



Asociación de Entidades de Ensayo, Calibración y Análisis

FORMACIÓN TÉCNICA PARA LABORATORIOS

Curso nº 8: Herramientas Prácticas de EXCEL para la realización de Cálculos en el Laboratorio

Madrid, 10 de Mayo de 2017



Presentación

El Objetivo de este curso es dotar a los asistentes de una formación práctica sobre las funciones de EXCEL que pueden permitirles realizar los cálculos requeridos para la estimación de incertidumbres, la validación, la calibración, etc.

Así como conocer las herramientas de búsqueda que les permitan realizar, búsquedas en tablas, al tiempo que conocer las sistemáticas y herramientas de localización de errores, presentación de fórmulas y validación de hojas, protegiendo las hojas de cálculo según requisitos de la norma ISO/IEC 17025.

Consideraciones generales: la metodología del curso es eminentemente práctica, con objeto de aproximar los conceptos teóricos al trabajo real del laboratorio.

Dirigidos a: personal técnico de laboratorios o de entidades de inspección con responsabilidad en ensayos, calibración, análisis o inspección. Con una especial aplicación para los laboratorios que desarrollan o van a desarrollar sus actividades en el marco de trabajo de los laboratorios acreditados.

Diplomas: a todos los que asistan con aprovechamiento se les entregará un diploma acreditativo del curso realizado.

Profesorado colaborador: D. Jesús Laso Sánchez.

Nº de horas lectivas: 7 horas.

Contenido

- 9:15 RECEPCIÓN Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN
- 9:30 INTRODUCCION DE FUNCIONES
- 10:00 FUNCIONES ESTADÍSTICAS
- 11:15 a 11:30 PAUSA – CAFÉ
- 11:30 ANÁLISIS DE DATOS: REGRESIÓN
- 12:30 FUNCIONES CONDICIONALES: SI, BUSCAR
- 13:30 COMIDA
- 15:00 BÚSQUEDA DE ERRORES
- 16:00 VALIDACIÓN CON IMPRESIÓN DE FÓRMULAS Y PROTECCIÓN DE HOJAS
- 17:45 CLAUSURA Y ENTREGA DE DIPLOMAS

Información General

Lugar de Celebración:

Sede de FELAB
c/ Alenza, 1 - (Edificio Fundación Gómez-Pardo)
28003 Madrid.

Horario: de 9:15 a 18:00 horas.

INFORMACIÓN RELATIVA A LA INSCRIPCIÓN (www.felab.org)

INSCRIPCIÓN GENERAL:

Curso: 260,00 € + 21 % IVA = 314,60 €

INSCRIPCIÓN ASOCIADOS FELAB (EUROLAB-España y/o AELI):

Curso: 180,00 € + 21 % IVA = 217,80 €

Conceptos incluidos en la inscripción del curso: Cafés, comida y documentación.

Descuentos: Se aplicará un 10% de descuento por la inscripción de dos ó más personas de la misma organización en un mismo curso.

POLITICA SOCIAL DE FELAB (EUROLAB-España y AELI), Fundación Gómez-Pardo y de sus Colaboradores: PARA PERSONAS EN SITUACIÓN DE DESEMPLEO

Se becan al 100% dos plazas en cada curso para personas en situación de desempleo. Enviar solicitud a gerente@felab.org, adjuntar CV.

Plazo de inscripción: El plazo de inscripción finalizará el 25 de Abril (15 días antes de su impartición).

Boletín de Inscripción – Curso nº 8

Nombre _____ Apellidos _____

Cargo _____ Empresa _____

CIF _____ Dirección _____

Localidad _____ Provincia _____ CP _____

Tfno. _____ Fax _____ E-mail _____

FORMA DE PAGO

Transferencia bancaria a FELAB (Asociación de Entidades de Ensayo, Calibración y Análisis) a la cuenta **ES77 2038 1756 8060 0054 3454**, indicando el nombre del alumno y el curso elegido.

Enviar Boletín de Inscripción por correo electrónico formacion@felab.org o Fax: **91 399 01 74**

FELAB se reserva el derecho a cancelar el curso si el número de alumnos fuese insuficiente, o se produjese una incidencia de fuerza mayor, en tal caso, se avisaría a los alumnos inscritos con un mínimo de 72 horas de antelación.