

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



# EXCEL 2010 AVANZADO

## Modalidad:

e-learning con una duración 56 horas

## Objetivos:

Dominar las herramientas que ofrece el software ofimática Microsoft Office Excel para realizar operaciones avanzadas, tales como la extracción de datos de páginas Web, creación de macros...  
Conocer las herramientas del Editor de Visual Basic necesarias para escribir código en Visual Basic y crear soluciones personalizadas.  
Conocer el Examinador de Proyectos para gestionar proyectos más complejos.

## Contenidos:

Tema 1 . Tablas y listas de datos

Introducción

Creación de una tabla

Modificar los datos y estructura de la tabla

Cambiar el estilo de la tabla

Ordenar los datos de la tabla

Aplicación de filtros a la tabla

Crear un resumen de datos



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



## Tema 2 . Bases de datos

### Introducción

#### Obtener datos externos desde texto

#### Obtener datos externos desde Access

#### Obtener datos externos desde web

#### Obtener datos externos de otras fuentes

#### Funciones de bases de datos

## Tema 3 . Tablas y gráficos dinámicos

### Introducción

#### Creación y manejo de tablas dinámicas

#### Creación de campos calculados

#### Importación de datos

#### Gráficos dinámicos

## Tema 4 . Análisis de datos

### Introducción

#### Creación y uso de escenarios

#### Búsqueda de objetivos

#### La herramienta Solver

La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



## Tema 5 . Macros

### Introducción

### Creación y ejecución de una macro

### Modificación y seguimiento de una macro

### Macros y seguridad

### Definición de funciones

## Tema 6 . Conociendo Visual Basic

### Introducción

### La pantalla de Visual Basic

### La ventana Inmediato

### ¿Qué son y para qué sirven las variables y constantes?

### Tipos de operaciones en Visual Basic

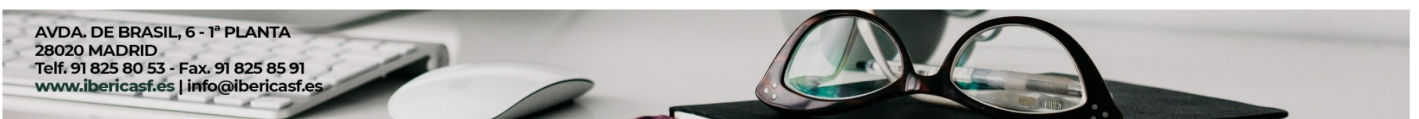
### Sentencias condicionales

### Sentencias de repetición

## Tema 7 . Operaciones más cotidianas con Visual Basic

### Introducción

### Instrucciones básicas para trabajar con libros



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Instrucciones básicas para trabajar con hojas

Instrucciones básicas para trabajar con celdas y rangos

Tema 8 . Creación de cuadros de diálogo

Introducción

Utilización de los cuadros de diálogo prediseñados de Excel

Cuadros de mensajes

Cuadros de introducción de datos

Creación de cuadros de diálogo propios

Tema 9 . Trabajo en grupo y seguridad

Introducción

Compartir libros

Gestionar los cambios realizados

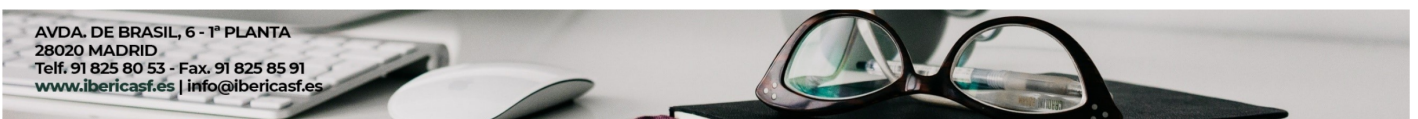
Las herramientas de revisión

Limitar el acceso a distintos usuarios

Seguridad digital

Tema 10 . Excel e internet

Introducción



La manera más sencilla de que crezca  
tu organización

**CON LOS LÍDERES EN  
FORMACIÓN**



Subir un archivo de Excel a Internet

Acceso y modificación del archivo