



Curso C03. Toma de muestras de aguas



Introducción.

Un muestreo adecuado de aguas (incluyendo toma de muestra, conservación y transporte) resulta esencial para proporcionar muestras representativas para el laboratorio encargado de la realización de ensayos (in situ y laboratorio).

Las características de muestreo dependen del objetivo perseguido con el mismo (control de calidad, caracterización, fuentes de contaminación,...) , la naturaleza de la muestra (aguas de consumo, continentales tratadas/no tratadas y residuales) y, tomando en consideración todos los aspectos relativos al muestreo del agua

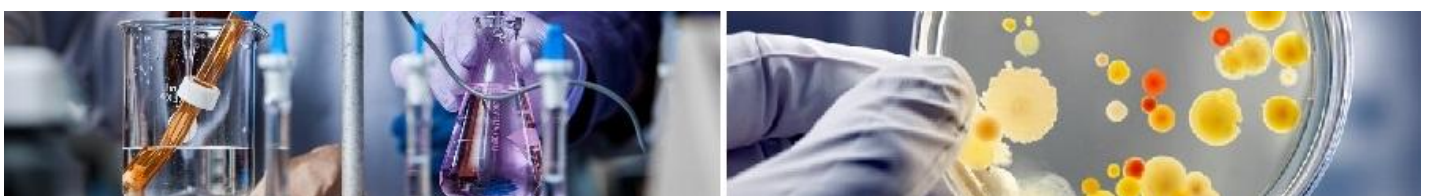
Alcance. Aguas todas, incluido Legionella.

Objetivo. Dotar a los asistentes de los fundamentos técnicos de los métodos de toma, tratamiento y conservación de muestras aguas y superficies para su correcta implementación en las actividades de toma de muestras de aguas a realizar por parte del laboratorio.

Dirigido a: Responsables y personal técnico de laboratorios agroalimentarios y medio ambiente.

Profesorado: Profesional cualificado con experiencia en procesos de implantación y evaluación de la norma en laboratorios.

Diploma: Certificado de asistencia





Programación y precios.

Modalidad: Online  	Fecha/s impartición 	Horario 	Precio 
España	sin especificar (*)	08:30-13:30 / 14:30-16:45 (7h/día)	135 € (impuestos incluidos)
Latam	sin especificar (*)	14:30-18:30 (7,5/2 días) (GMT +01:00) Madrid	135 € al cambio USD(\$)

Reserva de plaza

A la recepción de tú solicitud de inscripción, se te notificará la reserva de plaza, **fecha de realización del curso (*)**, plazo y forma de pago.

Gestión general de formación.

- Envío de documentación de curso y enlace de conexión online a plataforma de trabajo.
- Conexión online sincronizada y comunicación bidireccional entre formador y alumnos.
- Entorno de aprendizaje multimedia donde formador y alumnos interactúan en tiempo real.
- Registros de control (asistentes, tiempo de conexión).
- Evaluación de comprensión mediante test de evaluación

Bonificaciones.

Los cursos impartidos en España pueden ser financiados a través del sistema de bonificaciones de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo (FUND AE) si se cumple los requisitos para los mismos.

Servicios complementarios.

Consultoría y auditoría interna de SGC. Asesoramiento técnico (in situ y/o bonos horas on-line). Elaboración documental (PNTs, ITs, hojas de cálculo.....)





Contenido de curso.

1. Introducción a la toma de muestra de aguas
2. Reglamentación, normas y documentos de referencia.
3. Requerimientos ISO 17025:2017
4. Conceptos generales
 - Definiciones y referencias
 - Tipos de aguas. Clasificación
5. Toma de muestra. Generalidades
 - Sistema de gestión de muestreo
 - Toma de muestras. Tipos de toma de muestra
 - Recipientes y dispositivos
 - Limpieza y aditivos
 - Equipos y dispositivos de toma de muestra
6. Toma de muestra de aguas
 - Toma de muestra de aguas de consumo
 - Toma de muestras aguas envasadas
 - Toma de muestra aguas continentales no tratadas
 - Toma de muestra aguas continentales tratadas
 - Toma de muestras aguas marinas
 - Toma de muestra aguas residuales
7. Identificación, transporte, conservación y recepción de muestras.
8. Aseguramiento de la calidad.

Para cualquier consulta contactar en:

MycroBiolab.com

Móvil: (34+) 653 313 294

email: calidad@mycrobiofab.com

