



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Excel avanzado 2007

Modalidad de realización del curso: -

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

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

ANÁLISIS DE DATOS

1. Configurar las herramientas de análisis
2. Tablas con una o más variables
3. Pronósticos
4. Simulaciones de escenarios
5. Búsqueda de objetivos

USO DE EXCEL EN ESTADÍSTICA

1. Fórmulas matriciales
2. Direcciones e indirecciones

3. Promedio
4. Bdpromedio
5. Distribuciones

TABLAS DINÁMICAS Y LISTAS DE DATOS

1. Concepto de tabla dinámica
2. Creación y manejo de tablas dinámicas
3. Informes de tablas dinámicas
4. Importar datos dinámicos
5. Filtrado de datos
6. Tablas de datos

BASES DE DATOS

1. Orígenes de los datos
2. Consultas a bases de datos
3. Funciones de bases de datos
4. La herramienta solver

FUNCIONES LÓGICAS

1. Relaciones y valores lógicos
2. Toma de decisiones
3. Anidación de expresiones y decisiones
4. Operaciones condicionales

MACROS

1. Introducción
2. Creación y reproducción de una macro
3. Modificación y seguimiento de una macro
4. Macros y seguridad
5. Definición de funciones

TRABAJANDO CON VISUAL BASIC

1. El editor de visual basic
2. El editor de código
3. La ventana inmediato
4. Variables, constantes y tipos de datos
5. Los operadores en vba
6. Matrices
7. Sentencias condicionales
8. Sentencias de repetición

CUADROS DE DIÁLOGO

1. Cuadros de diálogo prediseñados
2. Creación de nuestros propios cuadros de diálogo

TRABAJO EN GRUPO Y SEGURIDAD

1. Compartir libros
2. Gestionar los cambios
3. Herramientas de revisión
4. Limitar el acceso de nuestro libro
5. Seguridad digital



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es