

Asociación de Entidades de Ensayo, Calibración y Análisis
Información: teléfono y fax 91 399 01 74 // e-mail: formacion@felab.org
C/ Alenza, 1 – 28003 Madrid

PROGRAMA DE FORMACIÓN – AÑO 2018

- **Plazo para las inscripciones, por motivos logísticos, estos se cerraran 15 días antes de la fecha prevista para la impartición del mismo.**

CALENDARIO DE FORMACIÓN FELAB AÑO 2018

FEBRERO 2018 - Curso nº 1

- **Curso N.º 1: Plan de Transición de la norma ISO/IEC 17025:2005 a ISO/IEC 17025:2017 – Enfoque de la Federación Europea de Asociaciones Nacionales de Laboratorios de Ensayo, Calibración y Análisis – EUROLAB.aisbl.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Jueves 08-02-2018.
Profesor: Dña. Irache Visiers Sanz

ABRIL 2018 - Curso nº 2

- **Curso N.º 2: Plan de Transición de la norma ISO/IEC 17025:2005 a ISO/IEC 17025:2017 – Enfoque de la Federación Europea de Asociaciones Nacionales de Laboratorios de Ensayo, Calibración y Análisis – EUROLAB.aisbl.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Jueves 12-04-2018.
Profesor: Dña. Irache Visiers Sanz

MAYO 2018 - Curso nº 3

- **Curso N.º 6: Validación de ensayos.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 22-05-2018.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

JUNIO 2018 - Cursos nº 8, 9 y 10

- **Curso N.º 4: Mercado de Licitaciones Multilaterales: Nicho de oportunidad para Entidades de Ensayo, Calibración y Análisis.**
Duración: 1 días
Fecha de impartición prevista: Martes 05-06-2018. PENDIENTE CONFIRMACIÓN
Profesor: D. José Julián Martínez
- **Curso N.º 5: Curvas de Calibrado.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Jueves 07-06-2018.
Profesor: D. Pedro Rosario Ruiz
- **Curso N.º 6: Microbiología: Estimación de Incertidumbres de Ensayo** de acuerdo con los requisitos de la norma ISO/IEC 17025.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 12-06-2018.
Profesor: Dña. Ana Peris García-Patrón
- **Curso N.º 7: Nuevas Tendencias en el uso de la Incertidumbre. Evaluación del cumplimiento de Especificación. Muestreo e Incertidumbre. Guías EURACHEM-CITAC 2007.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Miércoles 13-06-2018.
Profesor: Dña. Ana Peris García-Patrón
- **Curso N.º 8: Calibración en equipos de Medida Directa.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 26-06-2018.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
- **Curso N.º 9: Herramientas Prácticas de EXCEL para la realización de Cálculos en el Laboratorio.**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Miércoles 27-06-2018.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

SEPTIEMBRE 2018 - Curso nº 11

- **Curso N.º 10: Auditores Internos de Laboratorio** conforme a la norma **ISO/IEC 17025**.
Duración: 2 días
Fecha de impartición prevista: Martes 25-09-2018 y Miércoles 26-09-2018.
Profesor: D. Eduardo González Díaz

OCTUBRE 2018 - Cursos nº 12, 13, 14 y 15

- **Curso N.º 11: Físico – Mecánicos: Estimación de Incertidumbres de Ensayo** conforme a la norma ISO/IEC 17025.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 16-10-2018.
Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz
- **Curso N.º 12: Evaluación de la Calidad en Ejercicios de Intercomparación** conforme a ISO/IEC 17025.
Duración: 2 días
Fecha de impartición prevista: Miércoles 17-10-2018 y Jueves 18-10-2018.
Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz y D. José Luis Martínez Pareja
- **Curso N.º 13: Estimación de Incertidumbres de Ensayo** de acuerdo con los requisitos de la norma **ISO/IEC 17025**.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 23-10-2018.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
- **Curso N.º 14: Incertidumbres de ensayo: Guía G-ENAC-09 y Guías EUROLAB (TCQE 1/2006 y 1/2007).**
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Miércoles 24-10-2018.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez

NOVIEMBRE 2018 - Cursos nº 16, 17, 18 y 19

- **Curso N.º 15: Caracterización de Materiales de Referencia No Normalizados.** Principios Generales y Estadística Aplicable.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: Martes 06-11-2018.
Profesor: Dr. D. Pedro Rosario Ruiz

- **Curso N.º 16: Inspección en Aguas** según las normas **UNE-EN ISO/IEC 17020 y UNE-EN ISO/IEC 17025**.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: **Miércoles 07-11-2018**.
Profesor: D. Jesús Laso Sánchez
- **Curso N.º 17: Requisitos Técnicos y de Gestión** para Entidades que realizan **Inspección** según la norma **ISO/IEC 17020**.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: **Martes 13-11-2018. PENDIENTE CONFIRMACIÓN**
Profesor: D. Eduardo López Rincón
- **Curso N.º 18: Requisitos Técnicos y de Gestión** para **Laboratorios de Ensayo y Calibración** según la norma **ISO/IEC 17025**.
Duración: 1 día
Fecha de impartición prevista: **Miércoles 14-11-2018**.
Profesor: D. Miguel Carrero Gálvez

Todos los programas estarán disponibles en la página web www.felab.org

PRECIOS

PRECIOS PARA ASOCIADOS DE FELAB (AELI y/o EUROLAB-España):

- Curso de 1 día: 180,00 Euros + 21 % IVA = 217,80 Euros
- Curso de 2 días: 360,00 Euros + 21 % IVA = 435,60 Euros

PRECIOS PARA LA INSCRIPCIÓN GENERAL:

- Curso de 1 día: 260,00 Euros + 21 % IVA = 314,60 Euros
- Curso de 2 días: 490,00 Euros + 21 % IVA = 592,90 Euros

DESCUENTOS: 10 % de descuento por la inscripción de 2 o más personas de la misma organización en un mismo curso.

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES: **Dña. Elena García Hernanz – formacion@felab.org**

POLÍTICA SOCIAL DE FELAB, AELI, EUROLAB-España y de sus Colaboradores: Se becan al 100% dos plazas en cada uno de los cursos, para personas en situación de desempleo. Los interesados deben enviar su CV a la dirección de correo electrónico: gerente@felab.org