



UNIBE

EDUCACIÓN
CONTINUA



Microcredencial

Inteligencia de Negocios con Power BI



Incluye Insignia Digital



Modalidad: Autogestionado



Duración: 20 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



Ejes Clave

Inteligencia de Negocios con Power BI



Descripción

La Microcredencial Inteligencia de Negocios con Power BI está diseñado para capacitar a los participantes en el uso de esta herramienta, un instrumento líder en visualización y análisis de datos, para transformar datos empresariales en información valiosa. Los estudiantes aprenderán a crear paneles interactivos, generar informes dinámicos y realizar análisis avanzados que faciliten la toma de decisiones estratégicas.

Objetivo

Capacitar a los participantes en el uso de Power BI para transformar grandes volúmenes de datos en información estratégica, visualmente atractiva y fácil de interpretar.

Dirigido a

Profesionales de negocios, analistas de datos, gerentes, emprendedores y cualquier persona interesada en mejorar sus habilidades para tomar decisiones basadas en datos. También es ideal para aquellos que desean aprender a crear informes visuales y paneles interactivos utilizando Power BI, optimizando la toma de decisiones estratégicas en sus organizaciones.

Beneficios

Al finalizar este programa el egresado estará capacitado para:

- Crear** informes y paneles interactivos.
- Realizar** análisis avanzados.
- Tomar** decisiones informadas que mejoren la eficiencia y competitividad de sus organizaciones.
- Utilizar** datos como una herramienta clave para el éxito empresarial.

Contenido

Módulo I:

Introducción a la Inteligencia de Negocios

- Fundamentos de la Inteligencia de Negocios
- El Rol de Power BI en la Inteligencia de Negocios
- Pensamiento Crítico en la Toma de Decisiones

Módulo II:

Instalación y Configuración de Power BI

- Descarga e Instalación de Power BI
- Configuración Inicial de la Interfaz
- Creación de un Informe Básico

Módulo III:

Conexión a Fuentes de Datos

- Conexiones con Bases de Datos Relacionales
- Integración de Fuentes de Datos Externas
- Colaboración y Gestión de Datos

Módulo IV:

Transformación y Modelado de Datos

- Limpieza de Datos en Power BI
- Transformación de Datos para el Análisis
- Modelado de Datos para Informes Eficientes

Módulo V:

Visualización de Datos

- Principios de Visualización de Datos
- Diseño de Informes Atractivos
- Optimización del Rendimiento de Visualizaciones

Módulo VI:

DAX (Data Analysis Expressions)

- Fundamentos de DAX en Power BI
- Aplicación de Funciones DAX Comunes
- Interpreta Resultados con DAX

Módulo VII:

Creación de Dashboards Interactivos

- Conceptos de Dashboards Interactivos
- Integración de Múltiples Visualizaciones
- Colaboración mediante Dashboards

Módulo VIII:

Mejores Prácticas en Inteligencia de Negocios

- Optimización del Rendimiento de Informes
- Seguridad y Protección de Datos
- Automatización de Procesos Repetitivos

Módulo VIII:

Análisis de casos de éxito de implementación de BI

- Casos de Éxito en Grandes Empresas
- Estrategias de BI en Empresas Medianas
- Gestión de Proyectos de BI

Módulo X:

Examen Final

Requisitos de aprobación:

- Completar el 100 % de las asignaciones del programa académico.
- Obtener una calificación promedio mínima de 70 puntos en las actividades y evaluaciones.

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!