

Curso (4 horas)
CONSTRUCCIONES ENTERRADAS.
Soluciones de impermeabilización



La jornada está dedicada a todos aquellos técnicos, que tengan a su cargo “una construcción enterrada” como elemento unitario o que la tenga dentro de una construcción general y sea una parte de la misma: sótanos, cimentaciones, etc.

No sólo se presentarán los distintos sistemas que existen para conseguir una adecuada impermeabilización, sino también una total impermeabilización de esa parte de la obra, ubicada en una zona crítica (por debajo de la cota 0) por tratarse de un elemento enterrado y todo lo que eso conlleva. Se estudiará la impermeabilización correspondiente, desde los apartados: Proyecto, Ejecución y Reparación.

La jornada, está dedicada única y exclusivamente a los posibles trabajos a realizar dentro del campo de la impermeabilización, para conseguir esa estanqueidad total. A todos los asistentes se les entregará la documentación correspondiente y la presentación realizada.

PROGRAMA:

INTRODUCCIÓN

- Generalidades sobre construcciones enterradas: partes de la misma. Tipo de agua que pueden acceder a las mismas.
 - Los sótanos y el CTE (HS1). Cámara bufa+bombas: ventajas e inconvenientes
 - Humedades en sótanos. Estudio, origen, tipos.

ACTUACIONES PARA OBTENER LA ESTANQUEIDAD EN CONSTRUCCIONES ENTERRADAS

- Desde la óptica del proyecto.
 - Tratamientos exteriores. Pinturas, revestimientos, láminas. Sistema Sika Proof: tecnología Grid Seal.
 - Actuaciones sobre los elementos básicos que componen una construcción enterrada. Hormigón, juntas.
- Desde la óptica de la reparación.
 - Preparación del soporte. Saneado y limpieza, corte de filtraciones.
 - Tratamiento de juntas mediante masillas.
 - Tratamiento de impermeabilización interior mediante morteros preparados o aditivados. Espesores, capas, formas de colocación.
 - Tratamiento de impermeabilización interior mediante láminas. Sistemas de colocación, recubrimiento, protección.

PROFESOR:

Javier Díez de Güemes Pérez [[ver curriculum](#)]

Martes 30 de enero de 2018

De 09:30 a 13:30
Salón de Actos CTAC

Jornada gratuita

INSCRIPCIÓN
www.ctac.es/cursos

#fanCTAC

COLABORA / PATROCINA:



ORGANIZA:

**CTAC COL·LEGI
TERRITORIAL
D'ARQUITECTES
DE CASTELLÓ**

VOCALIA DE CULTURA, BIBLIOTECA I FORMACIÓ
C. Ensenyança 4, 12001 Castelló
964 72 35 34 | cultura@ctac.es