



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE  
DEL ÉXITO**

# Guía del Curso

## Curso de Técnico en Mantenimiento de Piscinas Climatizadas, Campos de Fútbol y de Pavimentos de Usos Deportivos

---

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

---

### OBJETIVOS

En la sociedad actual, cada vez más, los individuos están preocupados por la práctica deportiva y los beneficios que esta tiene sobre la salud. Por ello, las instalaciones deportivas deben adaptarse a todas las necesidades que los individuos demandan, dando así un servicio de calidad. Con la realización de este curso de mantenimiento de piscinas climatizadas, campos de fútbol y de pavimentos de usos deportivos, se pretende aportar conocimientos, competencias y habilidades para llevar a cabo adecuadamente las labores de mantenimiento en las instalaciones de uso deportivo.

### CONTENIDOS

#### UNIDAD DIDÁCTICA 1. MANTENIMIENTO DE PISCINAS CLIMATIZADAS, CAMPOS DE FÚTBOL Y DE PAVIMENTOS DE USOS DEPORTIVOS

1. El plan de mantenimiento de instalaciones deportivas
2. Pavimentos

3. - Pavimentos de tierra
4. - Césped natural
5. - Césped artificial
6. - Pavimentos de hormigón y resinas
7. - Pavimentos de materiales plásticos y linóleos
8. - Pavimentos de madera
9. - Pavimentos pétreos
10. - Pavimentos cerámicos
11. Equipamiento deportivo
12. - Genérico
13. - Deportes de sala
14. - Equipamientos exteriores
15. - Piscinas
16. Instalaciones técnicas
17. - Instalaciones eléctricas
18. - Fontanería
19. - Saneamiento
20. - Ventilación
21. - Instalaciones térmicas y energías renovables
22. - Protección contra incendios
23. - Aparatos elevadores
24. - Grupos electrógenos
25. Limpieza, desinfección y control microbiológico
26. - Superficies
27. - Ambiente
28. - Estudio de aguas (piscinas)
29. - Prevención y control de la legionelosis
30. Piscinas
31. - Operaciones de mantenimiento
32. - Sistema de recirculación y tratamiento de aguas
33. - Parámetros de referencia para aguas de piscina
34. Tabla resumen revisiones y certificados

## UNIDAD DIDÁCTICA 2. PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES.

## AGENTES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS

1. Principios básicos de seguridad y salud en los lugares de trabajo
2. - Conceptos de trabajo y salud
3. - Los riesgos profesionales
4. Riesgos más habituales a los que puede estar expuesto el personal encargado del mantenimiento de las piscinas
5. - Riesgos derivados de la utilización de productos químicos y agentes biológicos
6. - Riesgos eléctricos
7. - Riesgos de caídas
8. - Riesgos derivados del manejo de herramientas y equipos de trabajo
9. - Riesgos derivados de la carga de trabajo
10. Utilización de medidas de protección colectiva e individual
11. Establecimiento de planes de emergencia y evacuación
12. Señalización de seguridad

## UNIDAD DIDÁCTICA 3. EQUIPOS Y HERRAMIENTAS NECESARIAS EN EL DESARROLLO DE LAS TAREAS DEL MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES

1. Labores de mantenimiento: introducción
2. Herramientas y equipos empleados en el mantenimiento de las instalaciones eléctricas de baja tensión
3. Herramientas y equipos empleados en el mantenimiento de las instalaciones de fontanería, saneamiento, térmicas...
4. Herramientas y equipos empleados en el mantenimiento de pavimentos y zonas comunes
5. - Herramientas y útiles manuales
6. - Equipos mecánicos
7. Herramientas y equipos empleados en el mantenimiento de piscinas

## UNIDAD DIDÁCTICA 4. BUENAS PRÁCTICAS EN INSTALACIONES DEPORTIVAS

1. Accesibilidad en las instalaciones deportivas
2. - Instalaciones deportivas accesibles
3. Usuarios con discapacidad: políticas a realizar
4. - Comunicación con los aficionados
5. - Dimensiones de los aparcamientos
6. - Itinerarios adaptados
7. - Puntos de información y venta de entradas
8. - Puertas de acceso
9. - Aseos adaptados: dimensiones
10. - Personal especializado

## UNIDAD DIDÁCTICA 5. ELABORACIÓN DE UN PLAN DE MANTENIMIENTO DE UN CENTRO DEPORTIVO

1. Mantenimiento de las instalaciones deportivas
2. - Plan de mantenimiento: aspectos de interés
3. Inventario de instalaciones
4. Carné de la instalación
5. Plan de actuación



C/ San Lorenzo 2 - 2  
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476  
Fax: 951 987 941



[www.academiaintegral.com.es](http://www.academiaintegral.com.es)  
E-mail: [info@academiaintegral.com.es](mailto:info@academiaintegral.com.es)