

# iTCalc

## Diseño de instalaciones de telecomunicaciones

**NUOVO** ★★★★★ 0,0 (0 valoraciones) 22 estudiantes inscritos

Creado por Óscar Alcón, Formación CYPE Udemy Fecha de la última actualización: 3/2019

🗨 Español 🇪🇸 Español



### Lo que aprenderás

- ✓ Manejo de la herramienta iTCalc para el cálculo y diseño de instalaciones de telecomunicaciones con los equipos del catálogo de Televés.

### Requisitos

- Conocimientos de diseño de instalaciones de telecomunicaciones
- Conocimientos básicos en diseño CAD

### Descripción

Este curso nos ayudará a conocer la aplicación **iTCalc** para el cálculo y diseño de instalaciones de telecomunicaciones con los equipos del catálogo de **Televés**.

El software cuenta con las herramientas necesarias para realizar proyectos de redes de cables coaxiales, redes de fibra óptica, redes híbridas de fibra-coaxial (HFC) y redes de pares de cobre; composición de bastidores y cabeceras, así como de la posibilidad de disponer las tomas de telecomunicaciones sobre los planos de planta. **iTCalc** está integrada en el flujo de trabajo **Open BIM** a través del intercambio de ficheros estándar IFC.

Esta aplicación ha sido desarrollada por **CYPE** con el asesoramiento técnico y supervisión de **Televés**, fruto del convenio realizado entre ambas entidades.

### ¿Para quién es este curso?

- Profesionales de la Arquitectura, Ingeniería, Instaladores y Estudiantes de Ingeniería de Telecomunicación o carreras afines interesados en el diseño de redes de telecomunicaciones.

### Contenido del curso

Ampliar todo 23 clases 01:54:21

- Descarga, Instalación e Introducción		09:43
○ Descarga e Instalación del software -		01:38
○ Introducción al flujo de trabajo Open BIM -		05:25
○ Introducción al sincronizador de BIMserver.center -		01:23
○ Introducción a iTCalc -		01:17
+ Creación de obra nueva y conexión a proyecto BIM	1 clase	06:12
+ Entorno de trabajo	1 clase	04:27
+ Configuración de obra	2 clases	19:24
+ Creación y diseño de esquemas	2 clases	11:02
+ Equipos	6 clases	24:23
+ Edición de esquemas	1 clase	12:35
+ Cálculo y comprobaciones	1 clase	03:42
+ Bastidores y cabeceras	1 clase	07:44

## Gratis

Inscríbete ahora

Este curso incluye

- 📺 2 horas de vídeo bajo demanda
- 🔒 Acceso de por vida
- 📱 Acceso en dispositivos móviles y TV
- 📄 Certificado de finalización

🔗 Compartir