



Business  
School



# Potenciá tus conocimientos en hojas de cálculo Excel

DIPLOMADO CON  
**CERTIFICACIÓN EN  
EXCEL**

Hagamos que tu historia trascienda



**INICIO:**  
03 de mayo  
2025



**MODALIDAD:**  
Semipresencial



**DURACIÓN:**  
15 Hs.  
académicas

---

Este diplomado oficial de Microsoft proporcionará a los participantes los conocimientos necesarios para desarrollar competencias avanzadas en la creación, gestión y distribución de hojas de cálculo profesionales para una variedad de propósitos y situaciones especializadas.

Este diplomado está orientado hacia la preparación de la certificación oficial Microsoft Office Specialist: Excel Expert (Microsoft 365 Apps).

---

#### **Perfil de los participantes:**

Para un mejor aprovechamiento del curso, se recomienda que los participantes cuenten con:

- Conocimientos intermedios de Microsoft Excel, incluyendo el uso de funciones, tablas y gráficos.
- Experiencia en la manipulación de datos y estructuración de hojas de cálculo.
- Familiaridad con conceptos como formato condicional, validación de datos y referencias absolutas/relativas.
- Habilidad para trabajar con múltiples hojas de cálculo dentro de un mismo libro

# Módulos

## 1. GESTIONAR LIBROS DE TRABAJO

- Copiar macros entre libros de trabajo.
- Referenciar datos en otros libros de trabajo.
- Habilitar macros en un libro de trabajo.
- Gestionar versiones del libro de trabajo.
- Preparar libros de trabajo para colaboración.
- Restringir edición.
- Proteger hojas de cálculo y rangos de celdas.
- Proteger la estructura del libro de trabajo.
- Configurar opciones de cálculo de fórmulas.
- Rellenar celdas basadas en datos existentes.
- Rellenar celdas mediante Relleno Rápido.
- Rellenar celdas utilizando opciones avanzadas de relleno de series.
- Generar datos numéricos mediante RANDARRAY().

## 2. FORMATEAR Y VALIDAR DATOS

- Crear formatos de número personalizados.
- Configurar validación de datos.
- Agrupar y desagrupar datos.
- Calcular datos insertando subtotales y totales.
- Eliminar registros duplicados.
- Aplicar formato condicional y filtrado avanzado.
- Crear reglas de formato condicional personalizadas.
- Crear reglas de formato condicional que utilizan fórmulas.
- Gestionar reglas de formato condicional.
- Realizar operaciones lógicas en fórmulas.
- Realizar operaciones lógicas utilizando funciones anidadas incluyendo las funciones IF(), IFS(), SWITCH(), SUMIF(), AVERAGEIF(), COUNTIF(), SUMIFS(), AVERAGEIFS(), COUNTIFS(), MAXIFS(), MINIFS(), AND(), OR(), NOT() y LET().

## 3. BUSCAR DATOS UTILIZANDO FUNCIONES

- Buscar datos utilizando las funciones XLOOKUP(), VLOOKUP(), HLOOKUP(), MATCH() e INDEX().
- Utilizar funciones avanzadas de fecha y hora.
- Referenciar fecha y hora utilizando las funciones NOW() y TODAY().
- Calcular fechas utilizando las funciones WEEKDAY() y WORKDAY().
- Realizar análisis de datos.
- Resumir datos de múltiples rangos utilizando la función Consolidar.
- Realizar análisis de escenarios mediante Búsqueda de Objetivo y Administrador de Escenarios.
- Pronosticar datos mediante las funciones AND(), IF() y NPER().
- Calcular datos financieros utilizando la función PMT().
- Filtrar datos utilizando FILTER().
- Ordenar datos utilizando SORTBY().
- Solucionar problemas en fórmulas.

## 4. CREAR Y MODIFICAR MACROS SIMPLES

- Grabar macros simples.
- Nombrar macros simples.
- Editar macros simples.
- Crear y modificar gráficos avanzados.
- Crear y modificar gráficos de doble eje.
- Crear y modificar gráficos, incluyendo gráficos de Caja y Bigotes, Combinados, Embudo, Histograma, Rosca y Cascada.
- Crear y modificar Tablas Dinámicas.
- Crear Tablas Dinámicas
- Modificar selecciones y opciones de campo.
- Crear segmentadores.
- Agrupar datos de Tabla Dinámica.
- Agregar campos calculados.
- Configurar ajustes de campo de valor.
- Crear y modificar Gráficos Dinámicos.

# Aprende con los más prestigiosos docentes practitioners

La USIL se reserva el derecho de modificar su plana docente sin que la calidad académica se vea afectada, ya sea por motivos de fuerza mayor o disponibilidad del profesor.



Eliseo  
Ortega

- ▶ Especialista en Microsoft Office. PMI Certification Supervisor en PROMETRIC. Project Leader –Soluciones de Educación y Project Manager, Alianza por la Educación en Microsoft Paraguay.
- ▶ Es Especialista en Innovación y Tecnología Educativa y como profesión de base Licenciado en Administración Agraria, posee un Diplomado en Comercio Electrónico y realizó un Programa de Alta Gestión (PAG), Paraguay en la Universidad Católica.
- ▶ Posee certificaciones internacionales y reconocimientos en; IC3 Digital Literacy Certification (IC3). Microsoft Office Specialist (MOS), Nivel Experto, Nivel Máster. Microsoft Certified Educator (MCE). Microsoft Technology Associate (MTA) - Entrepreneurship and Small Business (ESB). Microsoft Certified Trainer (MCT). Microsoft Innovative Educator (MIE). Microsoft Innovative Educator Trainer (MIE Trainer).

docentes practitioners  
docentes practitioners  
docentes practitioners

# Certificación

Al culminar el programa obtendrás un certificado de la USIL

Nota: Es requisito indispensable tener una nota aprobatoria, no haber superado el 30 % de inasistencias y haber cancelado la inversión económica total del programa.

## Detalles del Programa

 **Inicio:** 3 de mayo 2025

**Fin:** 31 de mayo 2025

 **Horario:** Sábados,  
de 09:00 Hs. a 12:00 Hs.

 **Duración:** 15 horas académicas

 **Modalidad:** Semipresencial

 **Metodología:** Learning By Doing,  
método del caso.

 **Inversión:** ₡ 3.500.000

**Precio con descuento:** ₡ 2.800.000

\*Beneficio exclusivo solo para los primeros inscriptos\*

 **Requisitos de admisión:**

- ▶ Foto de C.I. ambos lados.
- ▶ Ficha de inscripción.

- La USIL se reserva el derecho de cancelar o modificar las fechas de sus programas y comunicarlas con la debida anticipación.
- Una vez iniciadas las clases no se podrá solicitar la devolución de la primera cuota.

Impulsá tu carrera con el  
manejo avanzado de Excel.  
**¡Inscribite ya!**

+595 981 470 837

 (+595-21) 282 801

 [ubs.py](#)

 [usil.edu.py](#)



Business  
School

