

Uso de Herramientas de Excel, Nivel Avanzado

Modalidad de Capacitación: E-Learning - Asincrónico - Sin Facilitador - Nivel 2

Nombre Curso de Capacitación: Uso de Herramientas de Excel, Nivel Avanzado

Características de los participantes del curso: Administrativos, Secretarias, Supervisores y Jefes Administrativos.

Competencia a desarrollar: Emplear eficientemente las funcionalidades de nivel avanzado de Excel según las especificaciones técnicas del programa.

Aprendizajes Esperados :

	Aprendizajes	Contenidos	Horas E-Learning
1	Aplicar las herramientas de administrador de escenario, búsqueda y Solver en el análisis de datos complejos, siguiendo las especificaciones técnicas establecidas por la aplicación.	Módulo 1. Unidad 1 Encontrar determinados Valores. <ul style="list-style-type: none"> - Buscar objetivo. - Configuración y definición de solver. - Herramienta solver. - Administrador de escenarios. 	3
2	Utilizar la función de validación de datos en Excel según criterios establecidos.	Módulo 1. Unidad 2: Validación De Datos. <ul style="list-style-type: none"> - Validación de datos. - Validación personalizada. - Configuración de mensajes 	3
3	Aplicar la herramienta de formato condicional a celdas según una serie de criterios establecidos.	Módulo 1. Unidad 3: Formato Condicional. <ul style="list-style-type: none"> - Con Fórmulas. - Con Funciones 	3
4	Utilizar las funciones de búsqueda complejas de Excel conforme a las especificaciones técnicas establecidas por la aplicación.	Módulo 2, Unidad 1: Funciones de búsqueda. <ul style="list-style-type: none"> - Buscarv (Complejos). - Buscarh (Complejos) 	3
5	Aplicar funciones de base de datos en Excel según criterios establecidos.	Módulo 2. Unidad 2: Funciones para el manejo de bases de datos en tablas. <ul style="list-style-type: none"> - Filtros Avanzados. - Función Bdcontar - Función Contar.Si.Conjunto. - Función Bdpromedio. - Función Promedio.Si.Conjunto. - Función Bdsuma - Función Sumar.Si.Conjunto 	4

6	Utilizar la herramienta de tabla dinámica para calcular, resumir y analizar datos según las especificaciones técnicas establecidas por la aplicación.	Módulo 2. Unidad 3: Tablas dinámicas y ejecutar datos externos. <ul style="list-style-type: none"> - Opciones Avanzadas De Td. - Ejecutar Tablas Dinámicas Con Query Desde Otros Libros. - Crear Nueva Consulta. - Trabajo Con Ms-Query 	4
7	Utilizar la herramienta de macros para automatizar tareas repetitivas según las especificaciones técnicas establecidas por la aplicación.	Módulo 3. Unidad 1: Macros. <ul style="list-style-type: none"> - ¿Qué Son Las Macros? - Grabador De Macros. - Formas De Ejecutar Una Macro. - Introducción A Visual Basic 	4