



MICROSOFT POWER BI

 **EN VIVO**

Empresa
Asociada **CCL**
CÁMARA DE COMERCIO LIMA

 **certiprof[®]**



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



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, bookmarks, 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.



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

WhatsApp

+51 908 758 619



@ITnovaPlus

Educación Ejecutiva

Razón Social: ITnova Plus

RUC: 20612317004

