

# JORNADA TÉCNICA MAPEI

## Impermeabilización de estructuras enterradas y cubiertas

Delegación de Vigo, jueves 20 de abril de 17:00 h a 20:00 h

Gratuita, se servirá un vino español

### PONENTES

Paula de la Iglesia Peña – arquitecta –  
Promotora de la Prescripción en la Zona Norte, Dpto. Técnico

Daniel Olivares Navarro – geólogo –  
Especialista en sistemas de Impermeabilización

### OBJETIVO

Esta jornada tiene como objetivo presentar los sistemas de los que dispone Mapei para la Impermeabilización de los diferentes tipos de Estructuras Enterradas en función de las características del terreno, así como de Cubiertas Planas.

### PROGRAMA

- Por qué impermeabilizar
- Problemas recurrentes
- Pasos previos a seguir
- Sistemas de impermeabilización para estructuras enterradas
  - Estructuras existentes y fosos de ascensor: membranas cementosas y productos expansivos.
  - Impermeabilización por debajo de nivel freático: mantas bentoníticas.
  - Barreras frente al gas radón: productos bituminosos y láminas flexibles FPO y HPDE.
- Sistemas de impermeabilización para cubiertas planas
  - Cubiertas con revestimiento cerámico: Sistemas impermeabilizantes cementosos elásticos.
  - Cubiertas con acabado coloreado: Membranas elásticas líquidas de poliurea o poliuretano.
  - Cubiertas con acabado reflectante: Reducción del fenómeno Isla de Calor.
  - Cubiertas ajardinadas: Sistemas sintéticos de FPO y membranas híbridas y puras de poliurea.
- Referencias de obra

