

Temario: //



Taller de Excel Empresarial
EXCEL BUSINESS
LAB CON IA



1:// Conociendo Excel a Nivel Profesional

1. Exploración completa de la interfaz de Excel
2. Personalización avanzada:
 - ④ Barra de herramientas de acceso rápido
 - ④ Barra de estado
3. Gestión de ventanas para trabajo eficiente:
 - ④ Nueva ventana
 - ④ Organizar todo
 - ④ Inmovilizar paneles
 - ④ Dividir
 - ④ Ver paralelo

2:// Tipos de Datos y Manejo Inteligente de Información

1. Tipos de datos en ambiente empresarial:
 - ④ Numéricos
 - ④ Fecha y hora
 - ④ Texto
 - ④ Lógicos
 - ④ Errores comunes y cómo interpretarlos
2. Herramientas esenciales:
 - ④ Ir a / Ir a especial (potenciadores de eficiencia)

3:// Edición Avanzada para Productividad

1. Pegado especial:
 - ④ Pegar
 - ④ Operaciones matemáticas
 - ④ Saltar blancos
 - ④ Transponer
2. Seguridad y protección:
 - ④ Proteger hoja
 - ④ Proteger libro
 - ④ Opciones de apertura
3. Ocultar y mostrar elementos:
 - ④ Columnas
 - ④ Filas

4:// Impresión Profesional de Reportes

1. Configurar página como un experto
2. Estrategias de impresión para reportes empresariales

5:// Referencias Inteligentes y Gestión de Nombres

1. Tipos de referencias:
 - ④ Relativa
 - ④ Absoluta
 - ④ Mixta por fila
 - ④ Mixta por columna
2. Administrador de nombres:
 - ④ Crear nombres para rangos
 - ④ Editar, actualizar y eliminar nombres
3. Aplicaciones prácticas en reportes



6:// Funciones Esenciales para el Entorno Laboral

1. Introducción a fórmulas como lenguaje de análisis
 - ④ Qué es una función
 - ④ Operadores aritméticos y de comparación
 - ④ Estructura lógica de las funciones
2. Funciones matemáticas y estadísticas
 - ④ SUM, SUMIF, COUNT, COUNTIF, AVERAGE, etc.
3. Funciones lógicas, búsqueda y referencia
 - ④ IF, AND, OR
 - ④ VLOOKUP, XLOOKUP, HLOOKUP
4. Funciones de texto
 - ④ Limpieza, extracción y combinación de datos mediante fórmulas

7:// Análisis de Datos para Toma de Decisiones

1. Filtros avanzados
2. Formato condicional profesional
3. Validación de datos:
 - ④ Listas
 - ④ Validaciones personalizadas
4. Introducción a herramientas analíticas

8:// Tablas Dinámicas: El Corazón del Análisis Empresarial

1. ¿Qué es una tabla dinámica y por qué es tan poderosa?
2. Informes con totales y subtotales
3. Segmentación de datos
4. Crear reportes ejecutivos con pocos clics

9:// Inteligencia Artificial Aplicada a Excel Cómo usar IA para trabajar más rápido y con menos errores

1. Uso de ChatGPT / Copilot para:
 - ④ Generar fórmulas complejas
 - ④ Explicar errores
 - ④ Crear soluciones paso a paso
 - ④ Sugerir modelos de análisis
2. Cómo convertir instrucciones en lenguaje natural a fórmulas reales
3. IA para limpieza, clasificación y resumen de grandes volúmenes de datos