



# ExecuTrain

Impulsamos tu talento tecnológico

- Aplicaciones Móviles
- Colaboración
- Mejores Practicas
- Sistemas Operativos
- Bases de datos
- Cloud Computing
- Office
- Virtualización
- Big Data
- Desarrollo
- Seguridad

Tel: 33 3647 6622

[ventas@executrain.com.mx](mailto:ventas@executrain.com.mx)

[www.executrain.com.mx](http://www.executrain.com.mx)



## ¿Por qué ExecuTrain?

ExecuTrain es un proveedor de entrenamiento corporativo a nivel internacional y líder mundial en la capacitación empresarial. Contamos con 28 años y más de 62 mil personas capacitadas en zona occidente.

### ¿Por qué ExecuTrain?

Te guiamos en la definición de tus requerimientos de capacitación, en las diferentes etapas:

- Detección de necesidades, evaluación de conocimientos, plan de capacitación y seguimiento posterior para elegir el plan de capacitación como tú lo necesitas.
- El más amplio catálogo de cursos, desde un nivel básico hasta los niveles de conocimientos más especializados.
- En ExecuTrain el material y la metodología están diseñados por expertos en aprendizaje humano. Lo que te garantiza un mejor conocimiento en menor tiempo.
- Tú puedes confiar y estar seguro del aprendizaje porque nuestro staff de instructores es de primer nivel, algunos de los cuales son consultores en reconocidas empresas.
- No pierdas tu tiempo, los cursos están diseñados para un aprendizaje práctico.
- Nuestra garantía: Nuestro compromiso es que tú aprendas, si no quedas satisfecho con los resultados del programa, podrás volver a tomar los cursos hasta tu entera satisfacción o la devolución de tu dinero.

### Modalidad de servicio

- Cursos de Calendario
- Cursos Privados: On site y en nuestras instalaciones.
- Cursos Personalizados: Adaptamos el contenido del curso y su duración dependiendo de la necesidad del cliente.
- E-Training: cursos a distancia de forma interactiva, mejorando la capacidad de aprendizaje de nuestros participantes guiados por un instructor en vivo.



# ExecuTrain

performance is the bottom line

**Duración Presencial: 16 hrs**

**Duración Online: 18 hrs**

## Excel / Manejo Experto

Los participantes aprenderán a ordenar y manejar listas de datos; filtrar y consultar datos; emplear esquemas en los libros de trabajo, funciones de búsqueda y bases de datos así como Tablas dinámicas. Dentro del curso los ejercicios incluyen el manejo de tablas de datos y escenarios para realizar proyecciones; el uso del Buscar objetivo, el Solver y las Herramientas para Análisis de datos. Adicionalmente aprenderán a cómo crear y emplear macros y a importar/exportar información y documentos. Además de manejar temas como el uso de características de grupo y trabajo. Al finalizar podrás ver demos sobre las herramientas Power de Excel y conocer su potencia.

### > **Audiencia**

A usuarios de Microsoft Excel que están familiarizados con funciones intermedias y desean aprender las características avanzadas del software.

### > **Al finalizar el curso**

- Ordenar y Manejar datos en listas
- Filtrar y consultar datos
- Utilizar esquemas en hojas de trabajo
- Utilizar las funciones de búsqueda y de base de datos
- Utilizar Tablas Dinámicas para mostrar datos y presentarlos en gráficos
- Utilizar tablas de datos y escenarios para realizar proyecciones de datos
- Utilizar el Buscador de Objetivos, el Solver, y las Herramientas de Análisis para analizar datos
- Auditar hojas de trabajo
- Proteger hojas y libros de trabajo



## > **Módulos**

### **Trabajar con Datos en Listas**

- Comprender Las Listas de Datos
- Ordenar Datos
  - o Realizar una Ordenación Simple
  - o Realizar una Ordenación Compleja
  
- Crear Subtotales
  - o Puntos Clave para Recordar
  
- Utilizar la Validación de Datos
  - o Restringir Celdas a Números, Fechas u Horas
  - o Restringir Celdas a una Lista de Valores
  - o Mostrar un Mensaje de Error

### **Filtrar y Consultar Datos**

- Filtrar Datos
  - o Utilizar el Autofiltro
  - o Filtrar con un Solo Criterio de Comparación
  
- Trabajar con el Filtro Avanzado
- Realizar Consultad Web
- Realizar consultas a Bases de Datos
- Trabajar con Funciones de Base de Datos

### **Trabajar con Tablas Dinámicas**

- Crear Tablas Dinámicas
  - o Comprender Tablas Dinámicas
  
- Editar Tablas Dinámicas
  - o Actualizar Información en una Tabla Dinámica
  - o Agregar Campos a una Tabla Dinámica
  
- Modificar Tablas Dinámicas
  - o Agrupar Datos de Tablas Dinámicas
  - o Agregar Filtro de Informe
  
- Crear tablas dinámicas de origen múltiple
- Crear gráficos dinámicos
- Insertar Segmentación de Datos
- Mostrar Distintos Cálculos en los Campos de Valores

- Crear Páginas Web

### Realizar Proyecciones de Datos

- Resolver Problemas Y-Si
  - o Utilizar Tablas de Datos
- Crear y Manejar Escenarios
  - o Crear Escenarios
  - o Mostrar Escenarios
  - o Modificar un Escenario
  - o Eliminar un Escenario
  - o Crear un Resumen de Resultados de Escenarios

### Analizar Datos

- Trabajar con la Función Buscar Objetivo
- Trabajar con Solver
  - o Trabajar con Solver
  
- Utilizar las herramientas de Análisis

### Trabajar con Macros

- Trabajar con Macros
  - o Grabar Macros
  - o Ejecutar Macros
  - o Asignar Macros
  
- Manejar Macros
  - o Modificar Macros
  - o Cambiar el Nombre de las Macros
  - o Eliminar Marcos

### Importar y Exportar información

- Importar y Exportar Documentos
  - o Importar Documentos desde Otras Aplicaciones
  - o Importar Archivos de Texto
  - o Importar una Tabla desde un Archivo HTML
  
- Pegar Información de Otros Programas
- Insertar Objetos
  - o Insertar Nuevos Objetos
  - o Insertar Objetos Existentes
  - o Insertar Objetos XML
  - o Modificar Objetos

## Utilizar Excel en un grupo de Trabajo

- Enviar Documentos a Otros Usuarios
  - o Enviar un Documento a un Destinatario de Correo como Datos Adjuntos
  - o Enviar un Documento en el Cuerpo de un Mensaje
  - o Compartir un archivo en la nube
  
- Trabajar con Comentarios de Celda
  - o Agregar Comentarios a las Celdas
  - o Leer Comentarios
  - o Formatear Comentarios
  
- Compartir Libros de Trabajo
  - o Distribuir Libros Compartidos
  - o Combinar Múltiples Copias de un Libro de Trabajo
  - o Desactivar el Uso Compartiendo de Libros

## Anexos: Demostración de Herramientas Quick Powerful

### Graphics de Excel

- DEMOSTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA POWER VIEW
- DEMOSTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA POWER PIVOT
- DEMOSTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA POWER QUERY
- DEMOSTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA POWER MAP
- DEMOSTRACIÓN DE LA HERRAMIENTA POWER BUSINESS INTELLIGENCE