

Implantación de los aspectos técnicos relacionados con la norma UNE-EN ISO/IEC-17025:2017



Área: Gestión Medio Ambiental

Modalidad: Presencial

Duración: 21 h

Precio: 273.00€

[Curso Bonificable](#)

[Contactar](#)

[Recomendar](#)

[Matricularme](#)

DESTINATARIOS

Jefes de Laboratorio, Responsables Técnicos, Responsables de Calidad, Técnicos de laboratorio y personal técnico que desarrollan o pretenden desarrollar su actividad en Laboratorios de ensayos microbiológicos de:

- Aguas / medio ambiente
- Alimentos y superficies
- Heces animales y muestras ambientales de las etapas de producción primaria

OBJETIVOS

Transmitir a los alumnos los conocimientos y herramientas necesarios para su aplicación práctica en la implantación de los aspectos técnicos establecidos en la Norma UNE-EN ISO/IEC-17025:2017 en laboratorios de ensayo microbiológicos

CONTENIDOS

- 1.-MÉTODOS DE ENSAYO MICROBIOLÓGICOS
- 2.-EQUIPOS UTILIZADOS EN ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS
- 3.-CALIBRACIÓN DE EQUIPOS. TRAZABILIDAD DE LAS MEDIDAS
- 4.-CEPAS Y MATERIALES DE REFERENCIA MICROBIOLÓGICOS
- 5.-MEDIOS DE CULTIVO, DILUYENTES Y REACTIVOS
- 6.-CONTROL DE CONDICIONES AMBIENTALES EN EL LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA
- 7.-VALIDACIÓN DE MÉTODOS DE ENSAYO Y ESTIMACIÓN DE INCERTIDUMBRE
- 8.-ASEGURAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS RESULTADOS DE ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS
- 9.-REGISTROS TÉCNICOS RELACIONADOS CON LOS ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS
- 10.- INFORMES DE ENSAYO MICROBIOLÓGICOS

METODOLOGÍA

Principios metodológicos de la acción formativa

- Conocer y partir del perfil de entrada de los asistentes en cuanto a nivel de conocimiento y desarrollo profesional.
- Procurar que el objeto de aprendizaje sea coherente, claro y lógico y aparezca ante los asistentes adecuadamente presentado.
- Motivar a los asistentes para lograr un esfuerzo continuado acorde con el proceso de aprendizaje y su duración.

Características de la acción formativa

- Formación directa entre alumno y profesor.
- Formación específica ajustando el Temario a los objetivos a cumplir.
- Formación adaptada incorporando ejemplos prácticos y clarificadores.
- Formación participativa motivando a los asistentes a que sean agentes principales del desarrollo de la acción.
- Formación documentada apoyando siempre las explicaciones del docente del correspondiente material didáctico: presentaciones, guiones, documentaciones, libros, etc.