

## **EXCEL PARA ECONOMISTAS, NIVEL AVANZADO**

**Objetivo:**

Dotar a los alumnos de una mayor potencia de cálculo, manejo de grandes cantidades de datos y una mayor productividad.

Por un lado, se ofrece una formación avanzada en tablas dinámicas, culminada con varias aplicaciones prácticas orientadas al entorno económico – financiero. Por otro lado, este curso ofrece una iniciación en el mundo de las macros para automatizar procesos cotidianos en Excel.

(Estructura del temario en siguiente página).

**Ponente:**

**D. José Manuel Pomares.**

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales.

Director Financiero

Formador homologado, plataforma e-learning, LinkedIn.

**Estructura del curso:** seminario de 7 horas, horario de 10:00 a 14:00 y de 15.30 a 18.30 horas.

**Sede y fecha:** 16 de abril, Aula de formación del Colegio Profesional de Economistas.

**Plazas limitadas:** 40 asistentes por riguroso orden de inscripción.

**Procedimiento de inscripción /cuotas:**

Mediante inscripción vía Web o comunicación, vía mail, a la Secretaría del Colegio, indicando el número de plazas.

**Cuotas:**

Colegiados	64 €
Economistas Desempleados:	50 €
Colaboradores de Economistas,	
Miembros de la FAEC, Abogados, FAECTA y clientes de Wolters Kluwer:	85 €
Otros:	120 €

# Tablas dinámicas y macros con Excel

The screenshot displays an Excel spreadsheet with several dynamic tables and a macro editor. The tables are:

- FECHA:** A grid of months from ene to dic.
- AGENTE:** A list of agents: 01--PEDRO, 02--JOSE LUIS GARCIA, 03--CLIENTES TIENDA.
- RUTA:** A list of routes: 01-RUTA TIENDA, 02-RUTA TIENDA 2 MAY..., 11-RUTA LUNES, 12-RUTA MARTES, 13-RUTA MIERCOLES, 14-RUTA JUEVES, 15-RUTA VIERNES, 22-RUTA EL BONILLO, 24-RUTA CASAS IBAÚE, 25-RUTA ALMANSA.
- CLIENTE:** A list of clients: 01001-CLIENTES TIENDA, 01033-NUUESTRO BAR, S.L., 01034-SERCABA V,S,L., 01038-CHURRERIA CARPE, C.B., 01061-HOSTELCHEGA, S.L., 01111-?CLIENTES TIENDA CREDITO, 01115-VICTOR MANUEL MEDINA LO..., 01158-MARTENOR, S.L.

A summary table shows sales data for vendors Juan José and Luis Alberto, with a total general of 6.841,00 €. A macro editor is visible at the bottom, containing the following code:

```
ActiveSheet.ListObjects("Tabla1").Range.AutoFilter Field:=3, Criteria1:="<>"
Range("E2").Select
ActiveSheet.Paste
Columns("G:G").Delete
Range("E1") = "Col1"
Range("E5") = "Col2"
```

## OBJETIVOS

Dotar a los alumnos de una mayor potencia de cálculo, manejo de grandes cantidades de datos y una mayor productividad.

Por un lado, se ofrece una formación avanzada en tablas dinámicas, culminada con varias aplicaciones prácticas orientadas al entorno económico – financiero. Por otro lado, este curso ofrece una iniciación en el mundo de las macros para automatizar procesos cotidianos en Excel.

## DIRIGIDO A

Profesionales de las finanzas como administrativos, contables, responsables de administración, directores financieros, etc.

Consultores, profesionales independientes y empresarios autónomos que necesiten gestionar directamente hojas de cálculo para la gestión económica – financiera.

## FORMATO Y HORARIO

7 horas divididas en 2 módulos formativos

## PONENTES

José Manuel Pomares

## PROGRAMA

### BLOQUE 1 (4 h.):

#### TABLAS DINÁMICIAS

- Tablas de Excel
- PASO A PASO: crear una tabla dinámica (TD)
- Opciones avanzadas de cálculo con TDs
- Configuración del comportamiento de una TD
- Configuración del aspecto de una TD
- Gráficos dinámicos y formato condicional en tablas dinámicas

### **3 APLICACIONES PRÁCTICAS AVANZADAS CON TABLAS DINÁMICIAS**

1. Previsiones de tesorería con TDs
2. Gestión de productos y almacenes con TDs
3. Estadísticas con listados de ventas o compras

### BLOQUE 2 (3 h.):

#### MACROS PARA AUTOMATIZAR TAREAS

- Introducción a las macros en Excel
  - La ficha Desarrollador
  - Seguridad de macros
  - Formatos de archivos con macros
- PASO A PASO:
  - Proceso de grabación de una macro
  - Botones en Excel para automatizar procesos
- Prácticas con ejemplos de macros aplicadas