

## Objetivo.

Al finalizar el curso, el participante será capaz de automatizar procesos con el uso de herramientas avanzadas como tablas dinámicas, formatos condicionales y validación de datos. Podrán crear y analizar escenarios y resolver problemas a través de la utilización de Solver y análisis estadístico. Administrar y compartir documentos, permitir o no el acceso a otros usuarios y activar el control de cambios en las hojas de cálculo.

## Conocimientos Indispensables

- ✓ Manejo de Funciones (Texto, Estadísticas, Lógicas, fecha, etc...)
- ✓ Creación y edición de gráficos
- ✓ Filtros

### LECCIÓN 1.

#### ➤ AUTOMATIZAR TAREAS

- ✓ Grabar una macro
- ✓ Editar una macro
- ✓ Asignar una macro a un botón
- ✓ Personalizar Excel
- ✓ Formato condicional mejorado y herramientas avanzadas
- ✓ Criterios de Validación
- ✓ Modificar los parámetros de Excel opciones
- ✓ Uso de go to

### LECCIÓN 2.

#### ➤ AUDITAR LIBROS

- ✓ Trazar celdas precedentes
- ✓ Trazar celdas dependientes
- ✓ Localizar errores en formulas
- ✓ Evaluar formulas
- ✓ Tipos de Errores

### LECCIÓN 3.

#### ➤ PROTEGER ARCHIVOS

- ✓ Proteger Hoja
- ✓ Permisos en la hoja de calculo
- ✓ Proteger rangos
- ✓ Proteger Libro
- ✓ Proteger estructuras
- ✓ Marcar para la final
- ✓ Desproteger

### LECCIÓN 4.

#### ➤ ANALIZAR DATOS

- ✓ Escenarios
- ✓ Análisis estadístico
- ✓ Solver
- ✓ Buscar objetivo
- ✓ Tablas dinámicas y segmentación de datos
- ✓ Nuevos elementos de tablas dinámicas
- ✓ Graficas dinámica
- ✓ PowerPivot

### LECCIÓN 5.

#### ➤ TRABAJAR CON MÚLTIPLES LIBROS

- ✓ Crear un workspace
- ✓ Ligar diferentes libros
- ✓ Editar Ligas
- ✓ Compartir archivos en línea

### LECCIÓN 6.

#### ➤ TRABAJAR EN EXCEL CON MULTIPLES APLICACIONES

- ✓ Exportar a Microsoft Office Word
- ✓ Importar archivos de texto
- ✓ Insertar Objetos
- ✓ Excel, Word y Power Point

## LECCIÓN 7

### ➤ USANDO EXCEL EN LA WEB

- ✓ Exportar datos de Excel
- ✓ Guardar como Pagina WEB
- ✓ Importar Datos desde la Web
- ✓ Microsoft Excel Web App