

FORMACIÓN DE INSTALADORES Y  
MANTENEDORES DE PCI

## MÓDULO 2

### SISTEMAS DE SEÑALIZACIÓN LUMINISCENTE

TEÓRICA ON LINE

PRÁCTICA Y EXAMEN  
PRESENCIAL



El Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios (RIPCI) obliga a las empresas instaladoras y mantenedoras a contar con operarios cualificados. El CLÚSIC es el primer centro formativo del Estado autorizado para realizar estas formaciones en materia de sistemas de protección contra incendios.

Los alumnos adquirirán los conocimientos teórico-prácticos necesarios para poder ejecutar trabajos de instalación y/o mantenimiento de los sistemas de señalización luminiscente contra incendios.

Los operarios que no tengan experiencia acreditada en ningún sistema de protección contra incendios deben realizar y superar, además, el módulo general.

La parte teórica se realiza mediante la plataforma formativa: <https://academiacluster.com>. La parte práctica se realiza de forma presencial en nuestras instalaciones especializadas.

#### DESTINATARIOS

Trabajadores/as que deban acreditar su competencia como instalador/a mantenedor/a de sistemas de señalización luminiscente de incendios

Profesionales que quieran ampliar sus conocimientos generales sobre sistemas de señalización luminiscente de incendios

Personas interesadas en empezar una nueva etapa profesional en el sector de la protección contra incendios



## PROGRAMA

1. Normativa de aplicación.
2. Descripción de operaciones de instalación y mantenimiento.
3. Símbolos gráficos.
4. Sistemas de sujeción.
5. Planos de evacuación.
6. Sistemas fotoluminiscentes.
7. Sistemas eléctricos.
8. Real Decreto 393/2007, de 23 de marzo Mantenimiento y conservación, procedimiento de actuación, periodicidades y cumplimentación de las actas correspondientes

Mínimo 2 horas teóricas (online) y  
1 horas prácticas (presencial)



## EVALUACIÓN

**El examen de los cursos de habilitación es presencial.**

Se convocará a los alumnos a alguna de nuestras aulas habilitadas y autorizadas por el organismo competente, una vez realizado el curso.

### Requisitos para poder realizar el examen

Para poder realizar la evaluación el alumno deberá haber realizado las **2 horas de formación teórica** que indica el RIPCI y haber superado las pruebas para cada una de las asignaturas.

### Evaluación teórica presencial: el examen

La evaluación del alumno se llevará a cabo mediante una evaluación final que se realizará después de las clases

Esta evaluación consistirá en responder un examen tipo test de veinte preguntas con tres respuestas alternativas. Para aprobar, es necesario que el alumno responda correctamente quince preguntas del total de veinte de las que consta el examen tipo test.

### Evaluación práctica

Las prácticas deben completar la formación de los alumnos mediante la experimentación de los contenidos trabajados en las sesiones teóricas.

En el transcurso de las prácticas, el profesor evaluará el grado de conocimiento de cada alumno (individualmente o en grupo), planteando ejercicios prácticos.

**La asistencia a las prácticas es obligatoria.**

Las calificaciones, diplomas y certificados se harán llegar vía correo electrónico a todos los alumnos (máximo 15 días después de haber realizado el examen)

## CUALIFICACIÓN

A todos los alumnos que superen la evaluación, se les facilitará:

**Diploma** del Clúster de Seguridad Contra Incendios.

**Certificado de suficiencia** (Módulo II. Sistemas de señalización luminiscente de incendios).

Si el operario, no dispone de certificado de competencia profesional en ningún sistema de protección contra incendios contemplado por el RIPCI, deberá presentar, además, el certificado de suficiencia correspondiente al módulo I de Conocimientos Generales, a la Subdirecció General de Seguretat Industrial para obtener el **certificado de competencia profesional para los sistemas de señalización luminiscente de incendios**

---

### Precio

Tarifa general: 120,00€

Empresas asociadas: 96,00€

---

### Información e inscripción

Montse Bonilla

[info@clusterincendis.com](mailto:info@clusterincendis.com)

93 512 56 37

Horario: 8 a 14 horas