



Universidad
Católica
de Cuenca

CENTRO DE
EDUCACIÓN
CONTINUA



CURSO

Excel Básico e Intermedio

Inscripciones Abiertas

www.ucacue.edu.ec

Información general

Duración:

El Curso tendrá una duración de **40 horas académicas** divididas en dos módulos de la siguiente forma:

- **MODULO I: EXCEL BÁSICO**, con una duración de 20 horas académicas.
- **MÓDULO II: EXCEL INTERMEDIO**, con una duración de 20 horas académicas.



Modalidad Virtual



Desarrollo del Módulo I:

Del lunes 15 al viernes 26 de mayo de 2023



Desarrollo del Módulo II:

Del lunes 03 al viernes 14 de julio de 2023



Lunes a Viernes de 18:30 a 20:00

Temario

Módulo I: Excel Básico

- **Introducción a Excel:** Interfaz y herramientas básicas.
- Creación y edición de hojas de cálculo.
- **Trabajar con celdas:** formato, estilos, alineación, etc.
- **Funciones básicas de Excel:** SUMA, PROMEDIO, CONTAR, MIN, MAX, etc.
- **Fórmulas y operaciones básicas combinadas:** suma, resta, multiplicación, división, etc.
- Funciones básicas para manipulación de textos.
- Creación de listas desplegables y validación de datos.
- **Referencias de celda:** relativas, absolutas y mixtas.
- **Uso de funciones lógicas:** SI, Y, O.
- Uso de funciones de búsqueda y referencia: BUSCAR, BUSCARV
- **Uso de tablas dinámicas:** creación, edición, filtrado y ordenamiento de datos.
- **Creación y edición de gráficos:** columnas, barras, líneas, etc.
- **Personalización de gráficos:** títulos, leyendas, colores, etc.
- Trabajo con rangos y filtros de datos.
- Impresión y exportación de hojas de cálculo.

.Temario

Módulo II: Excel Intermedio

- Revisión de conceptos básicos de Excel.
- **Funciones avanzadas:** SI anidado, SUMAR.SI, CONTAR.SI, etc.
- **Funciones de texto:** CONCAT, CONCATENAR, IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAER, etc.
- **Funciones de fecha:** HOY, AHORA, DIAS.LAB, DIAS.LAB.INTL, MES, AÑO, etc.
- **Uso de tablas dinámicas avanzadas:** Campos calculados, etc.
- Formatos condicionales simples y avanzados.
- Segmentación de datos y escalas de tiempo.
- **Uso de Macros:** creación y ejecución de macros simples.
- Automatización de tareas con Macros: grabación de macros, asignación de macros a botones y teclas de acceso directo, etc.
- Introducción a macros con VBA.
- **Uso de funciones de base de datos:** BDSUMA, BDCONTAR, BDPROMEDIO, etc.
- **Trabajo con gráficos avanzados:** uso de gráficos dinámicos, etc.
- Uso de controles de formulario.

Capacitador

ING. FRANCISCO TERÁN PALACIOS, MSIG.



EDUCACIÓN:

- **Analista de Sistemas:** Graduado en el año 2000 de la Universidad Católica de Cuenca.
- **Ingeniería de Sistemas:** Graduado en el año 2002 de la Universidad Católica de Cuenca.
- **Maestría en Sistemas de Información Gerencial:** Obtenida en la UCACUE en el año 2013.

EXPERIENCIA LABORAL:

- Ha ejercido la profesión desde el año 2002 en diferentes empresas del sector privado, donde ha liderado proyectos de desarrollo de software, diseño y configuración de redes, implementación de sistemas, entre otros.
- Docente universitario desde el año 2012, impartiendo cátedras relacionadas con el manejo de herramientas de Microsoft y las TIC.
- Creador de contenido digital: Desde el año 2020, ha incursionado en el mundo digital, creando contenido en redes sociales relacionado con el mundo de la tecnología, en el cual ha logrado obtener una comunidad de más de 3 millones de seguidores.

CERTIFICACIONES:

- **Microsoft 365 Excel Expert:** Certificación obtenida por el conocimiento y experiencia en el manejo avanzado de Microsoft Excel.

RECONOCIMIENTOS:

- **MVP de Microsoft:** Reconocimiento otorgado por Microsoft a los profesionales más destacados en su campo de trabajo (2022)
- Placa de plata de Youtube por haber logrado sobrepasar los 100.000 suscriptores en su canal "El Inge Francisco" (2021)
- Nominación para los premios TikTok Awards 2023 por la plataforma Tiktok en Latinoamérica en la categoría de aprendizaje (2023)

. Inversión total

75,00

*** Por módulo**

130,00

*** Por inscripción en los dos módulos**

Por el pago de los dos módulos se obtendrá "Triple Certificación"

. Método de pago

Banco del Pacífico

Transferencia Bancaria o Depósito

» Nombre

Universidad Católica de Cuenca

» RUC

0190032981001

» Cuenta Corriente

Nº CTA: 7566220

» Correo

educacioncontinua@ucacue.edu.ec

Tarjeta de crédito



. Ubicación



Matriz Cuenca

> WhatsApp:

099 595 4093

> DIRECCIÓN:

Av. de las Américas
y Humboldt



Universidad
Católica
de Cuenca

CENTRO DE
EDUCACIÓN
CONTINUA

 099 595 4093

 @educacioncontinua.ucacue

 Educación Continua UCACUE

 educacioncontinua@ucacue.edu.ec

