

## FICHA TÉCNICA DEL CURSO

**Nombre del curso:** Nociones de servicios en proyectos de obra civil y urbanización

**Duración:** 15h

**Modalidad:** Online

### Objetivo

- Relacionar los distintos servicios que debe contemplar el proyecto de una urbanización o de una infraestructura tipo, precisando sus objetivos y determinando la obligatoriedad de su inclusión en el proyecto.
- Relacionar la normativa principal de aplicación en los proyectos de urbanización y obra civil, precisando la específica aplicable a los distintos tipos de servicios.
- Relacionar los distintos tipos de planos necesarios para definir los servicios de un proyecto de una urbanización o una infraestructura tipo, precisando sus objetivos y relacionando las escalas asociadas.

### Contenido

1. Servicios en urbanización e infraestructuras.
2. Fases de un proyecto de obra civil y de urbanización, grado de definición en los servicios.
3. Estructura de un proyecto: tipos de documentos, información contenida en los documentos de proyecto, formatos de presentación de proyectos.
4. Tipos de planos de servicios: planos generales, planos de detalle, esquemas, plantas, alzados, secciones y perfiles, perspectivas.
5. Normativa y recomendaciones de servicios: objeto, ámbito de aplicación, estructura y contenidos.
6. Gabinetes técnicos: tipos, organización, personal, recursos. Mediciones generales.