

EXCEL INTERMEDIO: POTENCIA TUS ANÁLISIS CON HERRAMIENTAS IA

On Line

Lunes a viernes 19:00 a 21h00

Aprende a utilizar funciones intermedias y análisis de datos para tomar decisiones informadas.

The graphic features a green-to-blue gradient background. In the top left corner is the logo of 'Escuela Ejecutiva de Excel', which consists of a blue circle containing a white icon of two overlapping sheets of paper with an 'X' on one and a grid on the other, surrounded by five small orange stars. To the right of the logo is a laptop displaying a white screen with a green 'X' icon and a blue circuit board icon with the letters 'IA'. Below the laptop is a red rectangular box containing the course title. To the right of the title are three teal-colored boxes providing key information: 'Inicia: 9 de febrero', 'Duración: 10 horas', and 'Costo: \$60'. At the bottom are logos for CCQ Escuela de Negocios, a 120-year anniversary logo, and CCQ Cámara de Comercio de Quito.

Excel Intermedio: Potencia tus Análisis con Herramientas IA

Inicia: 9 de febrero **Duración:** 10 horas **Costo:** \$60

Más información: 099 910 0500

CCQ ESCUELA DE NEGOCIOS 120 años CCQ CÁMARA DE COMERCIO DE QUITO



EXCEL INTERMEDIO CON IA

OBJETIVO

- Aprender a usar tablas dinámicas, funciones avanzadas y macros simples, integrando IA para optimizar análisis y automatización.
- A quién va dirigido
- Analistas, asistentes administrativos, profesionales de finanzas y marketing que necesitan procesar grandes volúmenes de datos.

REQUISITOS DE PARTICIPACIÓN

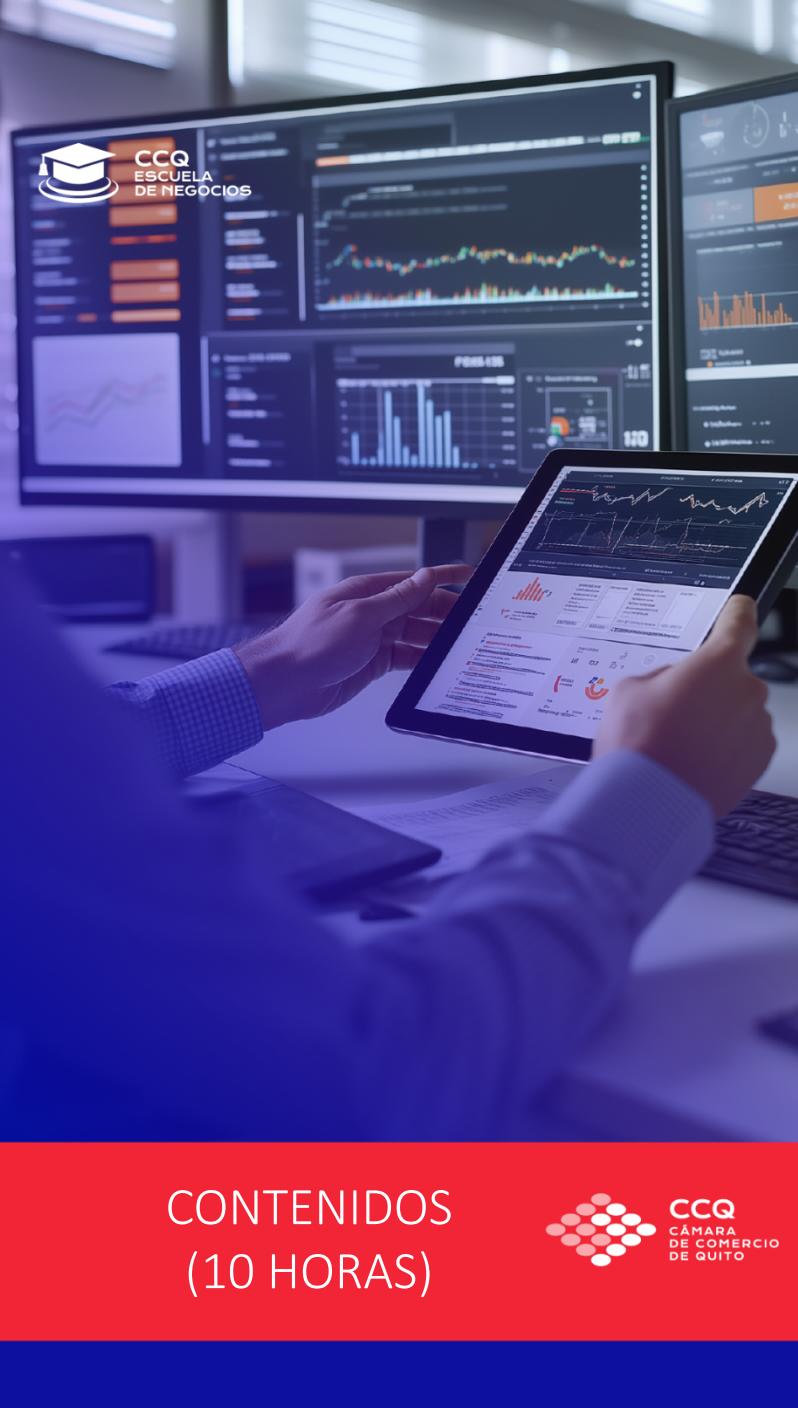
- Conocimientos básicos de Excel.
- Acceso a Microsoft 365 y Copilot (si aplica).

RESULTADOS ESPERADOS

- Creación y manejo de tablas dinámicas.
- Uso de funciones avanzadas (BUSCARV, INDEX, MATCH). Automatización inicial con macros y IA.

BENEFICIOS

- Mayor eficiencia en análisis de datos.
- Reducción de errores en cálculos complejos.
- Automatización de tareas repetitivas.



CONTENIDOS
(10 HORAS)



EXCEL INTERMEDIO CON IA

Sesión 1: Tablas dinámicas y segmentación de datos

- Creación de tablas dinámicas
- Filtros y segmentación.
- Actividad: Generar un informe dinámico con IA para recomendaciones.

Sesión 2: Funciones avanzadas y generación con IA

- BUSCARV, INDEX, MATCH
- IA para fórmulas complejas.
- Actividad: Resolver un caso práctico con funciones avanzadas generadas por IA.

Sesión 3: Introducción a macros y automatización

- Grabación de macros
- IA para scripts simples.
- Actividad: Crear una macro para automatizar tareas repetitivas.

Sesión 4: Gráficos avanzados y dashboards básicos

- Gráficos combinados
- IA para diseño de dashboards.
- Actividad: Construir un dashboard básico con IA aplicada.

Sesión 5: Proyecto práctico

- Integración de tablas dinámicas y macros
- IA para optimización.
- Actividad: Elaborar un dashboard interactivo con automatización.



FACILITADOR



MARCO QUINTANA

Profesional con más de 20 años de experiencia en docencia universitaria en programas de tercer y cuarto nivel, especializado en tecnologías de información, gestión estratégica y transformación digital.

Ha liderado proyectos académicos y tecnológicos de alto impacto, consolidando su trayectoria como referente en innovación educativa y procesos organizacionales.

EXPERIENCIA DESTACADA:

- Director del Instituto de Educación a Distancia de la ESPE, extensión Latacunga.
- Decano de la Facultad de Sistemas y Director del Proyecto de Plataforma Virtual, impulsando la digitalización educativa.
- Miembro del Honorable Consejo Politécnico de la ESPE, participando en decisiones estratégicas institucionales.

ÁREAS DE ESPECIALIZACIÓN

- Procesos y Control de Calidad.
- Planificación Estratégica e Inteligencia Estratégica.
- Ciencias de la Computación y Tecnologías de Información y Comunicación.
- Gerencia de Sistemas y Transformación Digital.

Su sólida experiencia en gestión tecnológica y análisis estratégico garantiza que los participantes no solo aprendan a usar Excel, sino que comprendan cómo integrar IA para optimizar procesos, mejorar la toma de decisiones y generar valor en entornos corporativos.

Con un enfoque práctico y orientado a resultados, el facilitador asegura que cada sesión se traduzca en competencias aplicables de inmediato en el ámbito profesional.

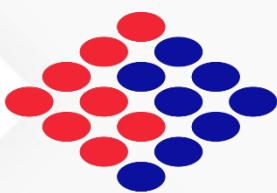
OFERTA ACADÉMICA FEBRERO



Cursos	Inicio	Duración	Costo	Modalidad
Excel Intermedio: Potencia tus Análisis con Herramientas IA	9 de febrero	10 horas	\$60	Online
Marketing: Pauta como un experto	9 de febrero	10 horas	\$60	Online
Actualización Tributaria y Cierre Fiscal 2026	9 de febrero	10 horas	\$60	Online
Liderazgo Transformacional	21 de febrero	10 horas	\$60	Presencial
Técnicas de ventas con IA: embudo, cierre y manejo de objeciones para vender exitosamente	21 de febrero	10 horas	\$60	Presencial
IA Práctica para Aumentar la Productividad	23 de febrero	10 horas	\$60	Online
Organización de Bodegas y Control de Inventarios	23 de febrero	10 horas	\$60	Online
Mantenimiento Predictivo con IA e IIoT	23 de febrero	10 horas	\$60	Online



“Logramos que tus talentos
se conviertan en resultados”.



CCQ
CÁMARA
DE COMERCIO
DE QUITO



CCQ
ESCUELA
DE NEGOCIOS