



PROGRAMA

Excel Básico

Capacítate en corto tiempo

¿Por qué estudiar el curso?

- El mayor número de las **empresas requieren de colaboradores que dominen herramientas informáticas** para poder analizar información de grandes bases de datos que faciliten la toma de decisiones.
- **Desarrollar habilidades y capacidades** para identificar los elementos de la hoja de cálculo, con formatos adecuados, ordenamiento y estructura.
- **Dominar el uso de las funciones y fórmulas más utilizadas**, condicionales, gráficos y operaciones con grandes bases de datos.

¿A quiénes va dirigido?

Orientado a profesionales universitarios o técnicos, estudiantes de educación superior, empresarios independientes y público en general que **necesite contar con las herramientas y funciones que ofrece Excel**.

¿Qué versión se utilizará?

La versión que se utilizará en el curso es **EXCEL 2019** con el objetivo de que los alumnos cuenten con las nuevas funciones, gráficos y mejoras generales para aprovechar al máximo esta importante herramienta de informática.

¿En qué campo puede desempeñarse?

Herramienta útil para el perfil profesional de **cualquier sector**.

Composición del curso / 24 horas cronológicas

1. Introducción a las hojas de cálculo

- Configuraciones básicas
- Fórmulas básicas con referencia de celdas
- Selección de celdas rangos, filas y columnas
- Desplazamiento de celdas
- Tipos de celdas
- Funciones básicas
- Fórmulas con datos de otras hojas

2. Introducción a las hojas de cálculo (II)

- Asignación de nombres
- Formatos condicionales
- Configuraciones para la impresión
- Insertar imágenes y formas

3. Aplicación de funciones y fórmulas

- Funciones de cadena o Texto
- Códigos automáticos con funciones
- Convertir texto en columnas
- Funciones de fecha

4. Función Lógica SI ()

- Función Lógica SI()
- Parámetros de definición
- Operadores de comparación
- Identificar comparación de números, textos o fechas.
- Fórmulas para los procesos de verdadero o falso
- Parámetros del SI anidado
- SI con otras funciones básicas

5. Gráficos estadísticos

- Selección de datos a graficar
- Crear gráfico de acuerdo al objetivo de la presentación
- Asignar título principal y a los ejes del gráfico
- Personalizar los ejes del gráfico y líneas de división
- Cambiar tipo de gráfico
- Características de cada tipo de gráfico como circular, lineal, barras y otros
- Gráficos combinados

6. Organizar hojas y protección de datos

- Organizar modo de visualización de múltiples hojas
- Inmovilización de paneles
- Modos de vista de libro y opciones de cinta vista
- Contraseña al archivo de Excel
- Protección de hoja
- Desproteger algunos rangos de las hojas de cálculo
- Ocultar fórmulas
- Congelar parte de la pantalla para un mejor desplazamiento

7. Operaciones con bases de datos, ordenamientos y filtros

- Definición de una base de datos
- Cómo diseñar una base de datos
- Manipulación de base datos, copiar, pegar, insertar, eliminar, ocultar filas y columnas.
- Ordenamientos simples, múltiples columnas, por color de celda, íconos.
- Filtros automáticos, personalizados, operadores comodines

8. Consulta de datos con BUSCARV y BUSCARH ventana de formulario en bases de datos

- Qué es una consulta de datos
- Búsqueda de Datos con BUSCARV y BUSCARH
- Parámetros de la función BUSCARV y BUSCARH
- Mantenimiento de base de datos desde ventana de formulario

Docentes especializados a cargo

Julio Pretell

Ingeniero de Computación y Sistemas, especializado en el desarrollo de Sistemas de Información, con amplia experiencia en el sector Educativo y empresas comerciales en la planificación, diseño y desarrollo de soluciones informáticas.

Amplia experiencia en diversas Instituciones educativas, institutos Particulares y Universidades en el desarrollo de cursos, tutorías y asesoramiento en materias de la carrera de Computación e Informática y afines.

**Sujeto a disponibilidad del docente*

Logros del curso



Reconoce todo el interfaz del programa Excel.



Ordena y filtra información de una base de datos.



Crea fórmulas aritméticas de manera sencilla.

Beneficios

Nuestros Cursos **brindan un enfoque especializado en el área de interés, acompañado de técnicas, conceptos, teorías y herramientas** con el objetivo de complementar tu éxito dentro de una organización.



Prestigio

50 años formando a los mejores profesionales y empresarios



Acompañamiento

Clases virtuales en tiempo real.



Certificación

Certificación digital al finalizar el curso.