



Cursos
Libres

Excel III



DESCRIPCIÓN

El Curso de Excel está diseñado para desarrollar una de las competencias digitales más demandadas en el ámbito académico y profesional: la gestión, análisis y presentación eficiente de información mediante hojas de cálculo.

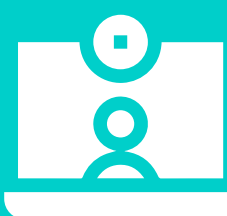
A través de un enfoque práctico y aplicado, las personas aprenderán a utilizar Excel como una herramienta estratégica para organizar datos, realizar cálculos, analizar información y presentar resultados de forma clara y profesional. El curso guía progresivamente desde las funciones esenciales hasta el uso de herramientas que mejoran la productividad y apoyan la toma de decisiones.



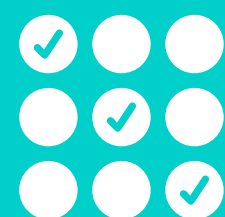
Horas por sesión:
3



Total de horas:
40
con horas de estudio independiente



Modalidad de asistencia:
Virtual



Cantidad de sesiones:
8



Periodo:
Semanal



Modalidad de asistencia:
Aprovechamiento

CONTENIDOS

SESIÓN 1: REPASO ESTRATÉGICO Y LÓGICA DE ANÁLISIS

- Repaso funcional de Excel 1
- Diseño lógico de hojas de análisis
- Preparación y limpieza de datos
- Estructura para análisis eficiente

SESIÓN 2: FUNCIONES LÓGICAS INTERMEDIAS

- SI anidado avanzado
- Y, O, NO
- Casos de evaluación múltiple
- Buenas prácticas para legibilidad

SESIÓN 3: FUNCIONES DE BÚSQUEDA Y REFERENCIA

- BUSCARV vs BUSCARX (XLOOKUP)
- ÍNDICE + COINCIDIR
- Manejo de errores con SI.ERROR
- Casos reales (bases de datos)

SESIÓN 4: FUNCIONES DE TEXTO Y FECHAS

- IZQUIERDA, DERECHA, EXTRAER
- CONCAT, TEXTO
- HOY, AHORA, DIAS, FIN.MES
- Limpieza de datos textuales

SESIÓN 5: TABLAS Y TABLAS DINÁMICAS

- Convertir datos en tablas
- Ventajas de las tablas
- Creación de tablas dinámicas
- Campos, filtros y segmentadores

SESIÓN 6: VISUALIZACIÓN INTERMEDIA

- Gráficos dinámicos
- Segmentadores y líneas de tiempo
- Diseño visual orientado a negocio
- Principios de dashboard

SESIÓN 7: AUTOMATIZACIÓN INTERMEDIA

- Validación avanzada
- Formato condicional avanzado
- Introducción a Power Query (importar y limpiar)
- Automatización sin macros

SESIÓN 8: DASHBOARD Y PROYECTO FINAL

- Diseño de dashboard
- Integración de datos + visualización
- Indicadores clave (KPIs)
- Proyecto final completo