UNIBE EDUCACIÓN CONTINUA

Curso

Smart Cities para Todos: Introducción a la Vida Conectada

Modalidad: Presencial

Duración: 16 horas

La **Universidad Iberoamericana (UNIBE),** a través de su Departamento de Educación Continua, ofrece un amplio portafolio de programas orientados a la actualización y especialización de profesionales en diversas áreas del conocimiento. Desarrolla propuestas académicas innovadoras, alineadas con la demanda del mercado laboral nacional y global, enfocadas en el fortalecimiento de competencias para el desarrollo profesional y personal que promuevan la empleabilidad.

Ofrecemos un Aprendizaje a lo Largo de la Vida, con programas Ejecutivos y de Actualización, Salud, formación Preuniversitaria, Capacitaciones Corporativas diseñados a la medida, Microcredenciales Universitarias, Soft Skills Academy y cursos para Adultos Mayores. La integración de metodologías activas, docentes expertos y el uso de ecosistemas de aprendizaje, garantiza una experiencia formativa práctica y transformadora.

Principales Líneas Temáticas

- Gestión, Liderazgo y Transformación Organizacional
- Negocios, Marketing y Emprendimiento
- Tecnología, Operaciones y Transformación Digital
- Comunicación, Servicio y Experiencia del Cliente
- Educación, Inclusión y Desarrollo Humano
- Salud y Bienestar Integral
- Derecho y Regulación
- Sostenibilidad y Responsabilidad Social
- Arte, Cultura y Creatividad

Ejes Clave

Curso Smart Cities para Todos: Introducción a la Vida Conectada

- Servicios digitales inteligentes
- Transformación digital urbana
- Inclusión y alfabetización digital
- Tecnología para la vida diaria
- Innovación y conectividad
- Seguridad y privacidad digital

UNIBE EDUCACIÓN CONTINUA

Descripción

El curso Smart Cities para Todos: Introducción a la Vida Conectada introduce a los participantes en el concepto de ciudades inteligentes y en el uso de tecnologías y servicios digitales que forman parte de la vida urbana actual. A través de contenidos prácticos, los participantes aprenderán sobre movilidad inteligente, salud digital, hogares conectados, aplicaciones móviles, servicios digitales urbanos y ciberseguridad, desarrollando habilidades básicas para desenvolverse con mayor confianza en una sociedad cada vez más digital y conectada.

Objetivo

Promover la integración digital de jóvenes y adultos mediante el desarrollo de competencias básicas sobre el uso de tecnologías y servicios de ciudades inteligentes, fortaleciendo su autonomía, participación ciudadana y capacidad para desenvolverse en una vida conectada.

Dirigido a

Público general y adultos mayores interesados en aprender sobre tecnologías, servicios digitales, ciudades inteligentes y herramientas de la vida conectada, sin requerir conocimientos técnicos previos.

Beneficios

Al finalizar este programa el egresado estará capacitado para:

- **Comprender** el concepto de ciudades inteligentes y su impacto en la vida cotidiana.
- **Utilizar** aplicaciones y servicios digitales para la movilidad, comunicación y servicios urbanos.
- **Aplicar** herramientas de salud digital y servicios tecnológicos para mejorar su calidad de vida.
- **Identificar** dispositivos y tecnologías del hogar inteligente y su uso básico.
- **Manejar** herramientas digitales que faciliten la vida diaria y la autonomía tecnológica.
- **Reconocer** buenas prácticas de ciberseguridad y privacidad digital para el uso seguro de la tecnología.

Contenido

Módulo I:

Introducción a las Ciudades Inteligentes

1. ¿Qué es una ciudad inteligente?
2. Ejemplos reales (transporte, salud digital, seguridad, energía).
3.Tecnologías claves:

- Sensores
- Internet de las Cosas (IoT)
- Wi-Fi público
- Aplicaciones móviles de servicios urbanos

4. Cómo impactan estas soluciones nuestras vidas (beneficios)

Módulo II:

Movilidad Inteligente y Servicios Urbanos

- Transporte inteligente
- Aplicaciones de transporte público en el mundo
- Uso de mapas y navegación
- Servicios digitales – eGoverment

Módulo III:

Salud

Salud digital:

- Aplicaciones y avances tecnológicos
- Telemedicina para adultos mayores
- Cuidados remotos.
- Inclusión y accesibilidad digital.

Módulo IV:

Vida Conectada

- Hogares inteligentes (Bombillas inteligentes, cámaras simples, asistentes de voz, domótica)
- Persona Conectada (el móvil como solución 360, gadgets)
- Preparación para el futuro: Tendencias y evolución tecnológica

Módulo V:

Ciberseguridad y Privacidad. Conclusión y trabajo final

- Introducción, conceptos clave, por qué es importante, principales amenazas
- Conclusión y repaso de lo visto en el curso

Coordinadora

Lucía Guzmán Hernández

Directora de Soluciones Móviles Consumidor & Nuevos Negocios en Claro. Es una ejecutiva con más de 20 años de experiencia en la industria de telecomunicaciones, desarrollada dentro de la familia Claro (previamente Codetel y Verizon), complementada con experiencia internacional en Verizon y Movistar (Telefónica España). Su trayectoria profesional integra liderazgo en áreas de Marketing, Experiencia de Clientes, Innovación, Soluciones Móviles, Estrategia Comercial y Transformación Digital. En el ámbito académico, es Licenciada en Marketing, posee un MBA en Negocios Internacionales por la University of the West Indies, un Postgrado en Telecomunicaciones del Instituto Tecnológico de Argentina y dos MBAs especializados en Digital Business y Digital Transformation por ADEN Business School en colaboración con Washington Business School. Además, cuenta con especializaciones en Ciudades Inteligentes por la Universidad de Salamanca y en Sustentabilidad por BARNA Management School. Se destaca por liderar proyectos de innovación orientados al consumidor, desarrollar estrategias de adopción digital y gestionar soluciones móviles de alto impacto. Su experiencia combina visión estratégica, capacidad de ejecución y un profundo entendimiento del ecosistema tecnológico y comercial.

UNIBE | EDUCACIÓN CONTINUA

¡Adquiere las *herramientas clave* para destacar en esta apasionante industria!

Para más información

Contáctanos

809-689-4111
Exts.: 2203 y 2407

e.continua@unibe.edu.do

educacioncontinua.unibe.edu.do

¡Escanea y comienza hoy!