

# Taller en Streaming Excel para Auditores

## Objetivos

Reforzar los conocimientos de hoja de cálculo en aspectos como bases de datos, tablas y gráficos dinámicos, y aspectos más avanzados como el Power Query y Power Pivot.

Con estos conocimientos, el alumno aprenderá a trabajar y organizar sus datos; y podrá crear los cuadros de mando necesarios para el análisis de los datos.

## Programa

- **Conceptos básicos:**
  - Referencias absolutas.
  - Uso de nombre (Rangos).
  - Protección de la hoja.
- **Filtros, tablas y bases de datos:**
  - Filtros, básicos y avanzados.
  - Ventajas de trabajar con Tablas de datos.
  - Funciones de bases de datos: BDContar, BDsuma, BDpromedio, BDmax y BDmin.
- **Tablas dinámicas, gráficos dinámicos y segmentaciones.**
- **Ejemplos de cuadros de mando para el análisis de datos: tablas dinámicas, gráficos dinámicos y segmentaciones.**
- **Iniciación a Power Query y Power Pivot:**
  - Power Query
    - i. Fuentes de datos
    - ii. Transformaciones.
    - iii. Cargar.
  - Power Pivot.
    - i. Datos.
    - ii. Relaciones.
    - iii. Fórmulas.
- **Ejercicios prácticos de uso de Power Query y Power Pivot.**

## Metodología



Es necesario para el buen seguimiento del curso que cada asistente disponga de un ordenador portátil. La versión de Excel que se utilizará será la 2010 o superior. (No compatible con Mac)

## Ponente

### Gerardo Jara Leal

Economista. Asesor informático del COEV.

## Homologación

Esta actividad cumple con los requisitos para la formación continua exigida a los auditores de cuentas (Resolución del ICAC de 29 de octubre de 2012 por la que se desarrollan distintos aspectos relacionados con la obligación de realizar formación continuada por parte de los auditores de cuentas). En este sentido, el seminario computará con 9 horas de formación continua en "Otras materias". Igualmente, el seminario cuenta con la homologación del Registro de Expertos Contables (REC). Para acreditar las horas al finalizar el taller habrá que realizar un examen.

## Inscripciones

Esta actividad es de asistencia gratuita y exclusiva para todos los colegiados del COEV.

Las solicitudes de preinscripción se realizarán a través de [www.coev.com](http://www.coev.com)

Las plazas se cubrirán por riguroso orden de inscripción.

