

## Curso: PROYECTOS DE PISCINAS EN VIVIENDAS UNIFAMILIARES. Bloque 1: Piscinas de nueva construcción

PONENTE:

Dña. Beatriz Antolín Valero. Arquitecta Técnica



Retransmisión en directo  
¡Síguela por internet!

SUBVENCIONA



**musaat**

ORGANIZA



COLABORA



## Introducción

Los proyectos de piscinas se encuentran entre los más demandados por la sociedad, siendo plenamente competentes los arquitectos técnicos para su elaboración y desarrollo, por lo que se trata de un nicho de trabajo y una oportunidad de especialización para los arquitectos técnicos.

Este curso se ha diseñado en dos bloques: piscinas de nueva construcción y reforma de piscinas existentes en el que también se analizan las patologías más comunes en este tipo de construcciones, de modo que el alumno pueda adaptar el temario a sus necesidades, haciendo solo uno de los bloques o ambos.

El alumno tras finalizar este primer bloque del curso tendrá los conocimientos necesarios para diseñar y controlar todo el proceso de construcción de una piscina en todas sus fases: diseño, sistemas constructivos instalaciones necesarias, patologías, revestimientos, y por su puesto la redacción del proyecto.

## Objetivos

El objetivo de este curso es que el alumno obtenga los conocimientos necesarios para actuar con solvencia tanto en la redacción como en la dirección de obra de piscinas unifamiliares, desarrollándose dos interesantes casos prácticos de piscinas de nueva construcción.

## Metodología

Didáctica con apoyo de prácticas y ejemplos.

***En el seguimiento por videoconferencia, para un máximo aprovechamiento del curso, es conveniente disponer de 2 PCs, en uno de ellos podrá seguir la videoconferencia y en el otro para realizar las prácticas. También es posible tener un único PC con 2 monitores o un PC con un monitor grande > 24 pulgadas.***

## Programa

### Módulo 1: DISEÑO DE PISCINAS

- 1.1 Factores a tener en cuenta a la hora de diseñar.
- 1.2 La importancia del color del agua a nivel emocional.

### Módulo 2: CONSTRUCCIÓN DE PISCINAS

- 2.1 Tipos de terrenos.
- 2.2 Sistemas constructivos.
- 2.3 Cálculo de piscinas de hormigón.
- 2.4 Detalles constructivos.
- 2.5 Encofrados según el sistema constructivo.
- 2.6 Impermeabilización de piscinas.
- 2.7 Revestimientos de piscinas.

### Módulo 3: DISEÑO DE INSTALACIONES

- 3.1 Cálculo de instalaciones hidráulicas.
- 3.2 Cálculo de instalaciones eléctricas.
- 3.3 Mantenimiento.

### Módulo 4: PRÁCTICA

- 4.1 Piscina de skimmer.
- 4.2 Piscina *infinity*.



**8 horas lectivas.**



**6 y 7 de febrero de 2024 de 16:00 a 20:00h** (horario peninsular).



**Videoconferencia *online*** en directo



**Plazas limitadas**, es necesario inscribirse previamente antes del **30 de enero** a las **13:00 h** (horario peninsular). En caso de superarse el número de plazas se adjudicarán mediante orden de inscripción



**Precio no colegiados: 110 €**  
**Precio colegiados COAAT's: 80 €**



**\*\*MUSAAT SUBVENCIONA A SUS RESPECTIVOS MUTUALISTAS**

**CON 30 €, IMPORTE QUE SE DETRAERÁ DEL PRECIO DE LA MATRÍCULA.**

**\*HNA-PREMAAT SUBVENCIONA CON 30 €, A SUS MUTUALISTAS QUE LO**

**SOLICITEN EN: <https://productos.premaat.es/landing/cursos-coaat/cursos>**

*\*Debes presentar en tu Colegio el certificado de Hna-Premaat que recibirás previamente por mail para optar al descuento.*

*\*En la inscripción debes solicitar el descuento por mutualista de una o dos mutuas.*

#### FEBRERO 2024

L	M	X	J	V	S	D
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29			