



Asociación Española
de Empresas de Tratamientos
y Control de Aguas

CURSO de MANIPULACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO

Asistir a este curso es uno de los **requisitos obligatorios para obtener la formación necesaria indicada en el art. 15 del Real Decreto 140/2003 del Ministerio de Sanidad.**

Programa revisado por Sanidad del Curso de Formación de Higiene Alimentaria de Manipulación de Alimentos de Agua de Consumo Humano

PROGRAMA

1 - EL AGUA Y LA SALUD

- El ciclo hidrológico del agua en la naturaleza.
- Conceptos básicos de la química del agua.
- Diferentes sales y gases disueltos.
- Determinaciones fundamentales en la química del agua.
- Parámetros químicos y microbiológicos de control.
- Unidades más usadas.
- Clasificación de las aguas según su calidad.
- Enfermedades de origen hídrico.
- Origen microbiano y químico.
- Parámetros perjudiciales para la salud
- Concepto del biofilm.
- Toma de muestras de aguas.
- Interpretación de los resultados de los análisis.

2 - CONCEPTOS GENERALES DE ANÁLISIS DE PELIGROS Y PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL (APPCC).

3 - CONCEPTOS GENERALES DE PREVENCIÓN DE RIESGOS (PRL) EN EQUIPOS DE TRATAMIENTOS.

4 - ÁMBITO LEGISLATIVO

- Importancia del Real Decreto.140/03.
- Normas y otra legislación importante relacionada.

5 - PROCESOS DE TRATAMIENTO

- Filtración, cloración, desinfección.
- Descalcificación, desnitrificación y osmosis inversa.
- Equipos domésticos. Point of Use. Instalación y mantenimiento.
- Plantas de tratamiento de agua potable (ETAP).



Asociación Española
de Empresas de Tratamientos
y Control de Aguas

CURSO OFICIAL de MANIPULACIÓN DE AGUA DE CONSUMO HUMANO

Curso especialmente enfocado para técnicos instaladores y de mantenimiento de Equipos Domésticos de Tratamiento de Aguas

Cursos obligatorios según el art. 15 del Real Decreto 140/03 del Ministerio de Sanidad.

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Precio: (estos precios incluyen coffee-break y comida)

Socios Aqua España: 175 € + IVA - Empresas no asociadas: 250 € + IVA

Horario: De 9:00 a 13:30 y de 15:00 a 19:00 h.

DETALLAR FECHA Y CURSO AL CUAL SE REFIERE LA INSCRIPCIÓN

EMPRESA:
Dirección:
Población: Provincia:
C.P.: Nif: Tel.: Mail:

DATOS DEL ALUMNO

Nombre y apellidos: D.N.I. n°:
Formación: Cargo:

Fecha/lugar:

Jueves 8 de septiembre de 2011 - ALICANTE

Hotel NH Cristal. C/Tomás López Torregrosa, 11
03002 Alicante.

Martes 4 de octubre de 2011 - BARCELONA

Auditorio Sede Aqua España - Avda. Corts Catalanes,
5º 1ª. 08173 Sant Cugat del Valles.

Jueves 20 de octubre de 2011 - ANTEQUERA

Hotel Antequera Golf. Urb. Santa Catalina, s/n.
29200. Antequera. Malaga.

Enviar por correo electrónico

Forma de pago: Transferencia bancaria
CAJA INGENIEROS: 3025 0014 09 1400015635

Deberán devolver el boletín cumplimentado
a AQUA ESPAÑA: asociacion@aquaespana.org
Fax. (+34) 93 552 85 01

No será formalizada ninguna inscripción que no
acompañe el correspondiente justificante de pago.

PLAZAS LIMITADAS