didácticas particulares, para debatir, socializar y proyectar las investigaciones, en cada taller se abordará un tema diferente con invitados de alto prestigio científico y académico. Se expondrán, además los resultados de los proyectos de las investigaciones, avances de tesis de maestría y de doctorado.

Título: Talleres para el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación (Segunda parte).

Código: 51-7-219

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Nancy Montes de Oca Recio

Correo electrónico: nancy.montes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Debatir, socializar y proyectar las investigaciones relacionadas con el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Dirigido a: Profesores e investigadores con experiencia en el perfeccionamiento de las didácticas particulares en los diversos niveles del sistema nacional de educación.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/01/2019

Fecha culminación: 18/06/2019

Día en que imparte: Tercer martes de cada mes.

Lugar: Dirección de Postgrado de la Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Es un sistema de talleres en los que se reunirán investigadores y profesores que tengan experiencia en las didácticas particulares, para debatir, socializar y proyectar las investigaciones, en cada taller se abordará un tema diferente con invitados de alto prestigio científico y académico. Se expondrán, además los resultados de los proyectos de las investigaciones, avances de tesis de maestría y de doctorado.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia especializada

Título: La gestión de la ciencia desde los proyectos. Una mirada a los grupos científicos.

Código: 51-9-15

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Olga Lidia Pérez

Correo electrónico: olga.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a los docentes para la gestión de la ciencia dentro del área de las Ciencias Pedagógicas, incidiendo en el perfeccionamiento continuo del funcionamiento de los grupos científicos.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero, con énfasis en los líderes científicos.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 16/01/2019

Día en que imparte: Tercer miércoles de enero.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: Se concibe a partir de una propuesta de reestructuración del trabajo científico desde los proyectos de investigación y su armonización con el trabajo de los grupos científicos, los resultados y la formación de másteres y doctores.

Título: El tratamiento estadístico en tesis doctorales.

Código: 51-9-16

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Roeris González Sivilla

Correo electrónico: roeris.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a los doctores y aspirantes para perfeccionar el tratamiento estadístico en tesis doctorales.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 30/01/2019

Fecha culminación: 30/01/2019

Día en que imparte: Último miércoles de enero.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: Se concibe a partir de la exposición de valoraciones teóricas y metodológicas para el tratamiento de los datos obtenidos de la aplicación de instrumentos científicos para diagnosticar la realidad educativa. Se enfatiza en los tipos de variables, dimensiones e indicadores y su medición. Se particulariza en la selección de la muestra, alternativas en el uso de estadígrafos y recomendaciones sobre el lenguaje estadístico a usar en las tesis de grado, o cualquier otro documento científico.

Título: Precisiones sobre manejo del gestor de referencias de word, con énfasis en las normas APA 6, así como sobre el uso de máquinas buscadoras de información.

Código: 51-9-17

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Rolando Márquez Lizaso

Correo electrónico: rolando.marquez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a los docentes en el manejo del gestor de referencias de Word, con énfasis en las normas APA 6, así como profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero en el uso de máquinas buscadoras de información.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 13/02/2019

Fecha culminación: 13/02/2019

Día en que imparte: Segundo miércoles de febrero.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: Se explican las variantes para el manejo del gestor de referencias de word, con énfasis en las normas APA 6. Se identifican los buscadores de información que responden a las necesidades de investigadores del área de las Ciencias Pedagógicas y se explicitan mediante ejemplos las diferencias en el manejo de varios buscadores.

Título: La modelación en la formación doctoral.

Código: 51-9-20

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Silvia Colunga Santos

Correo electrónico: silvia.colunga@reduc.edu.cu

Teléfono: 32264466

Objetivo: Preparar a los aspirantes y doctores en el uso de la modelación para proponer un resultado científico en las tesis pedagógicas.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio, el país y el extranjero.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 20/03/2019

Fecha culminación: 20/03/2019

Día en que imparte: Tercer miércoles de marzo.

Lugar: Universidad de Camagüey Centro de Estudios de Ciencias de la Educación (CECEDUC) y otros centros previamente seleccionados.

Contenido: Se explican, desde el punto de vista teórico y metodológico, las implicaciones del uso de la modelación en las tesis pedagógicas para la obtención del grado científico de doctor. Se explica la necesidad de identificar los sustentos teóricos que se asumen, los enfoques sistémico estructural funcional y holístico configuracional, así como la determinación de sus categorías afines. Se enfatiza en la modelación desde el enfoque sistémico estructural funcional, los subsistemas, componentes y relaciones.

Facultad de Ciencias Agropecuarias

Departamento de Veterinaria

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Diagnóstico Veterinario. (Edición V)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 71-2-175

Créditos: 93

Horas lectivas: 1116

Coordinador: Dr.C. Nelson Izquierdo Pérez

Correo electrónico: nelson.izquierdo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Elevar el nivel científico-técnico y profesional de los especialistas nacionales y extranjeros en el Diagnóstico Veterinario, con énfasis en el Diagnóstico Veterinario de Campo, así como en nuevas tendencias y tecnologías, para lograr una mayor calidad de su trabajo profesional como especialistas de la producción y los servicios o la investigación.

Dirigido a: Graduados en Medicina Veterinaria y aquellos graduados universitarios que laboren en Centros de Investigación y/o Diagnóstico, universidades, en temas relacionados con la Medicina Veterinaria.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 10/11/2018

Fecha culminación: 11/06/2021

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula de postgrado del CEDEPA)

Contenido: Con la aplicación del programa que se solicita se satisface la constante necesidad de actualización y especialización de los profesionales de la Medicina Veterinaria en el campo diagnóstico e investigativo, lo que repercutirá positivamente en la situación sanitaria de la masa animal, la gestión económica y resultados sociales de las entidades a las que pertenecen los maestrantes. El programa permitirá fortalecer el campo de la Salud Animal en la región, donde ya existe fortaleza en las especialidades de Producción y Zootecnia debido a la existencia de Centros de Estudios y Maestrías que trabajan sobre los temas indicados.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Bioética y Bienestar Animal.

Código: 71-5-176

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Servando Andrés Soto Senra

Correo electrónico: servando.soto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32267593

Objetivo: Adquirir los conocimientos básicos fundamentales relacionados con la Bioética y el Bienestar Animal en el campo de la Medicina Veterinaria y la experimentación con animales.

Dirigido a: Universitarios que laboran en unidades productivas estatales y no estatales de la provincia Camagüey que guardan relación con las ciencias veterinarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 28/02/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana durante el mes de febrero de 2019.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDEPA)

Contenido: Introducción a la Bioética. El ser humano y los animales. Propuestas éticas para el trato a los vertebrados no humanos. Aplicaciones prácticas de la bioética en medicina veterinaria, con animales silvestres y en cautiverio y en la investigación científica. Alternativas para los modelos experimentales. Tanatología y eutanasia. Ética profesional del médico veterinario zootecnista. Ética en la publicación científica.

Título: Salud Pública Veterinaria.

Código: 71-5-178

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: Dr.C. Silvio Martínez Sáez

Correo electrónico: silvio.martinez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Actualizar y profundizar sobre las funciones y accionar de la Salud Pública Veterinaria.

Dirigido a: Profesionales que laboran en la veterinaria a nivel de provincia.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 09/05/2019

Fecha culminación: 30/05/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana del mes de mayo.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Aula del CEDEPA

Contenido: La Salud Pública Veterinaria como campo de acción de la Medicina Veterinaria. Tendencias actuales. Misión y esferas de actuación de la Salud Pública Veterinaria. Las zoonosis y la Salud Pública. Prevalencia y mecanismos de transmisión de las zoonosis. Principales agentes etiológicos relacionados con las zoonosis. Principales zoonosis relacionadas con mascotas. Zoonosis transmitidas por animales de experimentación (Cerdo, perro, gato, roedores y lagomorfos). Su prevención. Principales plagas urbanas que afectan la salud humana. Su control. Zoonosis transmitidas por alimentos. Análisis de riesgos y puntos críticos de control. Sistema de Vigilancia epidemiológica. Accidentes y enfermedades profesionales.

Título: Fisiología Animal de Aves y Mamíferos.

Código: 71-5-179

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Leonardo Martín Martín

Correo electrónico: leonardo.martin@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Preparar a los cursistas para interpretar los fenómenos fisiológicos normales que acontecen en estas especies, y les permitan explicar los resultados obtenidos en sus investigaciones y/o vida profesional.

Dirigido a: Profesionales de las ciencias veterinarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 04/07/2019

Fecha culminación: 25/07/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana del mes de julio.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Veterinaria de la Facultad de Ciencias Agropecuaria)

Contenido: Fisiología del Medio Interno. Fisiología Digestiva. Principales aspectos de monogástricos y poligástricos. Fisiología de la Reproducción de la Hembra y el Macho. Fisiología del Crecimiento. Conducta Animal y stress.

Título: Biología Molecular e Ingeniería Genética.

Código: 71-5-180 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48

Coordinador: Dr.C. Amílcar Arenal Cruz

Correo electrónico: amilcar.arenal@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Identificar los principales conceptos de la biología molecular para comprender e interpretar diferentes métodos de ingeniería genética aplicados al diagnóstico veterinario.

Dirigido a: Profesionales que laboran en las ciencias veterinarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 05/09/2019

Fecha culminación: 26/09/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana del mes de septiembre.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Aula del CEDEPA.

Contenido: Ácidos nucleicos y proteínas. Organización celular y estructura subcelular. Material genético. Organización del material genético en procariontes y eucariontes. Replicación del ADN. Recombinación y reparación. Reparación de ADN. Mutagénesis, mutaciones y mutantes. Transcripción del ADN. Biosíntesis de proteínas y procesamiento post-traduccional y secreción de proteínas. Tecnología del ADN recombinante. Clonaje y expresión de genes en plantas. Utilización de células de organismos superiores como sistemas de expresión.

Título: Diagnóstico Veterinario de la Reproducción.

Código: 71-5-181 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: Dr.C. José Bertot Valdés

Correo electrónico: jose.bertot@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Dominar los principios básicos fisiopatológicos, para la prevención, el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades y condiciones que afectan a los animales de interés zootécnico. **Dirigido a:** Profesionales que guardan relación con las ciencias veterinarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 05/12/2019

Fecha culminación: 26/12/2019

Día en que imparte: Jueves del mes de diciembre de 2019.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Aula del CEDEPA.

Contenido: Bases anatomofisiológicas de la reproducción de la hembra y el macho. Anatomía funcional y neuroendocrinología de la reproducción. Pubertad. Madurez corporal. Mecanismos neuroendocrinos. Factores que afectan la edad de aparición de la pubertad: genéticos, nutrición, manejo, enfermedades. Diferencias en las distintas especies. Funciones reproductiva del macho.

Título: Producción y Utilización de Pastos y Forrajes.

Código: 71-5-183 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: Dr.C. Lino Miguel Curbelo Rodríguez

Correo electrónico: lino.curbelo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32267593

Objetivo: Profundizar en los sistemas productivos de pastos y forrajes.

Dirigido a: Profesionales de las ciencias veterinarias

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 30/05/2019

Fecha culminación: 20/06/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana del mes de junio.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDEPA)

Contenido: Bases de la producción de pastos y forrajes en modo racional. Ecología de los pastos. Manejo racional del laboreo del suelo para la producción de pastos. Nitrógeno y minerales en pastos. Uso de Materia orgánica y abonos verdes. Empleo de leguminosas nativas y mejoradas, y otros géneros no leguminosos. Producción de granos. Fomento y mantenimiento de pastizales. Productividad de la hierba y fluctuación estacional de los rendimientos y su calidad. Leyes del pastoreo racional y resultados de su aplicación práctica. Métodos de pastoreo. Tecnologías para

manejo de pastizales. Muestreo de pastizales. Balance forrajero. Vínculos árbol-pastizal-animal en la producción ganadera.

Título: Economía y organización agropecuaria.

Código: 71-5-184 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: MSc. Ramón de la Torre Cánovas

Correo electrónico: lino.curbelo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Profundizar en las herramientas que se utilizan en la organización de la economía agropecuaria.

Dirigido a: Profesionales de las ciencias agropecuarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 02/05/2019

Fecha culminación: 23/05/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana del mes de mayo de 2019.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDEPA)

Contenido: Elementos del proceso productivo y su eficiencia. Definición de costo y finalidades del cálculo del costo. Relación marketing-costo-administración financiera. Clasificación de los costos. Análisis del costo y toma de decisiones. Costo. Punto de equilibrio. Análisis económico financiero. Método de Razones. Evaluación de proyecto. Estudio de Mercado. Estudio administrativo, legal y estudio económico financiero. Empresa como organización, principios, funciones, tipos de Empresas. Entorno empresarial. Desarrollo organizacional. Cambio. Grupos. Comunicación. Motivación. Liderazgo. Dirección Estratégica. Dirección por objetivos y dirección en valores.

Departamento de Agronomía

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Manejo sostenible de tierras. (Edición II)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 71-2-489

Créditos: 93

Horas lectivas: 1488

Coordinador: Dr.C. Ernesto Juniors Pérez Torres

Correo electrónico: ernesto.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: El objetivo principal de esta maestría es lograr la formación de investigadores, docentes y profesionales con altos niveles de calidad y excelencia, con base en la participación activa y conjunta de alumnos y tutores en la solución de problemas tradicionales con un enfoque de MST, para obtener un salto cualitativo y cuantitativo en el desarrollo sostenible de sistemas agroambientales. Su misión es, ser un programa de posgrado ágil que responda con oportunidad a las necesidades del desarrollo científico y tecnológico actual y que contribuya al desarrollo sostenible agrícola y al logro de la seguridad alimentaria en nuestro país, abierto por ello a egresados de carreras científicas, agropecuarias, de ciencias básicas y otras afines a éste.

Dirigido a: Los profesores universitarios, investigadores y profesionales en general de diferentes especialidades deben cambiar su metodología de simple transferencia de conocimientos y de tecnología, a la puesta en práctica de todo un proceso de aprendizaje social, en función de la implementación del MST como modelo de trabajo en el tratamiento de las tierras con un enfoque integral de manejo de los recursos naturales renovables y su capacidad de resiliencia.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 19/02/2018

Fecha culminación: 18/12/2020

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de Agronomía. Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Lograr la formación de investigadores, docentes y profesionales con altos niveles de calidad y excelencia, con base en la participación activa y conjunta de alumnos y tutores en la solución de problemas tradicionales con un enfoque de MST, para obtener un salto cualitativo y cuantitativo en el desarrollo sostenible de sistemas agroambientales. Su misión es, ser un programa de posgrado ágil que responda con oportunidad a las necesidades del desarrollo científico y tecnológico actual y que contribuya al desarrollo sostenible agrícola y al logro de la seguridad alimentaria en nuestro país, abierto por ello a egresados de carreras científicas, agropecuarias, de ciencias básicas y otras afines a éste.

FORMA ORGANIZATIVA: Especialidad

Título: Especialidad en Extensión Agraria. (Edición II)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 71-3-490

Créditos: 108

Horas lectivas: 1296

Coordinador: Dr.C. Oscar Loyola Hernández

Correo electrónico: oscar.loyola@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Formar profesionales con capacidades para la implementación de metodologías de extensión agraria que contribuyan a incrementar cuantitativa y cualitativamente la producción agraria y la calidad de vida de la población rural, reconociendo el papel protagónico de los productores para identificar y propiciar cambios técnicos y socioeconómicos en los procesos productivos al nivel local en correspondencia con el enfoque de sostenibilidad.

Dirigido a: Diferentes formas de extensión agraria que se desarrollan en los distintos organismos y entidades de producción agraria del país. Entidades de investigación y servicios científico-técnico agrario del MINAG, MES, MINED, AZCUBA, MINFAR y MININT, entre otros. Asociaciones como la ANAP, ACTAF, ACPA. y Consejo Científico Veterinario entre otras. Unidades de producción agraria en las diferentes formas de producción.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 16/02/2018

Fecha culminación: 18/12/2020

Día en que imparte: Viernes y sábados alternos.

Lugar: Aula especializada de posgrado de Agronomía

Contenido: La Especialidad en Extensión Agraria permite la formación de profesionales capaces de realizar diagnósticos participativos del medio rural incluyendo las unidades de producción (rurales, sub-urbanas y urbanas); definir y conformar de manera concertada el plan de acción para el desarrollo del medio rural en general y en las unidades de producción en particular y facilitar la implementación, seguimiento y evaluación de dichos planes. El núcleo central del programa de la especialidad consta de 12 cursos obligatorios y 7 opcionales, de los cuales deben seleccionarse 2. Los cursos están distribuidos en dos diplomados y conciben 4 talleres que se desarrollan en el intermedio y el final de cada diplomado.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Sanidad vegetal. (Edición I)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 71-4-476

Créditos: 22

Horas lectivas: 528

Coordinador: MSc. Carmen Salomé Martínez Velázquez

Correo electrónico: carmen.martinez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32245754

Objetivo: Manejar las poblaciones de organismos nocivos y benéficos que afectan los cultivos de interés económicos, con un enfoque agroecológico, garantizando la protección del medio ambiente y la salud del hombre en particular.

Dirigido a: Especialistas, cuadros y funcionarios de las ramas agrícolas.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 07/03/2019

Fecha culminación: 26/09/2019

Día en que imparte: Todos los jueves de cada semana, cuya concepción alterna con etapas docentes concentradas previa coordinación de las partes según convenio de trabajo establecido.

Lugar: Dirección Provincial de Sanidad Vegetal (Laboratorio Provincial)

Contenido: El programa ofrece continuidad y complementa el sistema de preparación iniciado con los programas anteriores y desde esa perspectiva está conformado por seis cursos y un entrenamiento desde el puesto de trabajo. Los cursos centran la atención en las legislaciones vigentes en el país respecto a la cuarentena vegetal, la identificación y evaluación de agentes causales de enfermedades en los cultivos de interés económico, la identificación de insectos nocivos y benéficos, las malezas dentro de los sistemas agrícolas, así como las regulaciones de los organismos nocivos en los procesos agrícolas y la aplicación de los controles biológicos en la agricultura. La evaluación final consiste en la presentación y defensa de un trabajo investigativo vinculado a problemáticas de interés en sus respectivas áreas de trabajo.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Extensión rural.

Código: 71-5-182

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Jorge Pereda Mouso

Correo electrónico: raul.guevara@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Actualizar sobre las herramientas de la extensión rural.

Dirigido a: Profesionales de la rama agropecuaria.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/03/2019

Fecha culminación: 11/04/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDEPA)

Contenido: Historia de la extensión rural y el desarrollo de la comunicación agrícola. Métodos de trabajo en extensión, individuales, grupales y por medios masivos. Enfoques de trabajo general, participativo, de proyecto, de producto y/o mercado, de campana, sistémico y de campesino a campesino. Programa de extensión. Organismos de extensión rural. El agente de extensión, su formación y su papel en el desarrollo rural. Grupos multidisciplinarios en el trabajo de extensión. Investigación agrícola con enfoque de sistema y su vínculo con la extensión. Proyectos de desarrollo rural. Proceso de validación de tecnología agrícola y adopción en fincas. Elementos de los sistemas de manejo de la información agrícola y la toma de decisiones por el productor rural. Evaluación de la eficiencia de los programas de extensión rural.

Título: Manejo agronómico de cultivos.

Código: 71-5-185

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Nelson Companioni Concepción

Correo electrónico: ernesto.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Aplicar diferentes técnicas de manejo agronómico a los cultivos partiendo de las condiciones biofísicas y socioeconómicas del área así como su estado de degradación.

Dirigido a: Profesionales que laboran en unidades donde se establecen sistemas de cultivos.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 25/01/2019

Día en que imparte: Cuarta semana del mes de enero.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de Agronomía)

Contenido: Factores que influyen en el desarrollo de los cultivos. La Economía Agropecuaria como agente activo en la Agricultura Sustentable. Redefinición de los conceptos "Costo-Beneficio". El proceso de conversión agroecológica. Polígonos demostrativos de conservación de suelos, aguas y bosques. Infraestructura necesaria. Principales especies y variedades cultivadas en los sitios demostrativos bajo MST. Rendimientos potenciales. Manejo agroecológico de las diferentes especies y variedades de cultivos según las condiciones biofísicas y socioeconómicas del sitio y el estado de degradación de tierra.

Título: Manejo integrado de nutrientes.

Código: 71-5-186

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Bernardo Calero Martin

Correo electrónico: ernesto.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32270534

Objetivo: "Aplicar los principios de la nutrición vegetal para la producción agraria. "Explicar los métodos de diagnóstico del estado de fertilidad de los suelos. "Definir régimen de fertilización en función de agroecosistemas y los preceptos del manejo integral de nutrición de plantas.

Dirigido a: Profesionales del MINAGIR y ANAP..

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 26/02/2019

Fecha culminación: 01/03/2019

Día en que imparte: Última semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de Agronomía)

Contenido: Métodos de diagnóstico de desórdenes nutricionales. Sintomatología Visual. Análisis de suelo. Análisis de plantas. Métodos analíticos. Otros métodos de diagnóstico. El Servicio Agroquímico en Cuba. Diagnóstico de la contaminación por metales pesados.

Título: Manejo integrado de plagas.

Código: 71-5-187

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Luis Vázquez Moreno

Correo electrónico: ernesto.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Identificar las plagas y enfermedades más frecuentes en los sistemas de cultivos desarrollados en los sitios demostrativos de MST. Dominar los métodos de control empleados en el manejo de las plagas. Destacar la influencia ecológica, económica y social que respeta el método químico para el control de las plagas.

Dirigido a: Profesionales del MINAGRI y ANAP.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 26/02/2019

Fecha culminación: 29/03/2019

Día en que imparte: Última semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de Agronomía)

Contenido: Concepto, Fundamento y Componentes del MIP. Los plaguicidas y el disturbio "ecológico" de los agroecosistemas. Uso, Legislación Vigente y Buenas Prácticas Agrícolas. Enfoque del MIM. Registro y pronóstico de malezas. Programa del MIM. Métodos de control de plagas y de malezas. El control biológico. Antecedentes a nivel mundial y nacional. Conservación de Enemigos Naturales en los Sistemas Productivos. Bio-insumos como alternativa para el control de plagas.

Departamento Educación Agropecuaria

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible. (Edición I)

Código: 71-4-453 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: MSc. Biofredis Castro Torres

Correo electrónico: biofredis.castro@reduc.edu.cu

Teléfono: 32245754

Objetivo: Gestionar los procesos de producción y los servicios del sistema agropecuario y forestal de manera sostenible, para un mejor desempeño en el ejercicio de la profesión.

Dirigido a: Especialistas, cuadros y funcionarios de las ramas Agropecuarias y forestal.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 24/05/2018

Fecha culminación: 01/03/2019

Día en que imparte: Los jueves de cada mes, excepto el segundo.

Lugar: Dirección Provincial de Sanidad Vegetal

Contenido: El programa está conformado por seis cursos y un entrenamiento, los cursos centran la atención en los procesos agropecuarios, bases normativas de los procesos agropecuarios, gestión de los recursos humanos, la gestión económica y financiera en el sector agropecuario y forestal, gestión de los recursos naturales, y la gestión del conocimiento para el desarrollo local. El entrenamiento enfatiza en las habilidades profesionales que garanticen el diseño de estrategias para el control y seguimiento de los procesos y elaboración de conclusiones para la toma de decisiones acertadas y uso más eficiente de los recursos humanos. Culmina con la elaboración, presentación y defensa de un trabajo final Integrador.

Título: Gestión Agropecuaria y Forestal Sostenible. (Edición II)

Código: 71-4-454 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: MSc. Biofredis Castro Torres

Correo electrónico: biofredis.castro@reduc.edu.cu

Teléfono: 32245754

Objetivo: Gestionar los procesos de producción y los servicios del sistema agropecuario y forestal de manera sostenible, para un mejor desempeño en el ejercicio de la profesión.

Dirigido a: Especialistas, cuadros y funcionarios de las ramas Agropecuarias.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 14/12/2018

Fecha culminación: 20/06/2019

Día en que imparte: Todos los viernes de cada semana.

Lugar: Dirección Provincial de Sanidad Vegetal

Contenido: El programa está conformado por seis cursos y un entrenamiento, los cursos centran la atención en los procesos agropecuarios, bases normativas de los procesos agropecuarios, gestión de los recursos humanos, la gestión económica y financiera en el sector agropecuario y forestal, gestión de los recursos naturales, y la gestión del conocimiento para el desarrollo local. El entrenamiento enfatiza en las habilidades profesionales que garanticen el diseño de estrategias para el control y seguimiento de los procesos y elaboración de conclusiones para la toma de decisiones acertadas y uso más eficiente de los recursos humanos. Culmina con la elaboración, presentación y defensa de un trabajo final Integrador.

Departamento de Morfofisiología

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Fundamentos pedagógicos del Proceso Formativo.

Código: 71-5-174 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: MSc. Carmen Gisela Mugarra Romero

Correo electrónico: carmen.mugarra@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Actualizar los conocimientos acerca de los fundamentos científicos y pedagógicos del proceso formativo que posibilite el desempeño profesional del profesor novel de Ciencias Agropecuarias en la Educación superior.

Dirigido a: Adiestrados y profesores noveles de Ciencias Agropecuarias en la Educación Superior.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 06/02/2019

Fecha culminación: 24/04/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz " (Facultad de Ciencias Agropecuarias)

Contenido: El curso ha sido concebido de acuerdo a la identificación de las necesidades de aprendizaje efectuada en la Facultad de Ciencias Agropecuarias, para profesores noveles que requieren de una actualización pedagógica para su desempeño profesional debido a que son graduados de profesiones en las cuales no han recibido formación pedagógica inicial. Ofrece conocimientos básicos acerca de la Pedagogía como ciencia, las particularidades de los componentes del Proceso docente educativo con los nuevos enfoques en la educación superior y sus principales documentos normativos. De la misma forma se enfatizará en la dimensión educativa y desarrolladora del proceso formativo con el análisis de métodos y técnicas educativas.

Título: Escritura científica en inglés. (Scientific writing)

Código: 72-5-175 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: Dr.C. Amílcar Arenal Cruz

Correo electrónico: carmen.mugarra@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Desarrollar las habilidades de escritura en inglés en profesores e investigadores.

Dirigido a: Profesores e investigadores.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 24/04/2019

Fecha culminación: 26/06/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz " (Facultad de Ciencias Agropecuarias)

Contenido: El programa centra la atención en la revisión de los principios de escritura efectiva, ejemplos de escritura buena y mala, y consejos para facilitar el proceso de escritura. Se examinarán temas de redacción científica, que incluyen: autoría, revisión por pares, el formato de un manuscrito original y comunicación de la ciencia para el público lego. De igual modo, se enfatizará en cómo seleccionar la revista para enviar el manuscrito.

Centro de Estudios de Producción Animal (CEDEPA)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Producción Animal Sostenible. (Edición XI)

Categoría de Acreditación: Ratificado

Código: 71-2-173 **Créditos:** 81 **Horas lectivas:** 97 **Coordinador:** Dr.C. Lino Curbelo Rodríguez

Correo electrónico: lino.curbelo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261563

Objetivo: Lograr que el cursista sea capaz de aplicar los principios de la ciencia y la técnica, de manera que resuelvan los principales problemas en el campo de la producción animal manteniendo eficiencia económica y productiva, teniendo en cuenta las necesidades sociales y la preservación del medio ambiente en una región determinada.

Dirigido a: Profesionales que trabajan en el perfil agropecuario.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 04/11/2018

Fecha culminación: 25/06/2021

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz " Aula de postgrado del CEDEPA.

Contenido: Esta modalidad de postgrado brinda las herramientas para la aplicación de la ciencia y la técnica en los principios de la producción animal en el territorio centro oriental con principios de sostenibilidad, basado en un enfoque de sistemas que permita el incremento de las producciones de leche y carne de las principales especies animales. La maestría cuenta con la categoría de ratificada en el 2012 y posee más de nueve ediciones con reconocido prestigio a nivel nacional e internacional. En sus ediciones se han graduado más de cien maestrantes entre nacionales y extranjeros, muchas de estas investigaciones han concluido en defensas de doctorado.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Nutrición Animal.

Código: 71-5-177 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: Dr.C. Redimio Pedraza Olivera

Correo electrónico: redimio.pedraza@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261593

Objetivo: Actualizar a los estudiantes en los conocimientos necesarios para: determinar los signos de déficit y exceso de los principales nutrientes, así como las enfermedades producidas por inadecuado manejo de la alimentación y en los principios de análisis modernos para determinar la calidad nutritiva de los alimentos y sus posibles adulteraciones.

Dirigido a: Profesionales que laboran con especies de animales.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 07/03/2019

Fecha culminación: 28/03/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana durante el mes de marzo de 2019.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Centro de Estudios de Producción Animal. (CEDEPA)

Contenido: Nutrientes y sus funciones. Síntomas de déficit y excesos de nutrientes. Enfermedades metabólicas asociadas al manejo de los alimentos. Determinación del valor nutritivo de los alimentos, métodos in vitro e in vivo, determinación de sustancias antinutritivas y sus efectos. Identificación de recursos alimenticios no tradicionales.

Facultad de Ciencias Aplicadas

Departamento de Ingeniería Química

FORMA ORGANIZATIVA: Doctorado

Título: *Doctorado Tutelar en Ingeniería Química.*

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 72-1-318

Coordinador: Dr.C. Hilda Oquendo Ferrer

Correo electrónico: hilda.oquendo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32293061

Objetivo: Formar científicos de alto nivel en el área de la Ingeniería Química, dotados de conocimientos científicos y habilidades prácticas que les permita enfrentar la solución de problemas científico-tecnológicos complejos relacionados con el desarrollo industrial sostenible del país.

Dirigido a: Graduados de Ingeniería Química y especialidades afines.

Cantidad de grupos: Un grupo (Edición en curso)

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 16/01/2019

Día en que imparte: Se habilitarán espacios en dependencia de las necesidades de los aspirantes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Aula del Doctorado de Ingeniería Química.

Contenido: La existencia del programa de doctorado tutelar de Ingeniería Química en el departamento de igual nombre, responde a la necesidad de formar personal altamente calificado en esta área del conocimiento y la demanda de realizar investigaciones que den respuesta a complejos problemas científicos tecnológicos relacionados con el desarrollo del país. Al mismo tiempo, el programa funciona gracias a la formación previa de una masa crítica de doctores que fueron el fruto de una estrategia de colaboración con la Universidad Central de las Villas, la colaboración con centros de investigación del país como el CIGB y la cooperación internacional. El programa de doctorado responde a las líneas priorizadas de investigación del país, refrendadas por la política científica universitaria en la que se trabaja en dos líneas fundamentales: la de Biotecnología y la línea Agroalimentaria. En ambas líneas los productos claves están en la dirección de la producción de alimentos, medicamentos y biocombustibles. Estos elementos esenciales descritos anteriormente constituyen la base de la pertinencia del programa, su base de desarrollo y sustentabilidad.

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: *Maestría en Análisis de Procesos de la Industria Química. (Edición VIII)*

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 72-2-282 **Créditos:** 84 **Horas lectivas:** 1680 **Coordinador:** Dr.C. María de L. de la Cruz Aragoneses

Correo electrónico: maria.delacruz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Desarrollar en los profesionales de la industria química conocimientos técnicos y habilidades científico-investigativas aplicando métodos de análisis de procesos.

Dirigido a: Ingenieros Químicos y en sentido general profesionales de ramas afines.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 05/11/2021

Día en que imparte: Una vez al mes de lunes a viernes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede central. "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)

Contenido: El programa de la Maestría de Análisis de Procesos en la Industria Química se basa en la tradición y experiencia acumulada por los profesores del Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Camagüey y prepara profesionales en esta rama hace más de 35 años e imparte actividades de posgrado prácticamente desde su creación. Entre las acciones de posgrado más importantes que han sido desarrolladas se destacan los cursos de posgrado impartidos durante varios años en la Fábrica de Fertilizante de Nuevitas, y en la cervecería "Tínima" de Camagüey, en la Planta Mecánica, en la industria alimenticia, además del Diplomado de Análisis de Procesos y el de Maestros Cerveceros que tiene un carácter nacional. El departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Camagüey cuenta con el grupo científico de Ingeniería de Procesos, que tiene el liderazgo en el desarrollo y perfeccionamiento de tecnologías en el territorio centro-oriental, dispone de recursos humanos altamente calificados y con experiencia en la ingenierización de los procesos y en las técnicas de análisis de procesos. Para el análisis y desarrollo de procesos existe un sistema de plantas pilotos, diseñado y desarrollado con medios propios, que constituye una herramienta de incuestionable valor académico.

Título: Maestría en Análisis de Procesos de la Industria Química. (Edición IX)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 72-2-314 **Créditos:** 84 **Horas lectivas:** 1680 **Coordinador:** Dr.C. María de L. de la Cruz Aragonese

Correo electrónico: maria.delacruz@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192

Objetivo: Desarrollar en los profesionales de la industria química conocimientos técnicos y habilidades científico-investigativas aplicando métodos de análisis de procesos.

Dirigido a: Ingenieros Químicos y en sentido general profesionales de ramas afines de la Industria Azucarera.

Cantidad de grupos: Un grupo de aproximadamente 30 estudiantes. (Nueva edición)

Fecha inicio: 14/10/2019

Fecha culminación: 20/05/2022

Día en que imparte: Una vez al mes de lunes a viernes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)

Contenido: El programa de la Maestría de Análisis de Procesos en la Industria Química se basa en la tradición y experiencia acumulada por los profesores del Departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Camagüey y prepara profesionales en esta rama hace más de 35 años e imparte actividades de posgrado prácticamente desde su creación. Entre las acciones de posgrado más importantes que han sido desarrolladas se destacan los cursos de posgrado impartidos durante varios años en la Fábrica de Fertilizante de Nuevitas, y en la cervecería "Tínima" de Camagüey, en la Planta Mecánica, en la industria alimenticia, además del Diplomado de Análisis de Procesos y el de Maestros Cerveceros que tiene un carácter nacional. El departamento de Ingeniería Química de la Universidad de Camagüey cuenta con el grupo científico de Ingeniería de Procesos, que tiene el liderazgo en el desarrollo y perfeccionamiento de tecnologías en el territorio centro-oriental, dispone de recursos humanos altamente calificados y con experiencia en la ingenierización de los procesos y en las técnicas de análisis de procesos. Para el análisis y desarrollo de procesos existe un sistema de plantas pilotos, diseñado y desarrollado con medios propios, que constituye una herramienta de incuestionable valor académico.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición I)

Código: 72-4-281 **Créditos:** 10 **Horas lectivas:** 120 **Coordinador:** Dr.C. Mariela Rizo Porro

Correo electrónico: mariela.rizo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192

Objetivo: Contribuir a la formación de habilidades en el trabajo científico ingenieril encaminadas a la intensificación de los procesos industriales mediante el uso intensivo de las herramientas computacionales.

Dirigido a: Profesionales de la planta de producción de Nimotuzumab.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 09/04/2018

Fecha culminación: 10/05/2019

Día en que imparte: Una semana al mes, de lunes a viernes.

Lugar: Centro de Inmunología Molecular. Camagüey.

Contenido: La industria biotecnológica, a diferencia de otras industrias en Cuba tiene un fuerte componente científico desarrollado en la propia empresa siguiendo el principio de la investigación a ciclo cerrado. La presión del mercado conduce a la introducción de los resultados científicos a toda velocidad, lo que impide que este quede debidamente depurado en el diseño. Adicionalmente, pocos años después de iniciadas las producciones, el escenario cambia e impone nuevas exigencias antes no contempladas. Estos factores generan la necesidad de que la industria sea cada vez más innovadora. Los métodos de la Ingeniería Química han evolucionado en los últimos 40 años de un

modo de actuación basado en el uso de tablas y diagramas de libros y manuales, hacia información más dinámica y compleja, basada en modelos mate-máticos que se perfeccionan constantemente y llegan por diversas vías en forma de artículos científicos. Enfrentar esa nueva realidad requiere de nuevas habilidades: en primer lugar, las basadas en el trabajo científico con un soporte computacional.

Título: Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición II)

Código: 72-4-283 **Créditos:** 10 **Horas lectivas:** 120 **Coordinador:** Dr.C. Mariela Rizo Porro
Correo electrónico: mariela.rizo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192

Objetivo: Contribuir a la formación de habilidades en el trabajo científico ingenieril encaminadas a la intensificación de los procesos industriales mediante el uso intensivo de las herramientas computacionales.

Dirigido a: Profesionales de las direcciones de desarrollo y producción del Centro de Ingeniería genética y Biotecnología de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 06/05/2019

Fecha culminación: 05/06/2020

Día en que imparte: Una semana al mes, de lunes a viernes.

Lugar: Centro de Ingeniería genética y Biotecnología de Camagüey.

Contenido: La industria biotecnológica, a diferencia de otras industrias en Cuba tiene un fuerte componente científico desarrollado en la propia empresa siguiendo el principio de la investigación a ciclo cerrado. La presión del mercado conduce a la introducción de los resultados científicos a toda velocidad, lo que impide que éste quede debidamente depurado en el diseño. Adicionalmente, pocos años después de iniciadas las producciones, el escenario cambia e impone nuevas exigencias antes no contempladas. Estos factores generan la necesidad de que la industria sea cada vez más innovadora. La innovación en estos tiempos demanda de un alto nivel científico. Enfrentar los retos de la competencia internacional es especialmente más difícil para Cuba que para cualquier otro país de igual nivel científico, dadas las limitaciones que impone el bloqueo norteamericano. En la Ingeniería Química el factor que más ha promovido cambios en el modo de actuación del profesional es la masiva incorporación de las computadoras en el trabajo diario. Se puede afirmar categóricamente que, el diseño y operación de la industria Química en general y de la Biotecnológica en particular, no puede alcanzar los más altos estándares posibles sin la aplicación profunda de un soporte computacional.

Título: Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. Ciudad de la Habana (Edición III)

Código: 72-4-313 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180 **Coordinador:** Dr.C. Mariela Rizo Porro
Correo electrónico: mariela.rizo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192

Objetivo: Contribuir a la formación de habilidades en el trabajo científico ingenieril encaminadas a la intensificación de los procesos industriales mediante el uso intensivo de las herramientas computacionales.

Dirigido a: Profesionales de la Planta de Producción de Nimotuzumab.

Cantidad de grupos: Un grupo de aproximadamente 10 alumnos en Ciudad de la Habana. (Nueva edición)

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 25/10/2019

Día en que imparte: Una semana al mes, de lunes a viernes

Lugar: Centro de Inmunología Molecular (CIM) Ciudad de la Habana

Contenido: La industria biotecnológica, a diferencia de otras industrias en Cuba tiene un fuerte componente científico desarrollado en la propia empresa siguiendo el principio de la investigación a ciclo cerrado. La presión del mercado conduce a la introducción de los resultados científicos a toda velocidad, lo que impide que este quede debidamente depurado en el diseño. Adicionalmente, pocos años después de iniciadas las producciones, el escenario cambia e impone nuevas exigencias antes no contempladas. Estos factores generan la necesidad de que la industria sea cada vez más innovadora. Los métodos de la Ingeniería Química han evolucionado en los últimos 40 años de un modo de actuación basado en el uso de tablas y diagramas de libros y manuales, hacia información más dinámica y compleja, basada en modelos mate-máticos que se perfeccionan constantemente y llegan por diversas vías en forma de artículos científicos. Enfrentar esa nueva realidad requiere de nuevas habilidades: en primer lugar, las basadas en el trabajo científico con un soporte computacional.

Título: Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica en el CIGB de Camagüey. (Edición I)

Código: 72-4-315 **Créditos:** 13 **Horas lectivas:** 260 **Coordinador:** Dr.C. Dra. Mariela Rizo Porro
Correo electrónico: mariela.rizo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192
Objetivo: Contribuir a la formación de habilidades en el trabajo científico ingenieril encaminadas a la intensificación de los procesos industriales mediante el uso intensivo de las herramientas computacionales.
Dirigido a: Profesionales de las direcciones de desarrollo y producción del CIGB-Camagüey.
Cantidad de grupos: Un grupo de aproximadamente 10 alumnos (Nueva edición)
Fecha inicio: 06/05/2019 **Fecha culminación:** 05/06/2020
Día en que imparte: Una semana al mes, de lunes a viernes.
Lugar: CIGB-Camagüey

Contenido: La industria biotecnológica, a diferencia de otras industrias en Cuba tiene un fuerte componente científico desarrollado en la propia empresa siguiendo el principio de la investigación a ciclo cerrado. La presión del mercado conduce a la introducción de los resultados científicos a toda velocidad, lo que impide que éste quede debidamente depurado en el diseño. Adicionalmente, pocos años después de iniciadas las producciones, el escenario cambia e impone nuevas exigencias antes no contempladas. Estos factores generan la necesidad de que la industria sea cada vez más innovadora. La innovación en estos tiempos demanda de un alto nivel científico. Enfrentar los retos de la competencia internacional es especialmente más difícil para Cuba que para cualquier otro país de igual nivel científico, dadas las limitaciones que impone el bloqueo norteamericano. En la Ingeniería Química el factor que más ha promovido cambios en el modo de actuación del profesional es la masiva incorporación de las computadoras en el trabajo diario. Se puede afirmar categóricamente que, el diseño y operación de la industria Química en general y de la Biotecnológica en particular, no puede alcanzar los más altos estándares posibles sin la aplicación profunda de un soporte computacional.

Título: Introducción a la intensificación de los procesos de la industria biotecnológica. (Edición II)

Código: 72-4-319 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180 **Coordinador:** Dr.C. Mariela Rizo Porro
Correo electrónico: mariela.rizo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192
Objetivo: Contribuir a la formación de habilidades en el trabajo científico ingenieril encaminados a la intensificación de los procesos industriales mediante el uso intensivo de las herramientas computacionales.
Dirigido a: Profesores e investigadores asociados al Grupo de Desarrollo de Bioprocesos de la Universidad de Camagüey.
Cantidad de grupos: Un grupo de aproximadamente 15 alumnos (Nueva edición)
Fecha inicio: 04/02/2019 **Fecha culminación:** 06/03/2020
Día en que imparte: Una semana al mes de lunes a viernes
Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)
Contenido: Al grupo de Desarrollo de Bioprocesos del departamento de Ingeniería Química se han sumado profesionales jóvenes que precisan una preparación específica sobre el tema de Ingeniería de las Reacciones Químicas, Modelación, Simulación, Optimización de procesos biotecnológicos y solución de problemas asociados a esta industria mediante el uso de programas computacionales profesionales. A estas personas está encaminado este curso.

Título: Diplomado de maestros cerveceros. (VII Edición)

Código: 72-4-413 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180 **Coordinador:** MSc. Raúl González de la Cruz
Correo electrónico: raul.gonzalez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 5332261192
Objetivo: Desarrollar en los profesionales de la industria de producción de cervezas los conocimientos técnicos y habilidades científico - investigativas que permitan el desempeño eficiente de sus actividades.
Dirigido a: Ingenieros, técnicos, investigadores y personal directivo de la industria de producción de cervezas en el país.
Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)
Fecha inicio: 08/03/2019 **Fecha culminación:** 13/12/2019
Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.
Lugar: Aula de la Dirección de Posgrado de la Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz" y locales de la Fábrica de Cerveza Tímina.

Contenido: Con la impartición del programa del diplomado, se procura la elevación del nivel profesional de los técnicos, ingenieros y personal vinculado al proceso de producción de cervezas para que sean capaces de aplicar, de forma creadora, los conocimientos teóricos y los métodos modernos de la industria cervecera para identificar, analizar y resolver problemas que contribuyan a la disminución de los consumos materiales y de portadores energéticos. Desarrollar e implementar estrategias de trabajo que garanticen un mejor aprovechamiento y explotación de las instalaciones industriales.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Uso de membranas en el tratamiento de agua.

Código: 72-5-284 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Dr. C. Sarah Barreto Torrella

Correo electrónico: sara.barreto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192 y 32294852

Objetivo: Actualizar a los profesionales en el uso de las membranas en el tratamiento de agua.

Dirigido a: Profesionales de los diferentes organismos del territorio.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/11/2019

Fecha culminación: 21/11/2019

Día en que imparte: De lunes a jueves.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)

Contenido: Curso de actualización sobre el uso de membranas en los procesos de purificación del agua. La evaluación culmina con trabajos extraclases y un taller integrador.

Título: Microbiología aplicada a los procesos industriales.

Código: 72-5-285 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Guillermo Barreto Argilagos

Correo electrónico: guillermo.barreto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Actualizar a los profesionales del departamento en tópicos relativos a la fisiología microbiana, cinética de crecimiento y buenas prácticas de laboratorio en el manejo de microorganismos de interés industrial.

Dirigido a: Profesores del departamento de Ingeniería Química.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 15/02/2019

Día en que imparte: Cuatro días a la semana

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)

Contenido: El grupo de Bioprocesos del departamento de Ingeniería Química se ha especializado en el desarrollo de tecnologías fermentativas para la obtención de disímiles productos, sin embargo, la juventud de sus miembros hace necesario profundizar en el conocimiento de la microbiología para entender los fenómenos que a esa escala se presentan en el diseño de tecnologías basadas en su uso.

Título: Microbiología aplicada a los procesos industriales.

Código: 72-5-317 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 32 **Coordinador:** Dr.C. Guillermo Barreto Argilagos

Correo electrónico: guillermo.barreto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Actualizar a los profesionales del departamento en tópicos relativos a la fisiología microbiana, cinética de crecimiento y buenas prácticas de laboratorio en el manejo de microorganismos de interés industrial.

Dirigido a: Profesores del departamento de Ingeniería Química.

Cantidad de grupos: Un grupo de aproximadamente 15 alumnos

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 15/02/2019

Día en que imparte: Cuatro días a la semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ingeniería Química)

Contenido: El grupo de Bioprocesos del departamento de Ingeniería Química se ha especializado en el desarrollo de tecnologías fermentativas para la obtención de disímiles productos, sin embargo, la juventud de sus miembros hace necesario profundizar en el conocimiento de la microbiología para entender los fenómenos que a esa escala se presentan en el diseño de tecnologías basadas en su uso.

Departamento de Química

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Enseñanza de la Química. (Edición IV)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 72-2-310

Créditos: 94

Horas lectivas: 720

Coordinador: Dr.C. Inés San Anastacio

Correo electrónico: ines.sananastacio@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Contribuir a la profundización y al perfeccionamiento de la enseñanza de la Química. Perfeccionar modelos de actuación de los componentes personales del proceso docente educativo basado en vías novedosas y creativas. Potenciar un mayor impacto educativo a escala general partiendo de la solución de problemas acuciantes dentro de la enseñanza-aprendizaje y generalizando esta experiencia a ciencias afines en el contexto formativo cubano.

Dirigido a: Profesionales relacionados con la enseñanza de la química.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 17/01/2019

Fecha culminación: 24/06/2021

Día en que imparte: Tercero y cuarto jueves de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Química)

Contenido: Temas avanzados de Química General, Inorgánica y Química-Física. Pedagogía de la Educación Superior. Tendencias psicopedagógicas contemporáneas. Metodología de la investigación educativa. Estadística aplicada. Temas de Química Analítica de interés en la enseñanza de la Química. Didáctica de la Química, entre otros conforman los cursos de los diferentes módulos. La maestría culmina con la defensa de una tesis.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Retos y posibilidades de la Química en la solución de problemas ambientales.

Código: 72-5-306

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: Dr.C. Rubén del Toro Deniz

Correo electrónico: enrique.molina@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Aplicar los conceptos, leyes y teorías de la Química a la solución de problemas ambientales específicos.

Dirigido a: Profesionales vinculados a la temática medioambiental.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/03/2019 **Fecha culminación:** 08/03/2019

Día en que imparte: La primera semana del mes de marzo.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Química)

Contenido: El curso actualizará el contenido referente al aceite quemado de motor: problema y oportunidad. El estudio y tratamiento de aguas residuales de uso agrícola. Otros problemas de interés de uso de la química en el tratamiento de problemas ambientales. El curso se evaluará mediante trabajos extraclases.

Título: Fundamentos químicos para el perfeccionamiento del proceso enseñanza-aprendizaje de noveno grado.

Código: 72-5-307

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Tania Hernández Flores

Correo electrónico: tania.hernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Describir los principales contenidos de química de noveno grado para el perfeccionamiento del proceso de enseñanza-aprendizaje.

Dirigido a: Profesores de química de la secundaria básica.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Los jueves quincenalmente desde febrero hasta el mes de junio.

Lugar: En el Instituto Vocacional de Ciencias Exactas "Máximo Gómez Báez"

Contenido: El curso actualiza los contenidos referentes a la nomenclatura, tabla periódica, cálculos químicos (concentración molar), reacciones químicas y relaciones propiedad-aplicación, así como los procedimientos a seguir en las prácticas de laboratorio. El curso culmina con un taller integrador.

Título: Fundamentos químicos para el perfeccionamiento del proceso enseñanza-aprendizaje en el preuniversitario.

Código: 72-5-308

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Danay Bellot Naranjo

Correo electrónico: danay.bellot@reduc.edu.cu

Objetivo: Describir los contenidos principales de química para el perfeccionamiento del proceso de enseñanza-aprendizaje en el preuniversitario.

Dirigido a: Profesores de química de preuniversitario.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Los jueves quincenalmente de febrero al mes de junio.

Lugar: En el Instituto Vocacional de Ciencias Exactas "Máximo Gómez Báez"

Contenido: La concepción curricular de la disciplina química. El estudio de las sustancias y reacciones químicas. Estudio de las sustancias por grupos y períodos de la tabla periódica. Elementos de Química Orgánica. El curso culmina con un taller integrador.

Título: Introducción a la fitoquímica.

Código: 72-5-309

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: Dr.C. Enrique Ramón Molina Pérez

Correo electrónico: enrique.molina@reduc.du.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Actualizar el conocimiento de la fitoquímica como medio de contribución a sustentar la biodiversidad regional en un marco de protección del medio ambiente y aprovechamiento de los recursos naturales.

Dirigido a: Profesores de la facultad de Ciencias Aplicadas y Ciencias Agropecuarias.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 02/01/2019

Fecha culminación: 27/02/2019

Día en que imparte: Los miércoles de cada semana durante los meses de enero y febrero.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Química)

Contenido: El curso aborda los principales grupos de metabólicos secundarios en plantas y técnicas para su extracción y caracterización. Se culmina con un taller integrador.

Departamento de Alimentos

FORMA ORGANIZATIVA: Especialidad

Título: Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas. (Edición II)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 72-3-300

Créditos: 100

Horas lectivas: 360

Coordinador: Dr.C. Dr. Luisa Matos Mosqueda

Correo electrónico: luisa.matos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294373

Objetivo: Desarrollar un nivel de competencias técnicas que les permita dirigir eficaz y eficientemente los procesos relacionados con los servicios de alimentos y bebidas con un enfoque de sistema y con orientación al cliente, teniendo en cuenta las nuevas tendencias de la restauración y de la economía nacional.

Dirigido a: Profesionales de la gestión de alimentos y bebidas del MINTUR.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso II) (Edición en curso)

Fecha inicio: 06/02/2017

Fecha culminación: 08/02/2020

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Hotel Brisas Santa Lucía.

Contenido: La Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas dotará las bases al profesional para formular estrategias que garanticen con eficacia y eficiencia la gestión de Alimentos y Bebidas en las entidades turísticas, con un enfoque hacia el cliente y su satisfacción; así como contribuir a desarrollar una adecuada cultura alimentaria en pos de una alimentación saludable al servicio de la restauración turística, relacionar las características sensoriales con las propiedades bioquímicas y biomoleculares de los alimentos y bebidas, además de fundamentar la importancia de la gestión moderna de los servicios gastronómicos, teniendo en cuenta los estándares nacionales e internacionales de calidad que garanticen un servicio de excelencia.

Título: Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas. (Edición III)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 72-3-301

Créditos: 100

Horas lectivas: 1440

Coordinador: Dr.C. Dr. Luisa Matos Mosqueda

Correo electrónico: luisa.matos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294373

Objetivo: Desarrollar un nivel de competencias técnicas que les permita dirigir eficaz y eficientemente los procesos relacionados con los servicios de alimentos y bebidas con un enfoque de sistema y con orientación al cliente, teniendo en cuenta las nuevas tendencias de la restauración y de la economía nacional.

Dirigido a: Profesionales de la gestión de alimentos y bebidas del MINTUR.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 24/06/2019

Fecha culminación: 24/06/2022

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ciencias Alimentarias)

Contenido: La Especialidad en Gestión de los Servicios de Alimentos y Bebidas dotará las bases al profesional para formular estrategias que garanticen con eficacia y eficiencia la gestión de Alimentos y Bebidas en las entidades turísticas, con un enfoque hacia el cliente y su satisfacción; así como contribuir a desarrollar una adecuada cultura alimentaria en pos de una alimentación saludable al servicio de la restauración turística, relacionar las características sensoriales con las propiedades bioquímicas y biomoleculares de los alimentos y bebidas, además de fundamentar la importancia de la gestión moderna de los servicios gastronómicos, teniendo en cuenta los estándares nacionales e internacionales de calidad que garanticen un servicio de excelencia.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Microbiología general.

Código: 72-5-302

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Luisa Matos Mosqueda

Correo electrónico: luisa.matos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294373

Objetivo: Actualizar de contenidos de la microbiología general aplicada a las Ciencias Alimentarias.

Dirigido a: Profesionales titulados en Ciencias Alimentarias vinculados a la industria y la investigación, así como docentes de las Ciencias Alimentarias.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 23/09/2019

Fecha culminación: 25/10/2019

Día en que imparte: Cuarta semana de los meses de septiembre y octubre.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ciencias Alimentarias)

Contenido: El curso actualizará conocimientos referentes a los diferentes grupos microbianos en el campo de la Ciencia y Tecnología de los Alimentos. Los conceptos relacionados con las diversas estructuras y niveles de organización de la célula microbiana, las principales características de su metabolismo, mecanismos de reproducción y factores ecológicos en el desarrollo microbiano. La evaluación se realizara de forma sistemática, se tendrá en cuenta las habilidades desarrolladas en las prácticas de laboratorio propuestas.

Título: Elementos de operaciones unitarias.

Código: 72-5-303

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Luisa Matos Mosqueda

Correo electrónico: luisa.matos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294373

Objetivo: Actualizar contenidos sobre las leyes, fundamentos y conceptos que rigen las operaciones unitarias aplicadas al procesamiento de alimentos.

Dirigido a: Profesionales titulados en Ciencias Alimentarias vinculados a la industria, la investigación y la docencia.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 21/10/2019

Fecha culminación: 29/11/2019

Día en que imparte: Cuarta semana de los meses de octubre y noviembre.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ciencias Alimentarias)

Contenido: El curso actualizará conocimientos relacionados con el desarrollo de nuevos productos, el desarrollo y la evaluación de tecnologías y equipos utilizados en la industria de los alimentos. El curso se evaluará mediante trabajos extraclases.

Título: Bioquímica general.

Código: 72-5-304

Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Dr. Luisa Matos Mosqueda

Correo electrónico: luisa.matos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294373

Objetivo: Actualizar los contenidos referentes a la bioquímica aplicada a las Ciencias Alimentarias.

Dirigido a: Profesionales titulados de las Ciencias Alimentarias vinculados a la industria, la investigación y la docencia.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 26/11/2019

Fecha culminación: 27/12/2019

Día en que imparte: Cuarta semana de los meses de noviembre y diciembre.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ciencias Alimentarias)

Contenido: El curso actualizará los conocimientos acerca del metabolismo de los macronutrientes, los procesos catabólicos y anabólicos de los nutrientes en el organismo vivo y las etapas más importantes de las rutas metabólicas, como expresión de la actividad fundamental de los seres vivos. El curso se evaluará mediante trabajos extraclases y un examen final.

Título: Los instrumentos evaluativos y su importancia en el proceso de enseñanza aprendizaje.

Código: 72-5-305 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Mérida Cruz Carbonell

Correo electrónico: merida.cruz@reduc.edu.cu

Teléfono: 53922897

Objetivo: Actualizar los conocimientos sobre la elaboración de instrumentos evaluativos.

Dirigido a: Profesores del departamento de Ciencias Alimentarias y otros de la universidad con interés en el tema.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 5/02/2019 **Fecha culminación:** 23/04/2019

Día en que imparte: Los martes desde febrero hasta el mes de abril.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Ciencias Alimentarias)

Contenido: En el curso se exponen ideas fundamentales que sustentan el sistema de evaluación del aprendizaje en la Educación Superior. Se profundiza en la concepción del sistema de evaluación desde la planificación docente, las funciones de la evaluación y el papel del colectivo de disciplina en la proyección de la misma, se caracterizan los tipos de instrumentos evaluativos y los elementos que los componen, así como la importancia de la tabulación de errores para darle seguimiento a las dificultades. El curso culmina con un taller integrador.

Departamento de Ingeniería Industrial

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Organización y normación del trabajo.

Código: 72-5-312 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48 **Coordinador:** MSc. Onivia M. Rodríguez, Dayron Mart Galván

Correo electrónico: onivia.morales@reduc.edu.cu

Teléfono: 32391302

Objetivo: Aplicar métodos y técnicas de organización del trabajo para determinar normas de tiempo y rendimiento, así como la utilización de técnicas estadísticas para el procesamiento de la información.

Dirigido a: Especialistas en Tecnología de la Producción.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 02/10/2019

Fecha culminación: 29/11/2019

Día en que imparte: Los lunes, miércoles y viernes.

Lugar: Planta Mecánica. Camagüey.

Contenido: El curso aborda técnicas de organización del trabajo, técnicas para determinar normas de producción y técnicas estadísticas para el análisis de la información, así como software y herramientas informáticas para el procesamiento de la información. El curso culmina con un taller integrador.

Departamento Educación Biología

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: La Biología experimental en el contexto tecnológico actual.

Código: 72-5-311 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Lina Aurora Campos Martínez

Correo electrónico: lina.campos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Perfeccionar la preparación de profesores de Biología de la provincia Camagüey en el dominio de habilidades relacionadas con el trabajo experimental de las ciencias biológicas, en aras de elevar la calidad de la dirección del proceso enseñanza-aprendizaje vinculado con el trabajo de laboratorio en los niveles de educación media.

Dirigido a: Profesores de Biología de la educación secundaria básica y la educación preuniversitaria en la provincia Camagüey. Incluye a profesores de los centros provinciales.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 11/07/2019

Día en que imparte: Segundo jueves de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Laboratorios de Biología. Sede "José Martí"

Contenido: El programa centra la atención en el perfeccionamiento de la preparación de los profesores de Biología de la provincia Camagüey. En él se presenta con un rigor científico actualizado el sistema de conocimientos esencial del programa relacionado con el trabajo de laboratorio para el dominio de habilidades relacionadas con el trabajo experimental de las ciencias biológicas, en aras de elevar la calidad de la dirección del proceso enseñanza-aprendizaje vinculado con el trabajo de laboratorio en los niveles de educación media. Se brinda tratamiento con la profundidad requerida a los elementos de mayor complejidad. De igual modo toma en consideración el uso, mantenimiento y conservación del equipamiento disponible y la adecuada metodología para el trabajo de laboratorio en el nivel de educación superior.

Departamento Educación Geografía

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Entendiendo el cambio climático.

Código: 72-5-274 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** Dr.C. Eduardo Planos Gutiérrez

Correo electrónico: eduardo.planos@insmet.cu

Objetivo: Desarrollar capacidades para una mejor comprensión de la variabilidad climática y el cambio climático, a través de acciones de comunicación, sensibilización pública y educación.

Dirigido a: Profesionales graduados de la Educación Superior en cualquier especialidad vinculado a tareas asociadas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 22/02/2019

Día en que imparte: Lunes a viernes de la tercera semana.

Lugar: Centro de Investigaciones de Medio Ambiente de Camagüey.

Contenido: El Curso aborda los temas de la ciencia del cambio climático; la variabilidad y los cambios observados en el clima de Cuba; el futuro climático del país y la adaptación y la mitigación del cambio climático. Ofrece a los participantes el conocimiento más actualizado que existe sobre estas temáticas, dotándoles de conocimientos y herramientas para el enfrentamiento del cambio climático.

Título: Educación para el enfrentamiento al Cambio Climático.

Código: 72-5-496 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Reinier Mejías Salazar

Correo electrónico: reinier.mejias@reduc.edu.cu

Objetivo: Explicar la problemática del cambio climático en su interrelación con otros problemas ambientales desde una perspectiva sostenible, para su empleo por profesionales de la educación en el proceso pedagógico escolar que sucede en los diferentes subsistemas del Sistema Nacional de Educación, y así contribuir al desarrollo de capacidades en los participantes para una mejor comprensión de la variabilidad climática y el cambio climático, a través de acciones de comunicación, sensibilización pública y educación.

Dirigido a: Profesores del departamento y otros especialistas con vínculo profesional con la temática.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Teléfono: 32262462

Fecha inicio: 22/04/2019

Fecha culminación: 04/05/2019

Día en que imparte: Concentrado durante la última semana de abril y primera de mayo.

Lugar: Sede "José Martí" Aula Especializada de Geografía.

Contenido: El programa centra la atención en la historia de los estudios sobre el cambio climático en Cuba. La situación climática futura, repercusión del cambio climático en las condiciones ambientales y la educación, a fin de garantizar la preparación de la ciudadanía desde las escuelas para la adaptación y mitigación derivados del cambio climático.

Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental (CEGEA)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Educación Ambiental. (Edición VI)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 72-2-296 **Créditos:** 101 **Horas lectivas:** 1212 **Coordinador:** Dr.C. Isidro E. Méndez Santos

Correo electrónico: isidro.mendez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Diseñar y ejecutar estrategias educativas en correspondencia con la problemática ambiental existente en el contexto de actuación del profesional, tendientes a desarrollar conocimientos, competencias y valores que promuevan

la participación comunitaria en la orientación de los procesos económicos, sociales y culturales hacia el desarrollo sostenible.

Dirigido a: Docentes, activistas y comunicadores ambientales de cualquier entidad de la esfera de la producción y los servicios.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 05/10/2018

Fecha culminación: 09/10/2020

Día en que imparte: Todos los viernes de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental. (CEGEA)

Contenido: Tres módulos: Propedéutico, Básico y Especializado. Dos menciones: Aplicativa y Formativa. 23 cursos según la mención. Tesis como forma de culminación de estudios. Créditos adicionales por publicaciones y participación en eventos científicos.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado en Educación Ambiental. (Edición VII)

Código: 72-4-295 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: Dr.C. Marisela Guerra Salcedo

Correo electrónico: marisela.guerra@reduc.edu.cu

Teléfono: 53558873

Objetivo: Diseñar proyectos de investigación en educación ambiental, de modo que contribuyan a desarrollar en los Ciudadanos, conocimientos y valores necesarios para promover modos de actuación a favor de la conservación del medio ambiente, desde la perspectiva del desarrollo sostenible.

Dirigido a: A maestros u otros promotores de la Educación Ambiental que inciden en la formación de la cultura general de la población y, por tanto, son educadores y divulgadores ambientales.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 21/09/2018

Fecha culminación: 11/07/2019

Día en que imparte: Los jueves de la tercera semana del mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental. (CEGEA)

Contenido: Son impartidos en el diplomado tres cursos.: Fundamentos del medio ambiente, La investigación en educación ambiental y su metodología y Educación Ambiental. El diplomado culmina con una tesina.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Temas seleccionados de Biología contemporánea.

Código: 72-5-297 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: Dr.C. Isidro E. Méndez Santos

Correo electrónico: isidro.mendez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32286070

Objetivo: Actualizar los conocimientos de los profesores sobre temas seleccionados de interés relacionados con la Biología contemporánea.

Dirigido a: Profesores de Biología de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" y de la Dirección Provincial de Educación.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 01/02/2019

Fecha culminación: 10/05/2019

Día en que imparte: Los martes de cada semana durante los meses de febrero a mayo.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental (CEGEA)

Contenido: Se actualizan contenidos referentes a la biología de la conservación, los fundamentos de geofisiología, la bioestética, bioética y ecología profunda. El curso culmina con un taller integrador.

Título: Medio ambiente y gestión del riesgo.

Código: 72-5-298 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36

Coordinador: Dr.C. Isidro Eduardo Méndez Santos

Correo electrónico: isidro.mendez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32286070

Objetivo: Actualizar los conocimientos de los profesionales con relación a la gestión del riesgo desde la perspectiva ambiental. El curso termina en la parte evaluativa con un taller integrador.

Dirigido a: Profesionales de Escuela Provincial de la Defensa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Los martes desde febrero hasta marzo.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental (CEGEA)

Contenido: El curso aborda temas relacionados con el medio ambiente, los problemas ambientales contemporáneos y su contextualización provincial y territorial. El desarrollo sostenible, el humanismo no antropocéntrico y la ecología en las raíces del pensamiento cubano, los conflictos de origen ambiental, el enfrentamiento al cambio climático, la gestión de riesgos ambientales y la tarea vida.

Título: La formación ambiental como cualidad del profesional.

Código: 72-5-299 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Isidro Eduardo Méndez Santos

Correo electrónico: isidro.mendez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32286070

Objetivo: Actualizar los conocimientos con relación a los rasgos que deben distinguir la formación ambiental del profesional.
El curso es evaluado mediante un taller integrador.

Dirigido a: Profesionales de la EPIA 11.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Los miércoles desde el mes de febrero hasta el mes de abril.

Lugar: Centro de Estudios de Gestión y Educación Ambiental (CEGEA) . Sede "José Martí"

Contenido: El curso aborda aspectos relacionados con el medio ambiente y sus dimensiones, la educación y la formación ambiental, cualidades que deben distinguir la formación ambiental del profesional, el humanismo no antropocéntrico y la ecología en las raíces del pensamiento cubano, el desarrollo sostenible y sus dimensiones, el desarrollo compensado y la sostenibilidad y la compensación vista desde los proyectos constructivos.

Título: Enfrentamiento al cambio climático.

Código: 72-5-495 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Marisela de la C. Guerra Salcedo

Correo electrónico: marisela.guerra@reduc.edu.cu

Teléfono: 32214837

Objetivo: Actualizar los contenidos teóricos y metodológicos relacionados con el cambio climático y la Tarea Vida, de modo que se contribuya a la preparación de directivos y profesionales para su implementación en diferentes contextos de actuación.

Dirigido a: Cuadros, directivos, profesionales y especialistas de los diferentes organismos e instituciones de la provincia.

Cantidad de grupos: Un grupo centralizado en la sede "José Martí" y uno en cada CUM previa coordinación con el Centro de Estudios de Educación Ambiental.

Fecha inicio: 08/05/2019

Fecha culminación: 26/06/2019

Día en que imparte: Los miércoles desde el mes de febrero hasta el mes de abril.

Lugar: Sede " José Martí" para el grupo centralizado. Los CUM determinan el lugar más adecuado.

Contenido: En el curso se complementan y actualizan contenidos relacionados con el cambio climático, con énfasis en la adaptación, la mitigación, las evidencias científicas y los escenarios actuales a nivel global, así como actuales y futuros a escala nacional y provincial. Se contextualizan acciones estratégicas y tareas a implementarse en la Tarea Vida como instrumento de gestión donde se armonicen los intereses nacionales, sectoriales y territoriales para el enfrentamiento al cambio climático. Se profundiza en los estudios de Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo en Cuba y en el territorio camagüeyano. Particular significado tendrá el tratamiento a la educación para el cambio climático y la percepción del riesgo ante peligros de origen natural, tecnológico y sanitario en la labor de los cursistas como educadores, promotores y gestores ambientales que inciden en la formación de la cultura general de la población.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia especializada

Título: Educación ambiental y educación para la sostenibilidad: Los objetivos de desarrollo sostenible. Aprendizaje-servicio aplicado a la educación ambiental y a la educación para la sostenibilidad.

Código: 72-9-486 **Horas lectivas:** 5 **Coordinador:** Dr.C. Isidro E. Méndez Santos

Correo electrónico: isidro.mendez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32286070

Objetivo: Actualizar aspectos cognoscitivos de la educación ambiental y educación para la sostenibilidad, así como enfatizar en los objetivos de desarrollo sostenible. Aprendizaje-servicio aplicado a la educación ambiental y a la educación para la sostenibilidad.

Dirigido a: Estudiantes de la maestría en educación ambiental, integrantes de la Cátedra 5 de Junio y profesores de la Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/02/2019

Fecha culminación: 15/02/2019

Día en que imparte: Tercer viernes del mes de febrero.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Sede "José Martí"

Contenido: Actualización de los contenidos de la educación ambiental y educación para la sostenibilidad, así como enfatizar en los objetivos de desarrollo sostenible, Aprendizaje-servicio aplicado a la educación ambiental y a la educación para la sostenibilidad. Desde una visión totalizadora aplicada a diferentes contextos de actuación del sujeto implicado. Como parte del convenio establecido con instituciones universitarias extranjeras, en este caso la República de Santo Domingo, se intercambiarán experiencias y buenas prácticas con especialistas de la Universidad de Valencia, específicamente con la profesora Andreisy Vásquez, Asistente Administrativa del Departamento de Educación.

Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación (CEECE)

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Gestión de la calidad empresarial. (Edición I)

Código: 72-4-286 **Créditos:** 10 **Horas lectivas:** 120 **Coordinador:** Dr.C. Juan Carlos Álvarez Yero

Correo electrónico: juan.yero@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261192

Objetivo: Sistematizar las concepciones teóricas y metodológicas de actualidad en la gestión de la calidad empresarial en función de la calidad y su gestión.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 01/10/2019

Día en que imparte: Los martes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Sede José Martí.

Contenido: El diplomado que se propone inserta una serie de cursos basados en los ocho principios de gestión de la calidad que pueden ser utilizados por la alta dirección con el fin de conducir a la organización hacia una mejora en el desempeño. Desde esta perspectiva, se desarrollarán los contenidos en relación a problemáticas actuales, se proporcionarán herramientas para la aplicación de técnicas de dirección y el fomento de competencias que puedan constituirse en buenas prácticas de gestión de la calidad empresarial. Está dirigido a directivos, reservas y trabajadores de las empresas graduados universitarios.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Curso de capacitación en gestión del cambio y actitud ante el trabajo.

Código: 72-5-287 **Horas lectivas:** 16 **Coordinador:** Dr.C. Erenia de la Caridad Martínez Escoda

Correo electrónico: erenia.martinez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32264380

Objetivo: Analizar los principales retos que enfrenta la empresa cubana para el cumplimiento de sus funciones.

Dirigido a: Dirigentes y reservas de cuadro.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 28/01/2019

Día en que imparte: Los martes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Sede "José Martí"

Contenido: La importancia que reviste el contenido del curso, está dada en que en los procesos de superación, el profesional se apropia rápidamente de la teoría esencial y suficiente para poner en práctica la gestión de lo nuevo y de lo que avizora el futuro, la gestión del cambio empresarial, para lo cual se necesita una correcta actitud ante el trabajo en condiciones de incertidumbre.

Título: Curso de capacitación sobre las Normas ISO (Calidad y Medio Ambiente).

Código: 72-5-288 **Horas lectivas:** 16 **Coordinador:** Dr.C. Fernando Alemán Brunet

Correo electrónico: fernando.aleman@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32285048

Objetivo: Demostrar a través del estudio de las normas ISO 9000 (Calidad) e ISO 14000 (Medio Ambiente) los elementos generales que conforman el Sistema de Gestión de la Calidad y el Sistema de Gestión Ambiental, para alcanzar resultados satisfactorios en el sistema empresarial.

Dirigido a: Directivos, reservas y trabajadores de las empresas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 5/03/2019

Fecha culminación: 26/03/2019

Día en que imparte: Los martes de las semanas del mes de marzo.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" . Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación (CEECE)

Contenido: Mediante el curso de capacitación se desarrollarán un conjunto de conocimientos, hábitos y habilidades que le permitan a los miembros de la organización empresarial (Empresa Derivados del Acero),desenvolverse en las tareas específicas de su profesión y participar de forma activa en el mejoramiento de los procesos empresariales sobre la Gestión de la Calidad y el Medio Ambiente, relativos al contexto de la organización y los beneficios directos de la empresa, como vía para incidir sobre la calidad y la satisfacción de los clientes y de otras partes interesadas.

Título: Curso de capacitación sobre Comunicación Empresarial.

Código: 72-5-289

Horas lectivas: 16

Coordinador: Dr.C. Isabel Ríos Barrios

Correo electrónico: isabel.rios@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Fundamentar la importancia de la estrategia comunicativa empresarial en la elaboración y concreción de la estrategia de dirección de modo que favorezca un entorno competitivo.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores de la empresa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 28/05/2019

Fecha culminación: 18/06/2019

Día en que imparte: Los martes durante un mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación.

Contenido: El curso de capacitación abordará lo referente a la comunicación empresarial constituye unas de las prioridades a trabajar dentro de la planeación estratégica en el entorno empresarial. Para ello se requiere de una comunicación emocionalmente inteligente que estimule e implique actitudes positivas en las diferentes áreas de trabajo. En este sentido la comunicación empresarial juega un rol dinamizador en el perfeccionamiento de los sistemas de gestión. Es por ello que la eficacia interactiva entre unos y otros genera impactos en la toma de decisiones, que viabiliza al desempeño eficaz de la misión y visión de la empresa marcado por un enfoque cooperativo, participativo y creativo.

Título: Curso de capacitación sobre gestión de la calidad en las empresas.

Código: 72-5-290

Horas lectivas: 16

Coordinador: Dr.C. Juan Carlos Álvarez Yero

Correo electrónico: juan.yero@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Sistematizar las concepciones teóricas y metodológicas de actualidad en la gestión de la calidad empresarial en función de la calidad y su gestión.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 5/02/2019

Fecha culminación: 26/02/2019

Día en que imparte: Los martes del mes de febrero.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación. (CEECE)

Contenido: El curso de capacitación tiene la intencionalidad de proporcionar un nivel de análisis que pueda servir para conocer los numerosos modelos de calidad de los servicios que permiten la medición de la satisfacción del cliente y que pueden ayudar a las empresas a gestionar y mejorar el servicio prestado a sus clientes, a través de la aplicación de nuevas tendencias en la gestión empresarial, que han repercutido en los enfoques de la calidad y otros renovando y enriqueciendo la amplia gama de técnicas que internacionalmente se aplican en el estudio y perfeccionamiento de los procesos.

Título: Curso de capacitación sobre gestión para la prevención e identificación de los riesgos en la empresa.

Código: 72-5-291

Horas lectivas: 16

Coordinador: MSc. Maritza Garlobo Figueredo

Correo electrónico: maritza.garlobo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32263025

Objetivo: Perfeccionar la gestión para la identificación y prevención de los riesgos de la empresa.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 25/06/2019

Fecha culminación: 16/07/2019

Día en que imparte: Los martes durante un mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación (CEECE)

Contenido: Este curso de capacitación es fundamental para una empresa ver la gestión de riesgos como proceso, a partir de verlo como la incertidumbre que se tiene sobre el alcance de los objetivos o estándares del patrón de calidad donde todas las actividades que se desarrollan pueden implicar determinados riesgos. En este sentido, se presenta un curso que a partir de la teoría demuestre en la práctica cómo gestionar el riesgo a partir de su identificación, análisis y evaluación, donde la posibilidad de ser modificados mediante un tratamiento que satisfaga los criterios de riesgo se convierte en un reto para los principales directivos de la empresa. Gestionar el riesgo es importante para lograr minimizar los aspectos significativos y alcanzar una gestión de calidad que garantice el cumplimiento de las normativas legales establecidas, elementos que serán tratados en el curso.

Título: Curso de capacitación sobre Ética Profesional Empresarial. Realidades y Retos.

Código: 72-5-292

Horas lectivas: 16

Coordinador: Dr.C. Pedro Ramón Pino Estévez

Correo electrónico: pedro.pino@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Relacionar los aprendizajes de fundamentos éticos con la actuación en la empresa.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 5/02/2019

Fecha culminación: 26/02/2019

Día en que imparte: Los martes durante el mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación. (CEECE)

Contenido: Durante el curso de capacitación se abordará el tratamiento de la ética empresarial se enfoca hacia la excelencia. La empresa tiene el deber de proporcionar a sus trabajadores y directivos el código de ética para ello deben planificar un plan de superación y capacitación que responda a dichos intereses brindando toda la información necesaria donde con mucha ética se traten las principales expectativas del contexto empresarial relacionadas con la ética. La responsabilidad más importante para con la sociedad es proveer los productos y servicios que la sociedad requiere, por tanto una empresa que trabaje por actuar éticamente busca el desarrollo personal de sus empleados, adquiere un lugar respetado en la sociedad, con facilidad establecen relaciones inter-empresariales y por tanto adquiere un nivel de competencia que le permite alcanzar premios y distinciones especiales. El curso se identificará por establecer relaciones prácticas entre la ética empresarial y las funciones de los trabajadores y directivos, donde se fusiona el análisis de la ética en su concepto más filosófico y general.

Título: Curso de capacitación sobre liderazgo empresarial.

Código: 72-5-293

Horas lectivas: 16

Coordinador: Dr.C. Gerardo Quintero Pupo

Correo electrónico: gerardo.qquintero@reduc.edu.cu

Teléfono: 32294156

Objetivo: Reconocer la importancia que tiene el desarrollo de algunas habilidades directivas, el liderazgo y el pensamiento estratégico para la aplicación de dicho enfoque en la empresa.

Dirigido a: Dirigentes y miembros de la empresa derivados de acero.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 30/04/2019

Fecha culminación: 25/05/2019

Día en que imparte: Los martes durante un mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación. (CEECE)

Contenido: Es muy difícil que un dirigente logre dominar todos los aspectos técnicos y organizativos que se requieren para alcanzar los objetivos de su organización. Por tanto, su habilidad principal debe estar en lograr que su equipo y los miembros de su organización pongan conocimientos, experiencias y energías en función de los objetivos propuestos y de los resultados que se esperan de su gestión. Esta es la dirección principal a la que se dirige el desarrollo de las habilidades directivas. En "El cuadro: columna vertebral de la Revolución", el Che destaca esto cuando plantea que en el trabajo de dirección: "... es imperativo crear el equipo administrativo que sepa aprovechar y acoplar los conocimientos técnicos específicos de los demás..." Por tanto la preparación teniendo en cuenta los nuevos escenarios y tecnologías es imprescindible para asegurar procesos integrados de calidad. He aquí la importancia que reviste el contenido del curso, pues en estos procesos de superación posgraduada, el hombre se apropia rápidamente de la teoría esencial y suficiente para poner en práctica el liderazgo y la dirección empresarial y con ello aplicar nuevos planes de mejora que posibiliten la calidad empresarial.

Título: Curso de capacitación sobre herramientas para la calidad.

Código: 72-5-294

Horas lectivas: 16

Coordinador: MSc. Roxana González Amador

Correo electrónico: roxana.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261192

Objetivo: Aplicar las herramientas para la reducción de la variación de los procesos integrados por hombres, máquinas, equipos, materias primas, información, energía, finanzas y el ecosistema.

Dirigido a: Directivos, reservas de cuadro y trabajadores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 2/04/2019

Fecha culminación: 23/04/2019

Día en que imparte: Los martes durante un mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "José Martí" Centro de Estudios Evaluación de la Calidad de la Educación. (CEECE)

Contenido: El curso de capacitación tiene la intencionalidad de proporcionar las herramientas básicas, cualitativas y cuantitativas, para el análisis de la calidad de productos y servicios, teniendo en cuenta que la aplicación adecuada de las mismas es la base para la toma de decisiones efectivas. Sirven de base para la mejora y el logro del éxito sostenido de las organizaciones.

Facultad de Ciencias Económicas

Departamento de Economía

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Administración de Negocios (Edición VIII)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 73-2-277

Créditos: 95

Horas lectivas: 2544

Coordinador: Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón

Correo electrónico: gregorio.garciandia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291842

Objetivo: Preparar especialistas de alto nivel para la empresa, capaces investigar, asesorar y actuar en los principales subsistemas empresariales y de proponer acciones para la toma de decisiones encaminadas a elevar la eficiencia y la competitividad de las empresas.

Dirigido a: Estudiantes de la provincia Granma continuantes.

Cantidad de grupos: Dos grupos: Bayamo y Manzanillo. (Edición en curso)

Fecha inicio: 08/01/2018

Fecha culminación: 12/06/2020

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Bayamo y Manzanillo.

Contenido: Los egresados de la Maestría en Administración de Negocios son especialistas de alto nivel en la administración de empresas, capacitados para la actividad investigativa y práctica, dotados de una mentalidad estratégica moderna, de una alta capacidad gerencial, de negociación y liderazgo, así como capaces de asesorar adecuadamente en la toma de decisiones sobre estrategia empresarial, negocios, mercados, comercialización, recursos humanos, sistema de operaciones, la gestión de la calidad y las decisiones financieras a corto y largo plazo, sobre la base de un amplio dominio del instrumental técnico económico necesario para ello.

Título: Maestría en Administración de Negocios (Edición IX)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 73-2-278

Créditos: 95

Horas lectivas: 2544

Coordinador: Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón

Correo electrónico: gregorio.garciandia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291842

Objetivo: Preparar especialistas de alto nivel para la empresa, capaces investigar, asesorar y actuar en los principales subsistemas empresariales y de proponer acciones para la toma de decisiones encaminadas a elevar la eficiencia y la competitividad de las empresas.

Dirigido a: Profesionales de la provincia Camagüey que aprobaron cursos del diplomado introductorio.

"Fundamentos básicos de la administración de Empresas"

Cantidad de grupos: Dos grupos. (Nueva edición)

Fecha inicio: 17/06/2019

Fecha culminación: 24/12/2021

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" "Departamento de Economía)

Contenido: Los egresados de la Maestría en Administración de Negocios son especialistas de alto nivel en la administración de empresas, capacitados para la actividad investigativa y práctica, dotados de una mentalidad estratégica moderna, de una alta capacidad gerencial, de negociación y liderazgo, así como capaces de asesorar adecuadamente en la toma de decisiones sobre estrategia empresarial, negocios, mercados, comercialización, recursos humanos, sistema de operaciones, la gestión de la calidad y las decisiones financieras a corto y largo plazo, sobre la base de un amplio dominio del instrumental técnico económico necesario para ello.

Título: Gerencia de la ciencia y la innovación. (Edición V)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 73-2-492 **Créditos:** 90 **Horas lectivas:** 675 **Coordinador:** Dr.C. Norma Estévez González

Correo electrónico: norma.estevez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261710

Objetivo: Lograr un egresado capaz de desempeñarse como agente de la innovación en procesos de cambio empresarial, con vistas a mejorar la eficiencia y la eficacia, en los procesos de innovación en cualquiera de las instituciones que participan en el SCIT.

Dirigido a: Empresarios y profesionales de las diferentes áreas de investigación.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 09/09/2019

Fecha culminación: 25/06/2021

Día en que imparte: Quincenal.

Lugar: Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: El programa responde a una orientación para producir básicamente egresados que estén aptos para desempeñarse como agentes de la innovación. Esta es una nueva figura que surge como una necesidad del nuevo Sistema de Ciencia e Innovación, que se encarga de propiciar el encuentro fructífero entre la comunidad generadora de conocimientos tecnológicos, tanto de tecnologías "duras" como "blandas", y la comunidad consumidora de estos conocimientos. Este agente de la innovación puede pertenecer tanto a un centro de I+D, a un centro de Educación Superior, a una empresa productora de bienes y servicios, o a una entidad independiente. Se trata de fomentar habilidades de innovación tecnológica basadas en principios científicos.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado: Métodos de investigación, control y análisis de la información en las empresas. (Edición I)

Código: 73-4-279 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 480 **Coordinador:** Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón

Correo electrónico: gregorio.garciandia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291842

Objetivo: Dotar a los estudiantes de herramientas para la investigación, control y análisis de la información en las empresas en función de la toma de decisiones.

Dirigido a: Profesionales que aprobaron el diplomado "Fundamentos y herramientas elementales de la administración de negocios" en el año 2018 y deseen continuar estudios.

Cantidad de grupos: Dos grupos. (Nueva edición)

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 30/06/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Economía)

Contenido: En el diplomado se abordan los fundamentos de las ciencias económicas y de los subsistemas empresariales que permiten la captación, difusión y análisis de más informaciones que se generan hacia dentro de ella y que sirven de base a los procesos de toma de decisiones.

Título: Gestión de los subsistemas operacionales de las empresas. (Edición I)

Código: 73-4-280 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 480 **Coordinador:** Dr.C. Gregorio Garciandía Mirón

Correo electrónico: gregorio.garciandia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291842

Objetivo: Dotar a los estudiantes de herramientas para la gestión de los subsistemas operacionales de la empresa.

Dirigido a: Profesionales del Polo Turístico Santa Lucía que aprobaron el diplomado "Dirección y planeación empresarial" en el año 2018 y deseen continuar estudios.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 11/02/2019

Fecha culminación: 30/06/2019

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Economía)

Contenido: En el diplomado se abordan los fundamentos y herramientas más utilizadas en la toma de decisiones relacionadas con la administración de operaciones, del talento humano, de la actividad comercial y logística y la gestión del conocimiento e innovación

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: El arte de gestionar una organización.

Código: 73-5-172

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Carlos Martín Pérez

Correo electrónico: carlos.martin@reduc.edu.cu

Teléfono: 32254266

Objetivo: Analizar con un enfoque sistémico todos los elementos componentes de la gestión de organizaciones.

Dirigido a: Cuadros y reservas de la empresa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 26/02/2019

Día en que imparte: Lunes de cada semana.

Lugar: OHCC

Contenido: La actividad de administración y su desarrollo en la práctica social. Desarrollo histórico de las ciencias administrativas. Teorías administrativas. La ética en el trabajo de dirección. La administración como proceso de cambio y perfeccionamiento. Proceso de toma de decisiones. Decisiones operativas y estratégicas. Ciclo directivo: planificación, organización, liderazgo y control La administración como un proceso. Conceptos claves de administración: objetivos, autoridad y su delegación, coordinación, motivación y comunicación.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Economía y dirección de empresa.

Código: 75-6-137

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: Dr. C. Oliek González Solán

Correo electrónico: oliek.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 53779363

Objetivo: Desarrollar habilidades para el análisis e interpretación de los problemas relacionados con la administración y gestión del conocimiento administrativo, partiendo de concepciones científicas y éticas que respondan a las necesidades del desarrollo de la sociedad actual y su entorno específico.

Dirigido a: Profesionales extranjeros, particularmente estudiantes de nacionalidad eslovaca.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 06/02/2019

Fecha culminación: 13/03/2019

Día en que imparte: Lunes a viernes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Facultad de Ciencias Económicas.

Contenido: Se enfatiza en los planos de análisis de la competitividad. Ventaja competitiva. La economía de empresas y el sistema socioeconómico, la administración de empresas y el empresario. Funciones de la dirección. Los subsistemas empresariales y sus interrelaciones. Creación de nuevos negocios y tendencias de la dirección actual. Estrategias convergentes y alineamiento estratégico.

Departamento de Contabilidad

FORMA ORGANIZATIVA: Doctorado

Título: Doctorado en Ciencias Contables y Financieras.

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 73-1-416

Créditos: 130

Horas lectivas: 1100

Coordinador: Dr.C. Arístides Pelegrín Mesa

Correo electrónico: aristides.pelegrin@reduc.edu.cu

Teléfono: 32234175

Objetivo: Formar Doctores en Ciencias Contables y Financieras, orientados a lograr resultados de investigación científica con alto impacto en correspondencia con las líneas y prioridades del desarrollo nacional, territorial, ramal y empresarial.

Dirigido a: Profesores de Universidades de la Zona Centro Oriental y algunas entidades de Camagüey.

Cantidad de grupos: Un grupo con 30 doctorandos (Edición en curso)

Fecha inicio: 02/01/2018

Fecha culminación: 30/12/2020

Día en que imparte: Un contacto trimestral. Atención a los aspirantes de manera mensual.

Lugar: Universidad de Camagüey, "Ignacio Agramonte Loynaz" (Facultad de Ciencias Económicas)

Contenido: Formar investigadores científicos con una sólida base teórica, metodológica e investigativa en su campo de acción, que les permitirá dirigir y desarrollar investigaciones de alto nivel científico en el campo de la Contabilidad y las Finanzas. Elevar el nivel científico - técnico de los claustros universitarios que se manifestará en una mayor excelencia en la educación de pre y postgrado. Elevar el nivel técnico y profesional de los especialistas de la producción y los servicios que les permita una mejor gestión empresarial, lo cual tendrá su expresión en la elevación de la eficiencia y la eficacia. Elevar el nivel técnico y profesional de los especialistas de los organismos globales que les permita perfeccionar, diseñar y orientar metodológicamente con más eficacia en esta área del conocimiento.

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Contabilidad Gerencial. (Edición XV)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-415

Créditos: 75

Horas lectivas: 720

Coordinador: Dr.C. Héctor Rodríguez Pérez

Correo electrónico: hector.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32241610

Objetivo: Preparar a los cursistas en elementos contables y financieros en correspondencia con la actualidad del modelo económico cubano.

Dirigido a: Profesores y especialistas del área de conocimiento contable y financiero de las entidades.

Cantidad de grupos: Un grupo con una composición de 60 cursistas en la Universidad de Camagüey. (Edición en curso)

Fecha inicio: 17/10/2017

Fecha culminación: 30/06/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey, "Ignacio Agramonte Loynaz" Facultad de Ciencias Económicas

Contenido: Especializar a los egresados en los aspectos técnicos y metodológicos de los principales avances internacionales de la Ciencia Contable y Financiera que puedan ser utilizados en la administración de negocios, así como en la toma de decisiones tanto como suministradores de información, como decisores.

Título: Contabilidad Gerencial. (Edición XVI)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-421

Créditos: 75

Horas lectivas: 720

Coordinador: Dr.C. Héctor Rodríguez Pérez

Correo electrónico: hector.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32241610

Objetivo: Preparar a los cursistas en elementos contables y financieros en correspondencia con la actualidad del modelo económico cubano.

Dirigido a: Profesores y especialistas del área de conocimiento contable y financiero de las entidades.

Cantidad de grupos: Un grupo con una composición de 60 cursistas en la Universidad de Camagüey. (Nueva edición)

Fecha inicio: 07/10/2019

Fecha culminación: 08/04/2022

Día en que imparte: Martes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey, Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Facultad de Ciencias Económicas

Contenido: Especializar a los egresados en los aspectos técnicos y metodológicos de los principales avances internacionales de la Ciencia Contable y Financiera que puedan ser utilizados en la administración de negocios, así como en la toma de decisiones tanto como suministradores de información, como decisores.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Auditoría y Control Interno.

Código: 73-5-414

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Oscar Wolpes Álvarez

Correo electrónico: oscar.wolpes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32280313

Objetivo: Contribuir al desarrollo de habilidades prácticas e investigativas en la esfera contable y financiera de las entidades cubanas. Analizar e interpretar el Sistema de Control Interno como una necesidad en las empresas cubanas, para lograr el cumplimiento de los objetivos trazados. Aplicar las normas del Control Interno y NEC en las diferentes formas de organización empresarial, de acuerdo a la legislación vigente.

Dirigido a: Directivos y especialistas, trabajadores del área económica, cuadros y reservas. Trabajadores en la producción de las entidades.

Cantidad de grupos: Un grupo compuesto por 30 cursistas en la Universidad de Camagüey y un grupo en cada municipio.

Fecha inicio: 11/03/2019

Fecha culminación: 16/03/2019

Día en que imparte: Concentrado en la segunda semana de marzo. Los grupos de los municipios lo hacen según planificación de cada CUM.

Lugar: Universidad de Camagüey, Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Aula Simulación Empresarial

Contenido: Antecedentes y evolución del Control Interno. Introducción en su nuevo enfoque. Resolución 60/2011 de la Contraloría General de la República. Los componentes del control interno. Su aplicación práctica en las organizaciones. Estudios de casos. Resolución 60/2009 del Ministerio de Finanzas y Precios. NEC No.4. Control de Tarjetas Prepagadas para combustible.

Título: Preparación en temas de Contabilidad Básica y Financiera.

Código: 73-5-417 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Aleida Varona Safora

Correo electrónico: aleida.varona@reduc.edu.cu

Teléfono: 52310561

Objetivo: Desarrollar las habilidades necesarias para el reconocimiento de la información financiera que brinda la Contabilidad, su contenido, medición y el análisis para la toma de decisiones en empresas y organizaciones económicas.

Dirigido a: Cuadros, reservas y especialistas seleccionados.

Cantidad de grupos: Un grupo compuesto por 30 cursistas.

Fecha inicio: 01/04/2019

Fecha culminación: 06/04/2019

Día en que imparte: Según plan de trabajo de los municipios.

Lugar: Universidad de Camagüey, Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Aula Simulación Empresarial

Contenido: Introducción general. Las Sociedades mercantiles, su clasificación y características legales. Las sociedades de personas y las sociedades anónimas, particularidades del registro contable y la información financiera. Los Estados Financieros, su análisis e interpretación para la toma de decisiones.

Título: Análisis de los Estados Financieros.

Código: 73-5-418 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Yanet Miranda Sánchez

Correo electrónico: yanet.miranda@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291335

Objetivo: Profundizar conocimientos en el desarrollo habilidades para comparar y analizar información económica, financiera y de gestión relativa a las operaciones de la empresa. Evaluar, interpretar y emitir opinión sobre las situaciones objeto de estudio.

Dirigido a: Cuadros, reservas y funcionarios. (Miembros del aparato económico de las entidades)

Cantidad de grupos: Un grupo compuesto por 35 cursistas.

Fecha inicio: 13/05/2019

Fecha culminación: 18/05/2019

Día en que imparte: De lunes a sábado.

Lugar: Sede de la ANEC Municipal

Contenido: Profundizar aspectos teóricos básicos sobre los estados financieros, relacionados con la información que suministran, ventajas, limitaciones, clasificación, principios que rigen su formulación y los tipos de informes que se relacionan con su presentación para la toma de decisiones.

Título: Estudio del Sistema Contable (VELSAC)

Código: 73-5-419 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: Dr.C. Alexander Navarro Ruiz

Correo electrónico: alexander.navarro@reduc.edu.cu

Teléfono: 58345727

Objetivo: Conocer las principales características técnicas e informativas de los software contables más representativos y utilizados en el país.

Dirigido a: Especialistas de Dirección Municipal de Economía y Planificación, Dirección Municipal de Vivienda, Banco Popular de ahorro, Comunales, Empresa Pesquera Industrial, UEB Atención Productores Agrícolas Cándido González, Asociación Nacional de Económicos de Cuba (ANEC). Correos de Cuba. Agricultura.

Cantidad de grupos: Un grupo compuesto por 35 cursistas en el CUM de Esmeralda. Los CUM restantes deberán coordinar oportunamente con el Departamento Docente.

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 27/04/2019

Día en que imparte: Los CUM Sábados según sistema de trabajo de los CUM.

Lugar: Locales previstos en los diferentes CUM

Contenido: Poder evaluar las soluciones de seguridad y protección de los recursos informativos, que proveen los software contables empleados en el país. Conocer la composición en subsistemas de esos software. Evaluar sus ventajas y desventajas. Conocer los criterios técnicos, informativos y económicos necesarios para seleccionar determinado software contable. Analizar las soluciones para lograr el control interno requerido, que ofrecen los software contables evaluados. Disponer de alternativas para elegir el software contable a utilizar en un momento dado.

Título: El costo para la toma de decisiones.

Código: 73-5-420 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Enrique Ramírez Alonso

Correo electrónico: enrique.ramirez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32263064

Objetivo: Preparar informes por áreas de responsabilidad para evaluar el desempeño y tomar las medidas correctivas.

Dirigido a: Técnicos del área económica y Funcionarios de la entidad. Agricultura.

Cantidad de grupos: Un grupo en el CUM de Céspedes compuesto por 30 cursistas.

Fecha inicio: 10/06/2019

Fecha culminación: 15/06/2019

Día en que imparte: Según planificación de los CUM.

Lugar: CUM de Céspedes

Contenido: Aplicar las relaciones costo-volumen-utilidad en la toma de decisiones. Valorar las diferentes alternativas presentadas utilizando la relevancia de los costos e ingresos. Aplicar la técnica de costeo variable (directo) en la toma de decisiones gerenciales. Aprender las técnicas y procedimientos utilizados en el Sistema de Costo ABC.

Departamento de Turismo

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado en Gestión y Administración Turística.

Código: 73-4-493 Créditos: 7 Horas lectivas: 84 Coordinador: MSc. Miguel Armando Ramírez Reyes

Correo electrónico: miguel.ramirez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32284127

Objetivo: Enriquecer el Know-How de los participantes para comprender y estar en mejores condiciones para enfrentar los desafíos que la implementación del nuevo modelo económico plantea a todos los trabajadores en general y a los directivos en particular.

Dirigido a: Directivos y especialistas del sector.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 09/09/2019

Fecha culminación: 24/04/2020

Día en que imparte: De jueves a sábado.

Lugar: Universidad - Empresa

Contenido: El programa se desarrolla en ocho módulos, el mismo centra la atención en la necesidad de incrementar en los participantes los conocimientos (SABER) sobre la Dirección en general y de empresas turísticas en particular, desarrollar habilidades (SABER HACER) para enfrentar los nuevos desafíos de hoy y la transformación necesaria de las empresas turísticas del hoy hacia el mañana y mejorar actitudes (SER) directivas, mediante un proceso interactivo de enseñanza donde el estudiante mediante la identificación de sus necesidades de crecimiento directivo determina el contenido a tratar en temas de cultura directiva, estrategia empresarial, administración financiera, contabilidad de costos, recursos humanos, informática, marketing y producto turístico.

Centro de Estudios Multidisciplinarios del Turismo (CEMTUR)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Gestión Turística. (Edición VI)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-155 Créditos: 88 Horas lectivas: 1056 Coordinador: Dr.C. María Elena Betancourt García

Correo electrónico: melenacementur@gmail.com

Teléfono: 32266307

Objetivo: Contribuir a impulsar mediante la capacitación el efecto dinamizador y multisectorial del turismo en Camagüey, que se caracterice por su excelencia y eficiencia empresarial, y por su sostenibilidad e impacto a escala local.

Dirigido a: Mandos, mandos intermedios vinculados de forma directa a la actividad turística además de actores implicados indirectamente en la gestión turística a escala local.

Cantidad de grupos: Un grupo conformado por 30 Estudiantes del territorio (20 vinculados directamente al sector y 10 que indirectamente se implican en la gestión turística) (Edición en curso)

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 24/07/2020

Día en que imparte: Durante una semana en cada uno de los meses del año correspondiente. (Lunes a Viernes)

Lugar: Aula AMADEUS del CEMTUR - Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: El programa contribuye a un desarrollo turístico sostenible y de gran impacto en la vida socio económica de la provincia de Camagüey, a través de la coordinación y ejecución de forma conjunta con las Escuelas de Capacitación del Turismo, de acciones de investigación, capacitación y servicios científico técnicos, que ofrecen respuestas integrales a las necesidades del sistema de turismo.

FORMA ORGANIZATIVA: Especialidad

Título: Especialidad de posgrado en Comercialización Turística.

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 73-3-491 **Créditos:** 95 **Horas lectivas:** 326 **Coordinador:** Dr.C. María Elena Betancourt García

Correo electrónico: elena.betancourt@reduc.edu.cu **Teléfono:** 266307

Objetivo: Adquirir los conocimientos, herramientas, habilidades, y actitudes (competencias laborales) necesarios para el desarrollo de las funciones y actividades de comercialización en las empresas y destinos turísticos, en correspondencia con las tendencias internacionales y la política de desarrollo del turismo en Cuba.

Dirigido a: Profesionales vinculados a la comercialización turística.

Cantidad de grupos: Un grupo en Camagüey. (Nueva edición)

Fecha inicio: 08/04/2019

Fecha culminación: 14/05/2021

Día en que imparte: Una semana al mes.

Lugar: Aula especializada del CEMTUR.

Contenido: La especialidad se concibe para dar respuesta a la gestión comercial como una función empresarial, análisis, planificación y toma de decisiones. El núcleo académico de la especialidad de posgrado que se organiza por plataformas flexibles que permita completarlo desde el puesto de trabajo con la menor presencialidad posible. Los principales contenidos comprenden el Diseño y mejoramiento del producto turístico, Investigación comercial en el turismo, Negociación y contratación en el Turismo, entre otros.

Centro de Estudios de Dirección Empresarial y Territorial (CEDET)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Dirección. (Edición XV)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-163 **Créditos:** 84 **Horas lectivas:** 456 **Coordinador:** Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez

Correo electrónico: nestor.alvarez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32265447

Objetivo: Desarrollar profesionales en el ámbito de la gestión y la dirección de empresas y organizaciones.

Dirigido a: Directivos, funcionarios y reservas del CAP y entidades de la provincia.

Cantidad de grupos: Dos grupos, de 30 estudiantes cada uno. (Edición en curso)

Fecha inicio: 10/02/2017

Fecha culminación: 01/04/2020

Día en que imparte: Viernes para el grupo de la universidad y los sábados, el grupo del gobierno.

Lugar: CEDET y CAP.

Contenido: Programa académico de formación de másteres, cubre 14 asignaturas básicas y otro grupo de optativas. Todas las temáticas giran en función del proceso de toma de decisiones.

Título: Maestría en Dirección. (Edición XVI)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-164 **Créditos:** 84 **Horas lectivas:** 456 **Coordinador:** Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez

Correo electrónico: nestor.alvarez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32265447

Objetivo: Desarrollar profesionales en el ámbito de la gestión y la dirección de empresas y organizaciones.

Dirigido a: Directivos, funcionarios y reservas de entidades de la provincia.

Cantidad de grupos: Dos grupos, de 30 estudiantes cada uno. (Edición en curso)

Fecha inicio: 01/04/2018

Fecha culminación: 01/10/2020

Día en que imparte: Viernes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Programa académico de formación de másteres, cubre 14 asignaturas básicas y otro grupo de optativas. Todas las temáticas giran en función del proceso de toma de decisiones.

Título: Maestría en Dirección. (Edición XVII)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 73-2-165

Créditos: 84

Horas lectivas: 456

Coordinador: Dr.C. Néstor Álvarez Álvarez

Correo electrónico: nestor.alvarez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Desarrollar profesionales en el ámbito de la gestión y la dirección de empresas y organizaciones.

Dirigido a: Directivos, funcionarios y reservas de entidades de la provincia

Cantidad de grupos: Dos grupos, de 30 estudiantes cada uno (Nueva edición)

Fecha inicio: 04/04/2019

Fecha culminación: 01/10/2021

Día en que imparte: Jueves alternos de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Programa académico de formación de másteres, cubre 14 asignaturas básicas y otro grupo de optativas. Todas las temáticas giran en función del proceso de toma de decisiones.

Título: Maestría en Desarrollo Regional. (Edición XIII)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 73-2-166

Créditos: 87

Horas lectivas: 564

Coordinador: Dr.C. Rodolfo Marrero Acosta

Correo electrónico: rodolfo.marrero@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Formar recursos humanos capaces de formular, instrumentar, evaluar y analizar estrategias, políticas, programas, proyectos y planes de desarrollo económico y social y de la población a nivel regional y local.

Dirigido a: Directivos y especialistas de la administración pública y la UC.

Cantidad de grupos: Un grupo (Edición en curso)

Fecha inicio: 17/09/2018

Fecha culminación: 20/09/2020

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: La maestría desarrolla investigaciones en el campo del desarrollo a escala regional y local y la población, sobre formulación de estrategias y definición de políticas de desarrollo regional y local. Contribuye a elaborar elementos metodológicos y asesorar trabajos relacionados con la formulación, implementación y evaluación de estrategias y políticas de desarrollo local.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado en Creación y Gestión de nuevos negocios. (Edición I)

Código: 73-4-170

Créditos: 20

Horas lectivas: 240

Coordinador: MSc. Guberto Cánovas Riverón

Correo electrónico: guberto.canovas@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Contribuir a la gestación de nuevos negocios en los sectores estatal y no estatal.

Dirigido a: Cooperativistas, TCP y empresarios interesados.

Cantidad de grupos: Un grupo (Edición en curso)

Fecha inicio: 10/06/2019

Fecha culminación: 15/04/2020

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Abarca las temáticas fundamentales vinculadas con el proceso de gestación y gestión de negocios, tanto en el sector no estatal, como en empresas estatales.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Teoría de la gestión organizacional.

Código: 73-5-167

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Néstor Loredó Carballo

Correo electrónico: nestor.loredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Dotar a los cursistas de los elementos teóricos generales sobre la gestión organizacional.

Dirigido a: Aspirantes del Doctorado en Ciencias Económicas.

Cantidad de grupos: Un grupo

Fecha inicio: 20/05/2019

Fecha culminación: 24/05/2019

Día en que imparte: Tercera semana de mayo.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Gestión. Gestión organizacional. Teorías sobre la gestión. La gestión en empresas y la administración pública

Título: Economía política.

Código: 73-5-168

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Ana de Dos Martínez

Correo electrónico: ana.dedios@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Dotar a los cursistas de los elementos teóricos generales para la preparación del ejercicio de mínimo doctoral de economía política.

Dirigido a: Aspirantes del Doctorado en Ciencias Económicas.

Cantidad de grupos: Un grupo

Fecha inicio: 14/10/2019

Fecha culminación: 18/10/2019

Día en que imparte: Tercera semana de octubre.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Basamentos de la economía política.

Título: Dirección empresarial.

Código: 73-5-171

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Néstor Loredo Carballo

Correo electrónico: nestor.loredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Analizar con un enfoque sistémico todos los elementos componentes de la teoría de la administración.

Dirigido a: Cuadros y reservas de la empresa.

Cantidad de grupos: Cuatro grupos.

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 25/03/2019

Día en que imparte: Lunes de cada semana.

Lugar: Planta Mecánica

Contenido: La actividad de administración y su desarrollo en la práctica social. Desarrollo histórico de las ciencias administrativas. Teorías administrativas. La ética en el trabajo de dirección. La administración como proceso de cambio y perfeccionamiento. Proceso de toma de decisiones. Decisiones operativas y estratégicas. Ciclo directivo: planificación, organización, liderazgo y control La administración como un proceso. Conceptos claves de administración: objetivos, autoridad y su delegación, coordinación, motivación y comunicación.

Título: Nuevas formas de gestión empresarial.

Código: 73-5-320

Créditos: 10

Horas lectivas: 120

Coordinador: Dr.C. Néstor Alberto Loredo Carballo

Correo electrónico: nestor.loredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Actualizar al equipo de dirección en nuevas técnicas de gestión empresarial, vinculadas a la aplicación del perfeccionamiento en la entidad.

Dirigido a: Consejo de dirección y reservas de PESCACAM.

Cantidad de grupos: Un grupo

Fecha inicio: 11/03/2019

Fecha culminación: 18/11/2019

Día en que imparte: Lunes, quincenal.

Lugar: PESCACAM

Contenido: Nuevas formas de gestión empresarial. Diseño de estructuras, OPBS, gestión de la calidad y medioambiental, SIG, formas y sistemas de pago, comercialización, comunicación organizacional, innovación y creatividad.

Título: Diseño, evaluación e implantación de proyectos de iniciativas municipales de desarrollo local.

Código: 73-5-442

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Ramón González Fontes

Correo electrónico: ramon.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Dotar a los profesores de los CUM y directivos de los municipios de los conocimientos y habilidades necesarios que le permitan formular, evaluar e implantar proyectos de Iniciativa local.

Dirigido a: Profesores del CUM y especialistas de los OACE en el territorio.

Cantidad de grupos: Un grupo en los CUM previa coordinación con el Centro de Estudios de Dirección Empresarial y Territorial (CEDET) y la Dirección de Desarrollo Local.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 26/04/2019

Día en que imparte: Según organización interna de cada CUM.

Lugar: Centro de Estudios de Dirección Empresarial y Territorial (CEDET) y locales designados en los respectivos CUM.

Contenido: El Desarrollo Local y su gestión en las particularidades de la actualización del Modelo Económico Cubano. Los proyectos de desarrollo local y sus fuentes de financiamiento. Las IMDL como caso particular de proyectos de desarrollo local. Las IMDL y las premisas que las condicionan. Regulaciones generales y sectoriales. El Diagnóstico estratégico del territorio. El diagnóstico y su papel en la definición de proyectos que respondan a las características y necesidades del desarrollo del territorio. El diagnóstico organizacional participativo como punto de partida para la definición de las ideas de proyectos.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Innovación y creatividad.

Código: 73-7-169 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** Dr.C. Néstor Loredo Carballo

Correo electrónico: nestor.loredo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32265447

Objetivo: Comprender elementos esenciales del conocimiento en los temas de gestión del talento humano, comercialización y marketing, sostenibilidad financiera e innovación y creatividad que permitan que los actores locales, gestores en los diferentes sectores y funcionarios del territorio actualicen capacidades para la gestión de proyectos de desarrollo.

Dirigido a: Empresarios y actores locales.

Cantidad de grupos: 17 grupos, cuya conformación se corresponda con los intereses de las instituciones implicadas.

Fecha inicio: 14/01/2019

Fecha culminación: 14/12/2019

Día en que imparte: Cuatro días cada grupo. Se impartirá a lo largo del año, según acuerdo con los CAM y Planta Mecánica.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CEDET)

Contenido: Gestión del talento humano, Innovación y creatividad, Sostenibilidad financiera. Marketing.

Facultad de Ciencias Pedagógicas

Departamento Educación Preescolar

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: La calidad en la dimensión Educación y Desarrollo de la Comunicación en la primera infancia.

Código: 74-5-135 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Greisy Vega Cisneros

Correo electrónico: greisy.vega@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32217828

Objetivo: Capacitar a los participantes en la Dimensión Educación y Desarrollo de la Comunicación en la primera infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Dos grupos según exigencias del programa y características del nivel educativo.

Fecha inicio: 10/03/2019

Fecha culminación: 11/03/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la Dimensión Educación y Desarrollo de la Comunicación para el perfeccionamiento del currículo de la Educación Preescolar, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo de esta dimensión. De este modo, se desarrollan actividades teórico - prácticas para las diferentes modalidades de atención educativa.

Título: La calidad en la Dimensión Educación y Desarrollo del Entorno en la primera infancia.

Código: 74-5-137 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** Dr.C. Isabel Cristina Sampayo Hernández

Correo electrónico: isabel.sampayo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 55895699

Objetivo: Capacitar a los participantes en la Dimensión Educación y Desarrollo del Entorno en la primera infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 11/04/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la Dimensión Educación y Desarrollo del Entorno para el perfeccionamiento del currículo de la Educación Preescolar, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo de esta dimensión. De este modo, se desarrollan actividades teórico - prácticas para las diferentes modalidades de atención educativa.

Título: La calidad en la Dimensión Educación y Desarrollo Estético en la primera infancia.

Código: 74-5-138 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Nancy Aleyda Marzo Forbes

Correo electrónico: nancy.marzo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32270070

Objetivo: Capacitar a los participantes en la Dimensión Educación y Desarrollo Estético en la primera infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Dos grupos según exigencias del programa y características del nivel educativo.

Fecha inicio: 11/06/2019

Fecha culminación: 12/06/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la Dimensión Educación y Desarrollo Estético para el perfeccionamiento del currículo de la Educación Preescolar, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo de esta dimensión. De este modo, se desarrollan actividades teórico - prácticas para las diferentes modalidades de atención educativa.

Título: La calidad en la dimensión Educación y Desarrollo de la Motricidad en la primera infancia.

Código: 74-5-139 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Ana María Rodríguez Rodríguez

Correo electrónico: ana.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32299212

Objetivo: Capacitar a los participantes en la Dimensión Educación y Desarrollo de la Motricidad en la primera infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Dos grupos según exigencias del programa y características del nivel educativo.

Fecha inicio: 09/04/2019

Fecha culminación: 10/04/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la Dimensión Educación y Desarrollo de la Motricidad para el perfeccionamiento del currículo de la Educación Preescolar, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo de esta dimensión. De este modo, se desarrollan actividades teórico - prácticas para las diferentes modalidades de atención educativa.

Título: La calidad en la dimensión Educación y Desarrollo Social Personal en la primera infancia.

Código: 74-5-140 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Rita María del Risco Noveles

Correo electrónico: rita.risco@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Capacitar a los participantes en la Dimensión Educación y Desarrollo Social Personal en la primera infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Dos grupos según exigencias del programa y características del nivel educativo.

Fecha inicio: 12/02/2019

Fecha culminación: 13/02/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la Dimensión Educación y Desarrollo Social Personal para el perfeccionamiento del currículo de la Educación Preescolar, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo de esta dimensión. De este modo, se desarrollan actividades teórico - prácticas para las diferentes modalidades de atención educativa.

Título: Fundamentos teóricos metodológicos para el perfeccionamiento del currículo de la Primera Infancia.

Código: 74-5-141 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Greisy Vega Cisneros

Correo electrónico: greisy.vega@reduc.edu.cu

Teléfono: 32217828

Objetivo: Capacitar a los participantes en los fundamentos teóricos metodológicos para el perfeccionamiento del currículo de la Primera Infancia.

Dirigido a: Metodólogas de la DME y DPE, directoras, subdirectoras, educadoras y promotoras de Educación Preescolar.

Cantidad de grupos: Dos grupos según exigencias del programa y características del nivel educativo.

Fecha inicio: 15/01/2019

Fecha culminación: 16/01/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con los fundamentos teóricos metodológicos para el perfeccionamiento del currículo de la Primera Infancia. en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo.

Título: La inclusión social en el contexto cubano.

Código: 74-5-142 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Yudit Luaces Grant

Correo electrónico: yudit.luaces@reduc.edu.cu

Teléfono: 32242515

Objetivo: Capacitar a los participantes en los elementos teórico metodológicos que garantizar la inclusión social en el contexto cubano.

Dirigido a: Cuadros y reservas (Federación de Mujeres Cubanas, profesores de educación preescolar de la escuela pedagógica y la universidad.

Cantidad de grupos: Dos grupos según características de organismos e instituciones implicadas.

Fecha inicio: 19/02/2019

Fecha culminación: 19/06/2019

Día en que imparte: Tercer martes de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se imparten contenidos relacionados con la inclusión social en el contexto cubano como parte del tercer perfeccionamiento educacional, en función de preparar a los cursantes para mejorar la calidad del proceso educativo inclusivo.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Las Nociones Elementales Matemáticas en la Primera Infancia.

Código: 74-6-136 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Rita María del Risco Noveles

Correo electrónico: rita.risco@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Capacitar a los docentes en la didáctica de las Nociones Elementales Matemáticas en la Primera Infancia

Dirigido a: Profesores noveles.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 10/01/2019

Fecha culminación: 17/07/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Departamento de Educación Preescolar de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: Está dirigido a ofrecer a los profesores noveles los recursos metodológicos y didácticos necesarios para impartir la asignatura Nociones Elementales Matemáticas y su Didáctica en la carrera Educación Preescolar.

Título: El juego en la Primera Infancia.

Código: 74-6-143 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Isabel Cristina Sampayo Hernández

Correo electrónico: isabel.sampayo@reduc.edu.cu

Teléfono: 55895699

Objetivo: Capacitar a los docentes en la didáctica del juego en la Primera Infancia.

Dirigido a: Profesores noveles.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 07/01/2019

Fecha culminación: 24/06/2019

Día en que imparte: Lunes de cada semana.

Lugar: Facultad de Ciencias Pedagógicas (Departamento Educación Preescolar)

Contenido: Está dirigido a ofrecer a los profesores noveles los recursos metodológicos y didácticos necesarios para impartir la asignatura Juego y su Didáctica en la carrera Educación Preescolar.

Departamento Educación Especial

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Inclusión socio educativa. (Edición I)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 74-2-153

Créditos: 76

Horas lectivas: 912

Coordinador: Dr.C. María de J. Hernández Carballé

Correo electrónico: maria.hernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Formar profesionales competentes para que respondan a las necesidades actuales de la inclusión Socio educativa unidas a los grandes desafíos que enfrenta al sociedad cubana actual, para contribuir así al desarrollo integral de las personas con Necesidades Educativas Especiales asociadas o no a discapacidad, las no escolarizadas y de la 3ra edad.

Dirigido a: Dirección provincial de Educación: a todas sus educaciones, Universidad de Camagüey, Escuela Pedagógica, MININT, MINSAP, egresados universitarios.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 23/07/2021

Día en que imparte: Cuarta semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: La maestría en Inclusión socio educativa se fundamenta en la necesidad de que, tanto el personal pedagógico como todo el que de una forma u otra esté vinculado al trabajo y a los estudios sociales, alcance un mayor nivel de profundidad en sus conocimientos y métodos de trabajo de acuerdo con el desarrollo científico técnico y profesional actual. Cada día es más apremiante la elevación masiva de la cultura de la población generalizando los significativos adelantos que existen en materia de inclusión social y educación inclusiva, producto de las nuevas tendencias y los resultados científicos que se han producido en los últimos años.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Preparación metodológica de los jefes de ciclos noveles.

Código: 74-5-147

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Néstor Ayala Sifontes

Correo electrónico: nestor.ayala@reduc.edu.cu

Teléfono: 32285204

Objetivo: Profundizar en la concepción metodológica y el trabajo diferenciado en la escuela especial a nivel de ciclo.

Dirigido a: Jefes de ciclos noveles de la Educación Especial.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 22/01/2019

Fecha culminación: 21/05/2019

Día en que imparte: Martes de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Escuela Especial "Van Troi"

Contenido: Se pretende elevar la preparación de los jefes de ciclo noveles en el tratamiento metodológico a la luz del perfeccionamiento educacional, enfatizando en las vías del trabajo metodológico a partir de las asignaturas del currículo para elevar la calidad del proceso.

Título: La formación laboral una prioridad de la Educación Especial.

Código: 74-5-148

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Mayelín Cepeda Vázquez

Correo electrónico: mayelin.cepeda@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261037

Objetivo: Fortalecer la preparación teórico-metodológica de los subdirectores de formación laboral de las escuelas especiales.

Dirigido a: Subdirectores de formación laboral.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 23 /01/2019

Fecha culminación: 22/05/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad Pedagógica en la Sede " José Martí"

Contenido: Se proyecta la preparación de las etapas de formación laboral en los diferentes grados y entidades diagnósticas así como alternativas para el uso de materiales diversos y la explotación de los talleres fundamentando en todos los casos el valor correctivo y compensatorio.

Título: Actualización para recién graduados de Logopedia

Código: 74-5-149

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Miraidis Suárez Acosta

Correo electrónico: miraidys.suarez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261037

Objetivo: Elevar la competencia profesional de los logopedas recién graduados.

Dirigido a: Logopedas recién graduados.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/02/2019

Fecha culminación: 07/07/2019

Día en que imparte: Viernes de la primera semana de cada mes.

Lugar: Museo Provincial de Ciencias Naturales

Contenido: Aborda los problemas profesionales que enfrentan los recién graduados en su desempeño profesional ofreciéndoles herramientas y recursos para enfrentar con calidad los retos de la vida laboral.

Título: La educación ambiental en la escuela cubana para enfrentar el cambio climático.

Código: 74-5-150 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. María del C. Domínguez Ramírez

Correo electrónico: maria.dominguez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261037

Objetivo: Elevar el nivel de preparación en relación con las consecuencias y medidas a adoptar para enfrentar el cambio climático.

Dirigido a: Maestros y bibliotecarias.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 17/9/2019

Fecha culminación: 17/12/2019

Día en que imparte: Martes de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas en la Sede " José Martí"

Contenido: El curso permite elevar el acervo cultural de maestros y bibliotecarias acerca de las consecuencias y medidas a adoptar en relación con la solución de problemas asociados al cambio climático, destacando el papel de la educación en el desarrollo de una cultura ambientalista en la escuela cubana.

Título: Atención integral a los escolares con déficit intelectual que presentan un limitado nivel de funcionalidad en las habilidades para la vida.

Código: 74-5-151 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Noris Vázquez

Correo electrónico: noris.vazquez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261037

Objetivo: Preparar a los docentes en la atención integral a los escolares con déficit intelectual que presentan un limitado nivel de funcionalidad en las habilidades para la vida de manera que permitan una influencia positiva en la calidad de vida del discapacitado y modos de actuación acertados en las familias para con estos.

Dirigido a: Maestros de apoyo y ambulatorios.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 12/02/2019

Fecha culminación: 09 / 07/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas en la Sede " José Martí"

Contenido: Se desarrollarán actividades teóricas y prácticas que favorezcan la formación de los docentes para trabajar con este tipo de alumnos y con sus familias en función de desarrollar modos de actuación que mejoren la calidad de vida de los discapacitados.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Conceptualización de la Educación Especial en el contexto del Perfeccionamiento y la investigación pedagógica para la calidad de la formación inicial y continua.

Código: 74-7-152 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Yudit Luaces Grant

Correo electrónico: yudit.luaces@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32242515

Objetivo: Preparar a los docentes en los nuevos enfoques y conceptos de la Educación Especial para la dirección de la actividad académica e investigativa desde la formación inicial y continua.

Dirigido a: Profesores del Dpto. de Educación Especial.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 13/02/2019

Fecha culminación: 14/11/2019

Día en que imparte: Lunes de la segunda semana bimensualmente.

Lugar: Dpto. Educación Especial de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: se direccionará el proceso hacia los nuevos enfoques de la Educación Especial y sus tercer Perfeccionamiento aparejado al proceso investigativo y su repercusión en la formación inicial y continua en las componentes académico, laboral, extensionista e investigativo en función de elevar la calidad del egresado y la actualización del claustro.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia especializada

Título: Profesión y profesionalidad docente. Los casos México y Chile.

Código: 74-9-440 **Horas lectivas:** 6 **Coordinador:** Dr.C. Oscar Guillermo Madero Samaniego
Correo electrónico: profmadero@tecnica15.com Profesor de Educación Básica de Sonora México
Objetivo: Analizar las concepciones de profesionalidad docente y sus modelos principales en la literatura especializada, así como su expresión en la política educativa y en las voces del profesorado de Educación Básica de México y Chile.
Dirigido a: Profesores y estudiante universitarios y docentes de los diferentes niveles educativos.
Cantidad de grupos: Un grupo
Fecha inicio: 28-1-2019 **Fecha culminación:** 28-1-2019
Día en que imparte: Cuarto lunes del mes de enero.
Lugar: Universidad de Camagüey en el Salón Mendive Sede " José Martí"
Contenido: Profesión docente: ¿Qué significa ser un profesional de la enseñanza?. Profesionalidad docente. Modelos de profesionalidad docente. Profesionalidad docente en la política educativa de México y Chile. Profesionalidad docente en las voces del profesorado de México y Chile. Política educativa en tiempos de estandarización. Sistema educativo, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización. Medición de la calidad educativa. PLANEA-SIMCE, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización. Sistemas de Desarrollo Profesional Docente, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización.

Título: Calidad de la educación y estandarización educativa. Los casos de México y Chile.

Código: 74-9-441 **Horas lectivas:** 6 **Coordinador:** Dr.C. Oscar Guillermo Madero Samaniego
Correo electrónico: profmadero@tecnica15.com Profesor de Educación Básica Sonora México
Objetivo: Comprender el vínculo entre la calidad de la educación, el fenómeno de estandarización, los actuales Sistemas de Desarrollo Profesional Docente y la evaluación del logro de los aprendizajes en México y Chile.
Dirigido a: Profesores y estudiantes universitarios y docentes de los diferentes niveles educativos.
Cantidad de grupos: Un grupo
Fecha inicio: 30- 1- 2019 **Fecha culminación:** 30- 1- 2019
Día en que imparte: Último miércoles del mes de enero.
Lugar: Universidad de Camagüey Salón Mendive Sede " José Martí"
Contenido: Trata la Política educativa en tiempos de estandarización. Sistema educativo, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización. Medición de la calidad educativa. PLANEA-SIMCE, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización. Sistemas de Desarrollo Profesional Docente, calidad de la educación y el fenómeno de estandarización.

Departamento Educación Primaria

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Los contenidos matemáticos de los programas de tercer y sexto grado. Una concepción desarrolladora de habilidades para la vida.

Código: 74-5-124 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Manuel Álvarez Hidalgo
Correo electrónico: manuel.alvarez@educ.edu.cu **Teléfono:** 32265737
Objetivo: Profundizar en los conocimientos didácticos referidos al tratamiento de los contenidos matemáticos de los programas de tercer y sexto grado, sobre la base de una concepción de "desarrollo de habilidades para la vida", en el marco de los estudios de evaluación de la calidad educativa.
Dirigido a: Líderes municipales de la asignatura Matemática, dos metodólogos provinciales y cuatro colaboradores de Camagüey.
Cantidad de grupos: Grupo único
Fecha inicio: 16/01/2019 **Fecha culminación:** 17/04/2019
Día en que imparte: Tercer miércoles en el período comprendido entre los meses de enero y abril.
Lugar: Sede "José Martí " Facultad Ciencias Pedagógicas "Departamento Educación Primaria"
Contenido: El presente programa pretende lograr en los participantes, un acercamiento cada vez más certero a los elementos del conocimiento que se encuentren afectados en los alumnos, hacer los correspondientes análisis para sintetizar cuales son las principales dificultades y organizar las acciones que en el orden científico, didáctico y metodológico permitan resolverlas.

Título: Los contenidos ciencias de la naturaleza de los programas de tercer y sexto grado. Una concepción desarrolladora de habilidades para la vida.

Código: 74-5-125 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Lilia Enríquez Hernández
Correo electrónico: lilia.enriquez@educ.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Profundizar en los conocimientos didácticos referidos al tratamiento de los contenidos de las ciencias de la naturaleza de los programas de tercer y sexto grado, sobre la base de una concepción de "desarrollo de habilidades para la vida", en el marco de los estudios de evaluación de la calidad educativa.

Dirigido a: Líderes municipales de Ciencias Naturales, dos metodólogos provinciales y cuatro colaboradores del municipio Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 17/04/2019

Día en que imparte: Tercer miércoles en el período comprendido entre los meses de enero y abril.

Lugar: Centro de Referencia Provincial.

Contenido: El presente programa pretende lograr en los participantes, un acercamiento cada vez más certero a los elementos del conocimiento que se encuentren afectados en los alumnos, hacer los correspondientes análisis para sintetizar cuales son las principales dificultades y organizar las acciones que en el orden científico, didáctico y metodológico permitan resolverlas.

Título: Actualización de la didáctica de las asignaturas de la escuela primaria.

Código: 74-5-126 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Mirtha Valero Blanco
Correo electrónico: mirtha.valero@educ.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Preparar los maestros evaluados de regular y mal en los aspectos didácticos metodológicos para la dirección del PEA, en las asignaturas del currículo de la Enseñanza Primaria.

Dirigido a: Maestros primarios evaluados de Mal y Regular por razones didáctico metodológicas.

Cantidad de grupos: Un grupo en cada CUM.

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 17/06/2019

Día en que imparte: Según planificación y organización interna de los CUM.

Lugar: Local designado en cada CUM

Contenido: Mediante el curso se pretende profundizar en los aspectos didácticos metodológicos para la dirección del PEA en las diferentes asignaturas del currículo de la Enseñanza Primaria, teniendo en cuenta el diagnóstico de los implicados.

Título: El Proceso de perfeccionamiento de la Educación Primaria en los grados 2do y 5to.

Código: 74-5-127 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. América González Vázquez
Correo electrónico: america.gonzález@reduc.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Preparar a los directivos para la conducción acertada del proceso de perfeccionamiento de la educación, con énfasis en las nuevas formas de trabajo en los grados 2do y 5to.

Dirigido a: Metodólogos que atienden el ERCE en cada equipo municipal, dos metodólogos provinciales y cinco docentes de los centros del experimento.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/02/2019

Fecha culminación: 23/05/2019

Día en que imparte: Tercer jueves, durante el período comprendido entre los meses de febrero y mayo.

Lugar: Sede "José Martí" Facultad Ciencias Pedagógicas (Departamento Educación Primaria)

Contenido: Atemperar la Educación a las exigencias de la realidad social económica y política del país constituye una tarea prioritaria. El presente curso pretende acercar a los directivos al proceso de perfeccionamiento de la Educación Primaria, para una conducción acertada del mismo, tomando como experiencia los grados 2do y 5to.

Título: La dirección del proceso enseñanza aprendizaje en el sector rural multigrado: una mirada desde el contexto actual de las transformaciones de la enseñanza primaria.

Código: 74-5-128 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Damián Zaldúa Massip
Correo electrónico: damian.zaldua@reduc.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Preparar a los docentes del multigrado en las concepciones teórico - metodológicas que sustentan el proceso educativo de la escuela rural en general y en particular del aula de multigrados en el contexto actual de transformaciones en la Educación Primaria, con énfasis en la clase única.

Dirigido a: Metodólogos que atienden el sector rural en cada equipo municipal, dos metodólogos provinciales y cinco colaboradores de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 28/02/2019

Fecha culminación: 23/05/2019

Día en que imparte: Tercer jueves durante el período comprendido entre los meses de febrero a mayo.

Lugar: Sede "José Martí" Facultad de Ciencias Pedagógicas (Departamento Educación Primaria)

Contenido: El curso está orientado a revelar las potencialidades de la escuela rural en Cuba, su concepción teórica metodológica, sus particularidades y principales enfoques que propician una dirección efectiva de la atención a la diversidad en el aula multigrado en correspondencia con el contexto actual de las transformaciones en la enseñanza.

Título: La evaluación de la calidad en el ERCE y su relación con el aprendizaje de la Lectura y la Escritura en la educación primaria.

Código: 74-5-129

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Yaquelin Silva Rivas

Correo electrónico: yaquelin.silva@educ.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Profundizar en los conocimientos didácticos referidos al tratamiento del contenido de lenguaje y escritura de los programas de tercer y sexto grados, en el marco de los estudios de evaluación de la calidad educativa.

Dirigido a: Líderes municipales de la asignatura Lengua Española, dos metodólogos provinciales y cuatro colaboradores de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 17/04/2019

Día en que imparte: Tercer miércoles durante el período comprendido entre los meses de enero y abril.

Lugar: Sede "José Martí" Facultad Ciencias Pedagógicas (Departamento Educación Primaria)

Contenido: Se sustenta en la preparación de los líderes de la disciplina Lengua Española municipales del Nivel Educativo Primaria. El análisis de las principales carencias cognitivas de los escolares, las insuficiencias didáctica - metodológicas de los docentes, el dominio del contenido, la contextualización de la asignatura a la vida, el análisis de ejercicios partiendo del logro de su comprensión por parte de los escolares y la conducción de preparaciones de los docentes.

Título: Curso de capacitación a las asistentes educativas.

Código: 74-5-412

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Jesús Lahera Ramos

Correo electrónico: jesus.lahera@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Capacitar al personal en curso en el dominio y aplicación del Modelo de Escuela Primaria, a partir de sus funciones de asistentes educativas como soporte al proceso docente-educativo en las instituciones, en correspondencia con las transformaciones actuales de la educación.

Dirigido a: Personal que se prepara para la función de asistente educativa en la escuela primaria.

Cantidad de grupos: Un grupo en cada CUM previa coordinación con el Departamento Docente.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 14/06/2019

Día en que imparte: Según organización interna de cada CUM.

Lugar: Local previsto en cada CUM.

Contenido: Se ofrecen orientaciones de cómo organizar y ejecutar actividades en las áreas opcionales por momentos del desarrollo del escolar. Se ejemplifica cómo confeccionar los medios de enseñanza para el montaje de áreas opcionales, con la utilización de diferentes materiales.

Departamento de Educación Pedagogía-Psicología

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Educación. (Edición IV)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 74-2-257

Créditos: 73

Horas lectivas: 516

Coordinador: Dr.C. Wilfredo José Pozas Prieto

Correo electrónico: wilfredo.pozas@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262812

Objetivo: Operar teórica y prácticamente con los contenidos de las Ciencias de la Educación en los contextos de actuación profesional que le permita una mejor comprensión, interpretación y transformación de la realidad de su esfera de trabajo a partir de la investigación de la práctica educacional para proponer vías de perfeccionamiento del fenómeno objeto de estudio.

Dirigido a: Egresados de la Educación Superior con experiencia en la actividad docente en los diversos niveles del Sistema Educativo Cubano y profesionales de otros países interesados en aprovechar los logros y experiencias de la Pedagogía cubana.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 20/02/2019

Fecha culminación: 29/09/2021

Día en que imparte: Todos los miércoles de cada mes.

Lugar: Aula de Medios de Enseñanza de la Sede "José Martí" de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Recorre el contenido de las Ciencias de la Educación, como el conjunto de ciencias que abordan los hechos y situaciones educacionales en su contexto histórico concreto. Enfatiza en la Pedagogía como núcleo central de las mismas, al que aportan la Educación Comparada, la Historia de la Educación, la Psicología Educativa, la Sociología, la Filosofía de la Educación y otras ciencias afines. Se organiza en tres módulos que abarcan las diferentes formaciones del egresado.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Trabajo preventivo y comunitario. (Edición I)

Código: 74-4-223

Créditos: 10

Horas lectivas: 120

Coordinador: Dr.C. Ana María Rodríguez Oiz

Correo electrónico: anam.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Diseñar y ejecutar proyectos educativos e investigaciones pedagógicas para contribuir a elevar la calidad del trabajo preventivo y comunitario que se desarrolla en las instituciones educativas de los diferentes niveles.

Dirigido a: Egresados de psicopedagogía, asesores de trabajo preventivo municipales, subdirectores de trabajo educativo de instituciones educativas, profesores guías de los centros provinciales e Integrantes de la Comisión de Prevención, Asistencia y Trabajo Social.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 18/10/2017

Fecha culminación: 13/03/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: El programa centra su atención en los aspectos básicos de la psicopedagogía; la axiología- educación y desarrollo humano; la gestión preventiva en una educación inclusiva de amplio acceso; la educación para la salud; la orientación educativa a estudiantes, docentes, familia y comunidad. Metodología de la Investigación Educativa.

Título: Trabajo preventivo y comunitario. (Edición II)

Código: 74-4-224

Créditos: 10

Horas lectivas: 120

Coordinador: Dr.C. Olga Lidia Núñez Jiménez

Correo electrónico: anam.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Diseñar y ejecutar proyectos educativos e investigaciones pedagógicas para contribuir a elevar la calidad del trabajo preventivo y comunitario que se desarrolla en las instituciones educativas de los diferentes niveles.

Dirigido a: Especialistas del CDO y psicopedagogos en funciones de las escuelas de los diferentes niveles educativos.

Cantidad de grupos: Grupo único, conformado por especialistas de los trece municipios y los centros provinciales.

(Edición en curso)

Fecha inicio: 17/10/2018

Fecha culminación: 18/12/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana de cada mes. Con un concentrado en la tercera semana del mes de junio.

Lugar: Sede " José Martí" Facultad de Ciencias Pedagógicas

Contenido: El programa centra su atención en los aspectos básicos de la psicopedagogía; la axiología- educación y desarrollo humano; la gestión preventiva en una educación inclusiva de amplio acceso; la educación para la salud; la orientación educativa a estudiantes, docentes, familia y comunidad. Metodología de la Investigación Educativa. Cada módulo tiene horas prácticas asociadas al componente académico y al desempeño profesional de cada especialista matriculado. Las horas prácticas se desarrollan desde el puesto de trabajo, este proceso lo garantizan los facilitadores (especialistas principales del CDO profesores a tiempo parcial)

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Por una educación de calidad.

Código: 74-5-130

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Jesús Lahera Ramos

Correo electrónico: jesus.lahera@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Profundizar en los referentes teóricos, metodológicos y prácticos de la Pedagogía y la Didáctica en la Educación Superior y preparar a los docentes a tiempo completo para su desempeño profesional en la misma.

Dirigido a: Profesores noveles de la facultad y que proceden de otras educaciones.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 10/06/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana del cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " José Martí" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas)

Contenido: La Didáctica en la Educación Superior. Evolución y contemporaneidad, problemas epistemológicos y principios; su reflejo en la práctica pedagógica y su rol en el En el curso se tratará el contexto de las transformaciones en la Educación Superior. Categorías didácticas y su interrelación. El proceso docente educativo en la Educación Superior sus bases gnoseológicas, psicológicas y didácticas. Particularidades y premisas básicas del proceso formativo para el logro de conocimientos, habilidades, valores y modos de actuación.

Título: La dirección en la Educación Superior.

Código: 74-5-131

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Zaida Argilagos Moreira

Correo electrónico: zaida.argilagos@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Preparar a los cuadros y reservas en las temáticas relacionadas con los procesos de dirección en la Educación Superior.

Dirigido a: Cuadros y reservas de la Educación Superior.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 07/06/2019

Día en que imparte: Viernes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Sede " José Martí" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas)

Contenido: El curso contempla el estudio de la política de dirección educacional en la universidad. Se ejemplificará cómo cumplir con los documentos rectores (cartas circulares, resoluciones y normativas de la Educación superior), se abordarán aspectos relacionados con el postgrado, la superación y la formación inicial: su dirección y control desde el departamento docente.

Título: Técnicas para el diagnóstico y la orientación psicopedagógica.

Código: 74-5-132

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Guillermo Peña Cruz

Correo electrónico: guillermo.pena@reduc.edu.cu

Teléfono: 32211044

Objetivo: Preparar a los docentes para la caracterización psicológica de los estudiantes en el proceso formativo a través del desarrollo de habilidades en la aplicación de técnicas psicológicas que permitan un diagnóstico certero que pueda derivar acciones educativas que repercutan en el desarrollo de su personalidad.

Dirigido a: Profesores del departamento de Pedagogía Psicología y orientadores del gabinete psicopedagógico.

Cantidad de grupos: Un grupo centralizado en la sede "José Martí" y otro en el CUM de Florida previa autorización del Departamento Docente.

Fecha inicio: 25/01/2019

Fecha culminación: 28/06/2019

Día en que imparte: Cuarto viernes de cada mes.

Lugar: Sede " José Martí" Facultad de Ciencias Pedagógicas (Departamento Pedagogía Psicología)

Contenido: Se ofrece a los docentes técnicas psicológicas y pedagógicas que contribuyan a precisar las características de la personalidad de los estudiantes, su esfera afectivo motivacional, sus intereses y desarrollo en su aprendizaje. Se trabarán metodologías para la orientación educativa de los estudiantes que las requieran.

Título: El trabajo del profesor guía. Su importancia para la formación de adolescentes y jóvenes.

Código: 74-5-133

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Noel Benítez Olivera

Correo electrónico: noel.benitez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265737

Objetivo: Fortalecer la preparación de los profesores guías en el conocimiento psicopedagógico para el desarrollo de la labor social en el nivel de educación medio superior.

Dirigido a: Profesores guías de la Escuela Pedagógica "Nicolás Guillén"

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 11/06/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Escuela Pedagógica " Nicolás Guillén"

Contenido: El curso responde a los Proyectos de investigación "La orientación profesional pedagógica" y "La atención a la diversidad"; ha sido concebido para profesores guías como vía para la implementación de los objetivos que se plantean en el modelo de aspiración del estudiante a partir de la actualización en las temáticas solicitadas al efecto.

Título: Habilidades socio - emocionales en los escolares primarios.

Código: 74-5-134

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Jesús Lahera Ramos

Correo electrónico: jesus.lahera@reduc.edu.cu

Teléfono: 32235211

Objetivo: Preparar a los maestros primarios en los aspectos teóricos y prácticos de las habilidades socio- emocionales de los escolares primarios.

Dirigido a: Metodólogos que atienden el Trabajo Preventivo en cada equipo municipal, dos metodólogos provinciales y cuatro colaboradores de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 09/07/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana.

Lugar: Aula del primer piso de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: En el curso se ofrecen los fundamentos teóricos y metodológicos de cómo potenciar las habilidades socio-emocionales en los escolares de la Educación Primaria, así como manejar las tensiones, el estrés, emociones y sentimientos y cómo estimular la perseverancia, la toma de decisiones, solución de problemas y conflictos y el conocimiento de sí mismo.

Título: Docencia Universitaria.

Código: 74-5-144

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Wilfredo José Pozas Prieto

Correo electrónico: wilfredo.pozas@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262812

Objetivo: Caracterizar los rasgos fundamentales del proceso de formación del profesional que se desarrolla en las universidades; argumentar los referentes teóricos, metodológicos y prácticos de la Pedagogía y la Didáctica en la Educación Superior y preparar al docente a tiempo parcial para su desempeño profesional en la misma.

Dirigido a: Profesores a tiempo parcial de los centros universitarios municipales, las facultades y los departamentos de la Universidad de Camagüey y otros centros de educación superior.

Cantidad de grupos: Un grupo en la Universidad de Camagüey y uno en cada centro universitario municipal con personal preparado para impartirlo.

Fecha inicio: 22/03/2019

Fecha culminación: 21/06/2019

Día en que imparte: Viernes de la segunda y cuarta semana, para el grupo de la Universidad de Camagüey. En los CUM se impartirá con frecuencia quincenal de acuerdo a la planificación específica de las actividades en cada uno de ellos.

Lugar: Dirección de Posgrado de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" y locales de los centros universitarios municipales.

Contenido: Educación Superior. Objetivos, Didáctica y Currículum. Documentos normativos de la Educación Superior. Procesos pedagógicos de pregrado. Componentes y formas organizativas, su tipología y rol en el proceso docente. Integración sistémica de la actividad educativa universitaria. El profesor universitario. Trabajo metodológico. Contenido y funciones. Su papel en la dirección del proceso pedagógico universitario. Formas, niveles y tipos de actividades. Didáctica en la Educación Superior. Evolución y contemporaneidad, problemas epistemológicos y principios; su reflejo en la práctica pedagógica y su rol en el contexto de las transformaciones en la Educación Superior. Categorías didácticas y su interrelación. El proceso docente educativo en la Educación Superior sus bases gnoseológicas, psicológicas y didácticas. Premisas básicas del proceso formativo para el logro de conocimientos, habilidades, valores y modos de actuación. Procesos pedagógicos de postgrado. Antecedentes y tendencias actuales. Principios básicos. Superación profesional y formación académica; modalidades y tipología. Patrones de calidad de la Educación Superior Cubana. El sistema de evaluación y acreditación de carreras, programas de posgrado e instituciones.

Título: La Didáctica de la Educación Superior en función de la tercera Revolución Educativa.

Código: 74-5-146 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Jesús Lahera Ramos
Correo electrónico: jesus.lahera@reduc.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Argumentar desde los referentes teóricos, metodológicos y prácticos de la Didáctica como ciencia la dirección del proceso enseñanza - aprendizaje que posibilite el desempeño profesional del profesor en la Educación Superior.

Dirigido a: Profesores noveles y procedentes de otras educaciones de la Facultad de Ciencias Pedagógicas.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 15/05/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: Se aborda el estudio de los componentes didácticos a partir de su contribución al aprendizaje formativo y al crecimiento personal de los estudiantes. Se debe hacer hincapié en las formas de organización de la Educación Superior y los elementos que las caracterizan., así como los distintos tipos de clases.

Título: Portugués con fines académicos.

Código: 74-5-154 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Jesús Lahera Ramos
Correo electrónico: jesus.lahera@reduc.edu.cu Teléfono: 32265737

Objetivo: Preparar a los profesores en el idioma Portugués con fines académicos.

Dirigido a: Docentes y otros profesionales que por motivos académicos lo requieren.

Cantidad de grupos: Un grupo centralizado en la Facultad de Ciencias Pedagógicas y uno en aquellos CUM que previamente sean autorizados por el Departamento Docente.

Fecha inicio: 28/01/2019

Fecha culminación: 28/10/2019

Día en que imparte: Lunes de la cuarta semana de cada mes.

Lugar: Aula especializada de la Facultad de Ciencias Pedagógicas Sede " José Martí"

Contenido: El curso prepara a los docentes en la cuatro habilidades de la lengua portuguesa, Se realizan actividades práctica de comunicación, traducción, interpretación, y se ofrecen las herramientas básicas para leer y escribir textos en idioma Portugués.

Departamento de Formación Pedagógica General

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: El aprendizaje desarrollador desde la mirada de la agenda 2030 en la Educación de Jóvenes y Adultos.

Código: 74-5-382 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Rolando Miguel Bermejo Correa
Correo electrónico: rbermejo@dpe.cm.rimed.cu Teléfono: 32217689

Objetivo: Ofrecer consideraciones teóricas, metodológicas y prácticas acerca del aprendizaje desarrollador en los educandos, de la Educación de Jóvenes y Adultos, desde la mirada de la Agenda 2030.

Dirigido a: Estructuras de dirección a nivel municipal y provincial y docentes que se desempeñan en la Educación de Jóvenes y Adultos.

Cantidad de grupos: Dos grupos: Uno con directivos y docentes del municipio Camagüey y el otro para los compañeros de municipios restantes.

Fecha inicio: 24/01/2019

Fecha culminación: 22/03/2019

Día en que imparte: Jueves y viernes de la cuarta semana cada mes.

Lugar: Escuela de Idiomas-Camagüey.

Contenido: El curso está dirigido a ofrecer referentes teóricos, metodológicos y prácticos acerca del aprendizaje desarrollador en los educandos con una mirada renovada de los docentes en su desempeño profesional, para dar cumplimiento a los nuevos desafíos derivados de la implementación de la Agenda Educativa 2030, en correspondencia con las exigencias de la concepción del actual Perfeccionamiento del Sistema Educativo Cubano.

Título: Procedimiento metodológico para el tratamiento a los componentes del contenido de la educación en la Educación de Jóvenes y Adultos: su concreción en el currículo institucional.

Código: 74-5-383 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Rolando Miguel Bermejo Correa
Correo electrónico: rbermejo@dpe.cm.rimed.cu Teléfono: 32217689

Objetivo: Ofrecer consideraciones teóricas, metodológicas y prácticas acerca del tratamiento de los componentes del contenido de la educación en la Educación de Jóvenes y Adultos según las exigencias del Tercer Perfeccionamiento del Sistema Educativo Cubano.

Dirigido a: Estructuras de dirección a nivel municipal y provincial y docentes que se desempeñan en la Educación de Jóvenes y Adultos.

Cantidad de grupos: Dos grupos: Uno con directivos y docentes del municipio Camagüey y el otro para los compañeros de municipios restantes.

Fecha inicio: 28/03/2019

Fecha culminación: 26/07/2019

Día en que imparte: Jueves y viernes de la cuarta semana cada mes.

Lugar: Escuela de Idiomas-Camagüey

Contenido: El curso está dirigido a ofrecer referentes teóricos, metodológicos y prácticos acerca del tratamiento de los componentes del contenido de la educación, en correspondencia con las exigencias de la concepción del actual Perfeccionamiento del Sistema Educativo Cubano.

Título: Preparación de los docentes en la concepción del ODS 4, sus metas y medios de aplicación en la Educación de Jóvenes y Adultos: su incidencia en la comunidad.

Código: 74-5-438

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Rolando Miguel Bermejo Correa

Correo electrónico: rbermejo@ddpe.cm.rimed.cu

Teléfono: 32217689

Objetivo: Ofrecer consideraciones teóricas, metodológicas y prácticas acerca del ODS 4, sus metas y medios de aplicación en la Educación de Jóvenes y Adultos para contribuir al desarrollo del proceso docente educativo con la participación de la comunidad.

Dirigido a: Metodólogos de Organización Escolar, estructuras y reservas.

Cantidad de grupos: Dos grupos: uno con directivos y docentes de Camagüey y el otro con los compañeros de los municipios restantes.

Fecha inicio: 31/10/2019

Fecha culminación: 26/12/2019

Día en que imparte: Último jueves de cada mes para el grupo de los municipios. En el caso de Camagüey último viernes de cada mes.

Lugar: IPU "Álvaro Morell Álvarez"-Camagüey

Contenido: El curso ofrece las principales acciones para el cumplimiento de las metas del ODS 4 y el papel de las estructuras de dirección en la conformación e implementación de estrategias educativas contextualizadas a la Educación de Jóvenes y Adultos. Metas y medios de aplicación, así como una caracterización de las metas en el MINED y las direcciones del trabajo metodológico y su expresión en el Proyecto Educativo Institucional al tener en cuenta la combinación de las formas de trabajo metodológico concretadas en ejemplos de buenas prácticas desde el Proyecto Educativo Institucional.

Facultad de Ciencias Sociales

Departamento de Derecho

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Derecho Constitucional y Administrativo. (Edición III)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 75-2-256

Créditos: 74

Horas lectivas: 888

Coordinador: Dr.C. Yanixet Milagro Formentín Zayas

Correo electrónico: yanixet.formentin@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261706

Objetivo: Dotar al graduado de Derecho o de otras Ciencias Sociales de una perspectiva Constitucional y Administrativa moderna y dinámica en el ejercicio de su profesión, con el dominio de las más importantes doctrinas, teorías y posiciones asumidas en relación con los temas principales del Derecho Constitucional y del Derecho Administrativo, esencialmente encaminada a que el jurista o el servidor público cuenten con una herramienta útil para el ejercicio de su profesión y puedan contribuir al perfeccionamiento del sistema político y jurídico del país.

Dirigido a: Profesionales del Derecho.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 01/06/2019

Fecha culminación: 01/06/2022

Día en que imparte: Sábado de cada semana.

Lugar: Unión de Juristas

Contenido: El estudio del Estado y la Administración Pública cobran especial relevancia en la dinámica del mundo actual ante la globalización, la crisis del Estado Nación y las tendencias que animan el actuar del aparato público y la participación ciudadana en la necesidad de la solución de las problemáticas comunitarias. Si se desea alcanzar niveles de consenso poblacional que propicien un clima de estabilidad social, la actuación estatal, requiere ser más transparente, límpida, participativa, eficaz, eficiente objetiva y conforme a Derecho. Para ello, se hace impostergable que todos los servidores públicos y otros actores jurídicos en general conozcan las normativas principales que fundamentan la actuación del Estado y la Administración Pública, así como aquellos que propician una mayor participación popular en la toma de decisiones y el control de las actuaciones de la Administración tanto a nivel central como local.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado en Asesoría Jurídica. (Edición III)

Código: 75-4-254 **Créditos:** 16 **Horas lectivas:** 192 **Coordinador:** Dr.C. Yanixet Milagro Formentín Zayas

Correo electrónico: yanicet.formentin@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261706

Objetivo: Lograr que los juristas interpreten adecuadamente las diferentes concepciones doctrinales en materia de Derecho Mercantil y Asesoría Jurídica y aplicarlas al ordenamiento jurídico cubano, teniendo en cuenta las disposiciones existentes en el orden internacional.

Dirigido a: Consultores, asesores jurídicos, juristas.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 01/05/2019

Fecha culminación: 01/05/2020

Día en que imparte: Una semana cada mes.

Lugar: Unión de Juristas

Contenido: Generalidades acerca del Derecho mercantil y los actos de comercio. Panorama Internacional y Nacional. Los sujetos del tráfico económico - mercantil. Los sujetos del Derecho mercantil y la publicidad legal. Los sujetos del derecho mercantil y la publicidad registral. Los contratos: un enfoque civil, económico y comercial. La contratación internacional. El Derecho Bancario. El incumplimiento de los actos de comercio y las vías de solución de conflictos. La actividad fiscal en el empresario mercantil. Marco jurídico laboral y recursos humanos. La actividad empresarial y la protección al medio ambiente. Metodología de la investigación jurídica.

Título: Diplomado en Formación Posgraduada para el ejercicio de las funciones del fiscal. (Edición III)

Código: 75-4-255 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 240 **Coordinador:** MSc. Daniel Yail Pérez Legón

Correo electrónico: daniel.legon@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261706

Objetivo: Contribuir a la formación y desarrollo de los fiscales de nuevo ingreso, mediante un sistema de conocimientos y habilidades que les permitan el desempeño correcto de las diferentes funciones del fiscal.

Dirigido a: Fiscales.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 01/01/2019

Fecha culminación: 30/09/2019

Día en que imparte: Una semana cada mes.

Lugar: Fiscalía Provincial de Camagüey.

Contenido: Objetivos y funciones de la Fiscalía General de la República establecidos en la Constitución en defensa de la Revolución. Sistemas de organización, planificación y control en la Fiscalía General de la República, asociado al uso eficiente de las Técnicas de la Información y las Comunicaciones (TIC) y la Seguridad Informática. Metodología de la investigación, aplicada a las ciencias jurídicas. El proceso penal. Papel del fiscal en el proceso penal cubano. (Sumario, ordinario y abreviado). Participación del fiscal en el juicio oral en Cuba. Los medios de impugnación de las resoluciones judiciales. La función de Protección de los Derechos Ciudadanos. El procedimiento especial de revisión, como un tipo de reclamación en materia penal. El proceso civil en Cuba. Intervención de la Fiscalía. Las verificaciones fiscales, en función de preservar y controlar la legalidad socialista. El control de la legalidad en los establecimientos penitenciarios y locales de detención, en el sistema de funciones del fiscal. Lecciones de Criminalística y Medicina Legal. La Argumentación Jurídica y la Oratoria Forense.

Título: Constitución, Derecho y Sociedad en el contexto cubano actual. (Edición I)

Código: 75-4-357 Créditos: 15 Horas lectivas: 180 Coordinador: MSc. María Eugenia Grau Pirez
Correo electrónico: maria.grau@reduc.edu.cu Teléfono: 32256926

Objetivo: Contribuir al incremento de la cultura jurídica del sector público a partir del análisis del nuevo texto constitucional cubano y su impacto en el ordenamiento jurídico.

Dirigido a: Profesionales del sector público y operadores del sistema jurídico.

Cantidad de grupos: Un grupo (Nueva edición)

Fecha inicio: 18/03/2019

Fecha culminación: 20/09/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Unión de Juristas, Camagüey

Contenido: Primer Módulo: Generalidades. Estado, Constitución y Derecho. Se tratan aspectos teóricos generales sobre el Estado, la Constitución y el Derecho a partir de sus principales categorías, conceptos e instituciones. El proceso de reforma constitucional y la promulgación de la nueva carta magna: su aplicación práctica. Segundo Modulo. Fundamentos del Derecho Civil y de Familia. Se analizan las principales problemáticas, transformaciones y proyecciones del Derecho Civil y de Familia a partir de la promulgación del nuevo texto constitucional. Su implementación legislativa. Modulo 3. Se tratan las principales categorías e instituciones del Derecho Penal y sus regulaciones, así como las esenciales transformaciones del marco jurídico de la actividad económicas y del sector empresarial a partir de la nueva regulación constitucional de contenido económico.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Procedimientos, recursos y justicia administrativas. Retos para el presente siglo.

Código: 75-5-27 Créditos: 1 Horas lectivas: 12 Coordinador: MSc. Adrienne Álvarez Fernández
Correo electrónico: adrienne.alvarez@reduc.edu.cu Teléfono: 32266655

Objetivo: Valorar con los cursistas las regulaciones normativas relativas al procedimiento, los recursos y la justicia administrativa a partir de la concepciones teóricas y jurídicas de los mismos, así como los tipos de procedimientos, fases y formas de terminación de los procedimientos, la naturaleza jurídica y términos de los recursos, además del acceso a la justicia administrativa, a fin de coadyuvar a la mejor aplicación de la norma.

Dirigido a: Asesores y consultores jurídicos, abogados, jueces y profesores de Derecho.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 08/03/2019

Día en que imparte: De lunes a sábado.

Lugar: Unión de Juristas de Camagüey

Contenido: El curso está diseñado para profundizar en algunas categorías jurídicas propias del Derecho Administrativo que en la dinámica del operador jurídico actual necesitan de un análisis profundo para nuevas transformaciones en el modo de interpretar y aplicar las normas de procedimiento y la norma procesal. Esto se debe a la intervención permanente de la Administración Pública y las reformas del sector público, a la inexistencia de una disposición normativa que ordene los recursos administrativos, lo cual hoy se caracteriza por una regulación sectorial en donde la exigencia de obligatoriedad de agotar plazos en extremo perentorios se une a las limitaciones en el control judicial. Además del disímil panorama que se presenta en la fase de terminación de los procedimientos administrativos de impugnación en cuanto a, primero, si se empeora la situación del recurrente único, segundo, la posibilidad expresa de reformar en peor a quien recurre un acto administrativo, y tercero, el silencio normativo en cuanto a si se podría o no agravar la situación del recurrente único, escenario este que se convierte hoy en el más común y en el cual habría de uniformarse las actuaciones de quienes representan los derechos de los ciudadanos.

Título: La administración pública en Cuba. Facultades y organización..

Código: 75-5-252 Créditos: 1 Horas lectivas: 12 Coordinador: MSc. Carlos Yalexso Martínez Sánchez
Correo electrónico: carlos.martinez@reduc.edu.cu Teléfono: 32261706

Objetivo: Valorar el posicionamiento general del aparato y del funcionamiento administrativo dentro de la organización y del funcionamiento estatal.

Dirigido a: Juristas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/04/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Una semana en el mes.

Lugar: Unión de Juristas

Contenido: Estado, Derecho y Administración Pública. La división de poderes, la legalidad y el Estado de Derecho como presupuestos del marco jurídico ordenador de la Administración Pública. Perspectiva histórica de la Administración Pública, especial referencia a Cuba. La noción de Administración Pública. Bases históricas del Derecho Administrativo: evolución general; especial referencia a la evolución general del Derecho Administrativo en Cuba. El proceso de definición del Derecho Administrativo: diversas teorías. Definición de Derecho Administrativo. Características. Relación con otras ramas del Derecho. Derecho Administrativo y Ciencia de la Administración. Los diversos regímenes de ordenación jurídica de la Administración Pública y del funcionamiento administrativo. El Derecho Administrativo como disciplina docente.

Título: El Derecho Internacional Público ante el contexto constitucional cubano.

Código: 75-5-253

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: MSc. Yadermis Tejeda Elías

Correo electrónico: yadermis.tejeda@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261706

Objetivo: Actualizar a los cursistas sobre las nueva tendencia del Derecho Internacional Público en el contexto constitucional actual.

Dirigido a: Juristas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 13/05/2019

Fecha culminación: 17/05/2019

Día en que imparte: Una semana en el mes.

Lugar: Unión de Juristas

Contenido: El Derecho Internacional Público, generalidades. Los principios y derechos del Derecho Internacional público. El Derecho de Tratados. Los órganos del Estado para las relaciones internacionales y la responsabilidad internacional.

Departamento de Psicología-Sociología

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Neuropsicología Clínica y Educativa. (Edición I)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 75-2-31

Créditos: 78

Horas lectivas: 720

Coordinador: Dr.C. Anai Guerra Labrada

Correo electrónico: anai.guerra@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Profundizar en la comprensión del sistema nervioso en sus componentes estructurales y funcionales, como base fundamental del desarrollo de lo psicológico, en el objeto de estudio de la Neuropsicología y los principales supuestos teóricos metodológicos para su aplicación desde el enfoque histórico cultural del desarrollo neuropsicológico en el contexto de la salud y la educación actual considerando sus retos y perspectivas.

Dirigido a: profesionales de la salud y la educación vinculados con la atención neuropsicológica: licenciaturas en Psicología, en Educación (Psicología Pedagogía y Educación Especial), Medicina (especialistas y residentes de Neurología, Psiquiatría y Geriatría) y otras áreas afines.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva Edición)

Fecha inicio: 18/03/2019

Fecha culminación: 15/03/2021

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: El programa de la Maestría en Neuropsicología Clínica y Educativa contribuirá a satisfacer las necesidades para la investigación científica en el estudio de las funciones psicológicas en estrecha relación con la actividad cerebral, tanto en la normalidad como en la patología, en niños y adultos. Dotara a sus maestrantes de conocimientos y habilidades fundamentales para la comprensión de la relación actividad cerebral y funciones psicológicas, entre los que se incluyen conocimientos básicos de Psicología, conocimientos y habilidades para la evaluación clínica y la intervención neuropsicológica, comprensión del desarrollo psicológico y la relación enseñanza aprendizaje. Así como capacidad para la elaboración de proyectos de investigación neuropsicológica.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Trabajo preventivo y tratamiento educativo en centros penitenciarios. (Edición II)

Código: 75-4-42 Créditos: 13 Horas lectivas: 156 Coordinador: MSc. Yaimara Escalona Castro

Correo electrónico: yaimara.escalona@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Preparar a directivos, docentes, especialistas y personal seleccionado del MININT y los organismos y organizaciones sociales asociados a la labor preventiva y educativa para garantizar una reinserción social de los internos y una preparación y atención a sus familias y el contexto comunitario.

Dirigido a: Egresados del Centro de Enseñanza Superior del MININT, Jefes de tratamiento educativo en los Centros Penitenciarios, especialidades penitenciarias, Trabajadores Sociales, Miembros de los Equipos Multidisciplinarios del MININT, Miembros del Área de ingreso, observación, evaluación y diagnóstico (AOED) y otro personal seleccionado de interés para el MININT, organismos y organizaciones sociales asociados a la labor preventiva y el tratamiento educativo en los Centros Penitenciarios (MINED, MTSS, MINSAP, FGR, FMC, CDR, UJC, entre otros)

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 17/06/2019

Día en que imparte: Concentrado en la tercera semana de cada mes.

Lugar: Local del MININT

Contenido: Los Centros Penitenciarios en Cuba tienen dentro de sus objetivos la misión de educar integralmente a los internos para prevenir conductas delictivas reincidentes. La prevención en este nivel tiene un carácter eminentemente educativo a partir de la integralidad en la concepción y ejecución de las actividades del proceso. Implica concebir la prevención como un resultado de la labor educativa que debe cumplir con los aspectos conceptuales, metodológicos y prácticos de este trabajo. Por lo tanto la dirección de establecimientos penitenciarios en Cuba tiene dentro de sus obligaciones dar respuesta a las necesidades de la totalidad de los adolescentes, jóvenes y adultos atendidos en los diferentes niveles y a su vez, contar con mecanismos para intervenir de manera particular y específica, en aquellos casos donde las estrategias educativas no logran una transformación evidente de sus condiciones. El Tratamiento Educativo ocupa un lugar importante. Es proceso sistémico y continuo de influencias educativas, dirigido a la transformación de conductas y hábitos delictivos o antisociales y a la formación de valores, mediante el empleo métodos, medios, medidas, actividades y técnicas que favorezcan el reforzamiento de sus cualidades.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: La comunicación en las relaciones interpersonales.

Código: 75-5-29 Créditos: 3 Horas lectivas: 36 Coordinador: MSc. Maité Izquierdo Farías

Correo electrónico: maite.izquierdo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Contribuir al perfeccionamiento de la comunicación interpersonal entre individuo-individuo, individuos-grupo e individuos-organización.

Dirigido a: Cuadros y reservas, directivos del MININT, Psicólogos, Licenciados en Derecho, Cultura física, Psicopedagogos.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 18/04/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Todos los jueves de cada semana.

Lugar: Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: La comunicación interpersonal es el nivel donde se produce la relación humana directa con mayor intensidad y es el más efectivo en la comunicación humana, se reconoce como un indicador del funcionamiento de las relaciones interpersonales. Expone a las personas a contactos directos entre los ejecutantes (ejecutores) que se interrelacionan, enriquecen y crean nuevas relaciones y vínculos a través de su propia personalidad. En este proceso las personas operan de un modo activo, cada cual reflexiona, valora, expresa, tanto verbal como extra verbalmente sus pensamientos, ideas, estados emocionales, experiencias y vivencias personales.

Título: Procesos cognitivos, afectividad y aprendizaje.

Código: 75-5-32

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Lida Cabanes Flores

Correo electrónico: lida.cabanes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Valorar la interrelación procesos cognitivos-afectividad- aprendizaje en vínculo con el perfeccionamiento de acciones profesionales dirigidas al desarrollo del aprendizaje y de la personalidad de los discentes.

Dirigido a: Psicólogos, psicopedagogos, profesores (Licenciados en Educación).

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 09/05/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Jueves de todas las semanas.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: La profundización en temas referentes al aprendizaje, desde diferentes aristas, resulta una necesidad en el desarrollo de los profesionales de la Psicología y la Pedagogía. El desarrollo de este curso se dirige a dar tratamiento teórico a la relación cognición -afectividad- aprendizaje en aras de contribuir a la formación posgraduada de profesionales afines a estas ciencias para que desde la aprehensión de aspectos conceptuales y teóricos vastos, puedan concebir acciones profesionales que tributen a un proceso de aprendizaje de calidad, en aras del desarrollo de la personalidad de los discentes. En este curso tendrán salida las siguientes temáticas "Análisis de tendencias psicológicas en el abordaje de la cognición", "La percepción, la atención, la memoria, el pensamiento y el lenguaje como procesos cognitivos". "El aprendizaje, los procesos cognitivos y la teoría de la actividad". "Las representaciones mentales y el proceso de aprendizaje". "La metacognición". "Aprendizaje y afectividad". "Aprendizaje y desarrollo de la personalidad". "Exigencias para un aprendizaje de calidad. Cognición y afecto en el proceso de aprendizaje. Diagnóstico e intervención en función del desarrollo del aprendizaje".

Título: Acercamiento a las competencias laborales desde el enfoque histórico-cultural.

Código: 75-5-34

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: MSc. Maite Izquierdo Fariás

Correo electrónico: maite.izquierdo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Valorar las competencias laborales en la organización desde el enfoque histórico cultural.

Dirigido a: Psicólogos, psicopedagogos y profesionales interesados.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 02/09/2019

Fecha culminación: 04/11/2019

Día en que imparte: Martes de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: Toda sociedad requiere formar a las personas para el ejercicio idóneo del trabajo, ya que sin esto no sería posible la supervivencia. El curso propone una mirada crítica sobre los enfoques que abordan las competencias laborales, a partir de una perspectiva histórico-cultural. Bogoya (2000) conceptualiza las competencias como una "actuación idónea que emerge en una tarea concreta, en un contexto con sentido. Se trata entonces de un conocimiento asimilado con propiedad y el cual actúa para ser aplicado en una situación determinada, de manera suficientemente flexible como para proporcionar soluciones variadas y pertinentes" (p. 11). De manera similar, Bunk (1994) plantea que posee competencia profesional quien dispone de los conocimientos, destrezas y actitudes necesarias para ejercer su propia actividad laboral, resuelve los problemas de forma autónoma y creativa, y está capacitado para actuar en su entorno laboral y en la organización del trabajo.

Título: Trabajo Grupal y Coordinación de grupos.

Código: 75-5-35

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. María Victoria González Peña

Correo electrónico: maria.gonzalezp@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Perfeccionar y enriquecer las prácticas de trabajo grupal y coordinación de grupos desde la concepción y metodología de la educación popular y referente afines.

Dirigido a: Graduados universitarios. Estar formado en Educación Popular.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 14/03/2019

Fecha culminación: 11/04/2019

Día en que imparte: Jueves de todas las semanas de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: El curso ofrece las herramientas para el diseño, organización y dinámica del trabajo grupal y la coordinación de grupos, a partir de la necesidad de atender la diversidad de sujetos, grupos y contextos. Para ello se aplica la concepción político-pedagógica de la Educación Popular (EP), como propuesta educativa que facilita y crea espacios de reflexión y debate en torno a prácticas sociales necesitadas de ser transformadas.

Título: Aspectos básicos de la Pedagogía.

Código: 75-5-36 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. María Victoria González Peña

Correo electrónico: maria.gonzalezp@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32266655

Objetivo: Ofrecer aspectos básicos de la Pedagogía como ciencia para la impartición de docencia universitaria por profesionales sin formación pedagógica inicial.

Dirigido a: Graduados universitarios que imparten docencia universitaria.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 25/04/2019

Fecha culminación: 20/06/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad Ciencias Sociales)

Contenido: El curso ofrece los aspectos teórico-metodológicos y prácticos de la Pedagogía para la ampliación de la cultura pedagógica asimismo las herramientas para la planificación y ejecución de la docencia universitaria según necesidades de los cursistas.

Título: Curso de capacitación de sobre la Cátedra Universitaria del Adulto Mayor.

Código: 75-5-38 **Horas lectivas:** 40 **Coordinador:** MSc. Ana María Ramos Monteagudo

Correo electrónico: ana.ramos@redu.edu.cu **Teléfono:** 32266655

Objetivo: Contribuir al envejecimiento activo de las personas mayores y mejorar su calidad de vida, a través de actuaciones de formación sustentadas en la premisa del aprendizaje a lo largo de la vida.

Dirigido a: Adultos mayores.

Cantidad de grupos: Siete grupos: (Según características de las respectivas sedes del municipio Camagüey)

Fecha inicio: 10/09/2018

Fecha culminación: 24/06/2019

Día en que imparte: Un día de la semana en cada grupo, previo convenio con las respectivas sedes del municipio Camagüey)

Lugar: Aulas de la CUAM en el municipio Camagüey (UNEAC, Escuela Pedagógica, Cruz Roja, Sindicato de Transporte, Hogar de ancianos Manuel Ramón Silva, Hogar Padre Olallo, Casa de la memoria).

Contenido: El programa abarca cinco áreas esenciales: salud, aspectos sociales, culturales, jurídicos, psicológicos y de ocio y tiempo libre en relación con el colectivo de personas mayores. Contempla: actividades docentes; educativas, culturales, de vinculación intergeneracional. (Niños y estudiantes de prácticas).

Título: Problemas actuales de estructura social cubana.

Código: 75-5-39 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Vilda Rodríguez Méndez

Correo electrónico: vilda.rodriguez@redu.edu.cu **Teléfono:** 32266655

Objetivo: Valorar los rasgos más significativos de la estructura social cubana actual.

Dirigido a: Profesores de la carrera de Sociología.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 12/03/2019

Fecha culminación: 28/05/2019

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: Se abordarán aspectos teóricos generales de la estructura social, con énfasis en la perspectiva marxista. Se caracterizará la estructura social cubana actual, enfocada en el proceso de heterogenización social y profundización de las desigualdades que se produjo en Cuba como impacto de la crisis económica iniciada en la década del 90 del siglo XX, así como en los desarrollos posteriores de este fenómeno, la estratificación de la estructura socioclasista, la aparición de nuevos actores sociales emergentes, la ampliación de las brechas de equidad y los problemas sociales que en ese contexto se generan.

Título: Prevención y atención al consumo de drogas en la comunidad universitaria.

Código: 75-5-40 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. María Eugenia Jay García
Correo electrónico: maria.jay@reduc.edu.cu Teléfono: 32240454

Objetivo: Potenciar el conocimiento sobre las drogas para incentivar la prevención del consumo de las mismas, con la finalidad de incidir en el mejoramiento de la calidad de vida de las personas.

Dirigido a: Psicólogos, psicopedagogos y profesionales interesados en el tema.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 11/09/2019

Fecha culminación: 16/10/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: El curso prepara al personal interesado en el conocimiento de las drogas con una visión amplia sobre este fenómeno tan importante de tratar en la sociedad actual, debido al aumento de casos que se ha experimentado en los últimos años. Se analizarán las técnicas oportunas para la prevención al consumo de drogas de manera profesional, lo que contribuirá a mejorar la calidad de vida de estas personas.

Título: Componentes personales y no personales en el proceso docente educativo.

Código: 75-5-275 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Carlos Díaz Barranco
Correo electrónico: carlos.diaz@reduc.edu.cu Teléfono: 32234173

Objetivo: Desarrollar conocimientos y habilidades en los docentes sobre la dinámica que se establece entre los componentes no personales y a la vez con los personales del PDE teniendo en cuenta como escenario fundamental la clase.

Dirigido a: Docentes de la Facultad de Ciencias Sociales.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 06/03/2019

Fecha culminación: 29/05/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Aula de la Dirección de Posgrado.

Contenido: La propuesta de este postgrado va dirigida fundamentalmente a profesores en general y especialmente a los noveles en la modalidad de curso por encuentro en la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz". El mismo tiene como objetivo identificar una vez más el contenido científico de la Pedagogía a partir de la dinámica que se establece entre los componentes y su relación dialéctica, se precisa cumplimentar en el transcurso de su impartición el carácter rector del elemento objetivo con relación a los demás componentes expresándose a su vez la interacción existente. Aunque durante el curso se abordará el PDE, desde la carrera y sus estrategias curriculares, las disciplinas integradoras y asignaturas, el escenario principal será la clase con el fin de desarrollar conocimientos y habilidades sobre el más importante escenario de la docencia.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Entrenamiento en el Sistema Comprehensivo del Psicodiagnóstico de Rorschach.

Código: 75-6-28 Créditos: 5 Horas lectivas: 60 Coordinador: Dr.C. Maricela Alfonseca Guerra
Correo electrónico: mary.alfonseca@gmail.com Teléfono: 32266655

Objetivo: Desarrollar habilidades en los estudiantes con relación a la aplicación, codificación e interpretación del protocolo Rorschach según el Sistema Comprehensivo de J. Exner.

Dirigido a: Profesionales de la Psicología y Psiquiatría.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 18/03/2019

Fecha culminación: 21/06/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales

Contenido: El entrenamiento contribuirá al desarrollo de conocimientos y habilidades relacionadas con el Sistema Comprehensivo Rorschach (SC). Este sistema es el más difundido internacionalmente y en Cuba por su elevada confiabilidad y validez estadística. Propone una rigurosa metodología en la aplicación, codificación e interpretación del protocolo Rorschach, lo que ha permitido su sistematización y comunicación entre los investigadores. En Cuba y específicamente en la provincia de Camagüey se ha mantenido una labor docente, científica e investigativa, vinculada al ajuste de las variables del SC, la que responden a la Cátedra Honorífica Universitaria Hermann Rorschach.

Título: La metodología de la Integración Bioemocional.

Código: 75-6-30

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Gladya Rodríguez Gamboa

Correo electrónico: gladya.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Desarrollar habilidades con relación al cambio de actitudes y toma de conciencia ante los conflictos emocionales, y de esta forma contribuir a la disminución o remisión de los síntomas, con el consiguiente aumento de la calidad de vida y el bienestar humano.

Dirigido a: Psicólogos, psicopedagogos, y otros profesionales interesados.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 19/02/2019

Fecha culminación: 25/04/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: La Integración Bioemocional promueve, sobre todo, el desarrollo, la reflexión y la toma de conciencia. Motiva a las personas a que tomen responsabilidad en sus vidas y se pueda, de esta forma, localizar y utilizar el recurso adecuado para resolver cada situación. Reconocer que detrás de las patologías que nuestro cuerpo somatiza, están nuestros propios conflictos emocionales. Es un primer paso que nos invita a responsabilizarnos de nuestra propia manera de vivir la vida. Es importante reconocer que nuestros conflictos internos programan una poderosa maquinaria biológica que es nuestro cuerpo y que es totalmente programable, capaz de funcionar como canal de información autorregulable. Es el cuerpo el que, al final, tiene el poder de reproducir en forma de enfermedad lo que cree representar una salida a su conflicto. En el curso se abordará contenidos relacionado con la historia y fundamentación científica de la Integración Bioemocional, metodología para la reducción de los síntomas y conflictos a través de los fundamentos científicos que los sustentan (los tres libros: Transgeneracional, Proyecto Sentido y La edad Cronológica), así como el camino al inconsciente y la programación neurolingüística.

Título: Grafología para Psicólogos.

Código: 75-6-33

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Yunior Rodríguez Rodríguez

Correo electrónico: yunior.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Actualizar a los profesionales de la Psicología y otras especialidades afines en la aplicación, calificación e interpretación de la Grafología.

Dirigido a: Psicólogos, psicopedagogos, y otros organismos interesados.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 28/03/2019

Día en que imparte: Jueves de todas las semanas.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: La utilización de técnicas proyectivas a través de los años ha provocado una familiarización de las mismas en la población cubana. Por otra parte se utilizan técnicas que fueron construidas en otros países (para otro contexto) y muchas veces no han sido validadas en población cubana por lo que se impone la necesidad de buscar nuevos métodos que garanticen el diagnóstico de la Personalidad de manera eficaz. Lo que demuestra que la Psicología cubana necesita actualizarse. Por ser el método grafológico un instrumento de fácil aplicación (no así su calificación), se impone la premisa de divulgarla y fomentar su práctica entre los profesionales de la Psicología, como método novedoso, útil y necesario. Se abordarán temas relacionados a los fundamentos teóricos y metodológicos de la Grafología como ciencia Antecedentes históricos, escuelas, representantes y principales aportes. Elementos distintivos de la Grafología como ciencia Leyes y Principios. Estado actual de la Grafología en el contexto nacional e internacional. Elementos a tener en cuenta para la aplicación del método. Introducción a las dimensiones e indicadores utilizados por la grafología. Interpretación de los resultados.

Título: Enfrentamiento a la prevención y tratamiento al consumo de drogas en jóvenes.

Código: 75-6-41

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: MSc. María Eugenia Jay de Lao García

Correo electrónico: maria.jay@reduc.edu.cu

Teléfono: 32240454

Objetivo: Desarrollar habilidades con relación a la prevención y enfrentamiento a las drogas en jóvenes, con la aplicación de técnicas adquiridas de manera profesional para garantizar el bienestar en la sociedad.

Dirigido a: Psicólogos, personal docente y no docentes de las instituciones: MES, MINED, MININT y otras .

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 30/10/2019

Fecha culminación: 04/12/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte (Aula especializada de la Facultad Ciencias Sociales)

Contenido: El entrenamiento tiene como base el curso recibido desde la perspectiva teórica sobre la prevención y atención al consumo de droga y poder llevar a la práctica los conocimientos adquiridos sobre la prevención y enfrentamiento al consumo de drogas en jóvenes universitarios, con la finalidad de lograr el bienestar personal y colectivo.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Educación para las relaciones étnico/raciales: desde la perspectiva metodológica de la Educación Popular.

Código: 75-7-37 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. María Victoria González Peña

Correo electrónico: maria.gonzalezp@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Perfeccionar la educación teórico-práctica de las relaciones étnico/raciales, desde la perspectiva metodológica de la Educación Popular.

Dirigido a: Universitarios de cualquier especialidad.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 22/10/2019

Día en que imparte: Martes de todas las semanas.

Lugar: Casa de la Diversidad Cultural

Contenido: Se analizará desde una perspectiva interdisciplinar el proceso de conformación de las relaciones étnico/raciales en Cuba. Desde una perspectiva materialista-dialéctica y de pedagogía popular se buscarán los fundamentos del fenómeno del racismo en la actualidad, en Cuba y el Mundo. Esto permitirá la construcción colectiva de estrategias para el fomento de una educación para las relaciones étnico/raciales con una perspectiva descolonizadora, y así incidir en los saberes, valores, actitudes y códigos de la sociedad socialista cubana.

Título: Estrategias psicoeducativas para el desarrollo de competencias socioemocionales en trabajadores del servicio al cliente en el turismo.

Código: 75-7-221 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Ethel Ramírez Velázquez

Correo electrónico: ethel.ramirez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266307

Objetivo: Entrenar competencias socioemocionales exigidas para el desempeño de calidad en el servicio de atención al cliente.

Dirigido a: Trabajadores de contacto directo al cliente en la hotelería (Dependientes de servicio gastronómico)

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 03/06/2019

Fecha culminación: 26/07/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Hotel Gran Hotel By Meliá

Contenido: Se trata de una actividad de superación con enfoque vivencial, donde los asistentes participan en la construcción del aprendizaje para el desarrollo de las competencias socioemocionales exigidas en los desempeños de calidad del servicio al cliente.

Departamento de Estudios Socioculturales

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Gestión editorial y edición de textos. (Edición II)

Código: 75-4-21 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: Dr.C. Luis Álvarez Álvarez

Correo electrónico: luis.alvarez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32282847

Objetivo: Explicar los principios y métodos que rigen el trabajo editorial, así como desarrollar habilidades y competencias para el trabajo editorial.

Dirigido a: Graduados universitarios de carreras humanísticas, en particular Filología, Periodismo, Historia, Estudios Socioculturales y Licenciatura en Educación con especialización en Español- Literatura o en Historia.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 25/01/2019

Fecha culminación: 25/10/2019

Día en que imparte: Viernes de todas las semanas.

Lugar: Filial del Instituto Superior de Arte (ISA)

Contenido: El trabajo editorial tiene una alta complejidad profesional, organizativa y económica. Sin embargo, ninguna de las carreras universitarias que se estudian en la provincia forma graduados para realizar ese trabajo de manera competente. El diplomado intenta suplir este vacío epistémico, teniendo en cuenta que en la provincia de Camagüey existen varias entidades editoras que necesitan de un continuo perfeccionamiento. Es un programa ambicioso que abarca temas que transitan desde la Formación Lingüística y cultural del editor, atravesando los diversos niveles de la gestión hasta llegar al trabajo especializado de la edición.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Estudios de género.

Código: 75-5-22 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Pavel Revelo Álvarez

Correo electrónico: pavel.revelo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Valorar críticamente los principales conceptos relacionados con el género y utilizar dichos conceptos desde una perspectiva sociológica en investigaciones sobre cualquier campo sociocultural y accionar en la realidad social para la transformación de los diversos espacios e instituciones.

Dirigido a: Todos los profesionales interesados en el tema, especialmente para graduados de las Carreras de Estudios Socioculturales y Sociología, que laboran en las entidades y unidades docentes.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 02/10/2019

Fecha culminación: 18/12/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales

Contenido: El posgrado pretende socializar algunos resultados investigativos del profesor Pavel Revelo Álvarez, para el mejoramiento de la docencia, contribuye con la formación integral de gestores socioculturales para el desarrollo, teniendo en cuenta la capacidad que tienen para mediar conflictos entre las instituciones escolares y los diversos actores sociales, así como con el trabajo con las comunidades diversas. Se profundiza en aspectos relacionados con masculinidad, feminismo-feminidad y la comunidad trans.

Título: Gestión Sociocultural para el desarrollo.

Código: 75-5-23 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Isaac Licor Licor

Correo electrónico: isaac.licor@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Elaborar un proyecto de Gestión Sociocultural para la solución de problemas profesionales del territorio.

Dirigido a: Graduados de Estudios Socioculturales que laboran en las entidades y unidades docentes, así como para los profesores de la carrera.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 09/01/2019

Fecha culminación: 27/03/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: El posgrado pretende socializar resultados investigativos para el mejoramiento de la docencia, pues contribuye a la formación integral de gestores socioculturales para el desarrollo. Para ello se tiene en cuenta la capacidad que los profesionales tienen para mediar conflictos entre las instituciones y los diversos actores sociales. Se profundiza en el estudio de perspectivas diversas sobre el fenómeno de la cultura, la evolución de las políticas sociales y públicas en Cuba. Evolución de la teoría de la gestión. Principales acciones de la promoción cultural. Características generales de la promoción artística. Las comunidades como escenario del desarrollo sociocultural y la gestión de proyectos socioculturales.

Departamento de Historia

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Historia y Didáctica. (Edición I)

Código: 75-4-26 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: Dr.C. María del C. Véliz Torres

Correo electrónico: maria.veliz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Actualizar a profesores e investigadores sobre los principales problemas teóricos y metodológicos de la historia y su didáctica en la contemporaneidad.

Dirigido a: Profesores que imparten Historia de Cuba en las diferentes modalidades, a jóvenes investigadores y a estudiosos de las ciencias históricas.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 09/12/2019

Día en que imparte: Lunes de cada semana.

Lugar: Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: En la actualidad constituye una necesidad el conocimiento de las nuevas directrices imperantes en la enseñanza de la historia, de ahí que actualizar los aspectos esenciales de la historia de Cuba sea el objetivo fundamental del diplomado, hecho que permita a la vez la coherencia con la línea de investigación y el proyecto del Departamento. En su concepción se tienen en cuenta las TIP y su relación con la enseñanza de la historia, así como la necesidad de brindarles a los profesores herramientas tan importantes como la metodología de la investigación, la teoría de la historia y la hermenéutica para el procesamiento del conocimiento e investigación de las ciencias históricas.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Paleografía y Diplomática.

Código: 75-5-24 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Odalmis de la Caridad Martín Fuentes

Correo electrónico: odalmis.martin@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32266655

Objetivo: Introducir al cursista en la técnica paleográfica y en las nociones básicas de la Diplomática, así como en el conocimiento de los distintos tipos de escrituras y los límites cronológicos y espaciales en los que se desarrollaron.

Dirigido a: Especialista de Archivos Históricos.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/03/2019

Fecha culminación: 24/05/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: La primera parte del curso está encaminada al estudio de la Paleografía y de la Diplomática, dos disciplinas científicas de carácter teórico y práctico que son esenciales en la formación del historiador y que le permiten conocer los distintos tipos de escrituras, y los límites cronológicos y espaciales en los que se desarrollaron. La segunda parte está destinada a que el cursista se familiarice con la Epigrafía y la Numismática, dos disciplinas científicas que, con métodos y técnicas propias, se encargan del estudio de las inscripciones y monedas de todos los tiempos. Contribuyendo al trabajo de decodificación de la información mediante la correcta realización de las transcripciones.

Título: Historia de Cuba Básica y su Didáctica.

Código: 75-5-25 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Narciso Montejo Lorenzo

Correo electrónico: narciso.montejo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32266655

Objetivo: Perfeccionar la preparación profesional pedagógica de los claustros universitarios y de la enseñanza media superior para la dirección del proceso de enseñanza aprendizaje de la Historia de Cuba.

Dirigido a: Profesores de Historia del nivel medio superior, profesores de los CUM, adiestrados, profesores adjuntos a tiempo parcial.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 13/02/2019

Fecha culminación: 11/12/2019

Día en que imparte: Segundo miércoles de cada mes.

Lugar: Sede " Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula especializada de la Facultad de Ciencias Sociales)

Contenido: El curso abordará los principales sistemas de conocimientos de la enseñanza de la Historia de Cuba desde los retos actuales que enfrenta la Revolución Cubana, Atenderá las ideas rectoras, núcleos básicos, conceptos, y sistemas de habilidades de su programa de estudio. Trabaja fuentes bibliográficas más recientes, Sistematizará el tratamiento de fuentes martianas y de Fidel Castro como elementos básicos para la interpretación del proceso revolucionario cubano. Se vincula en cada caso a las actuales tendencias de la didáctica, desde una perspectiva tutorar, profundizando en la metodología de la clase encuentro y las formas organizativas del estudio independiente.

Departamento de Marxismo Leninismo

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Sentido del momento histórico. (Edición I)

Código: 75-4-45 Créditos: 15 Horas lectivas: 180

Coordinador: Dr.C. Jorge Veranes Salina

Correo electrónico: jorge.veranes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32234215

Objetivo: Fortalecer la unidad teórico-conceptual en todos los profesores para cumplir las exigencias del Plan E en las disciplinas de Marxismo-Leninismo e Historia de Cuba y en la formación integral de los estudiantes de acuerdo al Plan de Estudio de cada carrera a través del papel que le corresponde a los Departamentos de Historia y Marxismo-Leninismo dentro de cada claustro universitario.

Dirigido a: Profesores de la Disciplina de Marxismo e Historia, profesores de la Escuela Provincial del Partido.

Cantidad de grupos: Dos grupos según distribución por áreas e instituciones. (Nueva edición)

Fecha inicio: 25/02/2019

Fecha culminación: 20/12/2019

Día en que imparte: Cuarta semana de cada mes, primer grupo de febrero a mayo y el segundo de septiembre a diciembre.

Lugar: Escuela Provincial del Partido.

Contenido: La formación del profesional universitario que necesita el país hoy y en el futuro previsible demanda la profunda comprensión de la naturaleza de nuestro proceso histórico hasta la actualización de nuestro Modelo en el contexto del escenario internacional. El Diplomado contará con cuatro cursos: Problemas teóricos del Marxismo. Tendencias y contradicciones del contexto mundial. Proceso de actualización del Modelo Socioeconómico. Orientaciones y experiencias en la enseñanza de la Historia de Cuba en la Educación Superior cubana.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología. (Mínimo doctoral y proceso de Categoría de Investigadores y Profesores Auxiliares)

Código: 75-5-43 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Jorge Luis Varona López

Correo electrónico: jorge.varona@reduc.edu.cu

Teléfono: 32234215

Objetivo: Demostrar a los profesores, ingenieros e intelectuales la importancia de la disciplina Problemas sociales de la ciencia y la tecnología en la conformación de una actitud responsable por parte de científicos e investigadores hacia la sociedad.

Dirigido a: Profesores, aspirantes a doctores, investigadores de la producción y los servicios que aspiren a las correspondientes categorías docentes e investigativas, así como al examen de rigor de mínimo como exigencia para el proceso de obtención del correspondiente grado científico de doctor en cualesquiera de las esferas del conocimiento y la profesión.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 21/01/2019

Fecha culminación: 19/03/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Dirección de Posgrado de la Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: La disciplina Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología resulta ser una parte integrante del actual sistema de conocimientos del marxismo-leninismo, junto a la filosofía, la economía política y la teoría sociopolítica. Su contenido educativo y axiológico pretende influir en la conciencia del estudiante y el profesional para adoptar una actitud responsable ante la actividad científica y tecnológica que exhiba la naturaleza social y la necesidad de una orientación humanista de estas esferas de la actividad del hombre, plasmadas en la invención, innovación, transferencia tecnológica, el desarrollo económico y el cuidado del medioambiente en un ambiente de lucha por la paz y en contra del espíritu del individualismo y el consumismo deshumanizante. Este posgrado revela el significado positivo que para sociedad científica e intelectual cubana tiene el correcto uso de la inteligencia teórico-práctica involucrada en la ciencia y la tecnología como un índice del Proyecto Social Cubano.

Título: Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología. (Proceso de categoría Docente Asistente)

Código: 75-5-44 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Flor de María Fernández Sifontes

Correo electrónico: flor.fernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32234215

Objetivo: Actualizar los conocimientos en Problemas Sociales de la Ciencia y la Tecnología, intencionando su aplicación a la asignatura que se imparte.

Dirigido a: Profesores universitarios (a tiempo completo y parcial) que estén en el proceso de cambio de categoría docente para Asistente.

Cantidad de grupos: Dos grupos en la sede "Ignacio Agramonte Loynaz" y uno en cada CUM de los municipios Santa Cruz de Sur, Nuevitas, S. Cubitas, Céspedes, Vertientes, Jimaguayú, previa aprobación del departamento docente.

Fecha inicio: 25/03/2019

Fecha culminación: 30/03/2019

Día en que imparte: Lunes a viernes, última semana de marzo. El segundo grupo se abrirá en el segundo semestre. Los grupos restantes según planificación de los CUM.

Lugar: Dirección de Posgrado de la Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Necesidad, exigencias y retos de una cultura científico-tecnológica en la sociedad cubana actual. Economía del conocimiento. Innovación y desarrollo local. Aplicación de la interrelación dialéctica Ciencia, Tecnología, Innovación y Sociedad a la asignatura que se imparte.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Talleres de Sistematización sobre Educación Ciudadana (Segunda Parte).

Código: 75-7-222

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Antonio Sáez Palmero

Correo electrónico: antonio.saez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32274718

Objetivo: Analizar colectivamente los fundamentos teóricos y metodológicos de los resultados individuales y colectivos, así como el cumplimiento de los indicadores de cada resultado conforme la planificación aprobada. 2). Contribuir a la formación de profesionales competentes y cívicos a partir del perfeccionamiento de los diferentes procesos que se desarrollan en la Universidad. 3) Profundizar los conocimientos y habilidades generales o específicas vinculadas a la investigación y comunicación de los resultados científicos. 4) Actualizar a los profesores sobre las principales tendencias de la Educación Ciudadana a escala global, especialmente en América Latina.

Dirigido a: Profesores que participan en calidad de investigadores de los departamentos de Marxismo Leninismo, Marxismo Leninismo e Historia, Derecho, Enseñanza Militar, Educación Primaria y el Centro de Idiomas.

Cantidad de grupos: Un grupo.

Fecha inicio: 24/01/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Cuarto jueves de cada mes.

Lugar: Aula de la Dirección de Posgrado Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Los Talleres de Sistematización se realizarán en las reuniones de trabajo mensuales del Proyecto, con la participación de especialistas invitados que contribuyan a enriquecer las propuestas que se presenten, tanto de orden teórico como metodológico, y sobre esta base identificar las dificultades y plantear alternativas de solución.

Facultad de Construcciones

Departamento de Arquitectura.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Vivienda social.

Código: 76-5-258

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: Dr.C. Francisco Gómez Díaz

Correo electrónico: riselda.guzman@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262487

Objetivo: Conocer la experiencia europea y española en materia de vivienda social desde su origen, así como aquellas líneas de investigación que han partido de la vivienda como forma de hacer ciudad, desde el conocimiento previo de los factores culturales, geográficos, antropológicos y sociales.

Dirigido a: Profesionales interesados en la vivienda social, profesionales de la Oficina del Historiador de Camagüey, profesores de la Universidad y otros.

Cantidad de grupos: Un grupo, cuya matrícula no exceda los 30 alumnos.

Fecha inicio: 28/01/2019

Fecha culminación: 01/02/2019

Día en que imparte: Todos los días.

Lugar: Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula del CECONS en la Facultad de Construcciones)

Contenido: Sintéticamente, los temas a tratar serían los siguientes: La vivienda social una necesidad histórica. La vivienda social en Europa en el siglo xx. La vivienda social en Europa en las primeras décadas del siglo XXI. Temáticas abordadas y períodos analizados. Características de la vivienda social en cada período. Un recorrido por los mejores ejemplos de vivienda social. Los Ciam y la vivienda social. Algunas consideraciones teóricas de interés. Investigar sobre el hábitat autóctono: La experiencia de Casablanca. Hacer ciudad a partir de la vivienda: Los concursos de Europa como regeneradores de áreas deprimidas. Selección de buenas prácticas sobre vivienda social.

Título: AUTOCAD

Código: 76-5-390 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Alberto Mancebo Socarrás
Correo electrónico: alberto.mancebo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32285675
Objetivo: Actualizar y elevar el nivel técnico de los especialistas de la construcción en temas de Autocad, para proyectos de arquitectura e ingeniería.
Dirigido a: Especialistas de proyecto: arquitectos, ingenieros civiles u otros del sector de la construcción y del turismo
Cantidad de grupos: Grupo único.
Fecha inicio: 21/03/2019 **Fecha culminación:** 18/07/2019
Día en que imparte: Jueves de la tercera semana del mes.
Lugar: Salón de reuniones de la Epiaonce
Contenido: Introducción a la modelación Arquitectónica en AutoCad. Generalidades. Herramientas de selección, diseño y documentación. Operaciones básicas de modelación y edición de elementos arquitectónicos. Presentación del proyecto arquitectónico.

Título: PRECONS: Sistema Presupuestario de la Construcción.

Código: 76-5-391 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Roberto Peláez Loredó
Correo electrónico: roberto.pelaez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32291999
Objetivo: Capacitar a profesionales y cuadros en el análisis del nuevo sistema presupuestario, desarrollando conocimientos y habilidades a partir de los conocimientos precedentes, y su adecuación al sistema PRECONS.
Dirigido a: Especialistas de la producción: proyectistas e inversionistas relacionados con presupuestos de la construcción, y especialistas del turismo.
Cantidad de grupos: Dos grupos según peculiaridades e intereses de las instituciones más implicadas.
Fecha inicio: 12/02/2019 **Fecha culminación:** 13/06/2019
Día en que imparte: Martes de la segunda semana del mes (grupo 1). Jueves de la segunda semana del mes (grupo 2)
Lugar: Escuela de Capacitación del MICONS (grupo 1), Inmobiliaria del Turismo (grupo 2)
Contenido: El sistema presupuestario de la construcción cambió y esto requiere una actualización tanto para el personal que trabaja con precios, como para el resto de los profesionales que necesitan apropiarse de una cultura económica en gastos e ingresos. Se exponen los fundamentos del PRECONS.

Título: Microsoft PROJECT

Código: 76-5-392 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48 **Coordinador:** MSc. María Elene Quesada Nápoles
Correo electrónico: maria.quesada@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32299236
Objetivo: Contribuir al desarrollo de soluciones y estrategias correctas para organizar los trabajos de ejecución de una obra, programando la fuerza de trabajo, materiales, equipos y plazos de ejecución, aplicando el software PROJECT.
Dirigido a: Especialistas de proyectos de construcción.
Cantidad de grupos: Grupo único.
Fecha inicio: 12/02/2019 **Fecha culminación:** 11/04/2019
Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.
Lugar: Inmobiliaria del Turismo
Contenido: El Proyecto de Organización de Obras, Proyecto Técnico y Proyecto Ejecutivo. Sus partes: Escrita, Descriptiva, Gráfica, Esquemas de Ejecución. Programación y Balance de Recursos. Metodología para elaboración de proyectos de Organización de Obras. Planificación y programación de recursos. Método de la red de actividades nodal (METRAN). Método de la Ruta Crítica. Transformación de METRAN a CPM. Método de Barras de Gantt. Transformación de CPM a Barras de Gantt. PROJECT. Facilidades Temporales. Índices para su dimensionamiento. Planeamiento espacial del área de la obra, su metodología.

Título: Estudios de factibilidad en proyectos de urbanismo y arquitectura.

Código: 76-5-393 Créditos: 4 Horas lectivas: 48 Coordinador: Dr.C. Roberto Peláez Loredo
Correo electrónico: roberto.pelaez@reduc.edu.cu Teléfono: 32291999

Objetivo: Contribuir a la actualización y profundización de especialistas de proyectos en los estudios de factibilidad en urbanismo y arquitectura.

Dirigido a: Especialistas de proyectos de construcción, con énfasis en los del desarrollo del turismo.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Inmobiliaria del Turismo.

Contenido: Se presenta un procedimiento para el estudio de factibilidad de nuevos proyectos urbanos o de arquitectura, sus resultados permiten la introducción en el proceso inversionista de las entidades. Analiza requerimientos para la concepción de soluciones económicamente sostenibles y culturalmente adaptadas, intervención en la toma de decisiones sobre prioridades administrativas y de inversión local. Se estructura en tres partes, con un contenido conceptual necesario para ofrecer las consideraciones generales.

Título: Sistema presupuestario de la construcción.

Código: 76-5-394 Créditos: 3 Horas lectivas: 36 Coordinador: Dr.C. Roberto Peláez Loredo
Correo electrónico: roberto.pelaez@reduc.edu.cu Teléfono: 32291999

Objetivo: Capacitar a profesionales y cuadros de la construcción en el análisis del nuevo sistema presupuestario, desarrollando conocimientos y habilidades a partir de los conocimientos precedentes y su adecuación a los nuevos criterios.

Dirigido a: Profesionales de la construcción de empresas de Camagüey que se relacionan con presupuestos de obras

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/02/ 2019

Fecha culminación: 30 /06/ 2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Empresa constructora No. 1 de Camagüey y Empresa constructora No. 2 de Camagüey

Contenido: El sistema presupuestario de la construcción cambió y esto requiere una actualización tanto para el personal que trabaja con precios, como para el resto de los profesionales que necesitan apropiarse de una cultura económica en gastos e ingresos.

Título: Seguridad y Salud del Trabajo en Obras de Construcción.

Código: 76-5-395 Créditos: 3 Horas lectivas: 36 Coordinador: Dr.C. Roberto Peláez Loredo
Correo electrónico: roberto.pelaez@reduc.edu.cu Teléfono: 32291999

Objetivo: Capacitar a profesionales que desarrollarán labores en el análisis del tema de Seguridad y Salud del Trabajo, generando criterios y su adecuación a las condiciones de sus lugares de trabajo.

Dirigido a: Especialistas de la construcción relacionados con protección y seguridad en obras.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 12/02/2019

Fecha culminación: 13/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Empresa constructora No. 1 de Camagüey

Contenido: Se presenta la legislación que ampara el Subsistema Seguridad y Salud del Trabajo. La seguridad y salud en el código del trabajo. El Reglamento del código del trabajo, el Reglamento de seguridad y salud para la construcción civil y el montaje, y el Procedimiento para la investigación, registro e información de los incidentes y accidentes de trabajo.

Título: Economía de la Construcción.

Código: 76-5-397 Créditos: 4 Horas lectivas: 48 Coordinador: MSc. María Elene Quesada Nápoles
Correo electrónico: maria.quesada@reduc.edu.cu Teléfono: 32299236

Objetivo: Colaborar con la formación de un profesional consciente de la responsabilidad de dirección y gestión de proyectos, contribuir a la formación económica en profesionales del sector de la construcción.

Dirigido a: Especialistas de la construcción, arquitectos e ingenieros

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 01/02/2019

Fecha culminación: 05/04/2019

Día en que imparte: viernes de cada semana.

Lugar: Inmobiliaria del Turismo

Contenido: Interpretar el Proceso Inversionista y simular decisiones. Aplicar los elementos de la contabilidad empresarial. Estimar precios según la etapa de la inversión. Análisis financiero de las inversiones. Elaborar presupuestos de obras según los sistemas presupuestarios vigentes. Planificar y organizar recursos para la ejecución de nueva obra, o de conservación. Elaboración de informe técnico - económico.

Título: La educación ambiental en el quehacer profesional.

Código: 76-5-399 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48

Coordinador: MSc. Carmen Leyva Fontes

Correo electrónico: carmen.leyva@reduc.edu.cu

Teléfono: 32232724

Objetivo: Capacitar a profesionales de la construcción en el enfoque ambiental para su desempeño, actualizando conocimientos y habilidades a partir de los conocimientos y normativas actuales y su vinculación a la producción.

Dirigido a: Especialistas de la construcción, ingenieros y arquitectos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 09/04/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Empresa Constructora No. 1 de Camagüey.

Contenido: Se desarrollan tres momentos: el Marco histórico jurídico y legal; la arquitectura y sus relaciones con el medio ambiente; y el proceso de evaluación de impacto ambiental.

Título: Preparación técnica y Proyectos de Organización de Obras.

Código: 76-5-400 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48

Coordinador: MSc. María Elena Quesada Nápoles

Correo electrónico: maria.quesada@reduc.edu.cu

Teléfono: 32299236

Objetivo: Capacitar para la elaboración de proyectos de organización de obra, y evaluar económicamente una obra arquitectónica a través del cálculo presupuestario.

Dirigido a: Especialistas de proyectos, ingenieros o arquitectos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 25/04/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Salón de reuniones de la Epiaonce.

Contenido: El curso trata sobre: Principios y Métodos; Recursos; Normas; Proyecto Técnico y Proyecto Ejecutivo de organización de obras. Planificación y programación de recursos; Balance de recursos; Facilidades temporales; Preparación Técnica. Normas Presupuestarias; Sistema de precios en la construcción. Estimaciones de precio por etapas de la vida de una inversión. Proceso para elaboración y cálculo del presupuesto de una obra.

Título: Diseño de interiores

Código: 76-5-401 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48

Coordinador: Dr.C. Joaquín Álvarez García

Correo electrónico: joaquin.alvarez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32286084

Objetivo: Contribuir a la creatividad y originalidad de los cursistas, en el diseño y ambientación de espacios interiores

Dirigido a: Especialistas de la empresa de proyectos

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 26/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de la cuarta semana.

Lugar: Salón de reuniones de la ENPA

Contenido: El curso trata sobre: El proceso de diseño en Arquitectura. Ambientación en Arquitectura. Evolución histórica del espacio en Arquitectura. Organización funcional en Arquitectura. Elementos a considerar en la organización espacial de las funciones y sus requerimientos. Mobiliario y terminaciones. El color y la luz en Arquitectura. Tendencias más actuales. El minimalismo en Arquitectura. Antecedentes, evolución y manifestaciones actuales.

Título: Facility manager.

Código: 76-5-402 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48 **Coordinador:** MSc. Derby Núñez Olazábal
Correo electrónico: derby.nunez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 53272479
Objetivo: Actualizar el uso del Facility manager en las construcciones, por su aporte a la Dirección Estratégica y el Perfeccionamiento Empresarial

Dirigido a: Especialistas de empresas de proyectos

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 26/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de la cuarta semana

Lugar: Salón de reuniones de la ENPA

Contenido: La Dirección Integrada de Proyectos, su evolución en Cuba. El empleo de recursos escasos, ante restricciones de calidad y tiempo. El uso de herramientas en la Dirección Estratégica y el Perfeccionamiento Empresarial de las organizaciones en el sector de la construcción.

Título: La Ley 327 del Proceso Inversionista.

Código: 76-5-403 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Roberto Peláez Loredo
Correo electrónico: roberto.pelaez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32291999
Objetivo: Capacitar a profesionales y cuadros de la construcción para aplicar correctamente las normativas del proceso inversionista

Dirigido a: Especialistas de la empresa de proyectos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 26/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de la cuarta semana.

Lugar: Salón de reuniones de la ENPA

Contenido: Curso sobre el sistema presupuestario de la construcción, que brinda una actualización tanto para el personal que trabaja con precios como para el resto de los profesionales que necesitan apropiarse de una cultura económica en gastos e ingresos, con énfasis en la Ley 327.

Título: Uso de color y diseño de interiores en los museos.

Código: 76-5-404 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Elio Pérez Ramírez
Correo electrónico: elio.ramirez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32262169
Objetivo: Contribuir a la creatividad y originalidad de los cursistas, en el uso del color y el diseño de interiores aplicado a los espacios expositivos de los museos.

Dirigido a: Trabajadores de Patrimonio.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 12/03/2019

Fecha culminación: 09/05/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de la segunda semana del mes

Lugar: Centro provincial de Patrimonio Cultural

Contenido: Trata sobre el diseño de color y los recursos del diseño de interiores para concebir espacios en los museos, en base a los requerimientos espaciales y funcionales.

Título: Diseño gráfico e imagen de identidad

Código: 76-5-405 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Elio Ramírez Pérez
Correo electrónico: elio.ramirez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32262169
Objetivo: Contribuir a las competencias de diseño de los cursistas en soluciones de diseño gráfico y creación de imagen corporativa.

Dirigido a: Trabajadores de Patrimonio.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 16/04/2019

Fecha culminación: 20/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de la tercera semana del mes

Lugar: Centro provincial de Patrimonio Cultural

Contenido: El curso trata sobre diseño de la comunicación visual, el proceso de diseño y sus aplicaciones en gráfica (señalética y otras) e imagen de identidad.

Título: Planeamiento y gestión de centros históricos. Regulaciones.

Código: 76-5-406

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. Mabel Chao Yeras

Teléfono: 32283966

Correo electrónico: mabel.yeras@reduc.edu.cu

Objetivo: Preparar a los especialistas del Centro provincial de Patrimonio Cultural en el planeamiento y la gestión de centros históricos y el uso de las Regulaciones.

Dirigido a: Especialistas de Plan Maestro.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/02/2019

Fecha culminación: 13/06/2019

Día en que imparte: Lunes y jueves de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Escuela de capacitación de la OHCC

Contenido: Este curso trata el planeamiento y la gestión de los centros históricos, y la base legal y metodológica que conforman las regulaciones que se deben aplicar en estos sitios y ambientes protegidos por su valor patrimonial.

Título: Urbanismo y conservación de centros históricos.

Código: 76-5-407

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. Mabel Chao Yeras

Teléfono: 32283966

Correo electrónico: mabel.yeras@reduc.edu.cu

Objetivo: establecer las relaciones entre la evolución de las ciudades, su arquitectura y las tendencias de conservación llevadas a cabo en cada período determinado, mediante un análisis sincrónico interno y diacrónico externo.

Dirigido a: Especialistas de la OHCC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 25/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Lunes y jueves de la cuarta semana de cada mes.

Lugar: OHCC

Contenido: Por la diversidad de participantes cuyo objetivo común es la conservación del patrimonio cultural camagüeyano, el curso se ha concebido como una exposición del desarrollo del pensamiento conservativo desde el siglo XIX a la actualidad, visto bajo la óptica de su contextualización como parte del proceso de evolución de las ciudades. Se exponen enfoques teóricos y experiencias prácticas sobre la conservación.

Título: Camagüey Patrimonio de la Humanidad.

Código: 76-5-408

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. Adela García Yero

Teléfono: 32235882

Correo electrónico: adela.garcia@reduc.edu.cu

Objetivo: Dotar a los cursistas de una cultura general del Camagüey como ciudad Patrimonio Cultural de la Humanidad.

Dirigido a: Profesores y otros especialistas relacionados con la gestión y/o conservación del patrimonio cultural.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/03/2019

Fecha culminación: 21/06/2019

Día en que imparte: Viernes de la tercera semana

Lugar: Centro Gestión Cultural y OHCC

Contenido: Se trabajarán las temáticas: La cultura en Camagüey. Desarrollo urbano arquitectónico de la ciudad Patrimonio Cultural de la Humanidad. Costumbres, leyendas y tradiciones, presencia en el Camagüey.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Tecnología del Hormigón.

Código: 76-6-398

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Irenia Fúster Victoria

Teléfono: 32298442

Correo electrónico: irenia.fuster@reduc.edu.cu

Objetivo: Capacitar a profesionales de la construcción en la Tecnología del Hormigón, actualizando conocimientos y habilidades a partir de normativas actuales y su vinculación a la producción en obra.

Dirigido a: Especialistas de la producción de obras.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 09/04/2019

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Aula de la EPIC

Contenido: El Hormigón está en constante revisión en cuanto a las normas de diseño de mezclas, su tecnología productiva y los métodos de control esto requiere una actualización tanto para el personal que trabaja a pie de obra como para el resto de los profesionales que necesitan apropiarse de una cultura tecnológica con respecto a este importante material.

Departamento de Ingeniería Civil

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Aplicación de software para el diseño de elementos arquitectónicos en 2D y 3D.

Código: 76-5-409 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Nereyda Pupo Cintras

Correo electrónico: nereyda.pupo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32298885

Objetivo: Capacitar a los egresados de la carrera de Ingeniería Civil en la modelación de estructuras en 2D y 3D con software profesional.

Dirigido a: Especialistas de proyectos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 07/03/2019

Fecha culminación: 18/07/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana.

Lugar: Epiaonce.

Contenido: Este curso se dedica a la modelación plana y tridimensional de elementos y sistemas de elementos estructurales con el uso de los software profesionales mencionados bajo condiciones isostáticas e hiperestáticas de trabajo, con ello se aborda un amplio espectro de situaciones que prepara a los profesionales a enfrentarse a los complejos problemas de ingeniería.

Título: La educación ambiental: una necesidad en tiempos de cambio.

Código: 76-5-472 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Oscar F. Fernández Naranjo

Correo electrónico: oscar.fernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32272912

Objetivo: Actualizar conocimientos respecto a las exigencias de la educación ambiental contemporánea a partir de un tratamiento contextualizado de las categorías, principios y el marco legal que respalda la política ambiental cubana, a fin de contribuir al logro de una concepción integradora del proceso de formación continua del profesional.

Dirigido a: Cuadros, reservas, especialistas y otros profesionales de los diferentes organismos e instituciones del territorio.

Cantidad de grupos: Un grupo centralizado según demanda formulada por organismos e instituciones: un grupo en los CUM de Sierra de Cubitas, Guáimaro, Vertientes, Céspedes, Florida, Sibanicú y Minas. El resto de los CUM requieren ser autorizados oportunamente por el Departamento Docente.

Fecha inicio: 20/03/2019

Fecha culminación: 05/06/2019

Día en que imparte: Miércoles de la tercera semana de cada mes. Los grupos de los CUM lo organizan según características de su Sistema de Trabajo.

Lugar: Aula de la Dirección de Posgrado de la Universidad de Camagüey Sede " Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Vivir en un mundo cada vez más inclusivo, implica la necesidad de asumir el tratamiento de la realidad ambiental contemporánea a partir de una visión totalizadora y transdisciplinar, a fin de que la Educación Ambiental constituya un instrumento ineludible en la formación de todo profesional. Se trata de contribuir al logro de los pilares de la educación para el siglo XXI y consecuentemente poder enfrentar las consecuencias del cambio climático y dominar las bases teóricas que sustentan la Tarea Vida.

Departamento Educación Construcciones

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Actualización y didáctica de asignaturas técnicas de la construcción en la ETP. (Edición I)

Código: 76-4-396 **Créditos:** 10 **Horas lectivas:** 120 **Coordinador:** MSc. María de los Ángeles Arnaiz Ramos

Correo electrónico: maria.arnaiz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32291999

Objetivo: Preparar a docentes de la rama de la construcción y a especialistas de la escuela de capacitación del MICONS en temas referidos a la didáctica de las asignaturas de la construcción para la enseñanza técnica (ETP).

Dirigido a: Profesores y especialistas de la ETP, y profesionales de la construcción

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 07/02/2019

Fecha culminación: 19/12/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana.

Lugar: Facultad de Construcciones de la Universidad de Camagüey

Contenido: Se trabajarán contenidos sobre didáctica de las asignaturas técnicas; cubicación de materiales de la construcción. La topografía en las especialidades de la familia construcción. El dibujo de construcción. El estudio de la Mecánica de Suelos. La conservación de obras arquitectónicas, hidráulicas y viales.

Centro de Estudios de Conservación y Desarrollo de las Construcciones (CECODEC)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Ingeniería Civil. (Edición V)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 76-2-410

Créditos: 74

Horas lectivas: 888

Coordinador: Dr.C. Rafael Larrúa Quevedo

Correo electrónico: rafael.larrua@reduc.edu.cu

Teléfono: 262487

Objetivo: Formar un máster capaz de dar solución efectiva a problemas científicos y técnicos en el campo de la Ingeniería Civil.

Dirigido a: Profesionales de la construcción y profesores de Ingeniería Civil.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 22/10/2018

Fecha culminación: 23/10/2021

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Centro de Estudios de Conservación y Desarrollo de las Construcciones. (CECODEC)

Contenido: La estructuración y contenidos de las materias permite formar en el alumno un conocimiento amplio y superior del campo de la Ingeniería Civil y, a la vez, un dominio profundo de temas específicos de esta ciencia de cara a su participación en la dirección técnica y/o en labores de investigación o docentes vinculadas a la fase de diseño de proyectos de construcción de edificaciones u obras viales de cualquier clasificación y complejidad, así como el control de autor o dirección facultativa durante la fase de ejecución de dichos proyectos y trabajos de diagnósticos o dictámenes técnicos en obras existentes y en comisiones de evaluación técnica, optimizando los recursos a lo largo del ciclo de vida del proyecto puesto en explotación. El programa consta de dos menciones: Estructuras y Obras Viales.

Centro de Estudios de Arquitectura e Ingeniería Civil. (CECODEC)

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en conservación de centros históricos y rehabilitación del patrimonio edificado. (Edición V)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 76-2-411

Créditos: 70

Horas lectivas: 648

Coordinador: Dr.C. Oscar Prieto Herrera

Correo electrónico: oscar.prieto@reduc.edu.cu

Teléfono: 262487

Objetivo: Formar investigadores especializados en conservación de centros históricos y del patrimonio edificado. Formar a profesionales para que resuelvan problemas de conservación, así como gestión y diseño en proyectos relacionados con esta temática.

Dirigido a: Profesionales e investigadores que estén vinculados a la conservación, restauración, intervención y gestión de los centros históricos y el patrimonio edificado.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 17/09/2018

Fecha culminación: 25 /09/ 2020

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula de Posgrado de la Facultad de Construcciones)

Contenido: El programa trata sobre conservación del patrimonio edificado y los centros históricos como una problemática actual, por la necesidad de salvaguardar los valores históricos, artísticos, arquitectónicos, urbanos, etc. Y para explotar al máximo el volumen construido de edificación, en lugares donde el suelo adquiere un alto valor de uso y de cambio. Se establece así el debido equilibrio entre los dos aspectos mencionados.

Facultad de Cultura Física

Departamento de Cultura Física

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Consideraciones teórico prácticas contemporáneas de la Educación Física Escolar y el Deporte para Todos.

Código: 77-5-266 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Juan Ortiz Rosas

Correo electrónico: juan.ortiz@reduc.edu.cu Teléfono: 32290512

Objetivo: Actualizar a los directivos y profesores que enfrentan la dirección del proceso de enseñanza aprendizaje de la Educación Física Escolar acerca de las tendencias contemporáneas en el tratamiento a los componentes del mismo. y el tratamiento a las actividades inclusivas en este contexto.

Dirigido a: Metodólogos- inspectores y profesores de Educación Física Escolar.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 14/02/2019

Fecha culminación: 11/07/2019

Día en que imparte: Jueves alternos.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: El presente curso se propone brindar un tratamiento contemporáneo a los componentes del proceso de enseñanza-aprendizaje de la Educación Física Escolar relativos a la terminología deportiva, los objetivos de la enseñanza, el tratamiento al calentamiento, las habilidades motrices básicas y la recuperación, el contenido de la gimnasia básica, los deportes básicos de la Educación Física, los juegos, las actividades rítmicas, el proceso de formación de las habilidades motrices deportivas, utilizando como sustento práctico los estilos de enseñanza contemporáneos y la evaluación diferenciada, así como y el tratamiento a las actividades inclusivas en este contexto.

Título: Tendencias actuales del tratamiento a la motricidad en la educación física inicial.

Código: 77-5-267 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Ángel Efraín Calzado Lorenzo

Correo electrónico: angel.calzado@reduc.edu.cu Teléfono: 32214224

Objetivo: Actualizar a los profesores de la educación física inicial acerca de las tendencias más contemporáneas del tratamiento a la motricidad en dicho nivel de enseñanza.

Dirigido a: Metodólogos-inspectores y Profesores de educación física inicial.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 19/09/2019

Fecha culminación: 12/12/2019

Día en que imparte: Todos los jueves.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: Se tratarán las definiciones. Clasificación. tendencias actuales del proceso pedagógico de la Educación Física, el contenido, los métodos, medios y formas de organización para un tratamiento eficaz de la motricidad en la educación física inicial, de manera que se logre unidad de criterios en torno a concebir en el contexto que se analiza, el tratamiento a la motricidad.

Título: Las composiciones gimnásticas y la Gimnasia Musical Aerobia Deportiva en el contexto del proceso de enseñanza aprendizaje de la Educación Física.

Código: 77-5-268 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Jorge Foronda Pérez

Correo electrónico: jorge.foronda@reduc.edu.cu Teléfono: 32273610

Objetivo: Actualizar a los profesores acerca del diseño de las composiciones gimnásticas y la Gimnasia Musical Aerobia Deportiva como parte del proceso de enseñanza aprendizaje de la Educación Física Escolar.

Dirigido a: Directivos y profesores de Educación Física Escolar.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 14/02/2019

Fecha culminación: 27/06/2019

Día en que imparte: Todos los jueves.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: El presente curso se sustenta en la necesidad de los profesores de Educación Física de enfrentar el diseño y confección de las composiciones gimnásticas y la Gimnasia Musical Aerobia Deportiva como parte del proceso de enseñanza-aprendizaje de la Educación Física, a partir de los elementos que la componen y las prácticas derivadas de los mismos.

Departamento de Didáctica del Deporte

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia. (Edición II)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 77-2-262 **Créditos:** 82 **Horas lectivas:** 1080 **Coordinador:** Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez

Correo electrónico: jose.rruiz@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32271909

Objetivo: Formar un máster en entrenamiento deportivo competente, capaz de hacer posible la sostenibilidad del deporte cubano, comprometido con su pueblo y su Revolución.

Dirigido a: Docentes, entrenadores deportivos, glorias del deporte o directivos en el deporte de alto rendimiento.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 08/02/2019

Fecha culminación: 19/02/2021

Día en que imparte: Todos los viernes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: La maestría está compuesta por tres diplomados, el primero de ellos, relacionado con los componentes de la investigación en el entrenamiento deportivo, objetivo: perfeccionar las habilidades y herramientas investigativas necesarias, para la identificación de un problema científico en el proceso de entrenamiento deportivo. El segundo diplomado, ciencias básicas del entrenamiento deportivo; objetivo: asumir las concepciones teóricas más avanzadas, en relación con la metodología del entrenamiento deportivo y el tercer diplomado, Dirección del entrenamiento deportivo, objetivo: aplicar los avances de la ciencia y la innovación tecnológica a la solución de problemas científicos inherentes a cualquiera de los niveles del proceso de entrenamiento deportivo. El programa además consta de cuatro cursos opcionales distribuidos en los referidos diplomados y culmina la misma con la defensa de una tesis dirigida a solucionar problemas concretos del deporte o escenario de actuación que se investiga.

Título: Maestría Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia. (Edición I)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 77-2-272 **Créditos:** 82 **Horas lectivas:** 1080 **Coordinador:** Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez

Correo electrónico: jose.rruiz@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32271909

Objetivo: Formar un máster en entrenamiento deportivo competente, capaz de hacer posible la sostenibilidad del deporte cubano, comprometido con su pueblo y su Revolución.

Dirigido a: Docentes, entrenadores deportivos, glorias del deporte o directivos en el deporte de alto rendimiento.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: 02/02/2018

Fecha culminación: 28/02/2020

Día en que imparte: Todos los viernes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: La maestría está compuesta por tres diplomados, el primero de ellos, relacionado con los componentes de la investigación en el entrenamiento deportivo, objetivo: perfeccionar las habilidades y herramientas investigativas necesarias, para la identificación de un problema científico en el proceso de entrenamiento deportivo. El segundo diplomado, ciencias básicas del entrenamiento deportivo; objetivo: asumir las concepciones teóricas más avanzadas, en relación con la metodología del entrenamiento deportivo y el tercer diplomado, Dirección del entrenamiento deportivo, objetivo: aplicar los avances de la ciencia y la innovación tecnológica a la solución de problemas científicos inherentes a cualquiera de los niveles del proceso de entrenamiento deportivo. El programa además consta de cuatro cursos opcionales distribuidos en los referidos diplomados y culmina la misma con la defensa de una tesis dirigida a solucionar problemas concretos del deporte o escenario de actuación que se investiga. El programa culmina con la defensa de una tesis.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Planificación y control del rendimiento deportivo en el deporte de alta competencia.

Código: 77-5-260 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Raúl Delgado López

Correo electrónico: raul.delgado@reduc.edu.cu

Teléfono: 32271909

Objetivo: Actualizar a entrenadores deportivos y metodólogos del alto rendimiento sobre las formas contemporáneas de planificación y control del rendimiento deportivo en el deporte de alta competencia.

Dirigido a: Entrenadores deportivos y Metodólogos-inspectores del alto rendimiento.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 04/04/2019

Fecha culminación: 09/05/2019

Día en que imparte: Todos los Jueves.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: En el curso se tratan contenidos relacionados con la planificación del entrenamiento deportivo, considerando el desarrollo de las capacidades físicas y la potencia, los mecanismos energéticos por direcciones del entrenamiento, los indicadores del rendimiento por zonas de esfuerzos y su forma de control de manera particular; así como se ofrecen sugerencias específicas para el control del rendimiento deportivo a partir de la función y pronóstico de los test pedagógicos por momentos de la preparación, basados en aspectos clásicos y contemporáneos.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Tratamiento metodológico a la clase de Gimnasia Musical Aerobia Deportiva.

Código: 77-7-259 Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Yaimara Peña Peña

Correo electrónico: yaimara.pena@reduc.edu.cu

Teléfono: 32271909

Objetivo: Profundizar en el análisis metodológico de la clase de Gimnasia Musical Aerobia Deportiva, referente a la estructura, contenido y el empleo de los métodos según la tipología de la clase contemporánea.

Dirigido a: Metodólogos- inspectores de Cultura Física.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 07/2/2019

Fecha culminación: 07 / 2/2019

Día en que imparte: Jueves de la primera semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: El encuentro centrará la atención en el análisis de las particularidades de la clase contemporánea de Gimnasia Musical Aerobia, abordando los aspectos esenciales de su estructura y contenido, el empleo productivo de los métodos según la tipología; así como el resto de los componentes no personales del proceso pedagógico desde una perspectiva contemporánea, en la que el debate científico de diversas posturas permitirá concebir el tratamiento metodológico que se aviene en la actualidad a la clase de referencia.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia especializada.

Título: El contenido de entrenamiento en el deporte de alta competencia. Premisas para su organización.

Código: 77-9-261 Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. José Ignacio Ruiz Sánchez

Correo electrónico: jose.rruiz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32271909

Objetivo: Reflexionar acerca de las tendencias más actuales relacionadas con los componentes físicos y técnico-tácticos en la preparación de los deportistas de alta competencia, para la gestión del proceso de entrenamiento deportivo por los entrenadores deportivos y metodólogos-inspectores.

Dirigido a: Entrenadores deportivos y Metodólogos-inspectores del alto rendimiento.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 06/06/2019

Fecha culminación: 06/06/2019

Día en que imparte: Primer jueves del mes de junio.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: Se ofrecerán nociones generales y específicas a tener en cuenta para la determinación, organización, distribución e interconexión de los contenidos de entrenamiento, por los objetivos que se persiguen en los momentos de la preparación, las características individuales de los atletas y las regularidades de los sistemas competitivos, basados en la sinergia de aspectos tradicionales y contemporáneos; de manera que se logre, desde una lógica coherente concebir los sistemas de entrenamiento para dichos atletas, desde una perspectiva integradora.

Departamento de Ciencias Aplicadas al Deporte

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: El desarrollo de técnicas y estilos de dirección.

Código: 77-5-264 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** Dr.C. Marta Leonor Armenteros Pimentel

Correo electrónico: martha.armenteros@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32272541

Objetivo: Entrenar a los directivos del INDER así como a las reservas de cuadros en las funciones de dirección y estilos.

Dirigido a: Cuadros y reservas del INDER.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 03/06/2019

Fecha culminación: 18/07/2019

Día en que imparte: Lunes y jueves de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: La función de organización. Concepto y principios técnicos generales y sociopolíticos. La autoridad sus tipos de delegación. La función de regulación o mando. Necesidad y posibilidad del mando o regulación. Liderazgo. Estilos de dirección. Comunicación. Esencia de la comunicación e información. Requisitos de la información. La función de control. Esencia de la función de control. Pasos en el proceso de control. Las acciones correctivas.

Título: Análisis e interpretación de normas jurídicas de la Educación Superior.

Código: 77-5-265 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** Dr.C. Romina Maleta Cordoví

Correo electrónico: romina.maleta@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32271901

Objetivo: Favorecer el desarrollo de una cultura jurídica en docentes y trabajadores de la Facultad de Cultura Física.

Dirigido a: Docentes y trabajadores de la Facultad de Cultura Física.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 23/01/2019

Fecha culminación: 06/02/2019

Día en que imparte: Todos los miércoles.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: Se abordará el conjunto de normas y resoluciones que rigen la Educación Superior Cubana con el fin de lograr una cultura jurídica en docentes y trabajadores de la Facultad de Cultura Física, los encuentros estarán centrados en interpretar la esencia de cada documento para de esta manera mejorar el desempeño profesional de los docentes y el resto de los trabajadores de la Facultad.

Título: Profundización en el empleo de la estadística aplicada a las esferas de actuación de la Cultura Física.

Código: 77-5-269 **Créditos:** 1 **Horas lectivas:** 12 **Coordinador:** MSc. Rafael Luis Mendoza

Correo electrónico: rafael.luis@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32271909

Objetivo: Entrenar a los entrenadores deportivos, en el empleo de la estadística aplicada a las actividades físico-deportivas.

Dirigido a: Entrenadores deportivos, Metodólogos del alto rendimiento y Docentes de la Facultad de Cultura Física.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 05/03/2019

Fecha culminación: 25/04/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: Estudio de las medidas de posición más utilizadas y ejemplos donde se utiliza cada una. Las medidas de dispersión: definición e interpretación de cada una. La estadística descriptiva. Vías de ataque descriptivo de una masa de datos unidimensional: Tablas y gráficos: La frecuencia, frecuencia acumulativa, la frecuencia relativa y la frecuencia acumulativa relativa.

Título: Uso y empleo de los procesadores estadísticos Excel y SPSS, aplicados a la Cultura Física.

Código: 77-5-270 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Rafael Luis Mendoza Cisneros
Correo electrónico: rafael.luis@reduc.edu.cu Teléfono: 32271909

Objetivo: Adiestrar a los metodólogos de la dirección provincial del INDER y técnicos en trabajo docente investigativo de la educación superior en el manejo de los procesadores estadísticos.

Dirigido a: Metodólogos de Cultura Física y técnicos en trabajo docente investigativo de la educación superior.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 06/05/2019

Fecha culminación: 28/06/2019

Día en que imparte: Lunes y viernes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: Se abordarán contenidos relacionados con los procesadores estadísticos del paquete Excel y SPSS, de manera que a partir de bases de datos se logre analizar e interpretar dichos datos y emitir criterios valorativos estadísticos de estos, a fin de contribuir a desarrollar una cultura en torno al empleo de la estadística aplicada a las actividades físico-deportivas.

Departamento de Educación Física y Recreación

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Metodología de la Investigación.

Código: 77-5-263 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Enrique V. Peralta Rodríguez
Correo electrónico: enrique.peralta@reduc.edu.cu Teléfono: 32281479

Objetivo: Brindar a los cursistas los elementos fundamentales de la metodología de la investigación que les permita llevar a cabo proyectos de investigación, así como mejorar su desempeño profesional, apoyados en la ciencia.

Dirigido a: Profesores de Educación Física del departamento de Educación Física y Recreación de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz"

Cantidad de grupos: Un grupo con graduados de Cultura Física y Deportes que laboran en el departamento de Educación Física y Recreación de la Universidad de Camagüey y uno en el CUM de Florida previa coordinación con el área del conocimiento que coordina el programa.

Fecha inicio: 06/02 /2019

Fecha culminación: 17/04/2019

Día en que imparte: Primero y tercer miércoles de cada mes.

Lugar: Departamento de Educación Física y Recreación de la Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz".

Contenido: El curso abordará los contenidos principales de la Metodología de la Investigación, centrado en los principales argumentos teóricos como la investigación científica, la teoría científica, entre otros, se empleará un mayor tiempo en profundizar en los integrantes del diseño de una investigación, los tipos de experimentos, etapas de la investigación, los principales elementos para el fichaje, según tipo de ficha, las características y requisitos de la redacción científica, además de la estructura de un informe de investigación.

Centro de Estudios de la Actividad Física y el Deporte (CEAFIDE)

FORMA ORGANIZATIVA: Doctorado

Título: Doctorado de Ciencias de la Cultura Física.

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 77-1-273 Créditos: 100 Coordinador: Dr.C. Luis Alfonso Rangel Mayor
Correo electrónico: luis.alfonso@redud.edu.cu Teléfono: 32271909

Objetivo: Formar doctores en Ciencias de la Cultura Física con un elevado nivel científico-tecnológico, capacidad de innovación y creatividad, capaces de desarrollar acciones investigativas transformadoras, para dar solución a los problemas de la realidad físico-deportiva en su contexto de actuación.

Dirigido a: Graduados de la licenciatura en Cultura Física y el Deporte; en carreras afines o en carreras no afines; pero con vínculos de trabajo en el área de conocimientos del Programa.

Cantidad de grupos: Grupo único (Edición en curso)

Fecha inicio: Septiembre de 2018

Fecha culminación: Diciembre 2021

Día en que imparte: Última semana de cada mes. **Lugar:** Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: El programa consta de tres componentes, el primero referido al componente de formación investigativa, el segundo componente de formación teórico-metodológica y el tercero, formación para la redacción de la tesis, predefensa y defensa. Culmina el mismo con la defensa de una tesis en la cual se debe la solución parcial o propuesta de solución a un problema concreto de las esferas de la Cultura Física en la que se haga una contribución teórica a las ciencias de la Cultura Física y se implemente en la práctica un resultado científico.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado en Ciencias de la Cultura Física para profesores en adiestramiento laboral. (Edición I)

Código: 77-4-271 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 384 **Coordinador:** Dr.C. Luciano Mesa Sánchez
Correo electrónico: luciano.mesa@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32271909

Objetivo: Contribuir con la formación de un profesional de las ciencias de la Cultura Física con amplia cultura científico-profesional, manifiesta mediante las competencias para el trabajo docente, el entrenamiento deportivo, la dirección de la actividad física terapéutica, recreativa y de educación física, así como favorecer la aprehensión de conocimientos teórico-metodológicos de entrenadores deportivos, profesores de cultura física, educación y recreación noveles en adiestramiento laboral, desde una perspectiva integral, en pos de la solución de los problemas que se presentan en la esfera de actuación en la que se desempeñan.

Dirigido a: Profesores graduados de Cultura Física en preparación para el empleo.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 03/01/2019

Fecha culminación: 26/09/2019

Día en que imparte: Todos los jueves.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz", Facultad de Cultura Física "Manuel Fajardo"

Contenido: El diplomado atenderá las nuevas necesidades científicas, profesionales y de desarrollo de las Ciencias de la Cultura Física, que plantea la época actual en cuanto a la formación de los profesores y directivos, capaces de servir a la sociedad en la transformación de la realidad de su país y de su imagen al exterior, teniendo en cuenta sus raíces, su cultura, ideología e identidad contribuyendo así al desarrollo sostenible, no solo de un estrato, sino de toda la sociedad. Las necesidades científicas, profesionales y de desarrollo de las Ciencias de la Cultura Física, se concretan en las esferas de actuación de la profesión que son: la Educación Física, Cultura Física Profiláctica y Terapéutica, Deportes y Recreación física. El programa culmina con la defensa de un trabajo final integrador.

Facultad de Electromecánica

Departamento de Ingeniería Eléctrica

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Ingeniería Eléctrica. (Edición XIV)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 78-2-225 **Créditos:** 70 **Horas lectivas:** 1680 **Coordinador:** Dr.C. Eduardo Sierra Gil
Correo electrónico: eduardo.sierra@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32261667

Objetivo: Elevar el nivel teórico y la formación científica de los profesionales de la rama de la Ingeniería Eléctrica con un dominio profundo de los métodos de investigación científica y las tecnologías más modernas que les permiten investigar, evaluar técnica y económicamente sistemas, equipos e instalaciones de energía eléctrica.

Dirigido a: Graduados universitarios en la rama eléctrica o afines que laboren en la producción, la investigación o la docencia. Estar avalado por la dirección institucional de su centro de trabajo.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 02/03/2019

Fecha culminación: 31/05/2022

Día en que imparte: Todos los sábados de cada mes.

Lugar: Escuela de Capacitación de la Empresa Eléctrica de Camagüey.

Contenido: La Maestría tiene 2 menciones: • Mención Sistemas Eléctricos de Potencia. Analizar los regímenes estacionarios y transitorios de los sistemas eléctricos de potencia de mediano y alto voltaje mediante el empleo de las técnicas más modernas existentes. • Mención en Sistemas Eléctricos Industriales. Analizar redes y equipos eléctricos industriales mediante el empleo de las técnicas de avanzada más modernas existentes.

Título: Maestría en Eficiencia energética. (Edición IV)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 78-2-226 Créditos: 70 Horas lectivas: 1680 Coordinador: Dr.C. Davel Borges Vasconcellos

Correo electrónico: davel.borges@reduc.edu.cu

Teléfono: 32234126

Objetivo: Esta Maestría está dirigida especialmente a los especialistas de las empresas mayores consumidoras de energía del país, con la finalidad de contribuir a la formación de Máster en Eficiencia Energética capaces de crear una nueva cultura energética en cada una de esas empresas y entidades, desarrollar proyectos de investigación e innovación tecnológica, que garanticen la reducción de los consumos energéticos y el incremento sostenido de la eficiencia energética.

Dirigido a: Graduado universitario de las carreras de ingeniería termo-energética, eléctrica, mecánica, química, industrial y otras afines al campo energético.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 14/01/2017

Fecha culminación: 31/12/2019

Día en que imparte: Viernes y sábados de la semana no laborable.

Lugar: Escuela de Capacitación Empresa Eléctrica Camagüey.

Contenido: El programa de la Maestría Eficiencia Energética está conformado por dos fases fundamentales: la correspondiente a la Formación Académica y la de Investigación; con la particularidad de que esta última se desarrolla en paralelo con la primera de modo que el maestrante cumplimenta la formación académica en paralelo con el trabajo de investigación. Formación Académica: La fase de Formación Académica está estructurada en dos módulos: Módulo de Formación Básica, donde se desarrollan los conocimientos y habilidades básicas, comunes para todas las líneas de investigación. Módulo de Formación Personalizada: donde se desarrollan los conocimientos, métodos y habilidades propios de un perfil terminal.

Departamento de Ingeniería Mecánica

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Ingeniería Mecánica. (Edición III)

Categoría de Acreditación: Certificado

Código: 78-2-188 Créditos: 80 Horas lectivas: 960 Coordinador: Dr.C. Raide Alfonso González Carbonell

Correo electrónico: raide.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 58223647

Objetivo: Lograr una formación de alto nivel en la esfera de la Ingeniería Mecánica, para ser capaces de explotar, evaluar, diseñar, máquinas y equipos, así como instalaciones industriales de acuerdo con las necesidades del país.

Dirigido a: La presente Maestría está dirigida a todos los profesionales de perfil mecánico que demanden elevar su nivel investigativo.

Cantidad de grupos: Un grupo no mayor de 35 maestrantes. (Nueva edición)

Fecha inicio: 06/04/2018

Fecha culminación: 18/12/2020

Día en que imparte: Viernes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aula de la Dirección de Posgrado)

Contenido: La maestría de Ingeniería Mecánica cumple con el principio de la flexibilidad, que permite el establecimiento de programas a la medida de las necesidades del estudiante, garantiza un umbral de calidad en todas las variantes, propicia la inter y transdisciplinariedad y posibilita el desarrollo exitoso de los procesos propios de la formación de posgrado.

Facultad de Informática y Ciencias Exactas

Departamento de Computación

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Ofimática empresarial.

Código: 79-5-432 Créditos: 5 Horas lectivas: 60

Coordinador: MSc. Osmani Pérez Acosta

Correo electrónico: osmani.perez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32242534

Objetivo: Preparar a los cursistas en el uso de herramientas ofimáticas para su desempeño profesional.

Dirigido a: Profesores y cursistas de los distintos organismos empleadores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 03/06/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Sede Martí - Facultad de Informática y Ciencias Exactas - Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Con este curso podrás adquirir una amplia formación en el uso del paquete Microsoft Office y otros paquetes de software libre, orientado a las labores administrativas habituales de oficinas y empresas, capacitándolo para realizar tales trabajos mediante el computador y aplicaciones ofimáticas con eficiencia y con el nivel de destreza que requiere la empresa actual.

Departamento de Física

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: *Curso de actualización sobre la Física y su enseñanza.*

Código: 79-5-431

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Carlos Manuel Morales Crespo

Correo electrónico: carlos.morales@reduc.edu.cu

Teléfono: 32214837

Objetivo: Contribuir a la actualización de los docentes que imparten Física en Secundaria y Preuniversitario en los contenidos de la Física y su enseñanza.

Dirigido a: Profesores de Física de Secundaria Básica y de Preuniversitario.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/02/2019

Fecha culminación: 11/11/2019

Día en que imparte: Todos los martes

Lugar: IPVCE "Máximo Gómez Báez"

Contenido: Se tratarán contenidos seleccionados de los cursos de Física que se imparten en las escuelas secundarias y en los preuniversitarios, en el contexto del proceso de perfeccionamiento que el MINED lleva a cabo en estos niveles de educación. En cada tema, además del contenido, se analizarán vías para su impartición, en las que se tengan en cuenta el trabajo experimental y el uso de las tecnologías de la información y las comunicaciones, con énfasis en los software físicos.

Departamento de Informática

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: *Desarrollo de aplicaciones web con el framework Django.*

Código: 79-5-423

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Marcos Fuentes González

Correo electrónico: mfuentes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Dotar de conocimientos y desarrollar habilidades en los profesores del departamento de Informática de aspectos básicos del lenguaje de programación Python y el framework Django.

Dirigido a: Profesores del departamento.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 09/05/2019

Día en que imparte: Lunes y jueves de cada semana.

Lugar: Laboratorio de la Facultad de Informática y Ciencias Exactas - Sede "José Martí" - Universidad de Camagüey

Contenido: El egresado será capaz de desarrollar un ejemplo con el fin de tratar los aspectos generales del framework para las aplicaciones web.

Título: *Curso Redes Sociales para Docentes de la Escuela Provincial del PCC.*

Código: 79-5-425

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Omar Piña Figueredo

Correo electrónico: omar.pina@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Dotar de conocimientos a los docentes de la Escuela Provincial del PCC para el trabajo con las redes sociales.

Dirigido a: Docentes de la Escuela Provincial del PCC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 29/01/2019

Fecha culminación: 29/03/2019

Día en que imparte: Martes y jueves de cada semana.

Lugar: Laboratorio del Nodo de la Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: El egresado será capaz de utilizar las redes sociales con el fin de combatir la subversión utilizando esta vía.

Título: Manejo de datos para el análisis y la toma de decisiones desde el punto de vista de informática.

Código: 79-5-427 **Créditos:** 4 **Horas lectivas:** 48 **Coordinador:** MSc. José Carlos Hernández Nieto

Correo electrónico: jose.hernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Incorporar técnicas de Inteligencia de Negocios y de Base de Datos para la toma de decisiones.

Dirigido a: Cuadros, reservas y especialistas del Grupo de Análisis.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 8/04/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Toda la semana.

Lugar: Laboratorio de Facultad de Informática y Ciencias Exactas - Universidad de Camagüey - Sede " José Martí"

Contenido: El egresado será capaz de utilizar técnicas de Inteligencia de Negocios y de Base de Datos para la toma de decisiones.

Título: Planificación del transporte urbano en ciudades inteligentes.

Código: 79-5-437 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** Dr.C. Godofredo Garay Álvarez

Correo electrónico: godofredo.garay@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Se propone realizar una reunión de investigadores de México, Uruguay y Cuba en la ciudad de Camagüey que tendrá como objetivo la adaptación a la realidad cubana de herramientas informáticas desarrolladas en el marco de un proyecto internacional desarrollado por Uruguay - México.

Dirigido a: Profesores de informática, electromecánica, construcciones y cualquier otro interesado que trabaje en temas de transportación de pasajeros.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 12/04/2019

Fecha culminación: 30/04/2019

Día en que imparte: De lunes a viernes

Lugar: Sede de la Unión de Informáticos de Cuba (Centro de la Ciudad)

Contenido: Dado que el proyecto contempla aspectos de diversos medios de transporte (transporte público, ciclo vías, transporte privado), se analizará la adaptación de las mejores estrategias considerando las características de la ciudad objetivo. Se propone aplicar las principales metodologías, técnicas y experiencias logradas en el proyecto bilateral Uruguay-México, incluyendo a grupos de trabajo cubanos para lograr una transferencia efectiva y adaptarlas a la realidad cubana.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Redes y sistemas Wifi.

Código: 79-6-426 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Frank Balmaseda Borlado

Correo electrónico: frank.balmaseda@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Desarrollar habilidades para el trabajo con las redes de computadoras.

Dirigido a: Informáticos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/04/2019

Fecha culminación: 19/04/2019

Día en que imparte: Toda la semana.

Lugar: Nodo de la facultad de Informática y Ciencias Exactas de la Universidad de Camagüey - Sede " José Martí"

Contenido: El programa centra la atención en el desarrollo de habilidades para el trabajo con las redes sociales y los sistemas wifi.

Título: Curso de Redes Sociales para Reserva de Cuadro Político de la Escuela Provincial del PCC.

Código: 79-6-428 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Omar Piña Figueredo

Correo electrónico: omar.pina@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Dotar de conocimiento y habilidades a las Reservas de Cuadro Político de la Escuela Provincial del PCC para el trabajo con las redes sociales.

Dirigido a: Reservas de Cuadro Político de la Escuela Provincial del PCC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 16/01/2019

Fecha culminación: 16/01/2019

Día en que imparte: Miércoles (un día solamente)

Lugar: Nodo de comunicaciones de la Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Que las Reservas de Cuadro Político de la Escuela Provincial del PCC sean capaces de utilizar correctamente las redes sociales con el objetivo fundamental de combatir la subversión mediante esta vía.

Título: Plataforma Interactiva Moodle.

Código: 79-6-484

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: MSc. Marcos Leiva Vascocecellos

Correo electrónico: marcos.leiva@redud.edu.cu

Objetivo: Dotar de conocimientos y desarrollar habilidades en los trabajadores del CIMAC en aspectos básicos de la Plataforma Interactiva Moodle.

Dirigido a: Trabajadores del CIMAC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/03/2019

Fecha culminación: 15/03/2019

Día en que imparte: Lunes a sábado de la segunda semana de marzo.

Lugar: Laboratorio del CIMAC.

Contenido: El programa entre otros aspectos, centra la atención en el diseño de guías didácticas, la creación de comunidades de aprendizaje en línea, la creación de cursos dinámicos que extiendan el aprendizaje de los estudiantes, así como la inclusión de recursos y actividades para que estos los completen. El programa entre otros aspectos, centra la atención en el diseño de guías didácticas, la creación de comunidades de aprendizaje en línea, la creación de cursos dinámicos que extiendan el aprendizaje de los estudiantes, así como la inclusión de recursos y actividades para que estos los completen.

Departamento de Ciencias de la Información

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Herramientas para la Gestión de la información y el conocimiento.

Código: 79-5-433

Créditos: 3

Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. Ognara García García

Correo electrónico: ognara.garcia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Implementar herramientas para la gestión de la información y el conocimiento.

Dirigido a: Profesores universitarios.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 21/02/2019

Fecha culminación: 20/06/2019

Día en que imparte: Tercer jueves de cada mes.

Lugar: Facultad de Informática y Ciencias Exactas de la Universidad de Camagüey - Sede " José Martí"

Contenido: El curso ofrece métodos, procedimientos y herramientas para el desarrollo e implementación de todas las áreas de la Gestión de Información.(Sistemas de Gestión Documental, Auditoría de información y del conocimiento, Mapas de conocimiento, Intranet y portales corporativos. Gestores de contenido (CMS), Repositorios de información.

Título: Redacción y gestión de publicaciones científicas.

Código: 79-5-435

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: Dr.C. Bárbara María Carvajal Hernández

Correo electrónico: barbara.carvajal@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262414

Objetivo: Capacitar a los docentes, asociados, especialistas y cuadros de los CUM, APC, ACPA para el perfeccionamiento de la redacción y gestión de publicaciones científicas.

Dirigido a: Docentes, asociados, especialistas y cuadros de los CUM, APC, ACPA.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 05/02/2019

Fecha culminación: 28/05/2019

Día en que imparte: Martes cada 15 días.

Lugar: Facultad de Informática y Ciencias Exactas - Universidad de Camagüey - Sede " José Martí"

Contenido: Tratamiento de la competencia de comunicación científica para mejorar la estrategia de publicación.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Gestión Documental en universidades.

Código: 79-6-434 Créditos: 3 Horas lectivas: 36 Coordinador: MSc. Oderay Molina Castellanos
Correo electrónico: oderay.molina@reduc.edu.cu Teléfono: 32254305

Objetivo: Capacitar en materia de Gestión documental a los involucrados en los procesos de planificación, manejo y organización de los documentos dentro de la Universidad de Camagüey y cada una de sus dependencias administrativas, como antecedente importante para la implementación de los Sistemas Archivísticos en esta institución.

Dirigido a: Secretarías y/o gestores de documentos de cada Facultad de la universidad.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 07/03/2019

Fecha culminación: 30/05/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana.

Lugar: Facultad de Informática y Ciencias Exactas - Universidad de Camagüey - Sede " José Martí"

Contenido: El curso ofrece los conceptos archivísticos esenciales y las habilidades básicas para la organización de los archivos desde la producción y recepción de la documentación hasta su destino final.

Departamento de Matemática

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Enseñanza de la Matemática. (Edición VI)

Categoría de Acreditación: Excelencia

Código: 79-2-429 Créditos: 80 Horas lectivas: 960 Coordinador: Dr.C. Olga Lidia Pérez González
Correo electrónico: olguitapg@gmail.com Teléfono: 32262414

Objetivo: Que los maestrantes desarrollen conocimientos y habilidades avanzados para dirigir el proceso de enseñanza aprendizaje, y contribuir al necesario desarrollo del mismo a través del trabajo investigativo y el uso de las Tecnologías de las Informaciones y de las Comunicaciones. (TIC)

Dirigido a: Profesionales con experiencias en la enseñanza de la matemática.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 07/05/2019

Fecha culminación: 07/05/2021

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Centro de Estudios de Ciencias de la Educación de la Universidad de Camagüey " Iganacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Con un diseño curricular que articula sistémicamente tres módulos orientados a lo didáctico (actualización y profundización), lo disciplinar (formación especializada en Matemática Educativa) y lo investigativo (formación investigativa), se presenta este programa con la misión esencial de incidir en la formación de líderes de la comunidad cubana de matemáticos educativos caracterizados por la excelencia de su práctica docente y por la pertinencia y seriedad de sus actividades como investigadores, por lo que la investigación, el trabajo científico metodológico y la innovación ocupa un lugar central en la organización de su currículo. Con la excelencia de la práctica docente de los maestrantes se aspira a que el impacto en el sistema educativo cubano se debele en la formación integral de las actuales y futuras generaciones, haciendo énfasis en el fortalecimiento de la educación en valores y de esta manera contribuir al desarrollo de la sociedad.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Utilización del software GeoGebra en el proceso de enseñanza-aprendizaje de la Matemática escolar.

Código: 79-5-430 Créditos: 4 Horas lectivas: 48 Coordinador: Dr.C. Carmen Fortuna González Trujillo
Correo electrónico: carmen.fortuna@reduc.edu.cu Teléfono: 32201113

Objetivo: Contribuir a la formación didáctico-tecnológica de los docentes que imparten Matemática en la enseñanza preuniversitaria y de los metodólogos municipales y provinciales de Matemática.

Dirigido a: Contribuir a la formación didáctico-tecnológica de los docentes que imparten Matemática en la enseñanza preuniversitaria y de los metodólogos municipales y provinciales de Matemática.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 09/04/2019

Día en que imparte: Martes de la segunda semana del mes.

Lugar: Facultad de Informática y Ciencias Exactas de la Universidad de Camagüey - Sede "José Martí"

Contenido: Contribuir a la formación didáctico-tecnológica de los docentes que imparten Matemática en la enseñanza preuniversitaria y de los metodólogos municipales y provinciales de Matemática.

Facultad de Lengua y Comunicación

Departamento de Periodismo y Comunicación Social

FORMA ORGANIZATIVA: Maestría

Título: Maestría en Ciencias de la Comunicación. Edición V (Camagüey)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 80-2-245

Créditos: 77

Horas lectivas: 780

Coordinador: MSc. Roberto Pareta Beltrán

Correo electrónico: roberto.pareta@reduc.edu.cu

Teléfono: 32295101

Objetivo: Desarrollar en el egresado un alto nivel científico-profesional y ético en correspondencia con el desarrollo de los procesos comunicativos a nivel nacional, regional y mundial, apoyado en el manejo eficiente de las técnicas y lenguajes de la comunicación de masas.

Dirigido a: Periodistas, comunicadores sociales y especialistas afines.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 27/11/2017

Fecha culminación: 29/11/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Aula de Asociación Hermanos Saíz (AHS).

Contenido: El programa está concebido para ser desarrollado en dos grandes momentos articulados por el necesario proceso de investigación que debe acompañar un nivel de continuidad de estudios como este. El primer módulo es el básico general y tiene un carácter obligatorio. Denominado Comunicación Social, está compuesto por cinco asignaturas y otorga 3 créditos por cada una de ellas para un total de 15 créditos. Las asignaturas que en el mismo se ofrecen se dirigen fundamentalmente a la actualización y profundización de los conocimientos que constituyen los fundamentos básicos para la comprensión e interpretación del objeto de estudio de la Maestría. De acuerdo con lo anterior, estas materias hacen uso de las conferencias y seminarios de discusión grupal de los contenidos, como forma fundamental de docencia. El segundo módulo denominado Estudios Avanzados en áreas de investigación y desempeños profesionales de la Comunicación Social, se abre a cinco temáticas esenciales que concentran las más variadas prácticas de comunicación pública y la reflexión que sobre ellas se articula y desarticula. Estas son Comunicología, Periodismo, Comunicación Institucional, Comunicación Educativa y Comunicación Política.

Título: Maestría en Ciencias de la Comunicación. Edición IV (Bayamo)

Categoría de Acreditación: Autorizado

Código: 80-2-246

Créditos: 77

Horas lectivas: 780

Coordinador: MSc. Roberto Pareta Beltrán

Correo electrónico: roberto.pareta@reduc.edu.cu

Teléfono: 32295101

Objetivo: Desarrollar en el egresado un alto nivel científico-profesional y ético en correspondencia con el desarrollo de los procesos comunicativos a nivel nacional, regional y mundial, apoyado en el manejo eficiente de las técnicas y lenguajes de la comunicación de masas.

Dirigido a: Periodistas, comunicadores sociales y especialistas afines.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 08/05/2017

Fecha culminación: 29/11/2019

Día en que imparte: Cuarta semana de cada mes.

Lugar: UPEC de Bayamo

Contenido: El programa está concebido para ser desarrollado en dos grandes momentos articulados por el necesario proceso de investigación que debe acompañar un nivel de continuidad de estudios como este. El primer módulo es el básico general y tiene un carácter obligatorio. Denominado Comunicación Social, está compuesto por cinco asignaturas y otorga 3 créditos por cada una de ellas para un total de 15 créditos. Las asignaturas que en el mismo se ofrecen se dirigen fundamentalmente a la actualización y profundización de los conocimientos que constituyen los fundamentos básicos para la comprensión e interpretación del objeto de estudio de la Maestría. De acuerdo con lo anterior, estas materias hacen uso de las conferencias y seminarios de discusión grupal de los contenidos, como

forma fundamental de docencia. El segundo módulo denominado Estudios Avanzados en áreas de investigación y desempeños profesionales de la Comunicación Social, se abre a cinco temáticas esenciales que concentran las más variadas prácticas de comunicación pública y la reflexión que sobre ellas se articula y desarticula. Estas son Comunicología, Periodismo, Comunicación Institucional, Comunicación Educativa y Comunicación Política.

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Diplomado para reorientados hacia el Periodismo. Edición IV (Camagüey).

Código: 80-4-244 **Créditos:** 21 **Horas lectivas:** 252 **Coordinador:** MSc. Flora Cabrera Pérez

Correo electrónico: flora.cabrera@reduc.edu.cu

Teléfono: 32214549

Objetivo: Dominar la técnica periodística básica, y ser capaces de elaborar productos comunicativos, especialmente noticias, reportajes sencillos y entrevistas informativas, asumiendo conscientemente los principios éticos, compromiso político y esencial consagración que requiere el ejercicio del periodismo.

Dirigido a: Licenciados en especialidades afines al periodismo: Filología, Español- Literatura, Comunicación Social, entre otras.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 08/05/2018

Fecha culminación: 10/05/2019

Día en que imparte: Segunda semana de cada mes.

Lugar: Asociación Cubana de Comunicadores Sociales (ACCS).

Contenido: El Diplomado está diseñado para ser aplicado en las provincias que presenten las necesidades más apremiantes de periodistas por medios, siempre teniendo en cuenta las especificidades y prioridades en cada territorio. Si la necesidad se concentra en determinado medio de comunicación (prensa escrita, radio, televisión), se hará especial énfasis en los contenidos del programa que interesan a esa especialidad. Se estudiará y decidirá en cada caso la modalidad más adecuada y la solución al aseguramiento de los profesores.

Título: Diplomado de Comunicación Institucional. (Edición II)

Código: 80-4-247 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: MSc. Roberto Pareta Beltrán

Correo electrónico: roberto.pareta@reduc.edu.cu

Teléfono: 32295101

Objetivo: Actualizar al personal en las empresas en cuanto al uso de herramientas de la Comunicación Institucional en la gestión de los procesos comunicativos.

Dirigido a: Comunicadores sociales, especialistas en ciencias económicas y empresariales, otras especialidades afines y graduados de cualquier especialidad universitaria.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Nueva edición)

Fecha inicio: 18/02/2019

Fecha culminación: 21/02/2020

Día en que imparte: Una semana completa en meses determinados.

Lugar: Asociación Cubana de Comunicadores Sociales (ACCS) Camagüey.

Contenido: El diplomado dotará a los egresados de herramientas relacionadas con la Comunicación Organizacional, Comunicación Promocional, Marketing, Relaciones Públicas y de conocimientos sobre métodos y técnicas para el estudio de la comunicación interna y externa.

Título: Diplomado para reorientados hacia el Periodismo. (Edición V)

Código: 80-4-250 **Créditos:** 15 **Horas lectivas:** 180

Coordinador: MSc. Alberto Chío Rojas

Correo electrónico: alberto.chio@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Dominar la técnica periodística básica, y ser capaces de elaborar productos comunicativos, especialmente noticias, reportajes sencillos y entrevistas informativas, asumiendo conscientemente los principios éticos, compromiso político y esencial consagración que requiere el ejercicio del periodismo.

Dirigido a: Licenciados en especialidades afines al periodismo: Filología, Español- Literatura, Comunicación Social, entre otras.

Cantidad de grupos: Grupo único. (Edición en curso)

Fecha inicio: 10/12/2018

Fecha culminación: 29/03/2019

Día en que imparte: Todas las semanas durante tres meses (concentrado)

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Departamento de Periodismo y Comunicación Social

Contenido: El programa está diseñado para ser aplicado en las provincias que presenten las necesidades más apremiantes de periodistas por medios, siempre teniendo en cuenta las especificidades y prioridades en cada territorio. Si la necesidad se concentra en determinado medio de comunicación (prensa escrita, radio, televisión), se hará especial énfasis en los contenidos del programa que interesan a esa especialidad. Se estudiará y decidirá en cada caso la modalidad más adecuada y la solución al aseguramiento de los profesores.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: El artículo periodístico.

Código: 80-5-248 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. María Delys Cruz Palenzuela

Correo electrónico: mdelys@gmail.com

Teléfono: 32283322

Objetivo: Fortalecer los conocimientos sobre el artículo periodístico en egresados y profesionales de otras especialidades con necesidad de escribir artículos periodísticos en medios de comunicación.

Dirigido a: Periodistas y otros profesionales.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/09/2019

Fecha culminación: 29/01/2020

Día en que imparte: Los miércoles de cada semana.

Lugar: Periódico Adelante.

Contenido: Se impartirán contenidos relacionados con los tipos de artículos, estructuras y normas de redacción.

Título: Tendencias contemporáneas en los Estudios de Agenda en los medios de comunicación.

Código: 80-5-249 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Deneb González Méndez

Correo electrónico: mdelys@gmail.com

Teléfono: 32283322

Objetivo: Actualizar sobre los estudios de agenda y sus tendencias en la construcción de la agenda política, mediática y pública.

Dirigido a: Funcionarios de los medios y del PCC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 13/05/2019

Fecha culminación: 20/09/2019

Día en que imparte: Tercera semana de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey "Ignacio Agramonte Loynaz" Departamento de Periodismo y Comunicación Social

Contenido: Se impartirán contenidos sobre los principales autores de la Agenda Setting, se conceptualizará sobre agenda política, mediática y pública.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Taller de formación pedagógica I y II.

Código: 80-7-251 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Flora Cabrera Pérez

Correo electrónico: flora.cabrera@reduc.edu.cu

Teléfono: 32214549

Objetivo: Actualizar a los cursistas en la didáctica de la educación superior y el conocimiento de las resoluciones de trabajo metodológico y los cambios de categorías docentes.

Dirigido a: Periodistas, habilitados en periodismo, y de otras especialidades.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 04/02/2019

Fecha culminación: 09/02/2019

Día en que imparte: Una semana concentrada.

Lugar: UPEC de Ciego de Ávila.

Contenido: Se abordarán las formas organizativas de trabajo en la educación superior, el trabajo metodológico y el contenido de las resoluciones de trabajo metodológico y cambios de categorías docentes.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia Especializada

Título: Conferencia "El imperio de la vigilancia"

Código: 80-9-252

Horas lectivas: 6

Coordinador: Dr.C. Ignacio Ramonet

Objetivo: Actualizar sobre la influencia de las tecnologías en el sistema de comunicación en el mundo y las consecuencias para los ciudadanos.

Dirigido a: Periodistas, comunicadores sociales, profesores, estudiantes de Licenciatura en Periodismo y Licenciatura en Comunicación social.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 8/3/2019

Fecha culminación: 8/3/2019

Día en que imparte: Primer viernes de marzo del 2019.

Lugar: Teatro Avellaneda, Camagüey.

Contenido: La conferencia enfatiza en cómo Internet ha revolucionado los campos de la información y de la vigilancia. De ello se benefician las cinco megaempresas privadas que dominan la Red: Google, Apple, Facebook, Amazon y Microsoft, las cuales se enriquecen con la explotación de los datos personales, que transfieren continuamente a la NSA. Por otra parte, con el pretexto de luchar contra el terrorismo, los gobiernos transgreden sus propias leyes para espiar mejor a los ciudadanos. El especialista de la comunicación Ignacio Ramonet, describe la alianza sin precedentes entre el Estado, el aparato militar de seguridad y las grandes industrias de Internet que han originado este Imperio de la vigilancia; un desafío para los ciudadanos, que ven restringidos sus derechos cívicos, y una amenaza para la democracia.

Departamento de Lenguas Extranjeras

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Comunicación y Traducción de textos.

Código: 80-5-227

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Norma Moredo Martín

Correo electrónico: norma.moredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Desarrollar habilidades de expresión oral y escrita y traducción de literatura científico-técnica.

Dirigido a: Metodólogos de cultura física y docentes de cultura física, y otros interesados.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 03/10/2019

Fecha culminación: 05/12/2019

Día en que imparte: Los jueves de cada semana.

Lugar: Laboratorio de idiomas, Edificio H-I Sede "Ignacio Agramonte Loynaz".

Contenido: Se abordarán estrategias para la comunicación en inglés y para la traducción de textos.

Título: Curso de didáctica de la Lengua Inglesa.

Código: 80-5-230

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Maylín Rodríguez Sánchez

Correo electrónico: maylin.rodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Actualizar la didáctica de la Lengua Inglesa a la luz del nuevo perfeccionamiento del inglés en el nivel educativo de Secundaria Básica.

Dirigido a: Docentes en perfeccionamiento y metodólogos municipales.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 16/10/2019

Fecha culminación: 12/02/2020

Día en que imparte: Miércoles alternos.

Lugar: Departamento de Lenguas Extranjeras, Sede "Ignacio Agramonte".

Contenido: Se abordarán propuestas didácticas del enfoque por tareas como vías de perfeccionamiento del trabajo con las habilidades comunicativas de la Lengua Inglesa.

Título: Curso de Inglés Especialidad para colaboradores.

Código: 80-5-231

Créditos: 7

Horas lectivas: 84

Coordinador: MSc. Maritza Quintana López

Correo electrónico: maritza.quintana@reduc.edu.cu

Objetivo: Perfeccionar el dominio de las habilidades comunicativas y profesionales de los profesores que integran la bolsa de colaboradores para países de habla inglesa.

Dirigido a: Profesores colaboradores para países de habla inglesa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/10/2019

Fecha culminación: 03/03/2020

Día en que imparte: Los martes de cada semana.

Lugar: Escuela de Idiomas "Mijaíl Lomonosov".

Contenido: Se abordan las habilidades comunicativas de la Lengua Inglesa y habilidades relacionadas con la especialidad de los cursistas a un nivel de usuario independiente.

Título: Curso de Francés Especialidad para colaboradores.

Código: 80-5-232 **Créditos:** 7 **Horas lectivas:** 84

Coordinador: MSc. Liset González Agulló

Correo electrónico: liset.gonzalez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Perfeccionar el dominio de las habilidades comunicativas y profesionales de los profesores que integran la bolsa de colaboradores para países de habla francesa.

Dirigido a: Profesores colaboradores para países de habla francesa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 09/10/2019

Fecha culminación: 04/03/2020

Día en que imparte: Los miércoles de cada semana.

Lugar: Escuela de Idiomas "Mijaíl Lomonosov".

Contenido: Se abordan las habilidades comunicativas de la Lengua Francesa y habilidades relacionadas con la especialidad de los cursistas a un nivel de usuario independiente.

Título: Curso de Portugués Especialidad para colaboradores.

Código: 80-5-233 **Créditos:** 7 **Horas lectivas:** 84

Coordinador: MSc. Alida Caballero Avilés

Teléfono: 32262462

Objetivo: Perfeccionar el dominio de las habilidades comunicativas y profesionales de los docentes que integran la bolsa de colaboradores para países de habla portuguesa.

Dirigido a: Docentes que integran la bolsa de colaboradores para países de habla portuguesa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 03/10/2019

Fecha culminación: 21/05/2020

Día en que imparte: Los jueves de cada semana.

Lugar: Escuela de Idiomas "Mijaíl Lomonosov".

Contenido: Se abordan habilidades comunicativas de la Lengua Portuguesa y habilidades relacionadas con la especialidad de los cursistas a un nivel de usuario independiente.

Título: Dominio del idioma inglés básico para comunicación con clientes extranjeros.

Código: 80-5-235 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: Dr.C. Heberto Casas Rivas

Correo electrónico: heberto.casas@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Perfeccionar estrategias de comunicación en Lengua Inglesa con fines específicos.

Dirigido a: Trabajadores en salones de entrada y salida de pasajeros, Aeropuerto de Camagüey.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 17/10/2019

Fecha culminación: 27/02/2020

Día en que imparte: Jueves de cada semana.

Lugar: Departamento Lenguas Extranjeras, Sede "Ignacio Agramonte Loynaz".

Contenido: Se abordarán principales estrategias de comunicación en Lengua Inglesa con fines específicos.

Título: Idioma Inglés Intermedio.

Código: 80-5-236 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Isidro Campbell Tross

Correo electrónico: isidro.campbell@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Perfeccionar las habilidades comunicativas en idioma inglés a un nivel intermedio.

Dirigido a: Profesores del Departamento de Psicología y Sociología.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/10/2019

Fecha culminación: 21/01/2020

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Centro de Idiomas.

Contenido: Se abordarán las habilidades comunicativas orales y escritas en idioma inglés.

Título: Curso de inglés para cambio de categorías docentes.

Código: 80-5-359

Créditos: 5

Horas lectivas: 60

Coordinador: MSc. Norma Moredo Martín

Correo electrónico: norma.moredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32266655

Objetivo: Desarrollar habilidades de expresión oral y escrita y traducción de literatura científico-técnica.

Dirigido a: Profesionales del MES y otros organismos interesados en los procesos de cambio de categorías docentes.

Cantidad de grupos: Un grupo centralizado en la sede "Ignacio Agramonte Loynaz" y uno en los CUM de Santa Cruz del Sur, Nuevitas y Vertientes, previa coordinación con el Departamento de Lenguas Extranjeras.

Fecha inicio: 14/02/2019

Fecha culminación: 18/07/2019

Día en que imparte: Todos los jueves de cada semana.

Lugar: Laboratorio de idiomas, edificio H-I, Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Los contenidos del curso están enfocados al perfeccionamiento de los conocimientos y habilidades en la lengua inglesa, en lo referido a la expresión oral, escritura y a la traducción de materiales sobre su esfera de trabajo e investigación. Se propone trabajar con materiales auténticos que irán desde un perfil científico - técnico general hasta particularizarse en el perfil específico del cursista.

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Entrenamiento para traducción de textos especializados.

Código: 80-6-228

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Norma Moredo Martín

Correo electrónico: norma.moredo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32290959

Objetivo: Alcanzar un dominio básico de habilidades para la comprensión y producción de elementos básicos de comunicación oral y escrita en idioma inglés, así como de elementos de traducción en la esfera especializada de los cursistas.

Dirigido a: Profesionales designados de la Escuelas Provincial de Defensa.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/10/2019

Fecha culminación: 03/12/2019

Día en que imparte: Martes de todas las semanas.

Lugar: Laboratorio de Inglés, Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz".

Contenido: Se abordarán elementos básicos para la comunicación (oral y escrita) para el establecimiento de relaciones sociales y propósitos profesionales, así como elementos de traducción del área especializada.

Título: Diseño de software para la enseñanza de lenguas II.

Código: 80-6-229

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: Dr.C. Julio Macías Macías

Correo electrónico: julio.macias@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Entrenar a los docentes de inglés en el diseño de software para su uso práctico en la enseñanza de lenguas.

Dirigido a: Profesores seleccionados del departamento de Lenguas Extranjeras y Centro de Idiomas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 28/02/2019

Fecha culminación: 18/07/2019

Día en que imparte: Último jueves de cada mes.

Lugar: Laboratorio de idiomas, carrera Lenguas Extranjeras Sede "José Martí".

Contenido: Se entrenarán habilidades para el manejo de aplicaciones informáticas utilizadas para diseñar software didácticos aplicables a la enseñanza de lenguas en condiciones áulicas.

Título: Planificación didáctica de la clase de lenguas extranjeras.

Código: 80-6-234

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Orlando Rodríguez Díaz

Correo electrónico: orlando.drodriguez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32280836

Objetivo: Perfeccionar la planificación didáctica de la clase de lenguas extranjeras a partir de los requerimientos de la clase comunicativa en cada uno de los componentes que la integran.

Dirigido a: Profesores noveles y adiestrados de inglés.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 30/04/2019

Fecha culminación: 29/10/2019

Día en que imparte: Último martes de cada mes.

Lugar: Departamento de Lenguas Extranjeras, Universidad "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Se abordan los componentes que estructuran la clase comunicativa de lenguas extranjeras y su planificación didáctica.

Título: Entrenamiento para traducción de textos especializados.

Código: 80-6-358 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Norma Moredo Martín
Correo electrónico: norma.moredo@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32290959

Objetivo: Alcanzar un dominio básico de habilidades para la comprensión y producción en idioma inglés de elementos básicos de comunicación oral y escrita, así como de elementos de traducción en la esfera especializada de los cursistas.

Dirigido a: Profesionales del MININT.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 12/02/2019

Fecha culminación: 14/05/2019

Día en que imparte: Martes de todas las semanas.

Lugar: Laboratorio de Inglés, Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz".

Contenido: Se abordarán elementos básicos para la comunicación (oral y escrita) para el establecimiento de relaciones sociales y propósitos profesionales, así como elementos de traducción del área especializada.

Departamento de Español

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Español para extranjeros.

Código: 80-5-240 **Créditos:** 8 **Horas lectivas:** 96 **Coordinador:** MSc. Marlene Madruga Álvarez
Correo electrónico: marlene.madruga@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32240909

Objetivo: Desarrollar habilidades en la enseñanza-aprendizaje del español como idioma extranjeros.

Dirigido a: Profesionales extranjeros

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 17/12/2019

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Español)

Contenido: El curso comprende tres niveles. El nivel básico: el estudio de diálogos, práctica gramatical y práctica ortográfica; el medio: lecturas, análisis léxico semántico y de interpretación de textos, así como práctica oral y escrita; el nivel superior: estudio de textos de mayor complejidad, técnicas de redacción y otras sugerencias específicas de los estudiantes.

Título: Fundamentos metodológicos y didácticos para la enseñanza de la lengua.

Código: 80-5-241 **Créditos:** 8 **Horas lectivas:** 96 **Coordinador:** MSc. Elsy Almanza Reyes
Correo electrónico: elsy.almanza@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32217537

Objetivo: Brindar orientaciones metodológicas y didácticas a los profesores de los CUM de la provincia relacionadas con las asignaturas vinculadas con la lengua materna.

Dirigido a: Profesores de Español de los CUM de la provincia.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 09/01/2019

Fecha culminación: 11/12/2019

Día en que imparte: Miércoles de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Español)

Contenido: El contenido comprende temáticas relacionadas con la preparación de la asignatura, el modelo del profesional y el trabajo en las disciplinas; los componentes personales y didácticos de la clase y el tratamiento de los componentes funcionales de la asignatura.

Título: Redacción científica dirigida a profesionales de la especialidad deportiva.

Código: 80-5-242 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** MSc. Dulce Vázquez Agüero
Correo electrónico: dulce.vazquez@reduc.edu.cu **Teléfono:** 32272508

Objetivo: Desarrollar la competencia comunicativa en profesionales de la especialidad deportiva.

Dirigido a: Profesionales del deporte en la provincia.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 11/01/2019

Fecha culminación: 12/07/2019

Día en que imparte: Viernes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey " Ignacio Agramonte Loynaz" Sede "Manuel Fajardo" .

Contenido: El contenido comprende temáticas relacionadas con las características del texto científico, la redacción del informe científico, la estructura de la bibliografía, cómo conformarla, la redacción de fichas bibliográficas y de contenidos.

Título: Redacción, composición y análisis de textos.

Código: 80-5-243 Créditos: 2 Horas lectivas: 96

Coordinador: MSc. Elsy Almanza Reyes

Correo electrónico: elsy.almanza@reduc.edu.cu

Teléfono: 32217537

Objetivo: Ofrecer temáticas actualizadas relacionadas con la redacción, la composición y el análisis de textos.

Dirigido a: Profesores de Español y especialistas de Derecho.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 02/07/2019

Día en que imparte: Martes de cada semana.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Departamento de Español)

Contenido: El contenido comprende temáticas relacionadas con la redacción, el análisis de textos, así como los componentes didácticos de la clase y el tratamiento de los componentes funcionales, asimismo, se valoran temáticas relacionadas con la unidad, coherencia, cohesión y énfasis, imprescindibles al escribir un texto.

Título: Alfabetización y postalfabetización para los profesores de la bolsa de colaboración.

Código: 80-5-385 Créditos: 3 Horas lectivas: 36

Coordinador: Dr.C. Rolando Miguel Bermejo Correa

Correo electrónico: rbermejo@dpe.cm.rimed.cu

Teléfono: 32217689

Objetivo: Explicar desde un enfoque dialéctico - materialista, pedagógico, sociológico y didáctico las concepciones teóricas de los programas Yo, sí puedo, ALFA Radio, Ya puedo leer y escribir y Yo, sí puedo seguir y las principales exigencias organizativas, metodológicas, pedagógicas, didácticas y axiológicas de la implementación y contextualización en diferentes países, así como aplicar los conocimientos informáticos para la utilización de audiovisuales como medios de enseñanza en la visualización y debate de las videoclases y la audición radial.

Dirigido a: Profesores de las diferentes educaciones seleccionados, en el nivel provincial, a formar parte de la bolsa de colaboración en el campo de la alfabetización y la postalfabetización.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 14/01/2019

Fecha culminación: 21/02/2020

Día en que imparte: Concentrado en la tercera semana de cada mes.

Lugar: Dirección Provincial de Educación - Camagüey

Contenido: Está dirigido a valorar las diferentes posiciones epistemológicas en la Educación de Jóvenes y Adultos y su evolución histórica en el contexto internacional, a los fundamentos teóricos y metodológicos de los programas cubanos de Alfabetización y Educación Básica (Yo, sí puedo, ALFA Radio, Ya puedo leer y escribir y Yo, sí puedo seguir) a partir de la sistematización de experiencias de implementación desarrolladas en diferentes contextos y de manera particular en los países latinoamericanos, a las características del diagnóstico y la contextualización que preceden a cada implementación de los programas de Alfabetización y Educación Básica de Jóvenes y Adultos y a la estructura general, componentes y etapas del proceso de implementación de los programas de Alfabetización y Educación Básica de Jóvenes y Adultos; así como los roles de los principales agentes educativos y la aplicación de los conocimientos informáticos para la utilización de audiovisuales.

Departamento Educación Español-Literatura

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Aprendizaje en los talleres de análisis literario.

Código: 80-5-238 Créditos: 4 Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. José Emilio Hernández

Correo electrónico: elizeth.lafita@reduc.edu.cu

Teléfono: 32284375

Objetivo: Actualizar conocimientos de análisis literario mediante la confrontación de diferentes métodos y enfoques contemporáneos, a fin de perfeccionar la didáctica de la comprensión del texto literario, como vía de elevar la calidad

del proceso de enseñanza-aprendizaje de la asignatura Español y la Literatura en la secundaria básica y el preuniversitario.

Dirigido a: Metodólogos provinciales y municipales de Español-Literatura de secundaria y preuniversitario y profesores de preuniversitario.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 21/02/2019

Fecha culminación: 09/12/2019

Día en que imparte: Jueves de la tercera semana de cada mes.

Lugar: Preuniversitario "Álvaro Morell" Municipio Camagüey.

Contenido: El curso tendrá, fundamentalmente, un carácter teórico-práctico; profundizará en aquellos contenidos relativos a la teoría literaria, con vistas a la preparación para el Perfeccionamiento de la asignatura Español-Literatura, tanto en secundaria básica como en preuniversitario, a la vez que pretende actualizar los saberes correspondientes a los métodos de análisis literario, como una de las vías para seguir perfeccionando el proceso de enseñanza-aprendizaje del español. Abordará, además, el papel del texto literario como portador y generador de cultura. El curso deberá contribuir a la sistematización de las habilidades profesionales e intelectuales relacionadas con el papel de la adecuada integración de los niveles del texto literario en el análisis, en correspondencia con el género literario.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Talleres de didáctica de la lengua española y la literatura.

Código: 80-7-237

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Dania Pino Maristán

Correo electrónico: dania.pino@reduc.edu.cu

Teléfono: 32242646

Objetivo: Actualizar a los profesores de secundaria básica y preuniversitario de acuerdo con el perfeccionamiento que se produce en la enseñanza media y media superior; a partir de los contenidos de los nuevos programas y orientaciones metodológicas; así como realizar talleres de clases desarrolladoras a partir de las habilidades comunicativas e intelectuales y el uso de las TICs.

Dirigido a: Profesores de la enseñanza secundaria básica y preuniversitaria.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 06/02/2019

Fecha culminación: 04/12/2019

Día en que imparte: Miércoles alternativos.

Lugar: IPVCE "Máximo Gómez Báez".

Contenido: El curso está dirigido a actualizar a los profesores de secundaria básica preuniversitario en los programas de perfeccionamiento de la enseñanza. El programa está dirigido, fundamentalmente, a dotar a los profesionales de la educación de herramientas teórico-prácticas para el perfeccionamiento en la escuela y su contribución a una adecuada formación de los educandos. Se insistirá en ello desde una perspectiva profesional comunicativa, en función de contribuir a desarrollar la competencia cognitiva, comunicativa y sociocultural de los educadores. Ocupa un lugar primordial el desarrollo de las habilidades comunicativas de los docentes y de la dirección del proceso de enseñanza-aprendizaje de la lengua materna, desde las diferentes áreas curriculares. y como necesidad de prepararse desde el punto de vista de la Didáctica de la lengua español y la literatura; a partir de los contenidos del análisis de obras literarias y por último se trabajarán las habilidades intelectuales necesarias para lograr la formación del bachiller y un egresado de mejor calidad, teniendo en cuenta la clases desarrolladora y el trabajo con las TICs.

Título: Gramática: actualización en diferentes corrientes y enfoques contemporáneos.

Código: 80-7-239

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: MSc. Josefa Francisca Nordelo Borlado

Correo electrónico: josefa.nordelo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262462

Objetivo: Actualizar conocimientos gramaticales mediante la confrontación de diferentes corrientes y enfoques contemporáneos, a fin de perfeccionar la didáctica de la comprensión y producción de textos, como vía de elevar la calidad del proceso de enseñanza-aprendizaje de la asignatura Español y la Literatura en la secundaria básica y el preuniversitario.

Dirigido a: Metodólogos municipales, provinciales y profesores seleccionados.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 13/02/2019

Fecha culminación: 11/12/2019

Día en que imparte: Miércoles de la segunda y cuarta semana de cada mes.

Lugar: IPVCE "Máximo Gómez Báez"

Contenido: El curso tendrá, fundamentalmente, un carácter teórico-práctico; profundizará en aquellos contenidos relativos a la Gramática, con vistas a la preparación para el Perfeccionamiento de la asignatura Español-Literatura, tanto en secundaria básica como en preuniversitario, a la vez que pretende actualizar los saberes correspondientes a las nuevas corrientes gramaticales, fundamentalmente, a la gramática del texto, como una de las vías para seguir perfeccionando el proceso de enseñanza-aprendizaje del español. Abordará, además, el papel de las diferentes estructuras gramaticales en la codificación y decodificación de significados en el proceso de la construcción de textos orales y escritos, así como en la comprensión oral y lectora. Conjuntamente con lo anterior, se intercambiará acerca de la didáctica de estos procesos en función del desarrollo de una comunicación más eficaz. El curso deberá contribuir a la sistematización de las habilidades profesionales e intelectuales relacionadas con el papel que juegan las estructuras gramaticales en la codificación y decodificación de significados del texto, así como su didáctica en el proceso de enseñanza-aprendizaje del español. Igualmente se trabajará en función de profundizar en el análisis.

Dirección de Formación de Pregrado

Departamento de Cursos Semipresenciales

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: La tutoría universitaria.

Código: 63-5-46

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Jorge García Ruiz

Correo electrónico: jorge.ggarcia@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261558

Objetivo: Valorar el desempeño del tutor universitario ante los retos de la formación integral de los educandos cuando estos estudian en las modalidades presencial, semipresencial y a distancia.

Dirigido a: Profesores principales de año, coordinadores de los cursos por encuentros y profesores de la Educación a Distancia.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 15/02/2019

Fecha culminación: 15/11/2019

Día en que imparte: Miércoles de la segunda semana de cada mes.

Lugar: Aula CGI. Universidad de Camagüey. Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: Se tratará la tutoría desde diferentes aristas. Se analizará la tutoría en el curso regular diurno, semipresencial y en la educación a distancia desde el enfoque histórico - cultural. Se precisa la tutoría como proceso de orientación y forma organizativa de la Educación Superior. Enfatiza en las exigencias pedagógicas, especialmente en la atención a la diversidad. Se proponen indicadores para la evaluación de su impacto.

Título: El desempeño profesional pedagógico desde las unidades docentes y entidades laborales de base.

Código: 63-5-48

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Mayré Acosta Calderón

Correo electrónico: mayre.acosta@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261558

Objetivo: Fortalecer la labor integrada de especialistas de la UC y metodólogos de la Dirección Provincial de Educación, desde acciones de trabajo metodológico dirigidas a la búsqueda de la calidad en la formación del profesional de la educación que laborará en las enseñanzas media, media superior, técnica profesional y adultos.

Dirigido a: Jefes de carreras, especialistas de Didáctica y Pedagogía, jefes de las disciplinas principales integradoras de las carreras pedagógicas. Metodólogos y directivos de la DPE y VRF.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 09/01/2019

Fecha culminación: 5/06/2019

Día en que imparte: Miércoles de la segunda semana bimestralmente.

Lugar: Aula CGI. Sede "Ignacio Agramonte Loynaz". Universidad de Camagüey

Contenido: Como resultado del proceso de integración de la universidad agramontina, las carreras de Ciencias Pedagógicas, a excepción de las especialidades de Primaria, Especial y Pedagogía-Psicología, se integran a la estructura de nuevas facultades. Se trabajará en las vías de consolidación del trabajo conjunto UC-MINED dirigido a la formación del profesional de la educación, así como en la labor de tutores y especialistas de las entidades laborales de base y unidades docentes para el perfeccionamiento del modo de actuación de los docentes.

Título: La integración de los contenidos desde la asignatura Disciplina Principal Integradora.

Código: 63-5-49 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Melva Luisa Rivero Rivero
Correo electrónico: melva.rivero@reduc.edu.cu Teléfono: 32261558

Objetivo: Contribuir a la integración de los contenidos en la formación del docente universitario.

Dirigido a: Profesores principales de años y jefes de las disciplinas principales integradoras.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 09/04/2019

Fecha culminación: 10/09/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aula de Medios de Enseñanza. Sede "José Martí" Universidad de Camagüey.

Contenido: Se analizará el significado de la integración de contenidos, tanto desde el punto de vista horizontal como vertical. El papel del sistema de trabajo metodológico del CPA en la integración de contenidos horizontal. La estrategia educativa de año como principal instrumento para la integración de contenidos. El papel de la disciplina principal integradora en la integración de contenidos vertical y horizontal. Las tareas docentes integradoras y la evaluación integradora.

Título: El uso de la plataforma Moodle en el proceso formativo universitario.

Código: 63-5-50 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Orosmán V. Estévez Arias
Correo electrónico: orosman.estevez@reduc.edu.cu Teléfono: 32287944

Objetivo: Desarrollar habilidades en los profesores de los Centros Universitarios Municipales en el uso de la plataforma Moodle, el Exe- learning y el diseño didáctico de los cursos en la modalidad semipresencial y a distancia.

Dirigido a: Coordinadores de carreras, jefes de departamentos y subdirectores docentes de los CUM.

Cantidad de grupos: Tres grupos: uno centralizado en la Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" y los dos restantes en los CUM de Florida y Najasa.

Fecha inicio: 10/01 /2019

Fecha culminación: 30/06/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Salón de reuniones CGI. Sede "Ignacio Agramonte Loynaz". Universidad de Camagüey.

Contenido: El curso aborda el manejo instrumental de la plataforma Moodle en el diseño y montaje de cursos, así como el diseño didáctico de los mismos.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: La metodología de la enseñanza de las asignaturas de requisitos básicos para el ingreso a la Educación Superior.

Código: 63-7-47 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. María Isabel Salgado Docampo
Correo electrónico: maria.salgado@reduc.edu.cu Teléfono: 32261558

Objetivo: Contribuir a la preparación metodológica de los profesores que imparten las asignaturas de requisitos básicos para el ingreso a la Educación Superior.

Dirigido a: Profesores de Matemática Básica, Español Básico e Historia de Cuba Básico de los CUM y Sede Central.

Cantidad de grupos: Tres grupos. 1ro: profesores de Matemática Básica, 2do: profesores de Español Básico y 3ro: profesores de Historia de Cuba Básico de los CUM y Sede Central.

Fecha inicio: 12/02/2019

Fecha culminación: 17/12/2019

Día en que imparte: Martes y miércoles de la segunda semana de manera bimestral.

Lugar: Aula CGI. Universidad de Camagüey. Sede "Ignacio Agramonte Loynaz"

Contenido: En el curso se trabajarán los contenidos que son evaluados en las asignaturas de requisitos básicos para el ingreso a la Educación Superior, así como las metodologías de las mismas.

Dirección de Información Científica Técnica

Departamento Información Científica

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Informatización del proceso editorial.

Código: 65-5-439 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: Dr.C. Manuel N. Montejo Lorenzo

Correo electrónico: manuel.montejo@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262484

Objetivo: Capacitar a los investigadores y técnicos que participan en la edición de revistas científicas, sus reservas, o a los especialistas que aspiran a insertarse en los actuales consejos editoriales en la gestión automatizada del proceso editorial, la postulación y colocación de los resultados en las bases de datos DOAJ y SciELO.

Dirigido a: Especialistas de los consejos editoriales de revistas, sus reservas o investigadores interesados en insertarse en esos consejos.

Cantidad de grupos: Un grupo, entre 10 y 15 participantes.

Fecha inicio: 21/02/2019

Fecha culminación: 18/04/2019

Día en que imparte: Jueves de cada semana. (Sesión de la tarde).

Lugar: Universidad de Camagüey " Ignacio Agramonte Loynaz" Sede "José Martí"

Contenido: Se abordan los fundamentos y la práctica de la gestión automatizada del proceso editorial y la publicación de revistas científicas, entre los que se destacan los siguientes: a) Pleno empleo de la plataforma Open Journal System (OJS) en el proceso editorial y la relación con los autores y árbitros. b) Proceso de marcación para la plataforma SciELO. c) Acceso abierto y buenas prácticas de la edición y postulación a las bases de datos DOAJ y SciELO.

Dirección de Preparación y Superación de Cuadros

FORMA ORGANIZATIVA: Diplomado

Título: Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXII)

Código: 67-4-477

Créditos: 19

Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Marina Morell López

Correo electrónico: marina.morell@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Preparar a los directivos empresariales de primer nivel y sus reservas para el proceso de cambio que implica la actualización del modelo económico cubano.

Dirigido a: Directivos y reservas del sistema empresarial de la provincia.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 14/01/2019

Fecha culminación: 23/03/2019

Día en que imparte: De lunes a sábado, durante diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Abarca, en siete módulos y conferencias especiales, los principales temas que desde la empresa están sujetos a cambios significativos en el proceso de actualización del modelo económico cubano.

Título: Diplomado en Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXIII)

Código: 67-4-478

Créditos: 19

Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Marina Morell López

Correo electrónico: marina.morell@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Preparar a los directivos empresariales de primer nivel y sus reservas para el proceso de cambio que implica la actualización del modelo económico cubano.

Dirigido a: Directivos y reservas de empresas del territorio.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 22/04/2019

Fecha culminación: 29/06/2019

Día en que imparte: De lunes a sábados, diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Abarca, en siete módulos y conferencias especiales, los principales temas que desde la empresa están sujetos a cambios significativos en el proceso de actualización del modelo económico cubano.

Título: Dirección y Gestión Empresarial. (Edición XXIV)

Código: 67-4-479

Créditos: 19

Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Marina Morell López

Correo electrónico: marina.morell@reduc.edu.cu

Teléfono: 32245667

Objetivo: Preparar a los directivos empresariales de primer nivel y sus reservas para el proceso de cambio que implica la actualización del modelo económico cubano.

Dirigido a: Directivos y reservas del territorio.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 16/09/2019

Fecha culminación: 23/11/2019

Día en que imparte: De lunes a sábados, durante diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Abarca, en siete módulos y conferencias especiales, los principales temas que desde la empresa están sujetos a cambios significativos en el proceso de actualización del modelo económico cubano.

Título: Diplomado en Administración Pública. (Edición XXII)

Código: 67-4-481 Créditos: 19 Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Lissette Puentes Vasconcellos

Correo electrónico: lisette.puentes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Preparar a los directivos de la administración pública de primer nivel y sus reservas para el proceso de cambio que implica la actualización del modelo económico cubano.

Dirigido a: Directivos de la administración pública.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 14/01/2019

Fecha culminación: 23/03/2019

Día en que imparte: Lunes a sábado durante diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Abarca, en cinco módulos y conferencias especiales, los principales temas que desde la administración pública están sujetos a cambios significativos en el proceso de actualización del modelo económico cubano.

Título: Diplomado en Administración Pública. (Edición XXIII)

Código: 67-4-482 Créditos: 19 Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Lissette Puentes Vasconcellos

Correo electrónico: lisette.puentes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Preparar a los directivos de la administración pública de primer nivel y sus reservas para el proceso de cambio que implica la actualización del modelo económico cubano.

Dirigido a: Directivos de la administración pública.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 22/04/2019

Fecha culminación: 29/06/2019

Día en que imparte: De lunes a sábado, durante diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Abarca, en cinco módulos y conferencias especiales, los principales temas que desde la administración pública están sujetos a cambios significativos en el proceso de actualización del modelo económico cubano.

Título: Diplomado en Administración Pública. (Edición XXIV)

Código: 67-4-483 Créditos: 19 Horas lectivas: 180

Coordinador: MSc. Lissette Puentes Vasconcellos

Correo electrónico: lisette.puentes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32265447

Objetivo: Desarrollar profesionales en el ámbito de la gestión y la dirección de empresas y organizaciones.

Dirigido a: Directivos, reservas y especialistas del Gobierno Provincial y otras entidades.

Cantidad de grupos: Grupo único (Nueva edición)

Fecha inicio: 16/09/2019

Fecha culminación: 23/11/2019

Día en que imparte: De lunes a sábado durante diez semanas.

Lugar: Escuela Provincial del PCC

Contenido: Programa académico de formación de másteres, cubre 14 asignaturas básicas y otro grupo de optativas. Todas las temáticas giran en función del proceso de toma de decisiones.

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Actualización del Sistema de Dirección y Gestión Empresarial.

Código: 67-5-485 Créditos: 2 Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Flor de María Fernández Sifontes

Correo electrónico: flor.fernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32262812

Objetivo: Diseñar un programa de actividades para el desarrollo del Sistema de Dirección y Gestión de la Empresa a fin de asegurar con eficiencia, eficacia y efectividad las transformaciones a realizar a partir de la implementación de las normativas jurídicas (Decreto Ley 334/17 y Decretos 334/17,335/17,336/17)

Dirigido a: Cuadros y directivos del Sector Empresarial Estatal.

Cantidad de grupos: Diez grupos de empresas de integración local y nacional.

Fecha inicio: 07/01/2019

Fecha culminación: 25/10/2019

Día en que imparte: Lunes a jueves de cada semana de forma presencial. El resto del tiempo se dedica a actividades semipresenciales. El viernes de la segunda semana se dedica a la evaluación.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" Aula de Conferencias de la Dirección de Posgrado.

Contenido: Se analiza con profundidad la implementación de las normativas jurídicas (Normas Jurídicas Decreto Ley 334/17 y Decretos 334/17,335/17,336/17) al entorno de cada empresa a partir de los documentos rectores aprobados en el VII Congreso del PCC, su aplicación en la organización del trabajo, los sistemas de pagos, los sistemas de finanzas y precios; así como el diseño de un programa de actividades para el desarrollo del Sistema de Dirección y Gestión de la Empresa a fin de asegurar con eficiencia, eficacia y efectividad las transformaciones a realizar a partir de la implementación de las normativas jurídicas (Decreto Ley 334/17 y Decretos 334/17, 335/17, 336/17)

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Escuela provincial de cuadros.

Código: 67-7-475 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: MSc. Alexis Contreras Castellanos

Correo electrónico: alexei.contrera@reduc.edu.cu

Teléfono: 261672

Objetivo: Contribuir al desarrollo de la Cultura Integral de Dirección de los directivos y reservas de los diferentes niveles educativos de la provincia de Camagüey.

Dirigido a: Cuadros y reservas de todas las educaciones de la provincia de Camagüey.

Cantidad de grupos: Dos grupos a instancia provincial en un primer momento, distribuidos de la siguiente forma: el primero con los niveles educacionales que tienen estructura de subordinación municipal y el segundo con las educaciones que son atendidas verticalmente. En una segunda etapa, será replicado en los municipios con el acompañamiento de los CUM previa coordinación de las partes implicadas.

Fecha inicio: 11/03/2019

Fecha culminación: 11/04/2019

Día en que imparte: Primer grupo del 11 al 28 de marzo; el segundo grupo del 25 de marzo al 11 de abril, Los grupos que son atendidos en los CUM lo harán en el período comprendido entre mayo- octubre previa coordinación MINED-CUM.

Lugar: Escuela Pedagógica "Nicolás Guillén"

Contenido: Como parte esencial de la concepción del programa, se abordan los contenidos de la preparación y superación de los cuadros del Estado cubano, donde los cursistas recibirán una preparación actualizada: política ideológica con énfasis en el pensamiento martiano y fidelista; económica; dirección; preparación metodológica; preparación para la defensa; cultura jurídica y ambiental e informatización de la sociedad cubana (gobierno electrónico) Desde el punto de vista evaluativo el sistema de talleres culmina con un trabajo final de carácter individual, consistente en una caracterización y diagnóstico de la institución educativa o nivel que dirige, así como un plan de actividades que integre las diversas temáticas abordadas en su desarrollo, debidamente avalado por el Consejo de Dirección de la institución o nivel educativo.

Dirección de Calidad

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: Evaluación y acreditación de la calidad de programas universitarios.

Código: 57-6-422 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24

Coordinador: Dr.C. Jesús de Farit Rubio Méndez

Correo electrónico: jesus.farit@reduc.edu.cu

Teléfono: 32261067

Objetivo: Entrenar a expertos, evaluadores, cuadros, profesores y metodólogos de la Universidad de Camagüey en la gestión de programas universitarios, sustentados en el Sistema de Evaluación y Acreditación de la Educación Superior actualizado del 2018, encausados al mejoramiento continuo de la calidad institucional.

Dirigido a: Expertos, evaluadores, cuadros, profesores y metodólogos de la universidad de Camagüey.

Cantidad de grupos: Los grupos se conforman según los programas académicos que se entrenan.

Fecha inicio: 08/01/2019

Fecha culminación: 23/10/2019

Día en que imparte: Cada grupo trabajará 6 hrs/cl diarias semipresenciales, dos martes y dos miércoles del mes correspondiente.

Lugar: Locales designados previamente en cada facultad de la UC

Contenido: El entrenamiento se realiza en el contexto laboral de los participantes y se orienta al fortalecimiento de habilidades y destrezas encaminadas a la evaluación y acreditación de la calidad de programas universitarios, relacionadas con funciones y tareas fundamentales de sus cargos. Se parte de la alineación entre el patrón de calidad del programa y la planeación estratégica de la universidad, a su vez se sustenta en el SEAES, fomentando el liderazgo y el trabajo en equipos.

Departamento de Enseñanza Militar

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Participación ciudadana en la Seguridad y Defensa Nacional.

Código: 53-5-189

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: MSc. Karely Alonso Porro

Teléfono: 32297102

Correo electrónico: karely.alonso@reduc.edu.cu

Objetivo: Perfeccionar la preparación en temas de Seguridad, Defensa Nacional y defensa civil como parte del proceso de preparación del ciudadano para la defensa, expresado en su actuación como profesional competente y comprometido con la Revolución.

Dirigido a: Cuadros, reservas, funcionarios, técnicos y especialistas.

Cantidad de grupos: Dos grupos de 23 y 18 estudiantes respectivamente.

Fecha inicio: 08/10/2019

Fecha culminación: 11/12/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Aulas especializadas de PPD (Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" y "José Martí")

Contenido: El curso contribuye a dotar a los directivos, reservas y otros profesionales con responsabilidades cívicas, de los recursos necesarios para dirigir el proceso de preparación en la defensa, para defender la patria permanentemente, en tiempo de paz y en situaciones excepcionales. El contenido del programa está en función de que los participantes alcancen una cultura ciudadana en cuanto a sus compromisos con la defensa, la base legal que lo sustenta y tengan dominio de los conocimientos, habilidades y valores necesarios para encausar el sistema de preparación, y a la vez, influir en los trabajadores de su radio de acción. Los cursistas deben expresar capacidad de reflexión y cultura de debate ante los riesgos, amenazas y agresiones internas y externas a la integridad y soberanía de la nación cubana desde los conceptos generales de seguridad nacional y defensa nacional. Fundamentar el papel, objetivos, organización y misiones de la Defensa Civil como factor estratégico en el aumento de la capacidad defensiva del país, considerando la sostenibilidad de su desarrollo y su expresión en el sector, tanto en situaciones de desastres como en caso de agresión militar.

Título: Metodología para el trabajo de los contenidos de Seguridad y Defensa Nacional. (MINED)

Código: 53-5-190

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: MSc. Lázaro Zapirain Rivero

Teléfono: 58318355

Correo electrónico: lazaro.zapirain@reduc.edu.cu

Objetivo: Perfeccionar la preparación metodológica para el tratamiento de los contenidos de Seguridad y Defensa Nacional como parte del proceso de preparación para la defensa y su puesta en práctica en las escuelas del territorio.

Dirigido a: Cuadros, sus reservas o profesores designados.

Cantidad de grupos: Tres grupos de 30 estudiantes cada uno.

Fecha inicio: 12/03/2019

Fecha culminación: 14/05/2019

Día en que imparte: Segundo martes de cada mes.

Lugar: Universidad de Camagüey Sede "Ignacio Agramonte Loynaz" (Aulas especializadas de PPD)

Contenido: Preparar a los directivos y reservas, con las herramientas metodológicas necesarias para la enseñanza de la preparación en la defensa, defender la patria permanentemente en tiempo de paz y en situaciones excepcionales. El contenido está en función de que los participantes alcancen una cultura ciudadana en cuanto a sus compromisos con la defensa, la base legal que lo sustenta y tengan dominio de los conocimientos, habilidades y valores necesarios para encausar el sistema de preparación, y a la vez, influir en los trabajadores de su radio de acción. Los cursistas deben expresar capacidad de reflexión y cultura de debate ante los riesgos, amenazas y agresiones internas y externas a la integridad y soberanía de la nación cubana desde los conceptos generales de seguridad nacional y defensa nacional. Se trabajará además en la explicación del papel, objetivos, organización y misiones de la Defensa Civil como factor estratégico en el aumento de la capacidad defensiva del país, considerando la sostenibilidad de su desarrollo y su expresión en el sector, tanto en situaciones de desastres como en caso de agresión militar.

CENTROS UNIVERSITARIOS MUNICIPALES

Centro Universitario Municipal de Florida

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: El proceso de enseñanza-aprendizaje de las Matemáticas: una visión en condiciones de Inclusión Educativa.

Código: 52-5-473 **Créditos:** 2 **Horas lectivas:** 24 **Coordinador:** MSc. Osvaldo Rodríguez Barreto

Objetivo: Profundizar en aspectos didácticos y metodológicos relacionados con la enseñanza de las Matemáticas, en particular las situaciones típicas que se trabajan en la Secundaria Básica y Preuniversitario en condiciones de Inclusión Educativa, con el propósito de perfeccionar este proceso.

Dirigido a: Profesores y metodólogos de Matemáticas en las educaciones de Secundaria y Preuniversitario.

Cantidad de grupos: Un grupo con 15 cursistas.

Fecha inicio: 15/02/2019

Fecha culminación: 28/06/2019

Día en que imparte: Viernes de cada semana.

Lugar: CUM de Florida

Contenido: El curso aborda cuestiones teóricas relacionadas con la inclusión educativa como enfoque pedagógico sustentado en la atención a la diversidad como elemento enriquecedor del desarrollo humano. Las estrategias particulares y generales de este enfoque contextualizadas en el tratamiento a situaciones típicas en la enseñanza de las Matemáticas desde su proceder didáctico y metodológico. En particular la formación y asimilación de conceptos, el tratamiento a los procedimientos de solución y la resolución de problemas.

Centro Universitario Municipal de Guáimaro

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Curso de Portugués para colaboradores.

Código: 52-5-464 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Fidel Brito Galindo

Correo electrónico: fidel.brito@reduc.edu.cu

Teléfono: 32878298

Objetivo: Preparar a los docentes de la bolsa de colaboradores de Educación, INDER y CUM del municipio Guáimaro en habilidades comunicativas del Idioma Portugués.

Dirigido a: Profesores del CUM, Educación e INDER.

Cantidad de grupos: Dos grupos según áreas de procedencia de los interesados en el CUM de Guáimaro y uno en el CUM de Florida.

Fecha inicio: 19/02/2019

Fecha culminación: 19/06/2019

Día en que imparte: Miércoles y viernes de cada semana.

Lugar: CUM de Guáimaro

Contenido: La preparación en habilidades comunicativas del Idioma Portugués, consiste en ofrecer a los docentes las herramientas del idioma para que sean capaces de comunicarse en las clases de su especialidad.

FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Taller Tabulador Electrónico Microsoft Excel.

Código: 52-7-465 **Créditos:** 3 **Horas lectivas:** 36 **Coordinador:** Dr.C. Andrés Fernández Villalobos

Correo electrónico: andres.ffernandez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32812301

Objetivo: Aplicar las técnicas y procedimientos estadísticos relacionados con la organización, presentación e interpretación de los datos primarios con principios científicos que les permitan organizar, describir y analizar la información estadística para tomar decisiones usando como herramienta la aplicación Microsoft Excel.

Dirigido a: Especialistas de ANEC.

Cantidad de grupos: Un grupo.

Fecha inicio: 10/09/2019

Fecha culminación: 10/12/2019

Día en que imparte: Los martes de cada semana.

Lugar: CUM de Guáimaro

Contenido: Consiste en la necesidad de que los profesionales obtengan los conocimientos básicos de Estadística y puedan aplicarlos en el entorno en el cual laboran, utilizando herramientas computacionales al alcance de todos, principalmente la aplicación Excel del paquete ofimático Microsoft Office.

Título: Tarea Vida.

Código: 52-7-468

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Alexey Garces Cutiño

Correo electrónico: alexey.garces@reduc.edu.cu

Teléfono: 32813347

Objetivo: Preparar a los docentes universitarios y de otras instituciones en los fundamentos que sustentan la Tarea Vida y las posibles acciones para su implementación.

Dirigido a: Profesores universitarios del MINED e instituciones del territorio vinculadas.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 02/04/2019

Fecha culminación: 28/05/2019

Día en que imparte: Los martes de cada semana.

Lugar: CUM de Guáimaro

Contenido: Se profundizará en los escenarios actuales y proyectados, así como el tema relacionado con peligro, vulnerabilidad y riesgo. Se hace especial énfasis en el tratamiento de la Tarea Vida. Se evaluará de manera sistemática y parcial. La evaluación final consistirá en la defensa de un informe, en cuyo contenido se evidencie el tratamiento dado al tema y que explique las acciones que desde su radio de acción se puede llevar adelante.

FORMA ORGANIZATIVA: Seminario

Título: Trabajo político ideológico y lucha contra la subversión.

Código: 52-8-466

Créditos: 4

Horas lectivas: 48

Coordinador: Dr.C. Celso Sánchez Sayas

Correo electrónico: celso.sanchez@reduc.edu.cu

Teléfono: 32812301

Objetivo: Profundizar en el TPI para contrarrestar la subversión ideológica que el enemigo desarrolla contra las universidades.

Dirigido a: Profesionales del CUM y el MINSAP.

Cantidad de grupos: Dos grupos según áreas de procedencia de los interesados.

Fecha inicio: 10/03/2019

Fecha culminación: 18/07/2019

Día en que imparte: Los jueves de cada semana.

Lugar: CUM de Guáimaro.

Contenido: Se abordarán temas relacionados con la necesidad de profundizar en la importancia y papel del docente en el manejo de términos modernos relacionados con la subversión y el manejo que el enemigo hace en sus campañas subversivas en las redes sociales y el uso de la mentira contra la Revolución Cubana y de conjunto ofrecer posibles maneras de enfrentar esta situación.

FORMA ORGANIZATIVA: Conferencia especializada

Título: Pensamiento Económico del Che.

Código: 52-9-467

Horas lectivas: 4

Coordinador: Dr.C. Ángela Elvira Fuentes Agüero

Correo electrónico: angela.fuentes@reduc.edu.cu

Teléfono: 32842132

Objetivo: Caracterizar las principales ideas económicas del Che acerca del desarrollo y su expresión en el territorio.

Dirigido a: Especialistas de ANEC.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 19/02/2019

Fecha culminación: 19/02/2019

Día en que imparte: Martes de la tercera semana de febrero.

Lugar: CUM de Guáimaro.

Contenido: La conferencia está dirigida a resaltar las ideas del Che referidas a la industrialización y desarrollo, profundizando la visión guevariana del funcionamiento de la economía en un país socialista, con las características de Cuba, destacando la actitud de los cuadros en la empresa estatal socialista.

Centro Universitario Municipal de Nuevitas

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Inglés Básico 1.

Código: 52-5-469

Créditos: 3

Horas lectivas: 36

Coordinador: MSc. Eneida Paneca Estrada

Correo electrónico: eneida.paneca@reduc.edu.cu

Teléfono: 53040722

Objetivo: Adquirir los conocimientos y habilidades necesarias para expresar de forma oral y escrita las funciones comunicativas relativas a relaciones sociales a pedir y dar información y expresar propósitos en una relación directa con el trabajo en la zona proyectada para el turismo de la ciudad.

Dirigido a: Reservas, funcionarios de las entidades del territorio así como a trabajadores.

Cantidad de grupos: Dos grupos de 30 alumnos cada uno.

Fecha inicio: 03/03/2019

Fecha culminación: 05/07/2019

Día en que imparte: Todos los viernes.

Lugar: CUM de Nuevitas

Contenido: Se abordarán los elementos lingüísticos necesarios en inglés que sirvan de base para el desarrollo de las principales habilidades que posibiliten su uso como medios de comunicación e instrumentos de trabajo.

Título: Curso Superior de Inglés. Curso de colaboración.

Código: 52-5-470

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: Dr.C. Eneida Paneca Estrada

Correo electrónico: eneida.paneca@reduc.edu.cu

Teléfono: 53040722

Objetivo: Desarrollar habilidades en la lengua inglesa que le permitan su uso como instrumento de trabajo y como medio de comunicación en la esfera profesional.

Dirigido a: Docentes del Ministerio de Educación y profesionales.

Cantidad de grupos: Un grupo

Fecha inicio: 05/03/2019

Fecha culminación: 06/07/2019

Día en que imparte: Todos los jueves de cada semana.

Lugar: CUM de Nuevitas

Contenido: Se abordarán los elementos lingüísticos necesarios que sirvan de base para el desarrollo de las principales habilidades que posibiliten su uso como medio de comunicación e instrumento de trabajo, Se abordan elementos relacionados con la vida profesional investigativa de los profesores del curso, así como técnicas del resumen en inglés.

Título: Redacción y Ortografía.

Código: 52-5-471

Créditos: 1

Horas lectivas: 12

Coordinador: MSc. María Elena Farre Ramírez

Correo electrónico: maria.farre@reduc.edu.cu

Teléfono: 324409

Objetivo: Ofrecer herramientas que permitan perfeccionar la redacción y conocimientos ortográficos esenciales con el fin de elevar la calidad y el desempeño.

Dirigido a: El curso está dirigido a secretarías, editores y profesores con un carácter eminentemente práctico.

Cantidad de grupos: Un grupo.

Fecha inicio: 07/10/ 2019

Fecha culminación: 23/12/2019

Día en que imparte: Todos los lunes.

Lugar: Círculos Infantiles

Contenido: Contribuye a la sistematización de las habilidades comunicativas respecto a la redacción a partir de los diferentes niveles de desempeño cognitivo, relacionadas con conocimientos ortográficos esenciales para su adecuada presentación, ejercita aquellos contenidos relacionados con la redacción y la ortografía que permite a los especialistas el resultado de su trabajo en el texto escrito.

Centro Universitario Municipal de Minas

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Educación para el cambio climático.

Código: 52-5-451 Créditos: 2 Horas lectivas: 24 Coordinador: MSc. Hebert Socarrás Estrada

Correo electrónico: hebert.socarras@reduc.edu.cu

Teléfono: 32690356

Objetivo: Preparar teórica y metodológicamente en contenidos sobre Cambio Climático, Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo y sus relaciones e interrelaciones con otros problemas ambientales desde una perspectiva sostenible, vinculado a la Tarea Vida y las estrategias para su implementación por el MINED y el MES.

Dirigido a: Docentes activistas de educación ambiental de todos los niveles educacionales del Sector educacional, cuadros y metodólogos del INDER.

Cantidad de grupos: Dos grupos de 35 y 30 alumnos respectivamente.

Fecha inicio: 23/02/2019

Fecha culminación: 29/06/2019

Día en que imparte: Segundo sábado laborable de cada mes para el MINED. Último lunes de cada mes para el INDER.

Lugar: CDIP Minas (MINED) y Sala de Conferencias Museo Minas (INDER).

Contenido: El programa consta de cuatro temas sobre contenidos actuales relacionados con el CC. Ofrece además a los participantes, una información que les permite entender los procesos naturales y sociales que ocurren a nivel planetario desde un enfoque ecosistémico y paisajístico, las tendencias actuales, las perspectivas, los efectos negativos que se producen sobre el medio ambiente y las posibles opciones para trabajar en función de la adaptación al CC. En todos los temas se debe tener en cuenta el enfoque pedagógico, orientando al cursista, cómo debe reflejarse en su práctica cotidiana el tratamiento a estos temas desde las diferentes disciplinas y asignaturas del currículo. El curso concibe actividades teórico-prácticas, la discusión de acciones educativas que son necesarias para mejorar el comportamiento ciudadano respecto al tratamiento del CC en el proceso pedagógico. Los contenidos seleccionados y las actividades planificadas, desde las perspectivas del curriculum en perfeccionamiento, incluyen actividades independientes de tipo investigativo. Preparación y defensa de una de las actividades independientes o tareas docentes orientadas.

Título: Curso básico de portugués.

Código: 52-5-452 Créditos: 3 Horas lectivas: 36 Coordinador: MSc. Roberto Oscar Labrada Socarras

Correo electrónico: roberto.oscar@reduc.edu.cu

Teléfono: 32696510

Objetivo: Adquirir conocimientos, hábitos y habilidades relacionados con las regularidades fonológicas, morfosintácticas y léxicas del portugués que les permitan alcanzar el conocimiento del sistema de la lengua y la utilización práctica de ésta como medio de comunicación e instrumento de desarrollo.

Dirigido a: Docentes del INDER que integran la bolsa de colaboradores.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 15/02/2019

Fecha culminación: 13/12/2019

Día en que imparte: Todos los viernes de cada mes.

Lugar: Aula Museo Minas.

Contenido: El programa incluye 14 unidades que deberán ser vencidas para cumplir con los objetivos propuestos. Cada una ocupa un lugar preciso en el sistema de contenidos. En la 1era parte las unidades: 1- Datos personales, 2- Actividades cotidianas, 3- Haciendo planes, 4- Las comidas, 5 -Haciendo una invitación, 6- La salud, 7- La familia y la casa, 8- Describiendo personas, y en la 2da parte las unidades: 1-Dando consejos, 2- Formulando hipótesis, 3- Describiendo hechos pasados, 4-Lugares turísticos, 5-Haciendo un viaje, 6- Cultura y sociedad. Por lo tanto, la evaluación se basará en el control sistemático y parcial de los contenidos, además de las tareas desarrolladoras y los trabajos independientes y proyectos, sin perder de vista la relación interdisciplinaria. Además de estas formas se sugiere como evaluación final una evaluación integral que incluye las cuatro habilidades comunicativas y un ejercicio de traducción.

Centro Universitario Municipal de Céspedes

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: La nueva ortografía, reflexiones actuales de las academias de la lengua.

Código: 52-5-443

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Vicente Noguel Fundora

Correo electrónico: vicente.noguel@reduc.edu.cu

Teléfono: 32565280

Objetivo: Familiarizar a los cursistas con la necesidad que tienen de atender los problemas ortográficos, así como valorar algunos procedimientos correctivos que pueden aplicar en sus espacios libres de aprendizaje.

Dirigido a: Maestros y educadoras de Círculos Infantiles.

Cantidad de grupos: Un grupo de 15 profesionales.

Fecha inicio: 15/03/2019

Fecha culminación: 26/04/2019

Día en que imparte: Todos los sábados de cada mes.

Lugar: CUM de Céspedes

Contenido: Principales novedades de la última edición de la Ortografía de la lengua española (2010). Palabras: homófonas, homónimas, homógrafas, parónimas. Sinónima y antonimia. Equiparación en el tratamiento ortográfico de extranjerismos y latinismos, incluidas las locuciones. Caracterización y diagnóstico de dificultades: Cómo proceder para determinar las potencialidades y necesidades ortográficas. Posibles causas de los errores ortográficos. El plan correctivo para erradicar las insuficiencias.

Título: El proceso de planificación en la actividad educativa.

Código: 52-5-444

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Milagro González Vázquez

Correo electrónico: mvazquez@cc.cm.rimed.cu

Teléfono: 32569232

Objetivo: Complementar la preparación de directores de escuelas y metodólogos municipales del municipio Céspedes, para el logro de un mejor desempeño en el proceso de dirección en la Educación Primaria, a través del proceso de planificación, en correspondencia con la instrumentación de la Instrucción 1/ 2011 y el modelo de la educación.

Dirigido a: Cuadros, reservas y metodólogos.

Cantidad de grupos: Un grupo de 15 profesionales.

Fecha inicio: 07/03/2019

Fecha culminación: 06/06/2019

Día en que imparte: Viernes de la primera semana de cada mes. **Lugar:** DME de Céspedes.

Contenido: Documentos rectores que norman la planificación. Su importancia. Objetivos de trabajo, Áreas de Resultados Claves y Procesos Sustantivos. Indicadores de medida. Plan anual de actividades. Plan mensual y puntualizaciones de trabajo. La planificación individual. El sistema de trabajo de la Institución como facilitador de la Planificación.

Título: Técnicas de dirección para cuadros y reservas.

Código: 52-5-446

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Pedro Pablo Alderete Pérez

Correo electrónico: pedro.alderete@reduc.edu.cu

Teléfono: 32565280

Objetivo: Dotar a los cuadros y reservas de los conocimientos más actualizados de la dirección contemporánea para su posterior aplicación en la actividad profesional de dirección que desarrollan.

Dirigido a: Cuadros, reservas y funcionarios.

Cantidad de grupos: Tres grupos: uno en el CUM de Céspedes y los restantes en los CUM de Jimaguayú y Florida.

Fecha inicio: 06/03/2019

Fecha culminación: 24/04/2019

Día en que imparte: Todos los jueves de cada mes para el grupo de Céspedes. Los dos grupos restantes según Sistema de Trabajo de los CUM de Jimaguayú y Florida.

Lugar: Dirección Municipal de Salud Pública en Céspedes y local designado en el CUM de Jimaguayú

Contenido: Fundamentos de la dirección en las condiciones actuales. La planificación en la dirección. La función organización. La regulación o mando. El control en la dirección.

Título: La educación ambiental: Una necesidad en tiempos de cambio.

Código: 52-5-447

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Odelay Acosta García

Correo electrónico: odelay.acosta@reduc.edu.cu

Teléfono: 32565280

Objetivo: Desarrollar capacidades para una mejor comprensión de la variabilidad climática y el cambio climático, a través de acciones de comunicación, sensibilización pública y educación.

Dirigido a: Cuadros, reservas, profesores, especialistas.

Cantidad de grupos: Un grupo de 15 profesionales.

Fecha inicio: 07/05/2019

Fecha culminación: 25/06/2019

Día en que imparte: Todos los miércoles de cada mes.

Lugar: CUM de Céspedes

Contenido: Generalidades sobre el trabajo de la educación ambiental, objetivos, principios y fines. Recomendaciones acerca del sistema de acciones, los mecanismos para el monitoreo del medio ambiente, sustentado en la Tarea Vida, como el Plan de Estado para el enfrentamiento al Cambio Climático.

Título: Actualización política e ideológica.

Código: 52-5-448

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Jorge Barrueto González

Correo electrónico: jorge.bbarrueto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32565280

Objetivo: Valorar los rasgos más significativos de la estructura social cubana actual.

Dirigido a: Profesionales de la escuela de Oficios "Camilo Cienfuegos Gorriarán".

Cantidad de grupos: Un grupo con 10 estudiantes.

Fecha inicio: 06/03/2019

Fecha culminación: 24/04/2019

Día en que imparte: Todos los miércoles de cada mes.

Lugar: Escuela de oficios "Camilo Cienfuegos Gorriarán"

Contenido: Situación política e ideológica de Cuba y la región. Rasgos significativos de la estructura social cubana. La implementación de los Lineamientos de la política económica y social del Partido y la Revolución. La Constitución de la República de Cuba.

Título: Diseño, evaluación e implantación de proyectos.

Código: 52-5-445

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Miguel Eiris Sanjurjo

Correo electrónico: miguel.meiriz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32565280

Objetivo: Dotar a los alumnos de los conocimientos y habilidades necesarios que le permitan formular, evaluar e implantar proyectos de Iniciativa local, que puedan ser considerados en el municipio para integrar el banco de proyectos del mismo y ser aprobados para su aplicación.

Dirigido a: Cuadros, reservas, profesores y especialistas.

Cantidad de grupos: Un grupo de 15 profesionales.

Fecha inicio: 04/03/2019

Fecha culminación: 29/04/2019

Día en que imparte: Todos los martes de cada mes.

Lugar: Empresa Agropecuaria República Dominicana.

Contenido: Generalidades. Diagnóstico estratégico del territorio. La formulación del proyecto. La Evaluación económica financiera del Proyecto de Iniciativa Municipal. Funcionamiento y administración del Proyecto.

Centro Universitario Municipal de Najasa

FORMA ORGANIZATIVA: Curso

Título: Curso de capacitación sobre Ortografía.

Código: 52-5-457

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Librada Castro Rosabal

Objetivo: Perfeccionar la escritura del idioma, teniendo en cuenta el aspecto ortográfico, desarrollar habilidades en la redacción de oraciones y párrafos a partir de las relaciones que se establecen entre las ideas y desarrollar una actitud de respeto y valoración hacia el idioma materno.

Dirigido a: Técnicos y Licenciados de varios organismos del territorio.

Cantidad de grupos: Dos grupos: uno en el CUM de Najasa y el otro en el CUM de Florida. Este último debe hacer las coordinaciones académicas requeridas para estos casos.

Fecha inicio: 11/02/2019

Fecha culminación: 20 / 5/2019

Día en que imparte: Segundo y cuarto lunes de cada mes.

Lugar: CUM de Najasa

Contenido: Consta de 3 temas relacionados con la acentuación, palabra, el texto y uso de grafemas y signos de puntuación.

Título: Talleres de Formación de Valores.

Código: 52-5-462

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Blanca Basulto Tejada

Correo electrónico: blanca.basulto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32864142

Objetivo: Explicar los valores desde la perspectiva del Proyecto Revolucionario Cubano y reflexionar sobre el sistema y su significado.

Dirigido a: Trabajadores de diferentes organismos.

Cantidad de grupos: Grupo único.

Fecha inicio: 6/12/2019

Fecha culminación: 12/06/2019

Día en que imparte: Segundo miércoles de cada mes.

Lugar: CUM de Najasa.

Contenido: La ética. Principios fundamentales de la ética socialista, definición de valor y antivalor y el sistema de valores en la educación ciudadana.

.FORMA ORGANIZATIVA: Taller

Título: Talleres de Formación de Valores.

Código: 52-7-456

Créditos: 2

Horas lectivas: 24

Coordinador: MSc. Blanca Basulto Tejada

Correo electrónico: blanca.basulto@reduc.edu.cu

Teléfono: 32864142

Objetivo: Explicar los valores desde la perspectiva del Proyecto Revolucionario Cubano y reflexionar sobre el sistema y su significado.

Dirigido a: Trabajadores de diferentes organismos.

Cantidad de grupos: Grupo único

Fecha inicio: 13/2/2019

Fecha culminación: 12/06/2019

Día en que imparte: Segundo miércoles de cada mes.

Lugar: CUM de Najasa.

Contenido: La ética. Principios fundamentales de la ética socialista, definición de valor y antivalor y el sistema de valores en la educación ciudadana.

Centro Universitario Municipal de Santa Cruz del Sur

FORMA ORGANIZATIVA: Entrenamiento

Título: La dirección empresarial como premisa en la calidad del proceso productivo.

Código: 52-6-474

Créditos: 2

Horas lectivas: 32

Coordinador: Dr.C. Yortis Yunia Ruiz Jerez

Correo electrónico: yortis.ruiz@reduc.edu.cu

Teléfono: 32853757

Objetivo: Desarrollar habilidades para el empleo de técnicas básicas de dirección en el sector empresarial.

Dirigido a: Cuadros y reservas

Cantidad de grupos: Dos grupos.

Fecha inicio: 01/03/2019

Fecha culminación: 12/04/2019

Día en que imparte: Los viernes cada 15 días.

Lugar: Salón de reunión hotel de CULTISUR

Contenido: El curso está concebido para actualizar a cuadros y sus reservas en los contenidos fundamentales de la dirección empresarial como premisa para garantizar la efectividad de la gestión empresarial y la necesidad imperante del proceso de actualización del modelo económico y social cubano. Se abordarán elementos conceptuales de la dirección empresarial, los métodos y técnicas de la dirección, el enfoque estratégico de la dirección y el control como función básica y elemento final de todo ciclo directivo.

**SITUACIÓN DE LA ACREDITACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE POSGRADO DE LA
UNIVERSIDAD DE CAMAGÜEY AL CIERRE DEL 2018.**

DOCTORADOS		
No.	Título de programa	Categoría de acreditación
1.	Ciencias Veterinarias	Autorizado
2.	Ciencias Contables y Financieras	Certificado (2016)
3.	Ciencias Técnicas (Química)	<i>Excelencia (2018)</i>
4.	Ciencias Pedagógicas	Autorizado
5.	Ciencias Económicas	Autorizado
6.	Ciencias Técnicas	Autorizado
7.	Ciencias Pedagógicas	<i>Excelencia (2017)</i>
8.	Ciencias Sociológicas	Autorizado
9.	Ciencias Económicas (Curricular Colaborativo. En Desarrollo Local)	Autorizado
MAESTRIAS		
1.	Manejo sostenible de tierras	Autorizada (2014)
2.	Producción Animal Sostenible	Autorizada (2018)
3.	Diagnóstico Veterinario	Certificada (2018)
4.	Enseñanza de la Química	Certificada (2018)
5.	Análisis de Procesos de la Industria Química	<i>Excelencia 2018</i>
6.	Ciencias de la Educación Superior	<i>Excelencia (2013)</i>
7.	Gestión Turística	<i>Excelencia (2013)</i>
8.	Administración de Negocios	Certificada (2012)
9.	Dirección	Certificada (2015)
10.	Gerencia de la Ciencia y la Innovación	Certificada (2011)
11.	Contabilidad Gerencial	<i>Excelencia (2018)</i>
12.	Desarrollo Regional	Certificada (2016)
13.	Derecho Constitucional y Administrativo	Autorizada (2011)
14.	Ingeniería Civil	<i>Excelencia (2014)</i>
15.	Conservación de Centros Históricos y Rehabilitación del Patrimonio Edificado	Certificada (2017)
16.	Educación	Certificada (2018)
17.	Educación Ambiental	<i>Excelencia (2014)</i>
18.	Ingeniería Eléctrica	<i>Excelencia (2018)</i>
19.	Eficiencia Energética	<i>Excelencia (2017)</i>
20.	Ciencias de la Comunicación	Autorizada (2013)
21.	Informática Aplicada	<i>Excelencia (2011)</i>
22.	Enseñanza de la Matemática	<i>Excelencia (2013)</i>
23.	Ingeniería Mecánica	Certificada(2017)
24.	Metodología del Entrenamiento Deportivo para la Alta Competencia	Autorizada (2018)
25.	Inclusión Socioeducativa	Autorizada (2018)
26.	Neuropsicología Clínica y Educativa	Autorizada (2018)
ESPECIALIDADES		
1.	Extensión Agraria	Autorizada (2014)
2.	Transporte Automotor	Autorizada (2014)
3.	Gestión de servicios de alimentos y bebidas	Autorizada (2009)
4.	Comercialización Turística	Autorizada (2015)

DIRECCIONES ELECTRÓNICAS DE LOS VICEDECANOS DE LAS FACULTADES Y REPRESENTANTES DE OTRAS ÁREAS ACADÉMICAS DE LA UC		
Área Académica	Nombre y Apellidos	Teléfono
Facultad de Ciencias Aplicadas	yolexis.cardona@reduc.edu.cu	32-261192
Facultad de Ciencias Económicas	carlos.martin@reduc.edu.cu	32-261710
Facultad de Lengua y Comunicación	orlando.drodriguez@reduc.edu.cu	32-262462
Facultad de Informática y Ciencias Exactas	godofredo.garay@reduc.edu.cu	32-265266
Facultad de Electromecánica	lilian.chaviano@reduc.edu.cu	32-261456
Facultad de Cultura Física	Jose.rruiz@reduc.edu.cu	32-271909
Ciencias Sociales	maricela.alfonseca@reduc.edu.cu	32-261706
Facultad de Construcciones	rosa.gonzalez@reduc.edu.cu	32-262487
Facultad de Ciencias Agropecuarias	ernesto.perez@reduc.edu.cu	32-261593
Facultad de Ciencias Pedagógicas	jesus.lahera@reduc.edu.cu	32-265737
Dirección de Gestión de la Información Científica (CGIC)	floriselda.cuesta@reduc.edu.cu	32-262332
Departamento de Marxismo Leninismo	evelyn.marquez@reduc.edu.cu	32-234215
Dirección de Extensión Universitaria	altinay.martinez@reduc.edu.cu	32-261567, 32-234163
Centro de Estudios de las Ciencias de la Educación (CECEDUC)	jorge.garcia@reduc.edu.cu	32-264466
Centro de Estudios de la Calidad (CEC)	erenia.martinez@reduc.edu.cu	32-264512
Departamento de Enseñanza Militar	lazarozapirain@reduc.edu.cu	32-231119
Dirección de Educación de Posgrado	elio.ramirez@reduc.edu.cu	32-262812
Dirección de Educación de Posgrado	liduberto.escobar@reduc.edu.cu	32-262812
Dirección de Educación de Posgrado	wilfredo.pozas@reduc.edu.cu	32-262812
Dirección de Educación de Posgrado	maria.rabilero@reduc.edu.cu	32-262812
Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	flor.fernandez@reduc.edu.cu	32-262812
Departamento de Grados Científicos	raul.miranda@reduc.edu.cu	32-262812
Dirección de Formación de Pregrado. Dpto. de Cursos Semipresenciales.	orosman.estevez@reduc.edu.cu	32-234226
Dirección de Ciencia, Tecnología e Innovación Dpto. de Proyectos	eduardo.sierra@reduc.edu.cu	32-261667

NOMBRES, TELÉFONOS Y DIRECCIONES ELECTRÓNICAS DE LOS ESPECIALISTAS DE POSGRADO QUE SE DESEMPEÑAN EN LOS CENTROS UNIVERSITARIOS MUNICIPALES DE CAMAGÜEY			
CUM	Nombres de los especialistas de posgrado en los CUM	Dirección electrónica de los especialistas de posgrado en los CUM	Teléfonos
Nuevitas	Eneida Paneca Estrada	eneida.paneca@reduc.edu.cu	32-415558 32-414709 32-414621
Sibanicú	Jorge Cancio Torres	jorge.cancio@reduc.edu.cu	32- 380346
Najasa	Yuleikis Pérez Valdivieso	yuleikis.perez@reduc.edu.cu	32-864401 32-864501
Jimaguayú	Anneiris Guerra Aguilera	anneiris.guerra@reduc.edu.cu	32-399193
Sierra de Cubitas	Marilín Báez Bolaños	marilin.baez@reduc.edu.cu	32-619127 32-619246 32-619101
Esmeralda	Beatriz Evangelista Moya Mora	beatriz.moya@reduc.edu.cu	32-674617 32-673758 32-673770
Guáimaro	Carlos Oliva Espinosa	carlos.oliva@reduc.edu.cu	32-812158 32-813134 32-813489
Vertientes	Yudenia Nieves Basulto	yudenia.nieves@reduc.edu.cu	32-307272 32-306117
Céspedes	Odelaisy Acosta García	odelaisy.acosta@reduc.edu.cu	32-565213 32-565280
Florida	Oswaldo Rodríguez Barreto	oswaldo.rrodriguez@reduc.edu.cu	32-516109 32-506104 32-516170
Minas	Hebert Socarrás Estrada	hebert.socarras@reduc.edu.cu	32-690356
Santa Cruz	Diana María Pérez Lara	diana.pperez@reduc.edu.cu	32-853757 32-853412

RELACIÓN NOMINAL DE LOS ESPECIALISTAS QUE SE DESEMPEÑAN COMO CAPACITADORES EN LOS ORGANISMOS E INSTITUCIONES DEL TERRITORIO				
No	Organismo o entidad donde labora	Nombres y apellidos del especialista que atiende la capacitación	e-mail	Teléfono
1.	Dirección Provincial de Justicia	Yadira Guerra Gutiérrez	personal@dpjcg.minjus.cu	32-291540
2.	Empresa de Construcción y Montaje # 2	Rafael Sánchez Arrieta	raulcap@geconscmg.co.cu	32-291865
3.	MFP. ONAT Provincial	Odalys Díaz Jiménez	odiaz@cong.onat.gob.cu	32-283535 ext 120
4.	Empresa de Materiales de Construcción de Camagüey	Carmen Sarmiento Consuegra	carmen.sarmiento@cmg.geicon.cu	32-297574
5.	Dirección Provincial de Vivienda	Isbel Sánchez Miranda		32-288493

6.	Dirección Provincial de Planificación Física	Alejandro Gilberto Morales Viamontes	yarilis@dppf.co.cu	32-296009
7.	INDER	Nuris Socarrás Ramírez	cienciacmg@inder.cu	32-297320
8.	Centro de Capacitación Territorial del Turismo	Quirina Maribel Morales Ballagas	maribel@ehtc.tur.cu	32-272123
9.	Delegación del MINTUR	Lisa Neisa Cayuma Porro	isabel.fernandez@minturcm.g.tur.cu , inspeccion3@turempleo.cm.g.tur.cu	32-271992 53847510
10.	Industria Alimento (MINAL)	Enma Iris Duvergel Rivera		32-292074
11.	Centro Provincial de Capacitación del Comercio Interior(GECI)	Eduardo Jesús Domínguez Acosta		32-285862
12.	UEB Carga Provincial Transporte	Rosalba Ortega Puga		32-291074
13.	CITMA	Yenis Torreas Meana	yenis@delnet.cu	32-294489, 32-262539
14.	Empresa de Materiales de Construcción MICONS	Jesús Rondón Hernández	raul@ecoing15.co.cu	
15.	DPTSS	María Sacerio Morales	maria.sacerio@ipel.mtss.cu	32-294426
16.	Geominera Camagüey	Rosa Carelia Charles Leyva	rosacl@geocmg.minem.cu	32-271013, ext 114 32-271328
17.	UEB Montaje y Servicios Electromecánicos Camagüey	Chapellí	chapelli@edsicmg.alinet.cu	
18.	Delegación Provincial del MININT	Yuliana Morell Esquivel		32-277743
19.	Dirección Provincial de Educación	Germinal Quintero Pupo	gquintero@dpe.cm.rimed.cu	32-201759
20.	Transportación de Combustible (TRANSCUPET)	Lilia E. Bello Arcas	lilia@cmg.trans.cupet.cu	32-287600
21.	Escuela Provincial del PCC	José Cecilio Cabrera Pérez	jose.cecilio@reduc.edu.cu	32-271936
22.	Empresa de Acueductos y Alcantarillado (INRH)	Madelín Martínez Torrecilla	mmartinez@eaacmg.hidro.cu	281358, 283689 ext. 110
23.	Transporte Ferrocarriles	Madeleine Rivero Hernández		32-211138
24.	Empresa Ferrocarriles Centro Este (MITRANS)	Yadira Verdecia Montejo	yadira@cinfor.ferronet.cu	32-283761
25.	Instituto Superior del Arte (ISA)	Mauren Calvo Llorella	cmgcpuperacion@pprincipe.cult.cu , jacalvo.cmg@infomed.sld.cu	32-282103
26.	Instituto Provincial de Estudio Laboral	Jaqueline Isabel Fernández González		32-294426
27.	Escuela Provincial de la Agricultura	Bárbara Lidia Penago Sifontes	secdoc_csuma@cmg.eicma.cu	32-257617

28.	UEB Confitera Camagüey	Arnel Díaz García	Arnel@conficmg.alimet.cu	32-202152 ext 107
29.	UEB Proyectos e Ingeniería, MINAG (ENPA)	Yanet Estévez Armas		32-294312 ext 108
30.	Empresa de Construcción y Montaje # 2	Tania Gutiérrez Basulto	asequiel.fonseca@reduc.edu.cu , tania.gutierrez@conec.cu	32-261934 ext 138, 32-261912 ext 137
31.	Empresa Avícola Camagüey	Dailén Lucía Blanco Martínez		32-293156
32.	Cervecería Timina (MINAL)	Diagnys Reyes Vázquez	diagni@tinima.cu	32-264506
33.	Empresa de Construcción y Montaje (ECM)	Raúl Rivera de la Cruz	raul@ecoig15.co.cu	32-291755
34.	Empresa de Construcción y Montaje # 1	Eddy Tomás Hernández Baró	eddy@coneca.co.cu	32-291755
35.	Empresa Triángulo III	Eliecer Ramos López	Eliecer.ramos@trian3.cmg.minag.cu	32-296403
36.	Unión de Periodistas de Cuba	Yanetsy León González	yanetsylg@gmail.com	32-285223
37.	ONAT Provincial	Amarilis Campos Brito	amarilis.campos@cmw.cmw.onat.gob.cu	32-251035
38.	CIGB	Manuel Expósito Negrín	manuel.exposito@cigb.edu.cu	32-261014
39.	Empresa Contratista General de Obras Camagüey-DOVEL) (MICONS-OSDE-GEDIC)	Oristel Muñoz Valdivia.	oristel@esicmg.co.cu	32-285713
40.	Empresa de Ingeniería y Proyectos (IPROYAZ)	Marilyn Tamayo C.	marilyn.tamayo@iprojazcm.cuba.cu	32-262181
41.	Instituto de Enseñanza Superior "Mario Águila Bernal" (MININT)	Yoanis Gómez Yero	yoanis7694@nauta.com	32-277903, 32-273531c
42.	Unidad de Trabajo Científico y Posgrado (CES – MININT)	Maykel Rivero Rodríguez	maykel.rivero@reduc.edu.cu	32-277809t, 32-271844c
43.	DTSS	Niurvia Madelín Almenares Bennett	nurvia@delnet.cu	32-29448
44.	Empresa Correos de Camagüey	María Elena García Álvarez	maria.garcia@cmg.ecc.cu	32-291655, 32-254749c
45.	Centro de Capacitación del Mintur (Formatur)	Javier Fonseca castellanos	javier.fonseca@minturcmg.tur.cu	32-273566
46.	Escuela Provincial de Preparación para la Defensa	Miguel Ernesto Rodríguez López		32-261417
47.	Región Militar Camagüey	Raiza Reyes García		32-272252
48.	Empresa Comercializadora Industria Ligera UEB Camagüey (ENCOMIL)(MINDUS)	Tania Caballero Díaz	tcaballero@encomil.co.cu	32-287164 ext-103
49.	MICONS UCT Escambray Camagüey	Daimy Moreira Soler	daimy@cmg.escambray.com.cu	32-288642
50.	Grupo Empresarial del Comercio Interior(MINCIN)	Anabel Varona Lores		32-299151

51.	Copextel SA	Ileanet Martin Mora	ileanet@cmg.copextel.com.cu	32-292430 ext 170
52.	Empresa de Proyectos e Ingeniería	Elsa Betty Rodríguez		32-292938 ext 111
53.	Centro de Capacitación del MINTUR "Formatur"	Indira Gretel Mariño Batista	indira.marino@minturcmg.tur.cu	32-272123 ext 115
54	MITRANS- Puerto de Nuevitas	Ivón Guedán Ramírez	ivon@puertonv.transnet.cu	32412517

DESGLOSE CUANTITATIVO DE LAS ACCIONES DE SUPERACIÓN POR ÁREAS ACADÉMICAS Y FORMAS ORGANIZATIVAS

Facultad	Doctorado	Maestría	Especialidad	Diplomado	Curso	Entrenamiento	Conferencia especializada	Seminario	Taller	Total General
Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)	1	1	0	1	1	0	4	0	5	13
Departamento de Enseñanza Militar	0				2					2
Dirección de Calidad	0					1				1
Dirección de Formación de Pregrado	0				4				1	5
Dirección de Información Científica Técnica	0				1					1
Dirección de Preparación y Superación de Cuadros	0			6	1				1	8
Facultad de Ciencias Agropecuarias	1	3	1	3	13					20
Facultad de Ciencias Aplicadas	1	4	2	8	26		1			42
Facultad de Ciencias Económicas	2	10	1	4	11				1	28
Facultad de Ciencias Pedagógicas	0	2		2	30	2	2		1	39
Facultad de Ciencias Sociales	1	2		7	18	4			3	34
Facultad de Construcciones	1	2		1	20	1				24
Facultad de Cultura Física	1	2		1	10				1	15
Facultad de Electromecánica	1	3								3
Facultad de Informática y Ciencias Exactas	1	1			9	4				14
Facultad de Lengua y Comunicación	0	2		3	16	4			3	28
Centro Universitario Municipal	0				16	1	1	1	3	22
Total General	10	32	4	36	178	17	8	1	19	305

Nota aclaratoria. Respecto a los programas de formación doctoral nuestra universidad en su condición de Centro Autorizado gestiona un total de siete programas propios en las diversas áreas del conocimiento. La tabla contempla también los correspondientes a otros CES. Algunas áreas muestran mayor vitalidad en su funcionamiento y una proyección de trabajo debidamente articulada con las políticas y transformaciones que actualmente se implementan en esta dirección con énfasis en los programas de nuevo tipo. En el caso de los programas de maestrías y diplomados las cifras consignadas se refieren al número de ediciones aprobadas para el presente año. Realmente la institución tiene aprobado un total de 26 programas de maestrías y cuatro de especialidades.

DESGLOSE CUANTITATIVO DE LAS ACCIONES DE SUPERACIÓN POR ORGANISMOS E INSTITUCIONES Y ÁREAS ACADÉMICAS

No	Facultad	Agropecuaria	Alimentaria	Construcción	Economía y finanzas	Electro energético	Gobierno (CAM y CAP)	INDER	Jurídico	MES	MINED	MINFAR	MININT	Otros	PCC	Pesca	Química	Salud Pública	Turismo	Varios	Total
1	Centro de Estudios de Desarrollo Educativo (CECEDUC)									5										8	13
2	Centro Universitario Municipal				1			1		1	7			2			1			9	22
3	Departamento de Enseñanza Militar										1									1	2
4	Dirección de Calidad									1											1
5	Dirección de Formación de Pregrado									5											5
6	Dirección de Información Científica Técnica									1											1
7	Dirección de Preparación y Superación de Cuadros						7				1										8
8	Facultad de Ciencias Agropecuarias	17								1										2	20
9	Facultad de Ciencias Aplicadas		2	1						6	3	2		15					2	11	42
10	Facultad de Ciencias Económicas						1			2		1		1	1				3	19	28
11	Facultad de Ciencias Pedagógicas									11	27									1	39
12	Facultad de Ciencias Sociales								8	16			5	1				1	1	8	40
13	Facultad de Construcciones			14			1			1	1			4					2	1	24
14	Facultad de Cultura Física							4		2										9	15
15	Facultad de Electromecánica					1				1				1							3
16	Facultad de Informática y Ciencias Exactas									6	3			1	2					2	14
17	Facultad de Lengua y Comunicación							1		6	8	1	1	7	1				1	2	28
18	Total General	17	2	15	1	1	9	6	8	65	51	4	6	32	3	1	1	1	9	73	305

Nota aclaratoria. La columna denominada con el término (varias) contempla a todas aquellas acciones de superación, cuyas matrículas incluyen a diversos organismos, instituciones y sectores del territorio.