

Análisis de datos

Sesión 6-7: Macros – Visual Basic con Excel

Imprescindible traer ordenador portátil

Jueves 9 de mayo de 2019. De 16:00 a 19:00 horas.

Sede del Colegio de Economistas de Alicante.

Objetivo:

El asistente al curso aprenderá a crear y utilizar sus propias **Macros**, y se enseñará a los economistas a iniciarse en la programación en **Visual Basic** para optimizar el trabajo rutinario y potenciar el Excel.

Se estudiará cómo automatizar procesos repetitivos con las Macros, y como poder ejecutarlas, desde el menú Macros, con combinaciones de teclas o asociándose a un botón.

Y con Visual Basic se verá que es un lenguaje de programación ameno y sencillo que permite desarrollar herramientas a los pocos minutos de aprenderlo.

Programa:

1. MACROS
 - a. Introducción
 - i. ¿Qué es una macro de Excel?
 - ii. ¿Para qué sirve una macro en Excel?
 - iii. Mostrar la ficha Programador.
 - iv. La grabadora de macros
 - v. Crear una macro
 - vi. El código de la grabadora de macros
 - vii. Establecer seguridad de macros
 - b. Programación
 - i. Variables en VBA
 - ii. Cadenas de texto en VBA
 - iii. La declaración If-Then en VBA
 - iv. Acceder celdas con VBA
 - v. El bucle For-Next en VBA
 - vi. Operadores lógicos en VBA
 - vii. Eventos en VBA
 - viii. Funciones en VBA
2. VISUAL BASIC
 - a. Principios básicos
 - i. Programando en VBA
 - ii. El Editor de Visual Basic
 - iii. Tu primera macro con VBA
 - iv. Utilizar comentarios en VBA

Ponente:

Gerardo Jara Leal. Economista. Asesor informático del Colegio.

Precio:

Colegiados y precolegiados gratuito

Otros participantes 25 €

**Los colegiados podrán obtener un 20% de descuento sobre el precio de no colegiado, para sus empleados o socios*

Información:

Telf.: 965 140 887/98 colegioalicante-ee@economistas.org

Plazas limitadas por riguroso orden de inscripción.

INSCRIPCIÓN