unión de
informáticos
de cuba

Convocatoria de Cursos a Distancia

En conmemoración al 8vo Congreso del PCC
Por un 1ro de Mayo de Unidad y Continuidad

Fechas Importantes

Presentación de Cursos: 1 de mayo 9:00-11:00 am
https://conferencias.uic.cu/webinar

Proceso de Inscripción: Hasta el 5 de mayo 2021
https://www.uic.cu/cursos-disponibles

Impartición de los Cursos: 10 de mayo al 30 de junio 2021

CENTRO DE CAPACITACIÓN

Estimados especialistas de las Tecnologías
de la Información y las Telecomunicaciones:

La Unión de Informáticos de Cuba pone a su disposición seis cursos de capacitación a distancia. Para garantizar su matrícula, debe acceder a https://www.uic.cu/cursos-disponibles donde podrá valorar los cursos y solicitar su matrícula con el usuario de la organización. Luego de aceptada su inscripción, podrá ejecutar el pago correspondiente a través de la plataforma EnZona. Los miembros de la UIC recibirán un descuento de 10% en cada curso.

En caso de que alguna entidad desee pagar las inscripciones a sus trabajadores, el proceso se realizará a través de un contrato específico y los intercambios serán vía correo oficial del Centro de Capacitación UIC (centro.capacitacion@uic.cu).

Los cursos a distancia disponen del Entorno Virtual de Aprendizaje (EVA) basado en la plataforma Moodle (https://cursos.uic.cu) y la plataforma de videoconferencias JITSI (https://conferencias.uic.cu). Cada curso implementa su sistema de intercambios empleando como centro el EVA. Ante cualquier duda o preocupación puede contactarnos a través del correo centro.capacitacion@uic.cu. Sin más…

Atentamente
Centro de Capacitación UIC

CATALOGO DE CURSOS

Primer Ciclo de Cursos

Título: Gestión de Proyectos de Informatización para el Desarrollo Local

Profesor: MSc. Reinaldo Alonso Pérez
Profesor Auxiliar

Fecha: 10 de mayo al 10 de junio

Precios: 605 MN
545 MN solo para miembros

Resumen

El país está llamado a promover el desarrollo local. Para ello existen instrumentos legales y documentos normativos que ayudan al emprendimiento local. La Transformación Digital, concepto de base para cualquier proyecto de informatización, debe ajustarse al escenario económico y social de las localidades. El curso profundiza sobre la base de casos de estudios, en las complejidades de los proyectos de informatización para el desarrollo local. Al concluir el curso el estudiante podrá aumentar su arsenal de buenas prácticas en la elaboración y ejecución de proyectos para el desarrollo local.

Título: Entrenamiento para Certificación Linux Essentials

Profesor: Ing. Armando F. Fuentes
Instructor LPI

Fecha: 10 de mayo al 10 de junio

Precios: 558 MN
502 MN solo para miembros

Resumen

La adopción de Linux sigue aumentando en todo el mundo, ya que los usuarios individuales, las entidades gubernamentales y las industrias que van desde la automoción a la exploración espacial, adoptan tecnologías de código abierto. Esta expansión del código abierto en la empresa

está redefiniendo las funciones tradicionales de las Tecnologías de la Información y la Comunicación (TIC) para requerir más habilidades de Linux. Ya sea que esté iniciando su carrera en código abierto o buscando avances, la verificación independiente de su conjunto de habilidades puede ayudarlo a destacarse entre los gerentes de contratación o su equipo de administración.

Título: Trabajo Colaborativo en el Desarrollo de Software

Profesor: Lic. Hanoi Calvo Fernández
Partner LPI, Odoo

Fecha: 10 de mayo al 10 de junio

Precios: 558 MN
502 MN solo para miembros

Resumen

El desarrollo colaborativo se refiere al proceso de creación de software a través de la interacción simultánea de más de una persona; es así como los programadores colaboran entre ellos para obtener un sistema informático funcional y de calidad. Este proceso necesita de prácticas socio-tecnológicas para alanzar el propósito del desarrollo. El curso se convierte en una guía práctica para lograr mejores desarrollos colaborativos.

https://www.picta.cu/canal/UIC_TV

Segundo Ciclo de Cursos

Título: Introducción al Desarrollo de Videojuegos

Profesor: Dr.C. Omar Correa Madrigal
Profesor Titular

Fecha: 1 de junio al 30 de junio

Precios: 605 MN
545 MN solo para miembros

Resumen

Los videojuegos presentan contenidos digitales y audiovisuales con transversalidad generacional y aplicación multisectorial; son un fenómeno social de relevancia y una potente herramienta de comunicación. También, son plataformas de juego, entretenimiento y aprendizaje que incorporan imagen y sonido, así como estructura literaria y audiovisual, que facilitan y promueven la interactividad. En el presente curso se presentarán experiencias prácticas en el desarrollo de un videojuego desde la idea hasta las pruebas Betas. A través del análisis de diferentes roles se brindarán las herramientas necesarias para desarrollar un videojuego.

Título: Entrenamiento Ingeniería en Requisitos. Certificación iSQUI

Profesoras: Dra.C Anaisa Herández González
Profesora Titular

Fecha: 1 de junio al 30 de junio

Precios: 605 MN
545 MN solo para miembros

Resumen

La ingeniería en requisitos es fundamental para el desarrollo de software. Su relevancia se asocia con productos factibles, flexibles y eficientes. En el presente curso se le propone una guía de entrenamiento para alcanzar la certificación iSQUI en Ingeniería de Requisitos. Se desarrollan temas como: elementos de la disciplina ingenieril, comunicación con los interesados (stakeholders), fuentes fundamentales de requisitos y fronteras en el diseño de sistemas.

Título: Fundamentos en Ciberseguridad
Profesoras: MSc. Henry Raúl González Brito
Profesor Auxiliar
Fecha: 1 de junio al 30 de junio
Precios: 605 MN
545 MN solo para miembros

Resumen

En los últimos años se ha incrementado la preocupación por la seguridad de la información en sistemas de cómputo y redes de datos, convirtiéndose en un campo de estudio esencial. Es por ello que el curso tiene como objetivo caracterizar, con un enfoque holístico y tecnológico los principales conceptos, soluciones y prácticas de ciberseguridad. Se abordarán los factores contemporáneos, las funciones de la seguridad tecnológica, las aplicaciones de la criptografía y de manera integral como se articula la gestión de la ciberseguridad a través de estándares, controles y políticas de seguridad informática. Además, se incluyen cuatro temáticas especializadas opcionales sobre las evaluaciones de seguridad y pruebas de penetración, seguridad en aplicaciones web, dispositivos móviles y en redes sociales.