



**POWER BI
TRAINING PERÚ**



Nivel 3

ANÁLISIS AVANZADOS CON DAX

24 horas académicas



PRESENCIAL

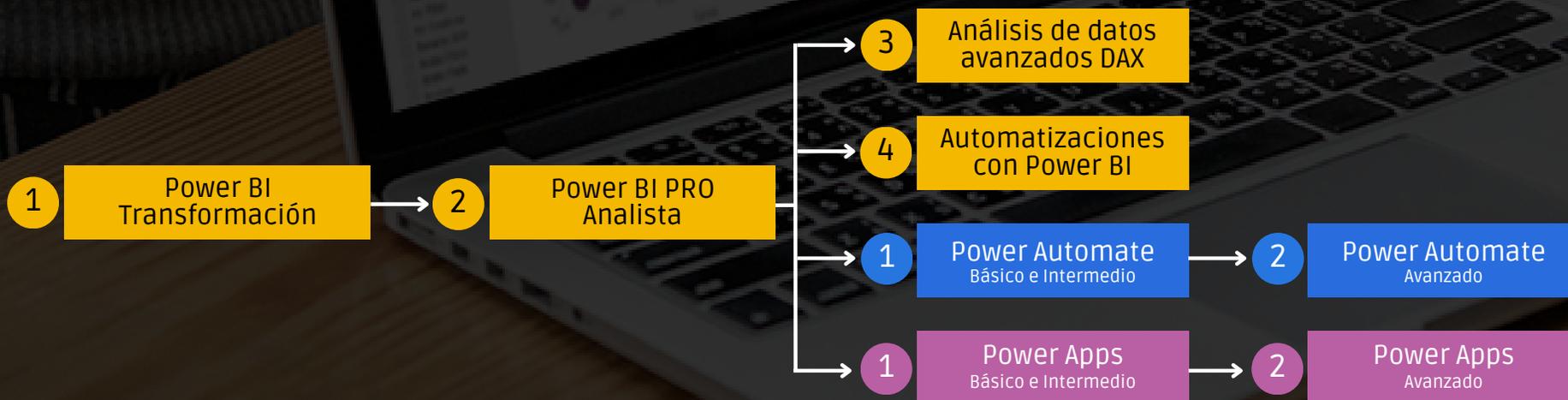


ONLINE EN VIVO

Nivel 3



RUTA DE APRENDIZAJE





PRESENTACIÓN

Certifícate como Programador DAX con Power BI con la herramienta de Negocios Microsoft Power BI y obtén la capacidad de realizar indicadores de gestión sofisticados utilizando funciones DAX y herramientas gráficas de otros fabricantes



OBJETIVO

Al finalizar el curso el participante estará en condiciones de analizar los datos utilizando **FUNCIONES DAX** de Power BI resolviendo cálculos complejos reduciendo tiempos de proceso y realizando KPIs utilizando Columnas DAX, Medidas DAX y Tablas DAX.



DURACIÓN

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





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



MÓDULOS

Módulo 1

OBJETOS VISUALES CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

- Preguntas frecuentes
- Elementos Influyentes Claves
- Esquema Jerárquico
- Narrativas

Módulo 2

BOTONES PROGRAMADOS CON DAX

- Ejecución de obtención de detalles
- Ejecución de navegación de Páginas
- Uso de marcadores
- Ejecución de aplicaciones externas

Módulo 3

EJES DINÁMICOS CON FUNCIONES DAX

- Generación de tablas con NAMEOF
- Uso de Segmentaciones Avanzadas
- Funciones DAX para obtener los datos seleccionados
- Dinamizar los ejes de los gráficos estadísticos



Nivel 3



MÓDULOS

Módulo 4

FILTROS Y TOTALIZACIONES CON TABLAS

- Función CALCULATE
- Función FILTER
- Función ALL, ALLSELECTED, ALLEXCEPT
- Funciones ISONORAFTER

Módulo 5

HIPÓTESIS CON DAX

Generación de tablas con GENERATESERIES

Funciones X

- SumX, AverageX, MaxX, MinX

Caso práctico de Perdidas o Ganancias con DAX

- Tipo de cambio supuesto
- Porcentajes variables
- Proyecciones

Módulo 6

FUNCIONES DE INTELIGENCIA DE TIEMPO

- CALENDAR, CALENDARAUTO
- YEAR, MONTH, DATE, QUARTER, LASTDATE
- TOTALMTD, TOTALQTD, TOTALYTD, DATEADD
- Caso práctico de comparación totalizada por fechas



Nivel 3



MÓDULOS

Módulo 7

COMPARACIÓN DE REAL VS PRESUPUESTO ACUMULADOS

Módulo 8

GENERACIÓN DE LA CURVA S CON DAX

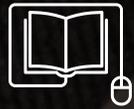
Módulo 9

RESUMEN DE DATOS CON TABLAS AUTOGENERADAS

- SUMMARIZE
- UNION
- NATURALINNERJOIN



Nivel 3



SOBRE NOSOTROS

+8 AÑOS

Especializados en BI

+500

Cursos culminados

+17500

Alumnos certificados

+300

Empresas capacitadas



ASESORES ACADÉMICOS

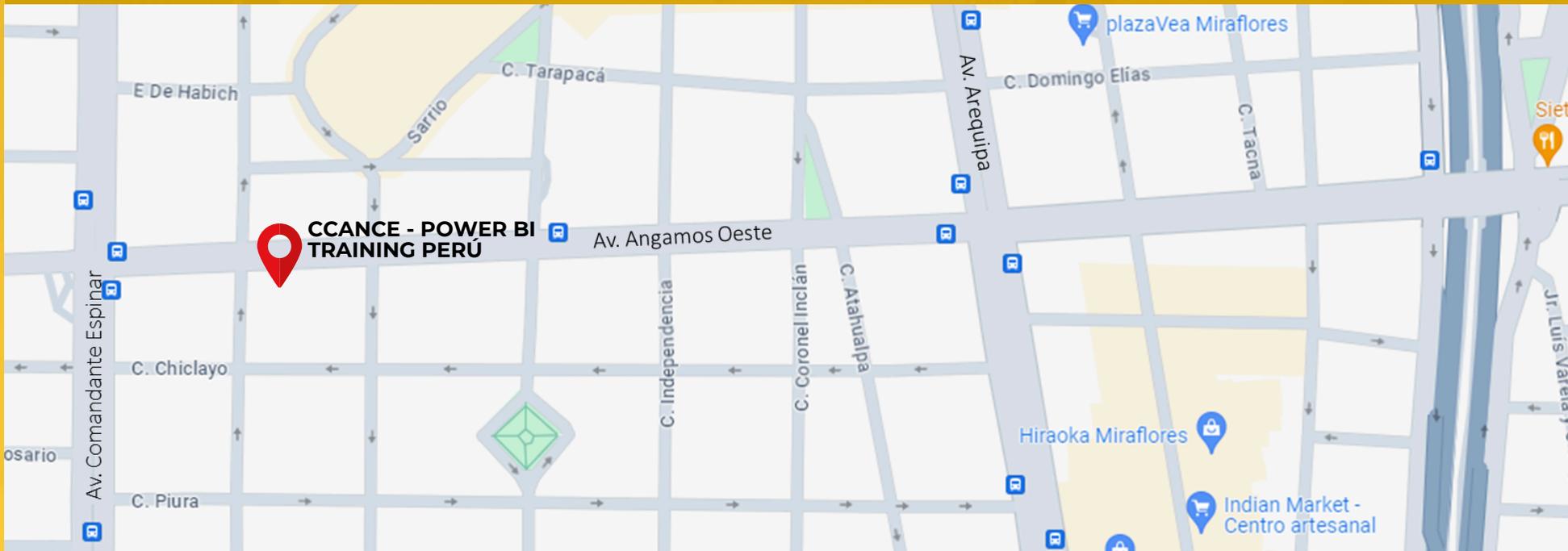
• Mónica Salas: +51 966 569 844

• 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

