

L U M B R E



Anatomía del Programa Interno: sección por sección

Materia: Protección Civil México

03/10/2026

Antes de empezar

El Programa Interno de Protección Civil es el documento operativo central de cualquier centro de trabajo. Este OA lo desarma sección por sección, con ejemplos de qué escribir en cada una.

QUÉ APRENDERÁS

- Recorrer las seis secciones obligatorias del PIPC y qué debe contener cada una.

El PIPC: qué es, quién lo elabora y por qué lo piden

El **Programa Interno de Protección Civil (PIPC)** es el documento que describe cómo tu establecimiento previene, prepara y responde ante emergencias. Es obligatorio por el **Art. 76-I de la LGPC** y lo verifica cualquier inspector de PC.

No es un trámite burocrático: si ocurre una emergencia y no tienes PIPC, tus empleados no saben qué hacer, tu aseguradora puede negarte cobertura y la autoridad puede clausurarte. Pero si lo tienes — y lo conoces — es tu mejor herramienta operativa.

Quién puede elaborarlo (REGLA FEDERAL)

Puede ser elaborado por: el responsable de PC de la empresa, un perito externo registrado ante la autoridad de PC, o una Unidad Verificadora acreditada. Para Clase C y D generalmente se requiere firma de perito externo.



Las 6 secciones del PIPC y su relación. Ilustración Lumbre · PC México.

Las seis secciones del PIPC

Contenido mínimo de cada sección del PIPC (según lineamientos CNPC y reglamento LGPC).

Sección	Qué debe contener	Evidencia anexable
1. Elementos de identificación	Datos del establecimiento, ubicación, giro, ocupación, responsable de PC, organigrama de emergencia	Copia del acta constitutiva, plano de ubicación, oficio de designación del responsable
2. Hipótesis de accidentalidad	Análisis de riesgos internos y externos: qué puede pasar, con qué frecuencia, qué daño causaría	Matriz de riesgos, ficha municipal, estudio de vulnerabilidad
3. Procedimientos	Protocolos de actuación por tipo de emergencia: sismo, incendio, fuga, inundación, amenaza de bomba	Manuales operativos por protocolo, diagramas de flujo
4. Recursos y acciones	Brigadas, equipos, suministros, servicios médicos, rutas de evacuación, puntos de reunión	Croquis de evacuación, inventario de equipos, directorio de emergencias

Sección	Qué debe contener	Evidencia anexable
5. Capacitación	Programa anual de capacitación: personal, brigadistas, nuevos ingresos, refuerzos	Constancias, listas de asistencia, calendario de capacitación
6. Registros e inventarios	Bitácoras: inspecciones, simulacros, mantenimiento de equipos, incidentes	Formatos llenos, bitácora firmada, registros de extintores

Autoevaluación

1. En el PIPC de una fábrica de 200 personas, ¿dónde va el croquis de rutas de evacuación?

- ☐ Sección 1: Identificación
- ☐ Sección 2: Hipótesis de accidentalidad
- ☐ Sección 4: Recursos y acciones
- ☐ Sección 6: Registros

2. Un PIPC válido debe presentarse y obtener acuse de recibo ante la autoridad de PC correspondiente para tener efecto legal.

- ☐ Verdadero
- ☐ Falso

VIDEO

Introducción a las Brigadas — Parte 3: Evacuación (PC UAQ)

Video de la Coordinación de Protección Civil de la Universidad Autónoma de Querétaro sobre brigadas de evacuación. Sección 4 del PIPC.



Escanea para verlo en Lumbre

<https://www.youtube.com/watch?v=AEn6A7K0Qsg>

Errores comunes del PIPC

- Copia y pega del PIPC del vecino: las hipótesis de accidentalidad son distintas por ubicación.
- Sin sección 5: capacitaciones no documentadas = no cumplidas ante el inspector.
- Croquis sin puntos de reunión o con rutas bloqueadas por cajas o vehículos.

- Responsable de PC nombrado por oficio que nadie conoce ni actualiza.
- Anexos que no se corresponden con la realidad operativa.

3. Si ya tienes PIPC: léelo contra esta tabla de 6 secciones. ¿Cuál está más débil? Si no tienes PIPC: identifica en cuál de las 6 secciones te sería más fácil empezar. No intentes escribirlo todo de golpe — una sección por semana es un ritmo sostenible.

La Sección 1 (identificación) es la más fácil de escribir en la primera tarde.

Referencia curricular

Materia:	Protección Civil México
-----------------	-------------------------

Versión interactiva completa (con actividades, videos y autoevaluación):



<https://lumbre.lat/object/pc-em-r02-0a01>

Material educativo generado desde Lumbre · lumbre.lat