



Aprende



mejora tu futuro



Excel Avanzado

- ✓ **Aplicarás tus conocimientos en el ámbito laboral**
- ✓ **Realizarás tus labores en menos tiempo**
- ✓ **Harás tus cálculos más exactos y rápidos**
- ✓ **Crearás presentaciones llamativas e interactivas**
- ✓ **Obtendrás una Constancia con Valor Curricular respaldada por la SEP**

informes@conexcel.pro



5619608764



Excel Avanzado

Una vez que has dominado varias habilidades de Excel, ha llegado el momento de avanzar hacia un nivel más alto de conocimiento. Este curso de **Excel Avanzado**, con una duración de **20 horas**, está diseñado para llevar tus habilidades al siguiente nivel. Aprenderás a crear y manejar Tablas Dinámicas de manera avanzada para elaborar un Dashboard, permitiéndote analizar y presentar información con una claridad excepcional. Además, exploraremos diversas herramientas avanzadas que optimizarán la preparación de tus archivos para informes profesionales.

El instructor del curso utiliza **casos reales** para abordar cada tema, lo que **fomenta un aprendizaje profundo** y la aplicación práctica de los conocimientos en diversas situaciones. Con su amplia experiencia en el manejo e integración de grupos, el ambiente de aprendizaje es dinámico, sólido y enriquecedor, garantizando así que **cada alumno pueda sobresalir en el dominio de Excel**.

informes@conexcel.pro



5619608764

Temario



1. FUNCIONES MATRICIALES DINÁMICAS

Las Funciones Matriciales Dinámicas, cambian el enfoque en el análisis de datos. Permiten realizar cálculos complejos y obtener resultados de forma más eficiente, simplificando tus fórmulas existentes.

- FILTRAR
- ORDENAR
- UNICOS
- BUSCARX
- SECUENCIA

2. MACROS Y AUTOMATIZACIÓN

¡Vamos a maximizar tu eficiencia en Excel! En este tema, descubrirás el poderoso mundo de las Macros, tanto grabadas como programadas. Aprenderás a automatizar tareas repetitivas, lo que te permitirá ahorrar tiempo y minimizar errores en tus hojas de cálculo.

- Macros Grabadas
- Introducción a VBA
- Desarrollo de Funcionalidades
- Optimización de Tareas
- Interacción con Otras Aplicaciones

3. HERRAMIENTAS DE ANÁLISIS PARA EL MANEJO DE ESCENARIOS

El manejo de escenarios en Excel permite a los usuarios evaluar y comparar diferentes situaciones o alternativas en un entorno controlado. Esta capacidad es especialmente útil para la planificación financiera, la proyección de ventas y la toma de decisiones estratégicas.

- Definición de Escenarios
- Gestión de Escenarios
- Buscar Objetivo
- Tablas de Datos: Análisis de Sensibilidad
- Análisis "What-If" (¿Qué pasaría si?)
- Validación de datos



4. FUNCIONES LÓGICAS Y ESTADÍSTICAS: PROYECCIONES Y PRONÓSTICOS

Se trata de herramientas imprescindibles para el análisis de datos eficaz. Aprenderás a crear fórmulas inteligentes que no solo toman decisiones basadas en condiciones, sino que también realizan cálculos estadísticos complejos, permitiéndote convertir datos crudos en información valiosa de forma sencilla.

SI, Y, O
SI.CONJUNTO
TENDENCIA
PRONOSTICO.LINEAL y PRONOSTICO.ETS

5. CREACIÓN DE KPI'S CON POWER PIVOT

La creación de Indicadores Clave de Desempeño (KPI's) es esencial para la medición del rendimiento y la toma de decisiones estratégicas en cualquier organización. Power Pivot, una herramienta avanzada de Excel permite modelar grandes volúmenes de datos y establecer relaciones entre ellos, para convertir datos en información valiosa

Introducción a Power Pivot
Modelado de Datos
Creación de Medidas con DAX
Definición y Configuración de KPI's
Actualización y Mantenimiento de KPI's

6. DASHBOARDS CON TABLAS DINÁMICAS

¿Estás listo para llevar tus habilidades en Excel al siguiente nivel? En este punto, aprenderás a crear Dashboards impactantes con las Tablas Dinámicas. Los Dashboards te permiten resumir información clave de un vistazo, facilitando la toma de decisiones rápidas y fundamentadas.

Visualización Efectiva
Interactividad
Actualización Automática
Integración de Múltiples Fuentes
Toma de Decisiones Informadas



Excel Avanzado

Al terminar el Curso, el participante aplicará los conocimientos adquiridos en hojas de cálculo que va a optimizar en sus actividades laborales o académicas.

El instructor del curso, LC Leonardo Nieves, se encuentra reconocido como **Microsoft Office Specialist en Excel**, por parte de Microsoft. Del mismo modo, se encuentra certificado ante la **SEP-CONOCER** para los estándares EC0217.01 y EC0301, por lo que se le otorgará al participante una **Constancia con Valor Curricular ante la SEP**, una vez que el curso finalice.

