

# Formulario de datos para trámite de los proyectos ante el Cuerpo de Bomberos mediante el sistema APC

La información incluida en el presente formulario representa las características y datos de referencia para que el Cuerpo de Bomberos realice la revisión de los planes del proyecto, según el Reglamento Nacional de Protección Contra Incendios.

## Ubicación

Provincia: \_\_\_\_\_ Cantón: \_\_\_\_\_ Distrito: \_\_\_\_\_

Dirección exacta: \_\_\_\_\_

## Información del Proyecto

Nombre del Proyecto: \_\_\_\_\_

Ocupación del Proyecto según Reglamento Nacional Contra Incendios:

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Almacenamiento              | <input type="checkbox"/> Industrial                           |
| <input type="checkbox"/> Apartamento                 | <input type="checkbox"/> Industrial de riesgo elevado         |
| <input type="checkbox"/> Asilo y Centro de Acogida   | <input type="checkbox"/> Industrial para propósito especiales |
| <input type="checkbox"/> Casa de Huéspedes o Pensión | <input type="checkbox"/> Mercantil                            |
| <input type="checkbox"/> Ciudadado de la Salud       | <input type="checkbox"/> Negocios (oficinas)                  |
| <input type="checkbox"/> Dormitorio                  | <input type="checkbox"/> Reuniones Públicas                   |
| <input type="checkbox"/> Educacional                 | <input type="checkbox"/> Vivienda uni y bi familiar           |
| <input type="checkbox"/> Guardería                   | <input type="checkbox"/> Detención                            |
| <input type="checkbox"/> Hotel                       |   |

Contexto de la ocupación:

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Centro comercial  | <input type="checkbox"/> Mercantil clase C         |
| <input type="checkbox"/> Mercantil clase A | <input type="checkbox"/> Parqueo o estacionamiento |
| <input type="checkbox"/> Mercantil clase B | <input type="checkbox"/> Estaciones de Servicio    |

#### Clasificación del riesgo:

- ☐ Riesgo leve (bajo)
- ☐ Riesgo ordinario (moderado)
- ☐ Riesgo elevado (extraordinario)

#### Alcance del Proyecto:

- |  |                             |                             |
|--|-----------------------------|-----------------------------|
| Estructura en construcción completamente nueva:  | <input type="checkbox"/> Sí | <input type="checkbox"/> No |
| Ampliaciones (construcciones nuevas adosadas a un edificio existente):   | <input type="checkbox"/> Sí | <input type="checkbox"/> No |
| Remodelación, restauración, modificación o cambio de uso:  | <input type="checkbox"/> Sí | <input type="checkbox"/> No |
| Sólo alcance de sistema eléctrico, incluyendo sistema de detención y alarma, iluminación de emergencia:  | <input type="checkbox"/> Sí | <input type="checkbox"/> No |
| Sólo sistema de supresión de incendios. Tales como Rociadores, tuberías verticales y mangueras, sistemas de asperción, sistema de agentes limpios: | <input type="checkbox"/> Sí | <input type="checkbox"/> No |

Se trata de un Edificio completamente nuevo o de modificaciones en estructuras ya existentes:

- ☐ Edificio Nuevo      ☐ Edificio Existente

---

## Características según las dimensiones del proyecto

Área Total de la Construcción: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Seleccione el fundamento normativo por el que tomó la decisión de incluir un sistema de supresión a base de agua.

#### Cantidad de Niveles:

- |                                    |  |
|------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> 1 nivel   | <input type="checkbox"/> 7 niveles         |
| <input type="checkbox"/> 2 niveles | <input type="checkbox"/> 8 niveles         |
| <input type="checkbox"/> 3 niveles | <input type="checkbox"/> 9 niveles         |
| <input type="checkbox"/> 4 niveles | <input type="checkbox"/> 10 niveles        |
| <input type="checkbox"/> 5 niveles | <input type="checkbox"/> Más de 10 niveles |
| <input type="checkbox"/> 6 niveles |  |

## Sistema de supresión a base de agua

Cuenta con Sistema basado en agua: ☐ Sí ☐ No

**Si marcó SI por favor indique:**

Cuenta con alguna de las siguientes condiciones:

Seleccione el fundamento normativo por el que tomó la decisión de incluir un sistema de supresión a base de agua.

- ☐ El sistema no es requerido, se incluye por diseño específico del profesional
- ☐ Reunión Pública con área igual o superior a 1500m<sup>2</sup>
- ☐ Mercantil con área igual o superior a 2500m<sup>2</sup>
- ☐ Industrias de riesgo elevado con área igual o superior a los 1500 m<sup>2</sup>
- ☐ Almacenamiento de riesgo elevado con área igual o superior a los 1500m<sup>2</sup>
- ☐ Centros Comerciales con área igual o superior a los 2500m<sup>2</sup>
- ☐ Ocupaciones hospitalarias o de cuidado de la salud
- ☐ Hoteles y dormitorios con una cantidad igual o superior a las 16 habitaciones
- ☐ Asilos o centros de acogida con área igual o superior a los 500m<sup>2</sup>
- ☐ Otra ocupación específica, según se requiera en las normas aplicables o por solicitud del Benemérito Cuerpo de Bomberos de Costa Rica,

Edificio de gran altura: ☐ Sí ☐ No

Edificio con 23 metros o más de altura, medidos desde el nivel más bajo donde se pueda ubicar una unidad de bomberos hasta el nivel de piso terminado del último nivel habitable u ocupado.

Cuenta con rociadores:

☐ Sí ☐ No

Tipo de sistema de tubería vertical:

- ☐ Clase I
- ☐ Clase II
- ☐ Sin tomas para manguera

Características de la Bomba:

- ☐ Bomba Diesel  
☐ Bomba Eléctrica

Capacidad:

- |  |   |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> Menor a 100 gpm               | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 1000 gpm |
| <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 250 gpm | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 1250 gpm |
| <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 300 gpm | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 1500 gpm |
| <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 400 gpm | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 2000 gpm |
| <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 500 gpm | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 2500 gpm |
| <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 750 gpm | <input type="checkbox"/> Bomba contra incendio 3000 gpm |
|  | <input type="checkbox"/> Más de 3000 gpm                |

---

## Sistema de Gas

Cuenta con Sistema de Gas LP: ☐ Sí ☐ No

**Si marcó SI por favor indique:**

Tipo de Recipiente de GLP:

- ☐ Estacionario  
☐ Cilindro de recambio

Capacidad del recipiente (gal):

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| <input type="checkbox"/> Menos de 125 | <input type="checkbox"/> 501 - 2000    |
| <input type="checkbox"/> 125 - 250    | <input type="checkbox"/> 2001 - 30.000 |
| <input type="checkbox"/> 251 - 500    | <input type="checkbox"/> 30.000 o más  |

Ubicación de recipiente:

- ☐ Nivel de piso  
☐ Sobre nivel de piso  
☐ Otros

Indicar ubicación en láminas: \_\_\_\_\_

# Sistema de Detención y Alarma

Cuenta con Sistema de detención y alarma: ☐ Sí ☐ No

Indicar ubicación en láminas \_\_\_\_\_

-----

## Información de los Profesionales Responsables

Director Técnico del Proyecto \_\_\_\_\_

Teléfono \_\_\_\_\_

Correo \_\_\_\_\_

Se relaciona con uno o varios proyectos ☐ Sí ☐ No

Número de proyectos relacionados \_\_\_\_\_

Cuenta con Plan Básico ☐ Sí ☐ No

## Observaciones adicionales

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_