



PROGRAMA

# Excel Intermedio

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.
- **Aplicarás fórmulas, funciones y herramientas sofisticadas para gestionar grandes bases de datos** que permitan realizar análisis más exhaustivos, diseñar hipótesis y presentar resúmenes ejecutivos.

## ¿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. Tablas de datos

- Definición de tabla de datos
- Agregar estilos de tabla
- Ordenamientos en tabla de datos
- Filtros en tabla de datos
- Fórmulas en tabla de datos
- Referencias estructuradas

### 2. Sub Totales, función subtotal y agregar

- Resumen de datos usando subtotales
- Agregar otras operaciones al resumen
- Esquemas en subtotales
- Eliminar subtotales
- Insertar subtotales anidados (4 pasos)
- Función sub total
- Función sub total sin registros ocultos
- Comparación entre función subtotal y agregar

### 3. Filtros avanzados

- Filtro avanzado en la misma base de datos
- Filtro avanzado con extracción de datos en otra área
- Filtro avanzado con extracción de datos en otra área con múltiples valores para una misma columna
- Filtro avanzado con extracción de datos con múltiples criterios en una fila
- Filtro avanzado con extracción de datos con múltiples criterios entre intervalo de valores
- Filtros avanzados con valores únicos
- Filtro avanzado definiendo las columnas a extraer en destino
- Filtros avanzados con funciones y fórmulas
- Filtros avanzados con operadores Y, O
- Aplicar funciones de fecha

### 4. Validación de datos

- Validar datos de tipo texto
- Mensaje de entrada
- Mensaje de error
- Parámetros del mensaje de error
- Rodar con círculo datos no válidos
- Borrar círculos
- Validar datos usando lista
- Validar datos usando lista predefinida
- Validar datos usando listas dinámicas
- Validar datos de tipo fecha
- Validar datos de tipo fecha con referencia de celdas
- Códigos duplicados
- Borrar validación de datos
- Función indirecto
- Lista de categorías y subcategorías usando función indirecto (3 pasos)

### 5. Esquemas y consolidación de datos

- Crear autoesquema
- Mostrar niveles de fila o columna
- Ocultar grupos de filas o columnas
- Crear grupos manualmente
- Desagrupar filas o columnas
- Consolidación por posición
- Consolidación por posición usando 3D
- Consolidación por categoría Consolidación por categoría con vínculo

### 6. Tablas dinámicas I

- Crear una tabla dinámica
- Diseñar tabla dinámica
- Aplicar filtros y ordenamientos
- Diseñar tabla dinámica con otras funciones
- Campos calculados
- Usar filtros de informes
- Asignar diseño a tabla
- Mostrar u ocultar subtotales
- Segmentación de datos

### 7. Tablas dinámicas II

- Gráficos dinámicos
- Tablas dinámicas II: agrupamiento por día, mes, trimestre, fechas, número de días, escalas de tiempo, ranking, intervalos
- Funciones en bases de datos

### 8. Escenarios y Buscar Objetivo

- Crear escenarios en base a modelos de predicción
- Modificar y eliminar escenarios
- Generar resumen de escenarios
- Herramienta buscar objetivo

## Docentes especializados a cargo

### Gustavo Jimenez

**Licenciado en Educación y en Administración de Empresas**, con especialización en Banca y Finanzas y Técnico informático.

Especialización en informática PECEI en el Instituto san Ignacio de Loyola, Especialización en Aplicaciones Financieras en Excel y Matemática Financiera.

Experiencia como Jefe del Departamento de Ofimática- FF.AA.P – Asociación de las Fuerzas Armadas.

Con más de 19 años de experiencia como docente en el sector público y privado.

*\*Sujeto a disponibilidad del docente*

## Logros del curso



Configura el formato de tablas y hacer filtros avanzados.



Potencia las funciones y fórmulas.



Crea tablas y gráficos dinámicos.

## 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.