



# Formación presencial **Mantenimiento de Piscinas**



## Curso Nivel Inicial

Barcelona: 27 de marzo 2018

Madrid: 9 de abril 2018

## Curso Nivel Perfeccionamiento

Barcelona: 28 de marzo 2018

Madrid: 10 de abril 2018



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA  
DE PROFESIONALES  
DEL SECTOR PISCINAS (ASOFAP)

*La formación para aquell@s que  
desean desarrollar una correcta  
práctica profesional.*

# CURSO NIVEL INICIAL

## POR QUÉ ESTE CURSO

Para facilitar a los profesionales de la piscina que puedan demostrar un certificado de formación en mantenimiento de piscinas cuando se lo pida la inspección de la Administración Pública, así como generar confianza a los clientes.

## POR QUÉ HACERLO

- Para adquirir los conocimientos y herramientas básicas para realizar una gestión y mantenimiento de la piscina que cumpla con los requisitos legales y técnicos exigidos.
- Para diferenciarse como profesional que sigue buenas prácticas profesionales.

## DIRIGIDO A

- Quien desee ser un profesional del mantenimiento de piscinas.
- Profesionales del mantenimiento de piscinas que desean disponer de información actualizada y metodología contrastada sobre el mantenimiento de piscinas.
- Profesionales del mantenimiento de piscinas que no disponen de un certificado de formación ASOFAP en mantenimiento de piscinas.

## Formato y Horas lectivas

- El curso es **presencial y consiste en 8 horas lectivas**.
- El horario es de **9 a 18h**. Se incluye comida de grupo en las propias instalaciones del curso y la parte práctica.

## Fecha y Lugar del curso

**Barcelona: 27 de marzo 2018.**

Hotel ALEXANDRA BARCELONA. Carrer de Mallorca, 251, 08008 Barcelona.

**Madrid: 9 de abril 2018.**

Hotel INDIGO MADRID - Calle de Silva, 6, 28013 Madrid.

## Certificado ASOFAP

Los alumnos que superen el curso obtendrán el certificado ASOFAP de reconocimiento de ello.

# Programa del Curso Nivel Inicial

## Introducción.

### Descripción de la instalación de una piscina.

- Sistema de skimmers
- Sistema desbordante

### La circulación del agua.

### Partes de una piscina.

- Exterior
- Maquinaria

### Como limpiar eficazmente una piscina.

- El cepillado
- Pase de limpiafondos
- Los bordes
- Robots y métodos de limpieza

### Química del agua.

- Que es el agua perfecta
- Características del agua de una piscina
- Los desinfectantes: el cloro
- Otros químicos
- La cloración salina ( Electrolisis )
- La dosificación de los productos
- Como medir el agua. Equipos de medición.
- Valores óptimos en la química del agua
- Correcciones de valores fuera de rango

### Leyes en vigor de obligado cumplimiento.

### Prevención de riesgos laborales.

### Práctica en piscina.

(durante al sesión en la instalación donde se imparte el curso)

# Inscripción Curso Nivel Inicial

Importe	Importe pronta inscripción BARCELONA: pago antes del 20/03 MADRID: pago antes del 30/03	Importe General
Socio ASOFAP	GRATUITO pero se requiere inscripción	
No socio ASOFAP	250€ (302,5€ IVA incluido)	350€ (423,5€ IVA incluido)

**Los inscritos al Curso Nivel Inicial que deseen inscribirse también al Curso de Perfeccionamiento tendrán un descuento en el Curso de Perfeccionamiento.**

## Para inscribirse debe:

- 1) Rellenar el formulario de inscripción online que encontrará en [ESTE ENLACE](#).
- 2) Enviar a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es) comprobante de pago de la inscripción indicando:
  - a) Empresa
  - b) Nombre y apellido de la/s persona/s inscrita/s que se incluyen en dicho pago.

## Datos para el pago:

Forma de pago: Transferencia bancaria.

Titular: ASOFAP.

IBAN: ES55 2100 3042 1622 0054 8753.

**La inscripción sólo será válida si se realiza la inscripción online y se envía el comprobante de pago.**

**Las empresas asociadas a ASOFAP deben inscribirse, aunque la matrícula es gratuita para ellas.**

**Las plazas se asignarán por estricto orden de recepción de comprobantes de pago, hasta cubrir disponibilidad.**

En caso de cancelar una inscripción deberá indicarse a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es). Las retenciones por gastos de cancelación serán del 50% y 100% del importe de la inscripción, según ésta se comunique antes o después de los 30 días previos al inicio del curso, respectivamente. Las devoluciones se realizarán en los 30 días siguientes a la fecha del evento. ASOFAP se reserva el derecho a anular cualquier edición hasta 7 días antes de la fecha prevista si no hubiera el mínimo de alumnos requeridos, no responsabilizándose en ningún caso de los gastos incurridos por el asistente en concepto de transporte, alojamiento o de cualquier otro tipo.

# Bonificación de la matrícula

El curso es bonificable por la Fundación Tripartita para la Formación y el Empleo (FTFE).

ASOFAP facilita la gestión de la bonificación a los matriculados que lo soliciten por escrito a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es)

Tenga presente que para acogerse a la bonificación conviene realizar la inscripción con una antelación mínima de 10 días laborales a la fecha de inicio del curso.



# CURSO NIVEL PERFECCIONAMIENTO

## POR QUÉ ESTE CURSO

Para diferenciar los profesionales que disponen de conocimientos avanzados en mantenimiento de la piscina, tanto en la parte física como química del agua de la piscina.

## POR QUÉ HACERLO

- Para adquirir los conocimientos y herramientas avanzados de mantenimiento de la piscina.
- Para conocer en profundidad los aspectos legales del desarrollo del trabajo en el mantenimiento de las piscinas.
- Para aumentar la eficacia en el trabajo mantenimiento y control y aprovechar mejor los recursos económicos que genera una piscina.

## DIRIGIDO A

- Profesionales del mantenimiento de piscinas **que ya tienen conocimiento teórico y práctico en el mantenimiento de piscinas** y desean disponer de un conocimiento más avanzado en la materia.

## Formato y Horas lectivas

- El curso es **presencial y consiste en 8 horas lectivas**.
- El horario es de **9 a 18h**. Se incluye comida de grupo en las propias instalaciones del curso y la parte práctica.

## Fecha y Lugar del curso

**Barcelona: 28 de marzo 2018.**

Hotel ALEXANDRA BARCELONA. Carrer de Mallorca, 251, 08008 Barcelona.

**Madrid: 10 de abril 2018.**

Hotel INDIGO MADRID - Calle de Silva, 6, 28013 Madrid.

## Certificado ASOFAP

Los alumnos que superen el curso obtendrán el certificado ASOFAP de reconocimiento de ello.

## **Introducción.**

### **Descripción de la instalación de una piscina II.**

- Sistema de skimmers y sistema desbordante.

### **La circulación efectiva del agua.**

- En el vaso de la piscina.
- En el circuito de depuración.

### **Optimización de recursos y ahorro.**

- Mantenimiento preventivo y mantenimiento correctivo.

### **Planificación del mantenimiento de una piscina: protocolos de trabajo.**

### **Maquinaria.**

- Velocidades de depuración de la piscina.
- Partes y funciones de una depuradora de gran tamaño.
- La bomba.
- El prefiltro.
- El cuerpo de bomba.

### **El filtro.**

- Por dentro.
- Por fuera: presiones de trabajo y accesos.
- Los sistema pentavalvulares.
- Los lechos filtrantes.

### **Equipos electrónicos de control.**

- Domótica de la piscina.
- Control y regulación de la química del agua.

### **Química del agua.**

- Características del agua de una piscina.
- Los desinfectantes: el cloro, bromo, UV, etc.
- La alcalinidad.
- Otros químicos.

### **La cloración salina.**

### **La dosificación de los productos.**

### **Como medir el agua. Equipos de medición electrónica.**

### **Valores óptimos en la química del agua.**

### **Aspectos microbiológicos.**

### **Correcciones de valores fuera de rango. Leyes en vigor de obligado cumplimiento.**

### **Ficha de toma de datos de obligado cumplimiento.**

### **Prevención de riesgos laborales.**

### **Práctica en piscina.**

(durante al sesión en la instalación donde se imparte el curso)

# Inscripción Curso Nivel Perfeccionamiento

Importe	Importe pronta inscripción BARCELONA: pago antes del 20/03 MADRID: pago antes del 30/03	Importe General
Socio ASOFAP	GRATUITO pero se requiere inscripción	
No socio ASOFAP	185€ (223,85€ IVA incluido)	250€ (302,5€ IVA incluido)

## Para inscribirse debe:

- 1) Rellenar el formulario de inscripción online que encontrará en [ESTE ENLACE](#).
- 2) Enviar a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es) comprobante de pago de la inscripción indicando:
  - a) Empresa
  - b) Nombre y apellido de la/s persona/s inscrita/s que se incluyen en dicho pago.

## Datos para el pago:

Forma de pago: Transferencia bancaria.

Titular: ASOFAP.

IBAN: ES55 2100 3042 1622 0054 8753.

**La inscripción sólo será válida si se realiza la inscripción online y se envía el comprobante de pago.**

**Las empresas asociadas a ASOFAP deben inscribirse, aunque la matrícula es gratuita para ellas.**

**Las plazas se asignarán por estricto orden de recepción de comprobantes de pago, hasta cubrir disponibilidad.**

En caso de cancelar una inscripción deberá indicarse a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es). Las retenciones por gastos de cancelación serán del 50% y 100% del importe de la inscripción, según ésta se comunique antes o después de los 30 días previos al inicio del curso, respectivamente. Las devoluciones se realizarán en los 30 días siguientes a la fecha del evento. ASOFAP se reserva el derecho a anular cualquier edición hasta 7 días antes de la fecha prevista si no hubiera el mínimo de alumnos requeridos, no responsabilizándose en ningún caso de los gastos incurridos por el asistente en concepto de transporte, alojamiento o de cualquier otro tipo.

## Bonificación de la matrícula

El curso es bonificable por la Fundación Tripartita para la Formación y el Empleo (FTFE).

ASOFAP facilita la gestión de la bonificación a los matriculados que lo soliciten por escrito a [asofap@asofap.es](mailto:asofap@asofap.es)

Tenga presente que para acogerse a la bonificación conviene realizar la inscripción con una antelación mínima de 10 días laborales a la fecha de inicio del curso.