



formación para
ARQUITECTURA TÉCNICA

CURSO

**CONTROL DE EJECUCIÓN DE INSTALACIONES
EN EL SECTOR RESIDENCIAL PRIVADO.**

¡ síguela por internet !

Ponente: D. Sergio Ferrer Baldomero.
Ingeniero Industrial.



29, 30 y 31 de mayo de 2018

**Aula de Formación del Colegio de Aparejadores
y Arquitectos Técnicos de Málaga**

Paseo Limonar, 41 (acceso por C/República Argentina, 18) - Málaga

ORGANIZA:



COLABORA:



INTRODUCCIÓN

Hoy en día las instalaciones, dentro del sector de la edificación, abarcan un campo muy amplio y extenso que requiere muchos conocimientos por parte de los técnicos para, de esta forma, poder desarrollar un buen control de ejecución de las mismas.

En este sentido, es necesario saber cuáles son los aspectos a controlar dentro del campo de la ejecución de las instalaciones para garantizar la calidad del servicio en obra como Director de Ejecución de las instalaciones.

OBJETIVOS

El objetivo del principal del curso es definir y desarrollar la documentación que hay que tener en cuenta durante la dirección de ejecución de las instalaciones en el sector residencial privado, para poder garantizar un buen control de su ejecución desde el inicio de la obra hasta su puesta en marcha.

METODOLOGÍA

La duración del curso es de 12 horas y se distribuye en tres sesiones, una primera sesión de introducción, análisis del control documental de instalaciones previo a la ejecución y análisis de los elementos a controlar de diferentes instalaciones, una segunda sesión donde se terminan de analizar el resto de instalaciones a controlar y se analiza el control de documentación necesario durante la ejecución de las instalaciones y, por último, una tercera sesión donde se describen las gestiones con compañías suministradoras a considerar durante todas las fases de ejecución y se analiza la documentación final de obra de instalaciones, relativa a pruebas y legalización de las mismas.

PROGRAMA

SESIÓN 1. 29 MAYO

TEMA-1. CONTROL DOCUMENTAL DE INSTALACIONES

1. INTRODUCCIÓN.
2. COTROL Y ANÁLISIS DE DOCUMENTACIÓN DEL PROYECTO.
 - a. PLANOS
 - b. MEDICIONES
 - c. CÁLCULOS
3. CONTRATOS DE OBRA.
4. PLANIFICACIÓN DE OBRA.
5. PRESUPUESTOS OBRA.
6. MEMORIA DE CALIDADES.

TEMA-2. CONTROL DE EJECUCIÓN INSTALACIONES (parte 1)

1. INTRODUCCIÓN.

2. INSTALACIONES ELÉCTRICAS.
3. INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIONES.
4. INSTALACIONES DE FONTANERÍA.
5. INSTALACIONES DE SANEAMIENTO.
6. INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS.

SESIÓN 2. 30 MAYO

TEMA-2. CONTROL DE EJECUCIÓN INSTALACIONES (parte 2)

1. INSTALACIONES DE CLIMATIZACIÓN.
2. INSTALACIONES DE VENTILACIÓN.
3. INSTALACIONES DE ENERGÍA SOLAR.
4. INSTALACIONES DE AEROTERMIA.

TEMA-3. CONTROL DE DOCUMENTACIÓN DURANTE LA EJECUCIÓN

1. INTRODUCCIÓN.
2. CONTROL DE MATERIALES Y EQUIPOS DE INSTALACIONES.
3. CONTROL DE PLANIFICACIONES DE EJECUCIÓN.
4. CONTROL DE MATERIALES EJECUTADOS ENVOLVENTE. CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA.
5. CONTROL DE CERTIFICACIÓN Y LIQUIDACIÓN DE OBRA.
6. CONTROL MODIFICACIONES DE EJECUCIÓN DE OBRA.

SESIÓN 3. 31 MAYO

TEMA-4. GESTIÓN SUMINISTROS DE COMPAÑÍAS SUMINISTRADORAS

1. INTRODUCCIÓN.
2. TIPOS DE SUMINISTROS A GESTIONAR.
3. GESTIÓN SUMINISTROS PROVISIONALES OBRA.
4. GESTIÓN SUMINISTROS DEFINITIVOS.
5. DOCUMENTACIÓN PARA LICENCIA DE OBRA
6. DOCUMENTACIÓN PARA LICENCIA DE PRIMERA OCUPACIÓN.

TEMA-5. CONTROL DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA

1. INTRODUCCIÓN.
2. PRUEBAS FINALES DE INSTALACIONES.
3. PRUEBAS DE ORGANISMOS DE CONTROL AUTORIZADO.
4. DOCUMENTACIÓN FINAL DE OBRA.
5. LEGALIZACIÓN DE INSTALACIONES.
6. DOCUMENTACIÓN PARA LICENCIA DE PRIMERA OCUPACIÓN.

D. Sergio Ferrer Baldomero.

Ingeniero Industrial.

Ferrer Consultoría y Gestión S.L.

MAYO 2018						
lunes	martes	miércoles	jueves	viernes	sábado	domingo
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			
De 15:00 a 19:00 horas 12 horas lectivas.						

PRECIO COLEGIADOS: 71 euros (igic incluido)

PRECIO NO COLEGIADOS: 120 euros(igic incluido)

**Se acogen a este precio los colegiados del Colegio Oficial de Arquitectos de Canarias - Demarcación de Tenerife, La Gomera y El Hierro (Coac)*

PLAZAS LIMITADAS.

Fecha límite de inscripción y de pago: 23 de mayo de 2018 a las 12:00 horas.

Abono por cancelación de inscripción:

100 % hasta el 14 de mayo.

50 % hasta el 23 de mayo.

Sin abono después del 23 de mayo.

INSCRIPCIÓN

- Colegiados Coatie [Icolegia](#). Enviar comprobante de pago a polivero@coat-tfe.com.
- Colegiados Coac enviar [Formulario Inscripción](#) y comprobante de pago a polivero@coat-tfe.com.
- No Colegiados enviar [Formulario Inscripción](#) y comprobante de pago a polivero@coat-tfe.com.

Formas de pago:

- Efectivo
- Tarjeta
- Transferencia (concepto DNI alumno)
C/C IBAN ES96 3076 0340 3610 0795 4728 CajaSiete