



 **PROGRAMA DE ESTUDIOS**



**Excel
Experto**



CONTENIDO

PRESENTACIÓN

Durante el curso, se aprovecharán al máximo todas las características provistas por las tablas dinámicas. Se aprenderá a importar archivos que contienen gran cantidad de información, la cual sería imposible de trabajar en Excel por el límite de filas que posee una hoja. Conocerá muchas de las herramientas de análisis que ofrece Microsoft Excel. Por último, generará formularios que permitan interactuar a los usuarios con los datos de un archivo y utilizará la grabadora de macros para automatizar tareas repetitivas.

NIVEL

Experto

MODALIDAD

Online- en vivo

DURACIÓN

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

REQUISITOS

Se requieren conocimientos sólidos en Excel o haber realizado el curso Excel Avanzado.





¿QUÉ APRENDERÁS ?

- » Trabajar con tablas dinámicas
- » Aplicar segmentaciones y escalas de tiempo
- » Diseñar reportes con gráficos dinámicos
- » Importación de datos
- » Utilización de Power Query
- » Uso de rangos de consolidación múltiples
- » Incorporar filtros avanzados
- » Herramientas de análisis y Protección de Datos
- » Formularios y automatización de tareas
- » Implementación de Macros





TEMARIO

1 Tablas Dinámicas

- Crear tablas dinámicas.
- Aplicar formatos y estilos a una tabla dinámica.
- Filtrar tablas dinámicas.
- Aplicar distintas funciones de resumen.
- Crear campos y elementos calculados.
- Actualización de una tabla dinámicas.
- Agrupar y desagrupar datos.
- Aplicar segmentaciones y escalas de tiempo.
- Diseñar reportes con gráficos dinámicos.

2 Importación de datos

- Importar datos externos.
- Uso de Power Query.
- Crear tablas dinámicas a partir de datos externos.
- Función IMPORTARDATOSDINAMICOS.
- Uso de rangos de consolidación múltiples.
- Aplicar filtros avanzados.

3 Herramientas de análisis y Protección de Datos

- Histogramas.
- Tablas de una variable.
- Tablas de dos variables.
- Escenarios.
- Buscar Objetivo.
- Solver.
- Protección de archivos.
- Protección de hojas.
- Protección de celdas.





4 Formularios y automatización de tareas

Crear formularios.

Usar distintos controles de formulario.

Introducción a Visual Basic.

Grabar macros.

Editar una macro grabada.

Asignar una macro a un objeto.





¿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

