



## ELABORACION DE PROYECTOS DE ICT

### Introducción

Las Infraestructuras Comunes de Telecomunicaciones (ICT) soportan las redes de distribución de los servicios de telecomunicación, en el interior de los edificios destinados para viviendas u otros usos, o en los conjuntos de viviendas.

El objetivo de dichas infraestructuras es facilitar en los edificios o conjuntos residenciales el acceso a los siguientes servicios:

- Radiodifusión sonora y Televisión digital terrestres.
- Radiodifusión sonora y Televisión por satélite.
- Servicios de telefonía disponible al público (STDP) mediante red de pares o pares trenzados y servicios de telecomunicaciones de banda ancha (TBA) por cable coaxial o fibra óptica.

El reglamento regulador de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicación, exige previamente a la realización de las instalaciones de ICT, que las mismas sean diseñadas y especificadas en un Proyecto Técnico. Dicho proyecto será realizado por un Graduado o Ingeniero Técnico de Telecomunicación. Asimismo, el proyecto deberá ser ejecutado bajo la supervisión del Graduado o Ingeniero Técnico de Telecomunicación, el cual procederá a la certificación de la obra finalizada.

### Objetivos

Proporcionar la información necesaria al profesional Graduado o Ingeniero Técnico de Telecomunicación, para que pueda redactar un Proyecto de Infraestructura Común de Telecomunicación (ICT), y realizar los cálculos correspondientes al mismo; así como el poder realizarla dirección de obra. Dicho objetivo deberá lograrse de una manera directa y eficaz, fijando claramente los conceptos teóricos que soportan los cálculos, y proporcionando modelos y ejemplos de cada una de las partes del Proyecto de ICT.

### Temario y programación

- **NORMATIVA APLICABLE A LAS ICT DEL NUEVO REGLAMENTO**
- **TRÁMITACIÓN DE PROYECTOS**
- **TRAMITACIÓN DE CERTIFICACIONES Y ACTAS DE REPLANTEO**
- **TRABAJOS PRELIMINARES A LA REDACCION DEL PROYECTO**
- **PRESENTACIÓN E ÍNDICE DEL PROYECTO**
- **APARTADOS DE LA MEMORIA DEL PROYECTO**
- **PLANOS Y ESQUEMAS DE PRINCIPIO DEL PROYECTO**



- PLIEGO DE CONDICIONES DEL PROYECTO
- PRESUPUESTO Y MEDIDAS DEL PROYECTO
- ESTUDIO BÁSICO DE SEGURIDAD Y SALUD

#### **Dirigido a:**

A Titulados y futuros titulados en Grado o Ingenieros Técnicos de Telecomunicación y a profesionales del sector, ya sean proyectistas, instaladores o simplemente, gente con ganas de aprender sobre la temática del curso, y que quieran adquirir la información y habilidades necesarias, para la redacción de los Proyectos de ICT y la dirección de obra.

No se requieren conocimientos básicos acerca de las Infraestructuras Comunes de Telecomunicación en edificios (ICT).

#### **Metodología**

- Exposición oral del curso con soporte de medios multimedia.
- Propuesta y resolución de supuestos prácticos.
- Entrega de documentación para el seguimiento del curso.

#### **Importe del seminario:**

- 0€ colegiados/precolegiados del COGITCV/AGITCV. La Demarcación del Colegio de la Comunidad Valenciana subvenciona a sus colegiad@s los 150€ que vale el curso.
  - Se ingresaran 50€ a modo de reserva y se devolverán en el curso. Se os detallaran las indicaciones por email a los interesados.
- 150€ colegiados/precolegiados del COGITTT/AEGITT que no sean de la Comunidad Valenciana.
- 300€ otros profesionales.

**Duración:** 5 horas

**Matriculaciones:** Preinscripción en [cogitcv@cogitcv.org](mailto:cogitcv@cogitcv.org)

INDICANDO: Nombre y Apellidos, Nº Colegiado, DNI, Teléfono, indicar Ref. del curso, o llamar al 963531015.