



**Antonio José
Camacho**
INSTITUCIÓN UNIVERSITARIA



SC-CER
115543

Portafolio de Diplomados y Cursos 2024_02

Institución Universitaria Antonio José Camacho

Oficina de Educación Continua y Extensionismo
Director (E): Luis Alejandro Vanegas Beltrán

Tabla de contenido

Portafolio de Diplomados y Cursos 2024_02	2
Institución Universitaria Antonio José Camacho	2
Diplomados Educación Continua	4
FACULTAD DE INGENIERIAS	4
Diplomado en Ciberseguridad Digital	4
Diplomado en Gestión De Operaciones	5
Diplomado en Industria 4.0 e IIoT.....	5
Diplomados Lean Management Con Enfoque En Industria 4.0.....	5
Diplomado en Redes y Comunicaciones – CISCO	6
FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES	7
Diplomado en Auditoría Financiera – Énfasis en Normas Internacionales De Auditoría y Aseguramiento De La Información.....	7
Diplomado en Formación de Oficiales de Cumplimiento en las Organizaciones	7
Diplomado en Gerencia de Marketing	7
Diplomado en Habilidades Gerenciales y Dirección Empresarial.....	8
Diplomado en Sistemas Integrados de Gestión / Auditor Interno (Mejoramiento de Procesos Organizacionales)	8
FACULTAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA Y VIRTUAL	8
Curso de Profundización en Gestión de la Salud Laboral	9
Diplomado en Direccionamiento Estratégico del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo.....	9
Nombre del diplomado: Diplomado en Didáctica e Innovación Educativa Mediada por Tecnologías	9
Diplomado en Docencia Universitaria	10
Diplomado en Entrenador Personalizado	10
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS	10
Diplomado en Gestión Cultural	10
Diplomado en Implementación de estrategias pedagógicas Inclusivas con Enfoque Diferencial para Atender a los Jóvenes Pertenecientes al Sistema de Responsabilidad Penal Adolescente (SRPA) de la Institución Educativa Oficial Ciudad de Cali.....	11
Diplomado en Memorias, Subjetividades y Derechos Humanos.....	11
Diplomado en Construcción de Paz e Interculturalidad	11
DECANATO DE INVESTIGACION	12

Seminario en Fortaleciendo la Investigación: Implementación del Sistema Institucional de Investigación	12
PROGRAMA DE EMPRENDIMIENTO Y LIDERAZGO	12
Nombre del diplomado:	12
EXTENSIONISMO Y CUALIFICACIÓN A LA MEDIDA	12
Curso en Mecánica, Neumática e Instrumentación Básica para Operarios .	12
Tecnología Básica para el Alistamiento, Operación y Diagnóstico de Equipos Industriales.....	13

Diplomados Educación Continua

En la Institución Universitaria Antonio José Camacho la Educación Continua contempla actividades que propenden por mantener una oferta académica de alta calidad, alineada con las exigencias del desarrollo productivo, social y cultural de la región

En consonancia con los objetivos del PED 2020-2030, en especial el #3: “Incrementar el impacto de la proyección social aprovechando el reconocimiento de la institución en el entorno”, **la Oficina de Educación Continua y Extensionismo** estructura actividades orientadas a la complementación del perfil profesional o laboral de los participantes, en modalidades presencial o virtual, oferta abierta al público o cerrada para grupos específicos, atendiendo necesidades específicas de las organizaciones u aprovechando oportunidades del mercado.

FACULTAD DE INGENIERIAS

Diplomado en Ciberseguridad Digital

Horas:120 horas

Modalidad: Híbrido

Objetivo:

Conocer y aplicar los conceptos, técnicas y herramientas de seguridad, a fin de proteger la infraestructura tecnológica y la información de una organización de las amenazas y ataques, tanto internos como externos. Lo anterior, en el ámbito de los conocimientos y metodologías para construir un sistema seguro, para auditar redes, sistemas físicos y lógicos, para el desarrollo de estrategias, políticas y planes de seguridad en informática.

Dirigido a:

Todas aquellas personas cuya área de trabajo sea directamente la computación y manejo de información, entre los cuales se incluye egresados del área de tecnología Ing. Electrónica o de Ing. Sistemas, así como técnicos, programadores y consultores que teniendo un grado académico en esta área desean actualizarse en nuevas tecnologías o aquellos que no cuentan con un grado académico dentro de la computación y se desempeñan como profesionales en esta área.

Diplomado en Gestión De Operaciones

Horas: 120 Horas

Modalidad: Virtual

Objetivo:

Profundizar en las herramientas necesarias para la gestión de las operaciones que permitan el mejoramiento continuo de los diferentes procesos gerenciales, administrativos y productivos de las industrias de la región.

Dirigido a:

Ingenieros o tecnólogos Industriales, administradores, jefes, gerentes, profesionales o personal responsable del área de producción, logística, calidad o proyectos, en empresas de manufactura o de servicios

Diplomado en Industria 4.0 e IIoT

Horas: 120 horas

Modalidad: Híbrido

Objetivo:

Desarrollar habilidades profesionales alrededor de la Industria 4.0 enfocado en la tecnología habilitadora IIOT (Internet de las cosas aplicadas a la industria)

Dirigido a:

Licenciados, coordinadores, directivos de entidades educativas, profesionales que desempeñan labores formativas o de capacitación y profesionales interesados en incursionar e innovar en el mundo de la educación

Diplomados Lean Management Con Enfoque En Industria 4.0

Horas: 120 Horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

En un entorno cada vez más competitivo en el que la productividad debe conseguirse en paralelo con la reducción de stocks y la reducción de los plazos de entrega, el Lean Management se ha demostrado como el sistema de organización más eficaz. Mediante la metodología “aprender haciendo” que introduce nuestro Synchro Game, en este seminario conocerá de forma práctica

sus principios y herramientas y podrá tomar una decisión documentada sobre la aplicación en su organización o empresa. De profesionales para profesionales: pragmático, realista, rentable. De otra parte, una transición fundamental está teniendo lugar en el mundo de la producción Industrial. El mundo real y la realidad virtual se siguen y fusionan; tecnologías de la información y de las comunicaciones modernas se combinan con los procesos industriales tradicionales, cambiando y mejorando así las diversas áreas de la producción. Los expertos están discutiendo actualmente estos desarrollos bajo el título de "Industria de 4,0", El Internet de las Cosas (IOT) o cuarta Revolución Industrial.

Dirigido a:

- Ingenieros o tecnólogos electrónicos, telecomunicaciones o afines
- Administradores o afines
- Profesionales que deben liderar la puesta en marcha de un sistema Lean en cualquier tipo de organización
- Futuros Profesionales de Ingeniería o Administración

Diplomado en Redes y Comunicaciones – CISCO

Horas: 120 Horas

Modalidad: Virtual

Objetivo:

En el curso currículo de CCNA presenta las arquitecturas, los modelos, los protocolos y los elementos de red que conectan a los usuarios, los dispositivos, las aplicaciones y los datos a través de Internet y las redes informáticas modernas, incluidos el direccionamiento IP y los conceptos fundamentales de Ethernet. Al final del curso, los estudiantes podrán crear redes de área local (LAN) simples que integren esquemas de direccionamiento IP, seguridad de red y configuraciones básicas para routers y switches.

Dirigido a:

El plan de estudios CCNAV7.02 de Cisco Networking Academy® está diseñado para participantes que buscan trabajos de nivel básico en la industria de las TIC o que desean cumplir los requisitos previos para obtener habilidades TIC más especializadas. El currículo CCNAV7.02 se presenta en tres cursos: Introducción a las redes (ITN), Switching, Routing, and Wireless Fundamentals (SRWE) y Redes empresariales, Seguridad y Automatización (ENSA). Estos tres cursos brindan una cobertura integral e integral de temas de redes que incluyen: enrutamiento IP y fundamentos de conmutación, seguridad y servicios de red, y capacidad de programación y automatización de la red, al tiempo que brinda a los estudiantes amplias oportunidades para experiencia práctica y desarrollo de habilidades profesionales.

El currículo es apropiado para alumnos de muchos niveles de educación y tipos de instituciones, como escuelas secundarias, institutos de enseñanza superior, universidades, escuelas técnicas y de formación profesional, y centros comunitarios.

FACULTAD DE CIENCIAS EMPRESARIALES

Diplomado en Auditoría Financiera – Énfasis en Normas Internacionales De Auditoría y Aseguramiento De La Información

Horas: 120 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

- Brindar a los participantes los conocimientos teóricos necesarios para adquirir su competencia como Auditores financieros.
- Conocer, comprender y aplicar el proceso de la auditoría financiera bajo estándares internacionales

Dirigido a:

El Diplomado está dirigido principalmente a profesionales que deseen desempeñarse en áreas como: Auditoría Interna, Auditoría Externa, Revisoría Fiscal, Interventoría financiera, Fiscalización, Gestión de Riesgos y en otras áreas organizacionales cuyas funciones estén enfocadas al control.

Diplomado en Formación de Oficiales de Cumplimiento en las Organizaciones

Horas: 120 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Brindar las herramientas que faciliten a los participantes competencias requeridas para contribuir con el logro de los objetivos organizacionales gracias a los conocimientos en materia de la gestión del riesgo, así como las herramientas para diseñar, implementar, operar, mejorar y evaluar los sistemas de administración que los marcos normativos requieren para las entidades, establecidas en el Régimen de Autocontrol y Gestión del Riesgo Integral LA/FT/FPADM, así como los Programas de Transparencia y Ética Empresarial (PTEE).

Dirigido a:

Dirigido a jefes de área, líderes de proceso, colaboradores de áreas como planeación, control interno, procesos administrativos y gerenciales, gestión de calidad, así como todas las personas relacionadas con la implementación y mantenimiento de sistemas de gestión en una organización. Estudiantes de carreras como: Ingeniería Industrial, Administración de Empresas, Contaduría pública y similares

Diplomado en Gerencia de Marketing

Horas: 120 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Brindar a los participantes los conocimientos teórico -prácticos de marketing y la comunicación en la era digital.

Dirigido a:

Administradores de Empresas, Contadores Públicos, Profesionales en Mercadeo, y todos aquellos profesionales de diversas áreas que necesiten consolidar sus conocimientos en las direcciones de las áreas de mercadeo, que deseen actualizarse en las herramientas de marketing, sus estrategias.

Diplomado en Habilidades Gerenciales y Dirección Empresarial

Horas: 120 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Brindar a los participantes los instrumentos conceptuales, analíticos y parámetros para desarrollar habilidades, destrezas y prácticas gerenciales en las organizaciones más productivas, eficientes, con un enfoque de pensamiento estratégico competitivo.

Dirigido a:

Directivos, profesionales y personas en general interesadas en adquirir una visión integral (holística) de la gerencia o dirección de una organización, considerando sus diferentes áreas funcionales: finanzas, Mercadeo, gestión humana, etc., y, a estudiantes de la Facultad de Ciencias Empresariales, que hayan cursado la totalidad del pregrado.

Diplomado en Sistemas Integrados de Gestión / Auditor Interno (Mejoramiento de Procesos Organizacionales)

Horas: 120 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Brindar las herramientas que faciliten a los participantes competencias requeridas para contribuir con el logro de los objetivos organizacionales gracias a los conocimientos en materia de sistemas de gestión con alcance a calidad, gestión ambiental, gestión de seguridad en las cadenas de suministro, así como gestión de seguridad y salud en el trabajo.

Dirigido a:

Dirigido a jefes de área, líderes de proceso, colaboradores de áreas como planeación, control interno, procesos administrativos y gerenciales, gestión de calidad, seguridad y salud en el trabajo, gestión ambiental, gestión logística y de comercio exterior, así como todas las personas relacionadas con la implementación y mantenimiento de sistemas de gestión en una organización. Estudiantes de carreras como: Ingeniería Industrial, Administración de Empresas, Administración en Salud, Técnico – tecnólogo – Profesional en Seguridad y Salud en el Trabajo, Comercio Exterior, Logística y similares.

FACULTAD DE EDUCACIÓN A DISTANCIA Y VIRTUAL.

Curso de Profundización en Gestión de la Salud Laboral

Horas: 120 Horas

Modalidad: Híbrido

Objetivo:

Desarrollar los conocimientos teóricos en el área de gestión de la salud laboral, que permitan desarrollar metodológicamente el diseño e implementación de programas vigilancia epidemiológica y de reintegro laboral, acorde con los lineamientos técnicos y los requerimientos legales.

Dirigido a:

Encargados del SGSST con el curso de 50 horas, técnicos, tecnólogos, profesionales en SST, profesionales con posgrado en SST interesados en fortalecer conocimientos en el área de gestión de la salud laboral encaminados al diseño e implementación de programas vigilancia epidemiológica y de reintegro laboral.

Diplomado en Direccionamiento Estratégico del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo

Horas: 120 horas.

Modalidad: Virtual

Objetivo:

El estudiante del diplomado en dirección estratégica del sistema de gestión de la seguridad y salud en el trabajo podrá liderar, realizar y aplicar los requisitos establecidos en la legislación vigente de ASST y en las normas técnicas colombianas. Permitiendo tener un criterio en la toma de decisiones en lo relacionado con el diseño y la administración del SG-SST.

Dirigido a:

Encargados del SG-SST que cuenten con el curso de 50 horas, técnicos, tecnólogos, profesionales en SST o áreas afines, profesionales con posgrado en SST interesados en fortalecer conocimientos en el área de direccionamiento estratégico.

Nombre del diplomado: Diplomado en Didáctica e Innovación Educativa Mediada por Tecnologías

Horas: 120 horas

Modalidad: Híbrido

Objetivo:

Contribuir al desarrollo de la competencia profesoral de la UNIAJC, desde los componentes de la investigación, comunicación, pedagogía, didáctica, evaluación y las tecnologías de la información, todos ellos transversalizados desde los componentes de la ética, la inclusión y el desarrollo humano.

Dirigido a:

Dirigido a estudiantes de Licenciatura en Pedagogía Infantil, docentes de cualquier área de conocimiento y demás interesados en desarrollar la competencia profesoral.

Diplomado en Docencia Universitaria

Horas: 120 Horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Contribuir al desarrollo de la competencia profesoral de la UNICAMACHO, desde los componentes de la investigación, comunicación, pedagogía, didáctica, evaluación y las tecnologías de la información, todos ellos transversalizados desde los componentes de la ética, la inclusión y el desarrollo humano.

Dirigido a:

Profesores(as) universitarios de cualquier área de conocimiento y demás interesados en desarrollar la competencia profesoral.

Diplomado en Entrenador Personalizado

Horas: 120 horas.

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Proporcionar las herramientas necesarias, tanto conceptuales como metodológicas, para la consecución de procesos seguros y exitosos en el campo del acondicionamiento físico y el deporte.

Dirigido a:

Estudiantes de décimo semestre del programa académico de Licenciatura en Ciencias del Deporte y la Educación Física de la Institución Universitaria Antonio José Camacho que no lograron llevar a buen término el trabajo de investigación.

FACULTAD DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANAS

Diplomado en Gestión Cultural

Horas: 80 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Fortalecer el ecosistema artístico y cultural del Distrito Especial de Santiago de Cali a través de la formación y certificación de competencias de artistas, gestores y creadores culturales.

Dirigido a:

38 artistas, gestores y creadores culturales de Santiago de Cali y cuyas edades estén entre los 20 y 59 AÑOS.

Diplomado en Implementación de estrategias pedagógicas Inclusivas con Enfoque Diferencial para Atender a los Jóvenes Pertenecientes al Sistema de Responsabilidad Penal Adolescente (SRPA) de la Institución Educativa Oficial Ciudad de Cali

Horas: 120 Horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

La Secretaría de Educación necesita Realizar Capacitación y Acompañamiento a docentes en la Implementación de estrategias pedagógicas inclusivas con enfoque diferencial para atender a los jóvenes pertenecientes al sistema de responsabilidad penal adolescente (SRPA) de las IEO Ciudad de Cali y capacitación a docentes de IEO que atienden estudiantes con medidas no privativas.

Dirigido a:

Maestros y maestras del Sistema de Responsabilidad Penal- SRPA, para la implementación estrategias metodológicas inclusivas y flexibles que incidan en el aprendizaje significativo de la población estudiantil vinculados al Sistema de Responsabilidad Penal Adolescente- SRPA.

Diplomado en Memorias, Subjetividades y Derechos Humanos

Horas: 100 Horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Promocionar un ejercicio colectivo de la resignificación de la memoria, su transmisión y su aporte a la construcción de una cultura para la paz en el municipio de Trujillo (Valle del Cauca), a partir del reconocimiento de sus hitos positivos sus fortalezas artísticas, culturales, patrimoniales y de resiliencia.

Dirigido a:

Estudiantes del Grado Noveno de la Institución Educativa Sagrado Corazón de Jesús, ubicado en el municipio de Trujillo (Valle del Cauca), integrantes de la Asociación de Familiares de Víctimas de Trujillo y sociedad civil.

Diplomado en Construcción de Paz e Interculturalidad

Horas: 96 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Fortalecer el tejido social y la cultura de paz en los participantes a través de acciones educativas que favorezcan la interculturalidad, la resolución de conflictos y la formulación de proyectos de impacto social.

Dirigido a:

Estudiantes de educación superior y comunidad en general, interesados en fortalecer sus destrezas de interculturalidad, la gestión de paz y la formulación de proyectos en contextos sociales.

DECANATO DE INVESTIGACION

Seminario en Fortaleciendo la Investigación: Implementación del Sistema Institucional de Investigación

Horas: 36 horas.

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Aportar a las instituciones Educativas herramientas conceptuales y metodológicas que favorezcan la implementación de su propio Sistema de investigación.

Dirigido a:

Directivos docentes (rectores y coordinadores) y maestros de Instituciones Educativas interesados en la construcción de un sistema institucional de Investigación, que fomente la articulación de las prácticas en el aula con la investigación formativa.

PROGRAMA DE EMPRENDIMIENTO Y LIDERAZGO

Nombre del diplomado:

Horas: 24 horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

Prestar el servicio de formación en emprendimiento y liderazgo a la comunidad educativa santa fe, y otorgar la certificación a los participantes.

Dirigido a:

Los estudiantes de la institución educativa santa fe, donde se promueve la formación, la autoformación, la investigación, la autoevaluación y motivación para que el desarrollo profesional sea un componente importante del proyecto de vida de los participantes. En este, se desarrollarán acciones de liderazgo situadas a partir de las problemáticas de la IE y el entorno; para que las personas identifiquen sus habilidades y destrezas a desarrollar para el bien de la comunidad.

EXTENSIONISMO Y CUALIFICACIÓN A LA MEDIDA

Curso en Mecánica, Neumática e Instrumentación Básica para Operarios

Horas: 66 Horas

Modalidad: Presencial

Objetivo:

El trabajador en el desarrollo de su formación adquirirá competencias específicas necesarias para desempeñarse y brindar apoyo al operar las máquinas de llenado, tapadoras y estuchadoras para la elaboración del producto terminado de acuerdo a los estándares y políticas de medio ambiente, seguridad, calidad y productividad estipulados por la compañía. Para lograr estos objetivos se ha diseñado el curso tomando criterios de desempeño y comprensiones esenciales de las Normas de Competencia Laboral Colombianas.

Dirigido a:

Está dirigido a los Operarios, Técnicos de Operación y Mecánicos de Mantenimiento de la empresa RB – Colombia, ubicada en el Municipio de Cali-Departamento del Valle del Cauca.

Tecnología Básica para el Alistamiento, Operación y Diagnóstico de Equipos Industriales

Horas: 80 Horas

Modalidad:

Objetivo:

Reforzar los conocimientos técnicos de los Tutores del Programa Expertos TQ que les permita operar eficientemente las máquinas, diagnosticar oportunamente fallas, solucionar problemas cotidianos y proponer acciones de mejora, para que luego estén en la capacidad de transferir estos conocimientos a los operarios por medio de entrenamientos.

Dirigido a:

Tutores del Programa Expertos TQ