

## **EXPERTO EN DIRECCIÓN DE OBRA. APLICACIÓN DEL CTE**

### **1. Nivel/etapa al que se dirige la actividad:**

La Ley de Ordenación de la Edificación primero, mediante el establecimiento de los requisitos básicos y el Código Técnico de la Edificación, después, definiendo las exigencias básicas de calidad que deben cumplir los edificios, han generado el marco técnico necesario para la consecución de los niveles de calidad demandados socialmente. El Código Técnico de la Edificación especifica la documentación que debe aportar el director de Ejecución de la obra, como agente designado por la LOE con la función de controlar “cuantitativa y cualitativamente la construcción y la calidad de lo edificado”

El curso se desarrolla con una parte teórica y otra práctica donde se exponen algunas fichas de control que se aconsejan para la recepción de materiales, puesta en obra y partes de control.

### **2. Horas de duración:**

120 horas.

### **3. Número máximo de participantes:**

ON-LINE.

### **OBJETIVOS:**

- Aprender y saber valorar los requisitos básicos refiriéndose al riesgo que puede derivarse de las características técnicas del proyecto, durante el proceso de construcción, uso y mantenimiento, para controlar su desarrollo de forma adecuada y según se especifica en esta Normativa.

### **CONTENIDO:**

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 1: ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

- Introducción al CTE
- Exigencias del Control de la obra en cumplimiento del Código Técnico de la Edificación. Control de recepción, ejecución y obra terminada
- Seguimiento del Plan de control de calidad según el CTE
- Documentación básica obligatoria del seguimiento de la obra
- Examen de autoevaluación

#### **UNIDAD DIDÁCTICA 2: DOCUMENTACIÓN DE CONTROL DE LA OBRA, SEGÚN EL CTE**

- Plan de control de calidad
- Justificación de la selección de materiales y unidades de obra recomendadas para realizar un control de mínimos

- Niveles de control en función de los factores condicionantes de cada partida
- Partes de control y documentación a recopilar para adjuntar al Final de obra
- Documentación y mantenimiento del edificio
- Examen de autoevaluación

### **UNIDAD DIDÁCTICA 3: INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA PARA EL CONTROL DE LA OBRA**

- Datos para el control de recepción de materiales
- Datos para el control de ejecución de unidades de obra
- Datos para el control de obra terminada
- Examen de autoevaluación

### **UNIDAD DIDÁCTICA 4: MODELO DE PARTES DE CONTROL PARA LA RECOPIACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN SEGÚN LAS FASES**

- Modelo de Documentos del control de recepción de materiales
- Modelo de Documentos del control de ejecución
- Modelo de Documentos de control de obra terminada
- Documentos de control para el CTE- DB – HR, Control del ruido
- Control de las instalaciones
- Documentación para mantenimiento del edificio. Uso y conservación del Edificio
- Examen de autoevaluación

### **BIBLIOGRAFÍA**