



## CURSO OFICIAL PARA EL MANTENIMIENTO TÉCNICO-SANITARIO DE PISCINAS

(FORMACIÓN DE TÉCNICOS DE MANTENIMIENTO DE PISCINAS)



(Curso oficial de 12 horas presenciales) – 10, 11 y 12 de Septiembre de 2025

### OBJETIVO

El objetivo del curso es adquirir todos los conocimientos necesarios para un buen mantenimiento de las piscinas de uso colectivo, conocer los problemas y las técnicas básicas para su resolución, conocer las técnicas de mantenimiento y control de parámetros del agua, conocer los diferentes productos de limpieza y desinfección necesarios para el mantenimiento de estas instalaciones, adquirir destreza en el uso de los diferentes aparatos empleados en el mantenimiento de las piscinas, así como conocer las normativas que rigen estas instalaciones (R.D 742/2013 y Decreto 53/95)

### DESTINATARIOS

Este curso va dirigido a aquellas personas que quieran trabajar en el ámbito del mantenimiento de las piscinas de uso público, personal que va a estar encargado del mantenimiento de las piscinas, spas, etc. en establecimientos turísticos tales como hoteles, agroturismos, piscinas municipales, de centros sanitarios, de comunidades de propietarios, empresas de servicios y de mantenimiento de infraestructuras, etc...

### LUGAR, FECHA Y HORARIO:

Oficinas Col·legi Oficial de Químics de les Illes Balears: Carrer de Josep Rover Motta, 8 Bajos B, 07006 Palma, Illes Balears. Telf. 971-77 53 73

**Parte práctica y evaluación:** En las instalaciones del Club Natación Palma Ctra.Valldemossa nº 2 07010 Palma, Illes Balears

#### **Fechas y horario:**

- Miércoles 10 y Jueves 11 de 15:00 a 19:00h Col·legi de Químics (Parte Teórica)
- Viernes 12 de 15:00 a 19:00h Club Natación Palma (Parte Práctica y Examen Teórico y Práctico)



<u>REQUISITOS Y DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR POR LOS ALUMNOS:</u>	<u>ACREDITACIÓN</u>
<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Formulario de inscripción al curso</b> <i>(Enviar al colegio de químicos)</i></li><li>- <b>Fotocopia de DNI</b></li><li>- <b>1 fotografía tamaño carnet</b> <i>(imprescindible entregar al inicio del curso)</i></li><li>- <b>Certificado médico oficial</b> <i>(imprescindible entregar al inicio del curso el original)</i></li></ul>	<p>Una vez finalizado y superado el curso, el alumno recibirá el carnet de mantenimiento de piscinas expedido por la Consellería de Sanitat</p>

## ÍNDICE DE CONTENIDOS

### **1. LA PISCINA**

- 1.1 Introducción
- 1.2. Legislación aplicable
- 1.3. Definiciones y estructura de una piscina
- 1.4. Tipos de piscinas

### **2. CONTAMINACIÓN EN LAS PISCINAS**

- 2.1 Fuentes de contaminación.
- 2.2 Tipos de contaminantes
- 2.3 Contaminación biológica.
- 2.4 Contaminación química

### **3. MANTENIMIENTO DE LAS INSTALACIONES**

- 3.1 Limpieza y desinfección de las instalaciones
- 3.2. Revisión y mantenimiento de las instalaciones y controles a realizar.

### **4. PRODUCTOS QUÍMICOS**

- 4.1 Desinfectantes oxidantes
- 4.2. Algicidas
- 4.3. Clarificantes del agua
- 4.4. Correctores de pH

### **5. DOSIFICACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS**

- 5.1 Productos líquidos
- 5.2. Productos sólidos
- 5.3. Sistemas automáticos de generación y dosificación

### **6. PROTOCOLO DE AUTOCONTROL**

- 6.1 Configuración del protocolo de autocontrol y su importancia.



## 7. RIESGOS EN EL USO Y ALMACENAMIENTO DE PRODUCTOS QUÍMICOS

5.1 Pictogramas de seguridad

5.2. Frases H y P

5.3. Riesgos derivados del uso de productos- Incompatibilidades.

5.4. Medidas preventivas. Equipos de protección individual (EPI'S)

## 8. MÉTODOS DE CONTROL DE LA CALIDAD DEL AGUA Y DEL AIRE.

## 9. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS FRECUENTES Y SUS SOLUCIONES.

## 10. EVALUACIÓN FINAL (teórica y práctica)

### INSCRIPCIÓN

a) Bonificada a través de la Fundación Estatal: pudiendo presentar la documentación requerida hasta **15 días antes de la fecha del curso** al correo electrónico del Colegio de Químicos. Por teléfono (971775373), en horario de secretaría, o por correo electrónico ([formacio@quimibal.org](mailto:formacio@quimibal.org)).

b) Sin derecho a bonificación: por teléfono (971775373) o por correo electrónico ([secretaria@quimibal.org](mailto:secretaria@quimibal.org)) Cuota general de inscripción: **220€**. Colegiados 20% Posteriormente, se tiene que enviar por correo electrónico el resguardo del ingreso en la cuenta de **BANCO SABADELL ES23-0081-0652-21-0002950108** en el cual se indique el nombre del inscrito y del curso y la hoja de inscripción.

*\*En caso de cancelar una inscripción deberá indicarse a [formacio@quimibal.org](mailto:formacio@quimibal.org)*



**FORMULARIO DE INSCRIPCIÓN A CURSO  
MANTENIMIENTO DE PISCINAS**

Fecha y Horario: <b>Miércoles 10 y Jueves 11 de Septiembre de 15:00 a 19:00h Col·legi de Químics Viernes 12 de Septiembre de 15:00h a 19:00h en Club Natación Palma</b>
Modalidad: <b>Curso Oficial de 12 h presenciales</b>
Lugar de impartición: <b>Parte Teórica:</b> Col·legi Oficial de Químics de les Illes Balears (C/ Josep Rover Motta, 8 Baixos B (Palma). <b>Parte Práctica + Evaluación Teórica y Práctica:</b> Club Natación Palma (Carretera de Valldemossa, 2- Palma)
<b><u>Asistentes (Nombre y apellidos+ DNI)</u></b> Hay que adjuntar fotocopia de DNI, 1 fotografía tamaño carné y un certificado médico oficial.
1.
2.
3.
4.
<b><u>Datos de la Empresa</u></b>
Nombre y CIF:
Dirección:
Teléfono                      Fax:                      Email:
Persona de Contacto:
Precio del curso: <b>220€ (Podemos gestionar la Bonificación de la Fundación Estatal para la Formación en el Empleo para los trabajadores de alta en el régimen general de la Seguridad Social).</b> La reserva de plaza se confirmará una vez hayamos recibido el comprobante de la transferencia bancaria.

¿ESTÁS INTERESADO EN LA BONIFICACIÓN? \_\_\_\_\_ (Te haremos llegar la información necesaria)

REMITIR ESTE FORMULARIO CUMPLIMENTADO POR EMAIL [formacio@quimibal.org](mailto:formacio@quimibal.org)

(\*) El Col·legi Oficial de Químics se reserva el derecho a aplazar o anular la convocatoria en la fecha indicada por falta de asistencia de un número de mínimo de alumnos.

*"INFORMACIÓN BÁSICA DE PROTECCIÓN DE DATOS: RESPONSABLE: COL·LEGI OFICIAL DE QUÍMICS DE LES ILLES BALEARS con la finalidad de atender sus consultas y remitirle información relacionada que pueda ser de su interés. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición mediante un escrito a nuestra dirección C/JOSEP ROVER MOTTA, 8 BAIXO B 07006 PALMA DE MALLORCA (ILLES BALEARS). Mientras no nos comunique lo contrario, entenderemos que sus datos no han sido modificados, que usted se compromete a notificarnos cualquier variación y que tenemos su consentimiento para utilizarlos para las finalidades mencionadas. El envío de estos datos implica la aceptación de esta cláusula. INFORMACIÓN ADICIONAL: Puede consultar la información adicional y detallada sobre protección de datos en nuestra página web: [www.quimibal.wordpress.com](http://www.quimibal.wordpress.com) o solicitar esta información adicional en el correo electrónico: [secretaria@quimibal.org](mailto:secretaria@quimibal.org)."*