



PROGRAMA INTEGRAL DE POWER BI

108 horas académicas



PRESENCIAL



ONLINE EN VIVO



PRESENTACIÓN

Certifícate como Analista en Inteligencia de Negocios con la herramienta de Negocios Microsoft Power BI y obtén el conocimiento para el uso de tecnología basada en la nube. Distribuye información online y obtén la mejor decisión en los negocios.



OBJETIVO

Al finalizar el participante estará en condiciones de transformar datos para que todos los reportes y Dashboards puedan generarse de forma ordenada. Además realizarás cálculos Dax y análisis de información creando KPI's, con el objetivo de implementarlo en la etapa de producción.



DURACIÓN

108 Horas Académicas (5% Teórico y 95% Práctico)

PROGRAMA INTEGRAL DE POWER BI





BENEFICIOS



Certificación por aprobación



Materiales y exámenes



Especialistas



Aula virtual por 12 meses



Talleres de actualización gratis



Jefe de práctica en cada clase



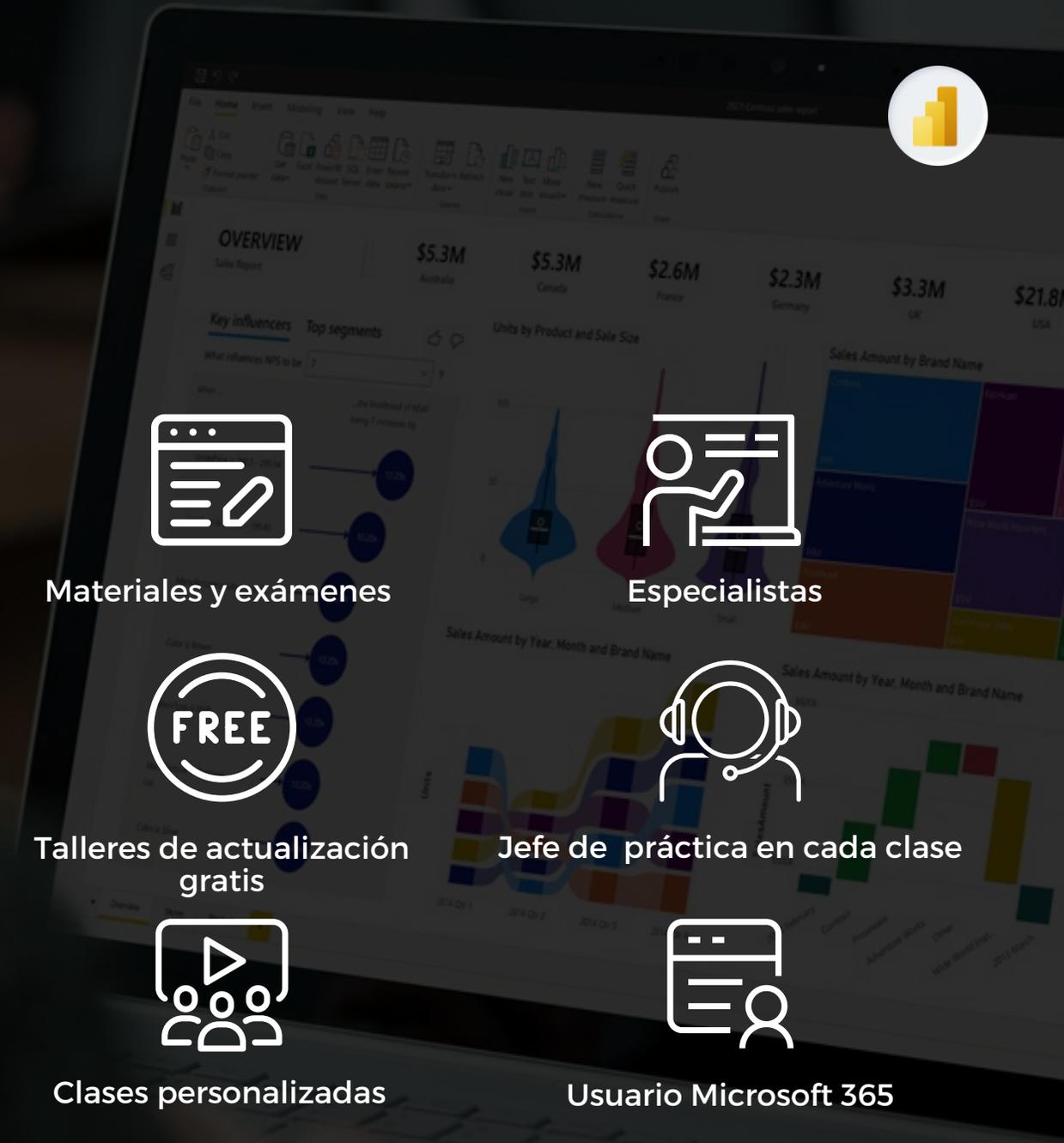
Clases grabadas por 12 meses



Clases personalizadas



Usuario Microsoft 365





TRANSFORMACIÓN Y VISUALIZACIÓN DE DATOS CON POWER BI

20 horas académicas



 **PRESENCIAL**

 **ONLINE EN VIVO**



MÓDULOS

1 OBTENCIÓN Y CONEXIONES

- Introducción
- Conexión de Datos

2 USO DEL POWER QUERY

- Editor de Power Query

3 Transformaciones de datos con EXCEL, TABLAS WEB y CSV ó TXT

- Transformaciones de datos
- Tratamiento de Errores de tablas, campos y datos
- Columna

4 TRANSFORMACIÓN DE DATOS CON ONEDRIVE y SHAREPOINT

- OneDrive y SharePoint

5 CONEXIÓN DÍNAMICA CON BASE DE DATOS DE SQL AZURE

- SQL SERVER con AZURE

6 TABLAS ANEXADAS Y COMBINADAS

- Anexar y Combinar

7 TABLAS CALENDARIO

- Relaciones
- Gráficos Dinámicos

MODELADO Y OBJETOS VISUALES DE POWER BI DESKTOP

- Relaciones
- Gráficos Dinámicos



Power BI

Transformación





POWER BI PRO ANALISTA

32 horas académicas



-  PRESENCIAL
-  ONLINE EN VIVO



MÓDULOS

- 1 ESTRUCTURAS DEL MODELADO DE BASE DE DATOS**
 - Conceptos Básicos
 - Creación de estructuras de datos para el análisis
- 2 FUNCIONES DAX DE COLUMNAS**
 - Funciones DAX para columnas
 - Agrupación de datos
- 3 VISUALIZACIONES GRÁFICAS**
 - Visualizaciones
- 4 HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS DE DATOS**
 - Herramientas de administración visual de los Gráficos
 - Resumen y Distribución
 - Panel de análisis del Power BI
- 5 CREACIÓN DE KPI CON MEDIDAS DAX**
 - Totalizaciones con filtros
- 6 POWER BI SERVICE**
 - Publicación de informe en la Web
 - Exploración de Datos y creación de DASHBOARD
 - Publicación y uso compartido con seguridad o Privados
- 7 POWER BI MOBILE**
 - App Power BI Mobile



Power BI PRO Analista



**POWER BI
TRAINING PERÚ**

ANÁLISIS DE DATOS AVANZADOS CON DAX

32 horas académicas

 **PRESENCIAL**

 **ONLINE EN VIVO**





MÓDULOS

- 1 OBJETOS VISUALES CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL**
- 2 BOTONES PROGRAMADOS CON DAX**
- 3 EJES DINÁMICOS CON FUNCIONES DAX**
- 4 FILTROS Y TOTALIZACIONES CON TABLAS**
- 5 HIPÓTESIS CON DAX**
 - Generación de tablas con GENERATESERIES
 - Funciones X
 - Caso práctico de Perdidas o Ganancias con DAX
- 6 FUNCIONES DE INTELIGENCIA DE TIEMPO**
 - Funciones de Tablas
- 7 COMPARACIÓN DE REAL VS PRESUPUESTO ACUMULADOS**
- 8 GENERACIÓN DE LA CURVA S CON DAX**
- 9 RESUMEN DE DATOS CON TABLAS AUTOGENERADAS**



Análisis de datos avanzado con DAX



POWER BI
TRAINING PERÚ

PROJECT MANAGEMENT DASHBOARD

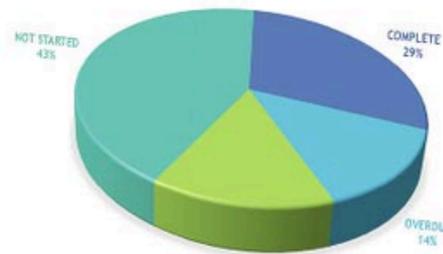
TASK TIMELINE



DAYS PER PROJECT



TASK STATUS



AUTOMATIZACIONES CON POWER BI

24 horas académicas



PRESENCIAL



ONLINE EN VIVO



MÓDULOS

- 1 ÁREAS DE TRABAJO PRO Y PREMIUM**
- 2 ACTUALIZACIÓN EN TIEMPO REAL CON MICROSOFT 365**
- 3 ACTUALIZACIONES AUTOMÁTICAS CON GATEWAY**
- 4 AUTOMATIZACIÓN CON ALERTAS Y SUSCRIPCIONES**
- 5 AUTOMATIZAR LA SEGURIDAD DE MODELOS SEMÁNTICOS CON RLS**
- 6 POWER BI CON POWER AUTOMATE**
- 7 GENERACIÓN DE APLICACIONES (Apps)**



Automatizaciones con Power BI





SOBRE NOSOTROS

+8 AÑOS

Especializados en BI

+500

Cursos culminados

+17500

Alumnos certificados

+300

Empresas capacitadas





ASESORES ACADÉMICOS

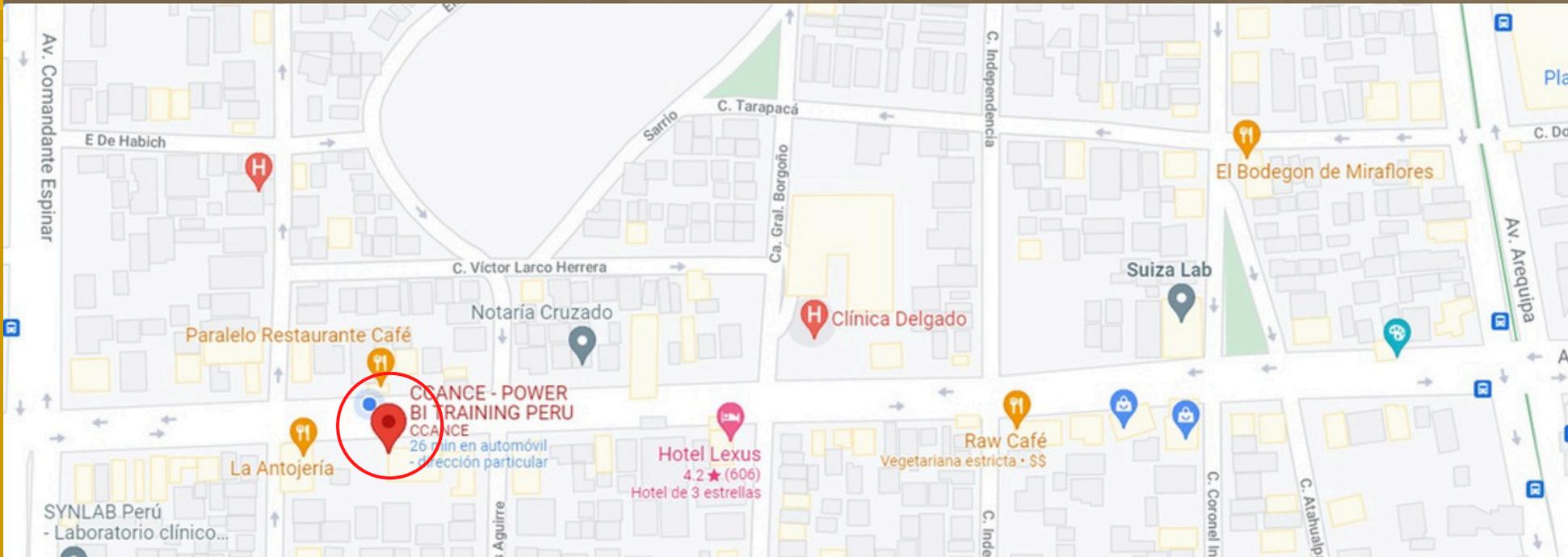
• Mónica Salas: +51 966 569 844

• Kevin Salas: +51 964 119 244



CONTACTO

- **Email:** training@powerbi.pe | capacitacion@ccance.edu.pe
- **Web:** <https://powerbi.pe> | <https://ccance.edu.pe>
- **Sede principal:** Av. Angamos Oeste 651 - Miraflores, Lima, Perú





NUESTROS CLIENTES

CALIDRA
SIEMPRE AHÍ

BID
Banco Interamericano
de Desarrollo

Gilat
Gilat Satellite Networks

REPSOL

FLSMIDTH

ANGLO AMERICAN

metso

pluspetrol

falabella.com

sole

سوناطراكي
sonatrach

adidas

LIMA AIRPORT

entel

IBERMANSÁ
IBÉRICA DE MANTENIMIENTO - PERÚ

celepsa

Austral Group S.A.A.
Austevoll Seafood Company

OWENS-ILLINOIS

UNACEM

INERCO

GrupoTawa

natura

Enaex
STRONGER BONDS

PEPSICO

replica
Conectando soluciones

Telefónica

CREDICORP

Mexichem.

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA DEL PERÚ

AESA

centria

BRIO

INTELIGO SAB

YANBAL

ANTAPACCA



PERÚ

Ministerio
de Comercio Exterior
y Turismo



FORTUNA
SILVER MINES INC.

Lactolac

CROSLAND
Desde 1962



BOSCH