



Jornada Práctica

Determinación de Huevos de Helmintos en Aguas según método Baileger modificado por la OMS

Objetivo:

El objetivo de la Jornada reside en que alumno pueda realizar bajo supervisión de nuestro personal docente el análisis completo de Determinación de Huevos de Helmintos en Agua mediante el método Baileger modificado por la OMS, según establece el RD 1620/2007 de 7 de diciembre de Aguas Regeneradas.

Los alumnos dispondrán del equipamiento necesario para que ellos mismos realicen la técnica completa durante la jornada partiendo de muestras infectadas con huevos de helmintos (bombas de succión, centrifugas, microscopios, cámaras McMaster, reactivos, preparaciones microscópicas, etc.).

Programa:

- **Introducción.** El método Baileger modificado para la extracción y determinación de Huevos de Helmintos en muestras de agua
- **Muestreo.** Volumen inicial de muestra
- **Equipos y reactivos**
- **Concentración por decantación**
- **Concentración por centrifugación**
- **Concentración por técnica difásica**
- **Concentración por flotación con sulfato de zinc**
- **Observación e indentificación** de Huevos de Helmintos
 - *Ascaris*
 - *Ancylostoma*
 - *Trichuris*
 - *Taenia*
 - *Fasciola*
 - *Hymenolepis...*
- **Identificación de falsos positivos**
- **Recuento con cámara Mc Master**



UNIÓN EUROPEA
Fondo Social Europeo

Fundación Tripartita
PARA LA FORMACIÓN EN EL EMPLEO



Precio: 295,00 euros

Duración: 6 horas

Horario: De 9:30 a 15:30 horas

Lugar: Hydrolab Microbiologica
c/ Santa Eulàlia 174, Principal C
08902 L'Hospitelet de Llobretat (Barcelona)

Docentes:

Meritxell Mas (Hydrolab Microbiologica)

Estas Formaciones están subvencionadas hasta un 100% por la FUNDACIÓN TRIPARTITA PARA LA FORMACIÓN EN EMPLEO-FTFE.

Datos de Contacto:

Hydrolab Microbiologica
Tel 93 411 09 40
e-mail: info@hydrolab.es