

---

02/02/2026 - 08:29 am



---

## Sistema comando de incidentes

¿Qué es?

---

Es un sistema gerencial para el manejo de incidentes, eventos u operativos que funciona con la combinación de instalaciones, equipamiento, personal, procedimientos, protocolos y comunicaciones operando en una estructura organizacional común, la cual sustenta en características y principios para su desarrollo e implementación. El objetivo de este sistema es posibilitar que las organizaciones lleven a cabo respuestas eficientes ante incidentes, tanto en forma independiente como conjunta, con todas las partes involucradas, con el fin de apoyar todas las medidas dirigidas a salvar vidas y a limitar efectos adversos. Para dar respuesta a un incidente por perdida de contención de sustancias peligrosas es necesarios que se involucren en los Planes de Emergencia y Contingencia “PEC” los siguientes principios:

- La gestión de una emergencia debe responder al establecimiento de objetivos operacionales, los cuales deben ser específicos, observables, alcanzables, medibles en el tiempo y pertinentes en función del tipo, magnitud y complejidad de la emergencia.
- Los objetivos se alcanzan con la determinación de estrategias y tácticas que deben estar basadas en protocolos y procedimientos para la respuesta.
- En este sentido, toda respuesta a un incidente debe obedecer a lo determinado en el Plan de Acción de Contingencia “PAI”, en el cual deben quedar establecidos los objetivos, estrategias, tácticas, recursos necesarios, así como la organización para la respuesta.
- La estructura de respuesta debe ser gradual al tipo de emergencia, su magnitud, complejidad y la cantidad de recursos que se requieren para su atención, así mismo la expansión o contracción de la estructura lo determinara la emergencia en particular.

GUIDANCE DOCUMENT ON THE  
**IMPLEMENTATION OF AN  
INCIDENT MANAGEMENT  
SYSTEM (IMS)**



**IMO** International Maritime Organization



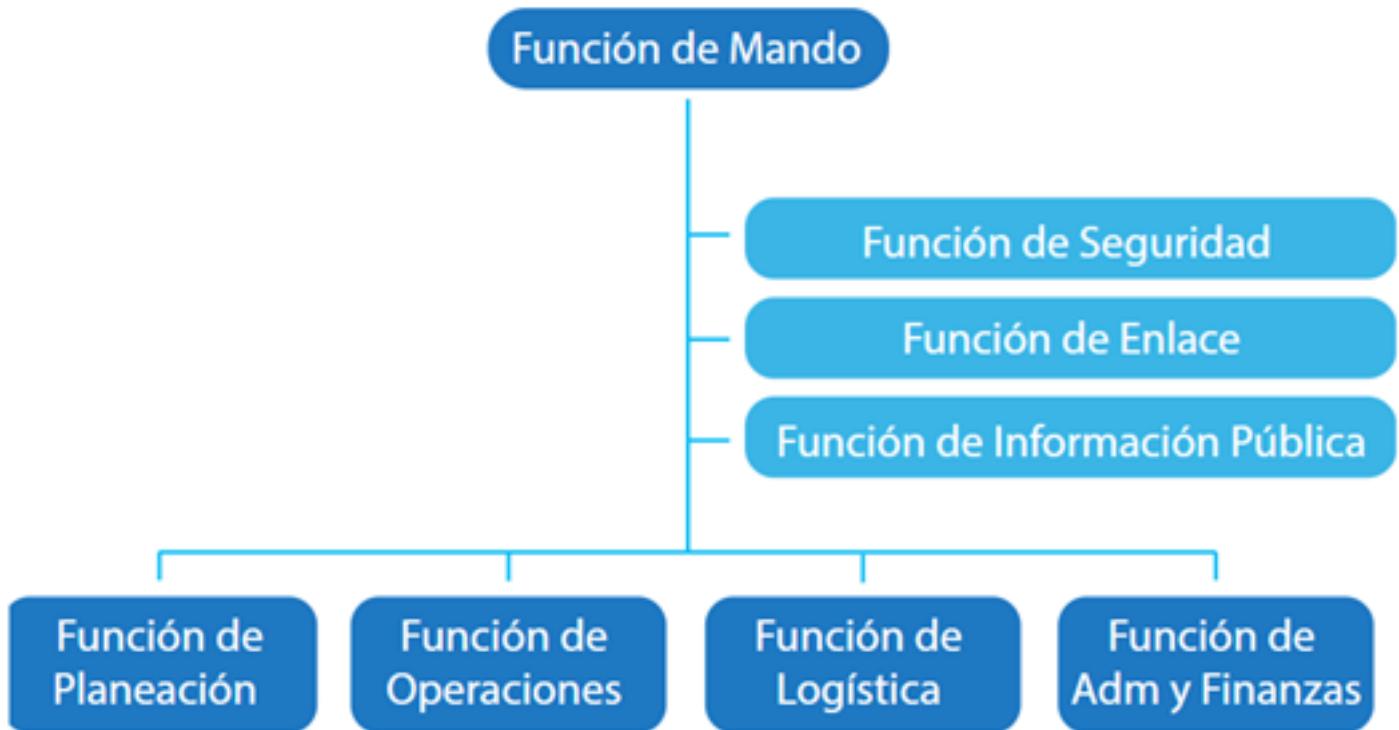
## Beneficios del SCI

La estructura organizativa del Sistema de Mando de Incidentes (SCI) se desarrolla de forma modular en función del tamaño y la complejidad de los incidentes. ??

1. La responsabilidad de establecer y ampliar la organización modular del SCI recae en el Comandante del Incidente.

??2. A medida que el incidente se vuelve más complejo, la organización del ICS puede expandirse a medida que se delegan las responsabilidades funcionales.?

Imagen



Estructura básica por funciones del Sistema Comando de Incidentes. Fuente: Archivo Dimar.

## Estructura funcional

Las responsabilidades de cada sección se pueden resumir de la siguiente manera:?

**Comando:** proporciona la administración y autoridad generales.??

**Operaciones:** dirige las operaciones tácticas durante todo el incidente.??

**Planificación:** prepara el PAI y mantiene la información acerca del estado de los recursos y el estado general del incidente.?

**Logística:** proporciona los recursos, los servicios y el apoyo requerido por el incidente.??

**Finanzas/administración:** tiene la responsabilidad de los controles financieros, las contrataciones y la gestión de reclamaciones.?

