

TEMARIO E-LEARNING

USO DE EXCEL NIVEL AVANZADO



MODALIDAD: E-LEARNING SINCRÓNICO

- **CÓDIGO SENCE: 1238035522**
- **CÓDIGO INTERNO: TI-AO008**

OBJETIVO(S) DEL CURSO:

Al finalizar la actividad el participante será capaz de aplicar técnicas de automatización en planillas de cálculo mediante el uso de Excel. Será capaz de analizar datos, crear esquemas, crear y ejecutar macros, importar y exportar.

I MÓDULO ESQUEMAS

1. Creación de un esquema.
2. Eliminar una agrupación.
3. Eliminar un esquema.
4. Esquema automático.

II MÓDULO BASES DE DATOS

1. Bases de datos en Excel.
2. Tablas Dinámicas.
 - a. Creación de una Tabla Dinámica.

- b. Otros aspectos de la Tablas Dinámicas.
 - c. Actualizar Tablas Dinámicas.
 - d. Modificar Tablas Dinámicas.
3. Funciones de Bases de Datos.

III MÓDULO ANALISIS DE DATOS

1. Tablas
2. Buscar Objetivos
3. Administrador de Escenarios
4. Solver

IV MÓDULO AUTOMATIZACIÓN DE PROCESOS Y MACROS

1. La cinta de opciones.
2. Creación y utilización de una macro.
3. Editor de Visual Basic.
4. Macros y Seguridad.

V MÓDULO PERSONALIZACIÓN IMPORTAR - EXPORTAR

1. Barra de Herramientas de acceso rápido.
2. Exportar, importar, y restaurar la configuración.
3. Opciones de entorno.
4. Importación y exportación de datos.

METODOLOGÍA DE APRENDIZAJE

- La metodología de enseñanza combina la realización de clases expositivas online, análisis de casos y talleres de discusión de problemas.
- Retroalimentación a través de preguntas y respuestas entre el relator y los participantes.

DURACIÓN

- 16 Horas Cronológicas

