

FORMACIÓN PARA ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO: EXCEL AVANZADO. FUNCIONES, POWER QUERY Y VBA

PONENTE: D. José Manuel Pomares



Retransmisión en directo
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA:

musaat



ORGANIZA:

COAATALMERÍA

COLABORA:



Objetivos

El objetivo del curso es que los asistentes adquieran un nivel avanzado en herramientas de Excel que son muy utilizadas por usuarios cuya profesión está enmarcada dentro de la ingeniería, arquitectura u otras actividades que necesitan un análisis intensivo de datos.

El curso tiene partes dedicadas a la inteligencia de negocio y a la grabación de macros, lo cual permitirá al usuario obtener el máximo partido a las hojas de cálculo.

Metodología

En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las practicas.

Cada asistente debe llevar un ordenador con la versión de Microsoft Excel 2019 o superior para Windows y también es válida la versión por suscripción de Office 365.

Programa

BLOQUE 1: FUNCIONES Y HERRAMIENTAS AVANZADAS

- Funciones avanzadas
- Validación de datos y listas desplegadas
- Casillas de verificación en Excel

BLOQUE 2: TABLAS DINÁMICAS

- Tablas de Excel
- Tablas dinámicas y gráficos dinámicos
- Aplicaciones prácticas con tablas dinámicas

BLOQUE 3: POWER QUERY

- Conexión a datos (Excel, csv, base de datos)
- Transformación y depuración de datos
- Combinación de tablas

BLOQUE 4. GRABACIÓN DE MACROS

- Conceptos previos
- Prácticos con grabación de macros
- Modificación de macros con código prediseñado

BLOQUE 5: VBA (VISUAL BASIC FOR APPLICATIONS)

- Introducción al VBA
- VBA avanzado: estructuras, funciones y variables
- Prácticas con VBA



20 horas lectivas.



Martes, Miércoles y Jueves de 16:30 a 20:30h (horario peninsular).



Videoconferencia *online* en directo



Plazas limitadas, es necesario inscribirse antes del **1 de febrero de 2023 a las 13:00h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



SEDE del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Almería
Calle Antonio González Egea, 11, 04001 Almería – 950 62 12 07
formacion@coat-al.es



Precio **Colegiados: 110 €**
Precio **no Colegiados: 150 €**

* **MUSAAT** SUBVENCIONA A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS CON **40 €**, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.

* **HNA-PREMAAT** SUBVENCIONA CON **40 €**, A SUS MUTUALISTAS QUE LO SOLICITEN EN: <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>

* Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por mail para optar al descuento.

* En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.

CALENDARIO 2023 FEBRERO

L	M	X	J	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28					

INSCRIPCIONES A TRAVÉS DE TU COLEGIO

«Enseñanza no oficial y no conducente a la obtención de un título con carácter oficial o certificado de profesionalidad»