

# INFORMACIÓN CURSO MANTENIMIENTO HIG.-SANIT. PISCINAS



## Descripción del curso:

Este curso permite obtener los conocimientos necesarios para acreditar al personal a cargo de las instalaciones de piscinas de uso colectivo. “En todas las piscinas de uso colectivo habrá una persona técnicamente capacitada, responsable del correcto funcionamiento de las instalaciones y sus servicios a efectos de lo cual realizará los controles y comprobaciones necesarias”. Real Decreto 742/2013 y Decreto 80/1998 (y de normativas de otras CCAA).

## Objetivos:

- ☞ Acreditar la formación del personal de mantenimiento de las piscinas de los establecimientos turísticos y de las de uso colectivo de acuerdo con el Decreto 80/1998 y la Ordenanza Reguladora de las Condiciones Sanitarias, Técnicas y de Seguridad de las Piscinas.
- ☞ Adquirir los conocimientos por parte del alumno para ser capaz de llevar el mantenimiento de las piscinas de uso colectivo durante todo el año por sí mismo.
- ☞ Manejo de los utensilios para las mediciones de las piscina, correcto uso de los diferentes productos químicos y conocimiento de los riesgos que conlleva una piscina de uso colectivo.
- ☞ Conocer los requerimientos legales en temas de piscinas de uso colectivo para afrontar las posibles inspecciones de la Autoridades Sanitarias pertinentes.

## Temario:

- ☞ MÓDULO 1: INTRODUCCIÓN A LA PISCINA
- ☞ MÓDULO 2: RIESGOS SANITARIOS DERIVADOS DE USO DE LA PISCINA:
  - Accidentes, intoxicaciones e infecciones
  - Fuentes de contaminación
  - Factores que contribuyen al desarrollo de infecciones
  - Prevención de riesgos en piscinas
- ☞ MÓDULO 3: QUÍMICA DEL AGUA:  
pH, dureza, alcalinidad, conductividad, Cloro libre y combinado, Índice de Saturación de Langelier
- ☞ MÓDULO 4: TRATAMIENTO DEL AGUA
  - Tratamiento Físico: ciclo depuración, filtración del agua, desinfección UV
  - Tratamiento Químico: desinfectantes clorados, no clorados y otros productos útiles
- ☞ MÓDULO 5: MANTENIMIENTO DE LA PISCINA
  - Puesta en marcha de las instalaciones
  - Mantenimiento durante la temporada: diario y semanal
  - Mantenimiento invernal
- ☞ MÓDULO 6: IDENTIFICACIÓN Y TRATAMIENTO DE PROBLEMAS ESPECÍFICOS
  - Averías
  - Problemas relacionados con la calidad del agua: agua coloreada, corrosión, manchas, falta de transparencia, olores desagradables, brotes, accidentes fecales...
- ☞ MÓDULO 7: PRECAUCIONES DE USO Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS. NORMAS DE ETIQUETADO.