

The background image shows a person from behind, wearing a light-colored sweater and carrying a grey bag. They are sitting at a table with a white coffee cup. The scene is set in a bright, possibly outdoor or semi-outdoor, environment with a wooden table. The image is overlaid with a dark blue semi-circular graphic containing text and a logo.

 **PROGRAMA DE ESTUDIOS**



**Excel Programación**



# CONTENIDO

## PRESENTACIÓN

Domina por completo las planillas de cálculos y potencia la funcionalidad de Excel. Incorpora la utilización de macros y formularios de ingreso de datos y lúcete en al ámbito laboral.

### NIVEL

Experto

### MODALIDAD

Online- en vivo

### DURACIÓN

Este curso tiene una duración de **12 horas**.

### REQUISITOS

Te aconsejamos tener una base sobre:  
Excel Experto





# ¿QUÉ APRENDERÁS ?

- » Grabación de Macros
- » Condicionales: IF, THEN y ELSE
- » Visual Basic for Applications (VBA)
- » Uso de Variables y Constantes
- » Método INPUTBOX y MSGBOX
- » Trabajando con imágenes
- » Creación de formularios
- » Cómo crear tu propio Libro de Macros
- » Automatizar tareas repetitivas
- » Manejo de la interfaz de usuario Visual Basic





# TEMARIO

## 1 MACROS

- Grabación de macros
- Libro de Macros Personal
- Objeto Application
- Objetos Worksheets y Workbook
- Propiedades y Métodos
- Llamadas a Procedimientos
- Tipos de errores
- Comentarios
- Protección
- Seguridad

## 2 FUNCIONES Y MACROS

- Condicional IF... THEN... ELSE
- Funciones de nidas por el usuario (UDF)
- MSGBOX
- Macros asociadas a eventos
- Variables
- Constantes

## 3 BUCLES Y CONDICIONALES

- INPUTBOX
- Bucle FOR... NEXT
- Bucles inde nidos (DO WHILE... LOOP)
- Condicional SELECT CASE
- Control de errores
- Método OFFSET
- WITH... END WITH
- ejecución de macros

## 4 FORMULARIOS, GRÁFICOS E IMÁGENES

- Uso de imágenes a través de macros
- Formularios
- Gráficos
- Funciones VBA





# ¿Por qué en **CEGOS?**



## **Garantía de Aprendizaje**

Puedes recurrir sin cargo adicional si necesitas reforzar conceptos, recuperar clases o no estás satisfecho, puede ser de forma total o parcial.



## **Profesores Expertos**

Profesionales certificados internacionalmente que trabajan con la tecnología y son referentes en su sector.



## **Plataforma Alumni**

Espacio virtual donde encontrarás todo el material educativo, recursos, videos de clases grabadas, evaluaciones y más.



## **Orientación Profesional**

Ingresa al mundo laboral, crea un CV que impacte, comparte tu portfolio en LinkedIn y realiza simulacros de entrevistas.



## **Bolsa de Trabajo**

Postula a empresas líderes en su rubro que buscan talento en Latinoamérica y el mundo.



# MODALIDAD ONLINE EN VIVO

El aprendizaje a distancia en CEGOS está basado en la enseñanza presencial, un instructor dicta las clases utilizando un aula virtual en un horario establecido, las clases duran entre 2 a 3 horas de Lunes a Viernes y Sábados de 3 a 4 horas, las mismas se desarrollan en tiempo real donde podrás interactuar con el instructor y tus compañeros, se maneja cupos reducidos para que puedas tener un seguimiento más personalizado durante tu aprendizaje.

## BENEFICIOS

- Material digital en plataforma Alumni.
- Acceso ilimitado a plataforma educativa.
- Videoconferencia en tiempo real.
- Grabación de clases ejecutadas.
- Docente certificado internacionalmente.
- Certificado de aprobación emitido por CEGOS.
- Factura impuestos de ley.
- Garantía de aprendizaje.



## CERTIFICACIÓN

- Rúbrica de autoridades competentes
- Datos personales del alumno
- Carga horaria
- Plan de estudios
- Nota final



Autorizado por:



# CEGOS

*Conocimiento para el desarrollo*

