ITnova
EDUCACIÓN EJECUTIVA



MICROSOFT POWER BI

EN VIVO

Empresa Asociada CCL
CÁMARA DE COMERCIO LIMA

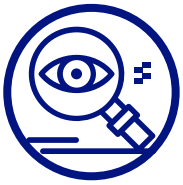
certiprof®

ITnova+
EDUCACIÓN EJECUTIVA



Objetivo

Impulsar el éxito profesional en nuestros alumnos mediante un enfoque de aprendizaje innovador.



Visión

Ser la principal institución educativa que inspire y capacite a profesionales para alcanzar su máximo potencial.



Misión

Proporcionar una educación de calidad y centrada en el estudiante. Nos comprometemos a ofrecer un ambiente de aprendizaje inclusivo.

¿POR QUÉ ELEGIR ITNOVA PLUS?



Materiales Actualizados

Clases online en plataforma TEAMS

Proyectos reales de industrias

Clases grabadas

Acceso al grupo de Whatsapp

Docentes certificados Internacionalmente

Metodología de aprendizaje moderno

Certificado con respaldo internacional

En este curso dominarás Power BI, la herramienta líder en Business Intelligence según Gartner. Aprenderás a transformar tus datos en informes interactivos y actualizados, accesibles desde cualquier dispositivo.
Además, descubrirás cómo crear gráficos impactantes que te ayudarán a tomar decisiones estratégicas y monitorear tus KPIs clave.



Logro del Egresado

Descubrirás cómo se utilizan las aplicaciones más destacadas de Power BI en la industria.

Utilizar herramientas de inteligencia artificial para crear contenido y automatizar campañas..

Podrás crear indicadores claves utilizando el lenguaje DAX.

Podrás utilizar Query Editor para implementar el proceso ETL

Crearás informes y/o dashboards interactivos para optimizar la toma de decisiones.

BENEFICIOS



Docente Gerentes en el mercado laboral.

Con amplia experiencia en empresas líderes.



Actualízate y potencia tus habilidades

Lleva tu carrera al siguiente nivel en corto tiempo.



Acceso a bolsa de trabajo

Recibirás un tutorial en vídeo detallado y un manual de instalación para tu laptop o computadora.



Desarrollo y Seguimiento de tu Proyecto

Con el acompañamiento constante del docente.



Acceso a Campus Virtual

Materiales académicos, clases grabadas, certificados y más.



Metodología de Aprendizaje moderna

Con casos reales, talleres aplicativos y desarrollo de proyecto integrador.

CERTIFICADOS

30 horas académicas avaladas por Certiprof

CERTIFICACIÓN POWER BI



ITnova
EDUCACIÓN EJECUTIVA

CERTIFICA QUE:

Lizbeth Mariel Mas Chaquibol

HA COMPLETADO CON ÉXITO EL CURSO APLICATIVO DE:

MICROSOFT POWER BI

CON UNA DURACIÓN TOTAL DE 30 HORAS ACADÉMICAS

LUIS ALBERTO BECERRA VARGAS
DIRECTOR GENERAL

certiprof®
ID: 150425015

ID: ITNP-160425017

Trujillo, 21 de Abril del 2024

CERTIFICACIÓN ADICIONAL



Acceso a todos estos beneficios por CertiProf ®
por ser alumno ITnova+ Educación Ejecutiva

Business Intelligence Analyst Professional Certification - (BIAPC™)

USD $80 ~~*USD $200*~~

Intentos Ilimitados

Material para estudiantes

Certificaciones válidas por 3 años

Insignia digital emitida por Credly

TEMARIO

MICROSOFT POWER BI

Sesión 01

IMPORTANCIA, APLICACIONES Y ENTORNO DE MICROSFOT POWER BI

+Fundamentos de BI: Problemática de los datos y soluciones de BI
+Fundamentos de BI: Evolución de análisis
+Entorno Power BI: Características, propiedades, arquitectura y componentes
+¿Cómo importar datos a Power BI?
+¿Cómo transformar los datos? - Con Power Query y Lenguaje M

PLUS:

TALLER 1: Beneficio de Power BI para la toma de decisiones en las empresas

TALLER 2: Aterrizando un caso empresarial al estilo de Power BI

Sesión 02

PROCESO ETL EN QUERY EDITOR

+Extracción: Ejercicios de importación de data en distintos formatos
+Transformación: Ejercicios de transformación y depuración de DATA
+Carga de data: Tipos, ejercicios de carga únicamente de la data del modelo

PLUS:

TALLER 3: Importación y depuración de una base de datos para el Proyecto elegido

Sesión 03

MODELO DE DATOS Y LENGUAJE DAX

+Conceptos de UX entorno a Power BI
+Entorno de trabajo
+Modelos de datos: Modelo estrella vs copo de nieve
+Diferencias entre un modelo transaccional vs un modelo dimensional
+Lenguaje DAX: Introducción al lenguaje DAX con ayuda de CHAT GPT

PLUS:

TALLER 4: Aterrizando casos empresariales al modelo de datos de Power BI

Sesión 04

DAX ORIENTADO A INDICADORES - KPIS

+Creación de medidas DAX
+Creación de tipos de funciones en DAX
+Fórmulas DAX - Time intelligence
+Inteligencia de tiempo: Importancia y funciones DAX de formatos de tiempo
+Creación de medidas de soporte: Semáforo, mensajes de error, entre otros

PLUS:

TALLER 5: Indicadores de negocios a full DAX

Sesión 05

INTERPRETACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS

+Tipos de gráficos en función al mensaje a transmitir o edición
+Personalización y tipos de objetos visuales - Viz nativas o estándares
+Diseño de informes y gráficos en Power BI: Informe de 1 y más páginas
+Herramientas avanzadas: creación de tooltips, bookmars, drilldown, entre otras

PLUS:

TALLER 6: Elaboración de un informe con data corporativa con tooltips

Sesión 06

Power BI SERVICE - EN LA NUBE

+Publicación de un informe a la WEB
+Generación de dashboard y creación de alertas
+Power BI mobile: Instalación del APP, login y visualización móvil
+Power BI mobile: Alertas, suscripciones y favoritos

PLUS:

TALLER 7: Toma de decisiones con Power BI

PRESENTACIÓN DE TU PROYECTO INTEGRADOR

INVERSIÓN E INSCRIPCIONES

ELIGE TU MÉTODO DE PAGO

Aceptamos tarjeta de crédito
y débito, pago efectivo y
transferencia bancaria.

VISA AMERICAN EXPRESS mastercard Diners Club INTERNATIONAL



Garantizamos transacciones 100% seguras con Paypal y Certificación SSL.

¿DUDAS Y CONSULTAS?

**Para asesoría e Inscripciones
y para consultar sus pagos y
cuotas**

+51 908 758 619

ITnova+
EDUCACIÓN EJECUTIVA

WhatsApp
+51 908 758 619

@ITnovaPlus
Educación Ejecutiva

Razón Social: ITnova Plus
RUC: 20612317004

