

MANTENIMIENTO DE PISCINAS



Área: MTTO DE PISCINAS
Modalidad: Teleformación
Duración: 44 h
Precio: Consultar

[Curso Bonificable](#)
[Contactar](#)
[Recomendar](#)
[Matricularme](#)

DESTINATARIOS

Este curso, basado en el Real Decreto 742/2013, va dirigido a la capacitación de personas sin experiencia que quieran acceder al mantenimiento de piscinas de uso colectivo o a profesionales del sector que necesiten consolidar y ampliar los conocimientos adquiridos mediante la experiencia.

OBJETIVOS

- Formar a los futuros trabajadores para que ejecuten correctamente las tareas de mantenimiento de piscinas de uso colectivo.
- Actualizar conocimientos de aquellos trabajadores que ya se dedican al mantenimiento de piscinas de uso colectivo.
- Conocer los distintos tipos de piscinas.
- Conocer las partes, elementos, sistemas, etc. que se dan en las instalaciones de las piscinas de uso colectivo.
- Conocer e identificar los riesgos que se dan en las piscinas de uso colectivo.
- Saber tratar y desinfectar el agua de baño, utilizar correctamente los productos adecuados, etc.
- Conocer el sistema de circulación y filtración del agua.
- Conocer y tener en cuenta los criterios de calidad de agua.
- Tomar las medidas oportunas para prevenir la legionelosis.
- Conocer aspectos necesarios en las piscinas: constructivos, de limpieza...
- Dar a conocer el puesto de socorrista y las obligaciones básicas de los bañistas.

CONTENIDOS

1. Piscinas de uso colectivo

Introducción.

Breves consideraciones generales de prevención y definiciones básicas.

Partes y elementos de una piscina de uso colectivo.

Tipos de piscinas de uso colectivo.

2. Riesgos en las piscinas de uso colectivo. Aspectos sanitarios

Introducción.

Riesgos en las piscinas de uso colectivo.

Aspectos sanitarios.

3. Desinfección del agua de baño

Introducción.

Tratamiento del agua.

Desinfección del agua de baño. Sistemas de desinfección y tipos de desinfectantes.

Acción del ácido hipocloroso.

Control del pH. Su importancia.
Consumo de cloro y eficacia desinfectante de los derivados clorados.
Clorometría.
Dosificadores de desinfectantes.
Alguicidas.
Floculantes.

4. Uso de productos químicos
Introducción.
Productos químicos peligrosos.
Pictogramas.
Etiquetado de los productos químicos.
Ficha de datos de seguridad (FDS).
Frasas H y Frases P.
Procedimientos de utilización de los productos químicos.
Equipos de protección individual (EPI).

5. Circulación y filtración
Introducción.
Circulación del agua del vaso. Sistemas de recirculación del agua del vaso.
Filtración.

6. Criterios de calidad del agua
Introducción.
Indicadores del tratamiento y depuración del agua.
Otros indicadores de calidad del agua.

7. Prevención de la legionelosis en las instalaciones de las piscinas de uso colectivo
Introducción.
Instalaciones donde se puede dar la legionelosis.
Prevención de la legionelosis en las piscinas de hidromasaje de uso colectivo.
Actuación ante un caso de legionelosis.
Programas de mantenimiento en las instalaciones.

8. Otros aspectos a tener en cuenta
Introducción.
Aspectos constructivos.
Limpieza y mantenimiento de las instalaciones.
Aspectos relacionados con otros elementos e instalaciones.
Personal socorrista y bañistas.

REQUISITOS

Los requisitos mínimos de asistencia y participación serán avalados por los registros correspondientes que incluirán, entre otros, los siguientes aspectos, que serán determinantes para la consecución del certificado de aprovechamiento:

1. Haber visualizado como mínimo el 75% del contenido.
2. Haber participado en el foro (Obligatorio: 1 entrada)
3. Haber realizado las actividades por cada una de las unidades didácticas.

Todos estos requisitos serán comprobados a través de la plataforma virtual de aprendizaje.

4. Superar la prueba de evaluación final con una nota mínima de un 5

Los puntos anteriores deben cumplirse antes de la última sesión presencial; su incumplimiento, aún tratándose de causas justificadas, supondrá que el participante no pueda continuar con la formación, lo que implicará que deba volver a realizar el curso completo, ya que las partes efectivamente realizadas no son acumulables.

CONTROLES APRENDIZAJE

Al finalizar el curso, se celebrará una prueba teórica presencial, cuyo nivel será acorde con el de la formación impartida, y a la que sólo se podrán presentar aquellos participantes que hayan cumplido con los requisitos mínimos de asistencia y participación para la superación del curso expuestos en el siguiente punto de esta guía.

La prueba consistirá en un examen tipo test multirespuesta, siendo sólo una de ellas la correcta. La puntuación de la prueba será numérica, valorando cada pregunta con un punto sobre el total si es correcta, cero puntos si no se contesta o se responde erróneamente. La puntuación final se calculará sobre una nota máxima de 10, y se considerará apto si obtiene un mínimo de 5 puntos.