

CURSOS DE FORMACIÓN

LABORATORIOS MICROBIOLÓGICOS

LEGIONELLA. ANÁLISIS, NORMATIVA Y ACREDITACIÓN



MODALIDADES:

Online y Video-Conferencia.

DURACIÓN:

ONLINE: 45 h.

***VIDEOCONFERENCIA:** 7 horas. NORMAL O MIXTA.

CONSULTE DETALLES EN NUESTRA WEB.

HORARIO ESPAÑA: DE 10:00 A 14:00H Y DE 15:30 A 18:30H.

ONLINE

ELIJA LA FECHA Y DURACIÓN DEL CURSO.

LA MODALIDAD ONLINE LE PERMITE ESTUDIAR SEGÚN SU DISPONIBILIDAD, EN CUALQUIER HORARIO, Y DESDE CUALQUIER LUGAR.

CONVOCATORIAS DISPONIBLES CADA 15 DÍAS.

VIDEOCONFERENCIA



LUGAR:

En sus instalaciones.



HORARIO: **ESPAÑA**

Consulte horario según país.

+ INFO E INSCRIPCIÓN EN:

www.tcmetrologia.com

y accediendo a su país.

PARA SABER Y CONOCER:

- Conocer la normativa vigente respecto al estudio y análisis de Legionella.
- Saber realizar la detección y recuento de Legionella según la norma ISO 11731.
- Control de la calidad y la validación del método analítico.
- Conocer los requisitos exigidos para la acreditación según la norma ISO 17025 de los laboratorios que realizan la detección y recuento de Legionella.

OPCIONAL: ASESORÍA PERSONALIZADA

Proporciona 6 horas de asesoría con nuestros expertos para resolver cualquier problemática relacionada con la formación recibida, dentro en su actividad profesional.



CERTIFICACIONES
SEIS SIGMA



capacitacion@internacional-tcm.com

Programa:

BIOLOGÍA DE LEGIONELLA

NORMATIVA APLICABLE

- Real Decreto 865/2003
- Norma ISO 11731:2017

ANÁLISIS Y ACREDITACIÓN

- Método analítico ISO 11731
- Acreditación de la Detección y recuento de Legionella según la norma ISO 17025. Requisitos técnicos y de calidad.

REQUISITOS DE ACREDITACIÓN

- Validación, Recuperación y Control de Calidad en relación a la ISO 17025.

ANÁLISIS DE LEGIONELLA EN AGUAS MEDIANTE Q-PCR:

- Fundamentos teóricos de la Q-PCR y aplicación en Microbiología.
- Material necesario para su implementación.
- Procedimientos para su puesta a punto en laboratorios ISO17025.

EJEMPLOS RESUELTOS Y EJERCICIOS

CONTROL DE CALIDAD EN LABORATORIOS MICROBIOLÓGICOS PARA EL ANÁLISIS DE LEGIONELLA:

- Cálculo de incertidumbre en microbiología de aguas (ISO 29201 e ISO 19036)..
- Gestión de equipos
- Evaluación de los filtros de membrana

Dirigido a:

Responsables técnicos y de calidad de Laboratorios que realizan análisis para la detección y recuento de Legionella y Auditores internos de calidad. Para la asistencia al curso es recomendable disponer de conocimientos sobre

Material didáctico:

La documentación teórico-práctica se proporcionará siempre a través de la Plataforma Online de TCM, a la cual se facilitará el acceso en la fecha de inicio seleccionada (OL), o el día previo al inicio (VC) al objeto de que pueda prepararse la misma antes del inicio de las clases.

En la modalidad VC el alumno seguirá en directo las clases a través de un Pc, desde sus instalaciones (consúltenos).

* Para proceder al envío de las claves de acceso se precisa que el curso esté pagado.

*TIPO DE FORMACIÓN
VIDEOCONFERENCIA:
Normal: 7h. Acude solo a las sesiones videoconferencia.
Mixta: 7h. + horas de teleformación adicionales con actividades y tutorías para asimilar mejor los contenidos del curso.
Elige la opción que más te interese por el mismo costo.

Asistencia técnica:

. ASESORÍA PERSONALIZADA:
Proporciona 6 horas de asesoría con nuestros expertos para resolver cualquier problemática relacionada con la formación recibida, dentro en su actividad profesional.

. Bono de horas de consultoría.

Cursos relacionados:

- Intercomparaciones. Organización y Análisis. NT-03.
- Validación, Incertidumbre y
- Control de calidad en laboratorios. microbiológicos
- Cepas de Referencia. Requisitos de la Norma ISO 17025.
- CÁLCULO DE INCERTIDUMBRE EN MICROBIOLOGÍA SEGÚN ISO 19036:2019

Consulte nuestra web:

www.tcmetrologia.com

Y acceda a su país

Modalidades y precios

MODALIDAD	NORMAL	ASESORÍA
Vídeo-Conferencia	250\$	+240\$
Online	200\$	+240\$
In Company	Solicite información	



INSCRIPCIÓN:

A través de www.tcmetrologia.com y accediendo a su país.

Argentina: +54 (11)39894112

Colombia: +57 1 4898264

Chile: +56 2 25821199

México: +52 55 85259438

Otros países: Llame gratis desde contacto Web

Por correo electrónico:

capacitacion@internacional-tcm.com

