

SCI

SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES

Carlos Díaz Orellana

El Curso Básico de Comando de Incidentes (CBSCI), ha sido desarrollado por la USAID-OFDA, como una necesidad de los organismos e instituciones de primera respuesta de la región latinoamericana para poder enfrentar con más eficiencia los desastres.

Antecedentes: El SCI, se desarrolló en la década de los 70 como respuesta a una serie de grandes incidentes forestales en el Sur de California.

Los EEUU encargados de los incendios en su país conformaron la **FIRESCOPE**, encargada de gestionar los recursos para combatir los incendios.

FIRESCOPE, detectó una serie de dificultades en su trabajo:

- Muchas personas reportan a un solo supervisor.
- Diferentes estructuras organizaciones para responder ante una emergencia.
- Falta de información confiable acerca de incidentes.
- Comunicaciones inadecuadas e incompatibles.
- Carencia de una estructura para planificar en forma coordinada entre las instituciones.
- Líneas confusas de autoridad.
- Diferencias en la terminología entre instituciones.
- Objetivos del incidente pocos claros o no especificados.

El SCI se caracteriza por ser un sistema flexible en su organización y sirve para atender incidentes de cualquier envergadura y complejidad.

Está estandarizado para permitir la incorporación rápida de personal y otros recursos, de diferentes instituciones y puntos geográficos, a una estructura de manejo común efectivo y eficiente.

Hoy en día el SCI es utilizado por:

- FEMA (Agencia Federal de los EEUU para el manejo de emergencias).
- Servicio de guardacostas.
- OSHA (Administración de Salud y Seguridad Ocupacional).
- NFPA (Asociación Nacional de Protección contra Incendios).
- EPA (Agencia de Protección del Ambiente).
- NWGS (Grupo Nacional de Coordinación para Incendios Forestales).
- Cuerpo de Bomberos Estructurales de Australia.

¿QUÉ ES EL SCI?

El Sistema Comando de Incidentes (SCI), es la combinación de instalaciones, equipamiento, personal, protocolos, procedimientos, y comunicaciones, operando en una estructura organizacional común, con la responsabilidad de administrar los recursos asignados para lograr, efectivamente los objetivos pertinentes a un evento, incidente u operativo.

¿DÓNDE SE PUEDE APLICAR EL SCI?

El (SCI), busca que Bomberos, Policía, Cruz Roja, Salud, COE's, FFAA, y otros grupos trabajen bajo un mismo sistema, empleando una terminología común con una organización definida y regida por procedimientos estandarizados.

A medida que las instituciones aplican en SCI en la atención de incidentes cotidianos o pequeños, mejoran su preparación para trabajar en incidentes de gran magnitud.

El SCI se puede aplicar en:

- Derrumbes, explosiones, inundaciones, terremotos, huracanes, erupciones volcánicas y tornados.
- Incendios estructurales, forestales e industriales.
- Accidentes de transporte aéreo, ferroviario, acuático o terrestre.
- Accidentes domésticos, vehiculares, industriales.
- Misiones de búsqueda y operaciones de rescate.
- Incidentes con materiales peligrosos.
- Respuesta a derrames de petróleo.
- Eventos Planificados: desfiles, conciertos, plazas públicas.
- Visitas de grandes dignidades.
- Operaciones de albergues temporales masivos.
- Rehabilitación de áreas quemadas.

PRINCIPIOS DEL SCI

El SCI se basa en principios que permitan asegurar el despliegue rápido, coordinado y efectivo de los recursos y minimizar la alteración de las políticas y procedimientos operativos propios de cada una de las instituciones que responden.

Los Principios del SCI son:

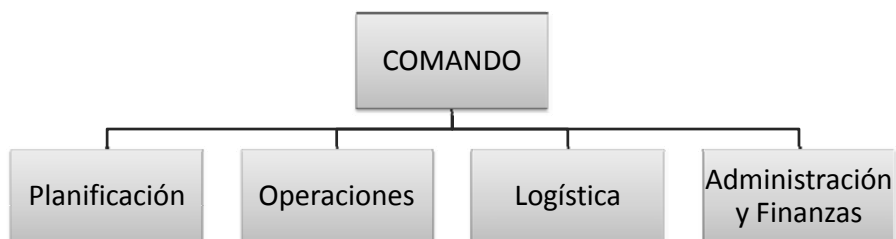
- Terminología Común.
- Alcance de Control.
- Organización Modular.
- Comunicaciones Integradas.
- Consolidación de planes en un Plan de Acción del Incidente (PAI).
- Unidad de Mando.
- Comando Unificado.
- Instalaciones con ubicación determinada y denominación precisa.
- Manejo integral de los recursos.

Base estructural y funciones del SCI

El Sistema de Comando de incidentes está basado en ocho funciones:

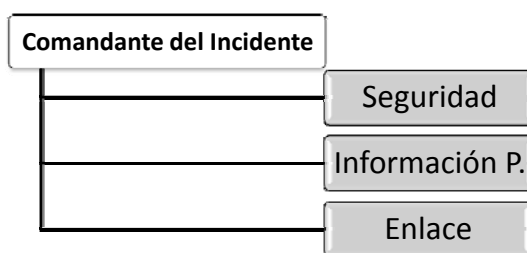
- Comando del Incidente.
- Planificación.
- Operaciones.
- Logística.
- Administración y Finanzas.
- Seguridad.
- Información Pública.
- Enlace.

En los incidentes cotidianos pequeños y fáciles de solucionar, todas estas funciones pueden ser asumidas por una sola persona, el Comandante del Incidente. En el caso de incidentes que demanden una carga de trabajo mayor o recursos especializados estas pueden ser delegadas.



Cuando es necesario, cada una de las funciones se delegan y se denominan Secciones y estas pueden dividirse en funciones pequeñas. La estructura SCI tiene capacidad de ampliarse o contraerse para adecuarse a las necesidades del incidente.

A medida que el incidente crece, el CI puede delegar autoridad a otros según sea necesario, para el desempeño de funciones que le son propias. Cuando la expansión es necesaria, el CI establecerá las posiciones de Oficiales.



Staff de Comando

Terminología de la Organización

En cada nivel de la organización del SCI, las posiciones y los responsables tienen títulos distinguibles que deben ser conocidos por quienes trabajan con este Sistema.

Nivel de la Organización	Cargo	Ejemplos
Staff de Comando (Seguridad, Información Pública, Enlace)	<u>Oficial</u>	<u>Oficial de Seguridad</u>
Secciones (Planificación, Operaciones, Logística, Administración y Finanzas)	<u>Jefe</u>	<u>Jefe de la sección de Logística</u>
Instalaciones	<u>Encargado</u>	<u>Encargado del Área de Espera</u>
Rama (Funcional o Geográfica)	<u>Coordinador</u>	<u>Coordinador de la rama de Control de Tránsito</u>

Terminología de la Organización

Continuación.....

Nivel de la Organización	Cargo	Ejemplos
Unidad	<u>Líder</u>	<u>Líder de la Unidad de abastecimiento de Comida</u>
División / Grupo (Geográfico) / (Funcional)	<u>Supervisor</u>	<u>Supervisor del grupo de evacuación</u>
Fuerza de Tarea	<u>Líder</u>	<u>Líder del Equipo de Ambulancias</u>
Recurso Simple	<u>Líder</u>	<u>Máquina operario</u> <u>Animal guía</u>

Instalaciones comunes en un incidente

Al llegar a la escena el primer respondedor debe analizar si requiere establecer alguna o algunas de las siguientes instalaciones.

- Puesto de Comando (PC)
- Área de Espera (E)
- Área de Concentración de Víctimas (ACV)
- Base (B)
- Campamento (C)
- Helibase (H)
- Helipunto (H1)

Puesto de Comando PC

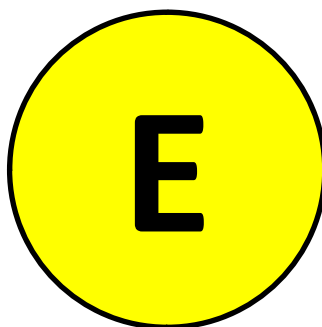
Lugar fijo o móvil, bien señalado (vehículo, carpa, remolque, camión, u otro que pueda ser fácil y rápidamente reubicado). Lo establece el CI cuando la situación lo exige. Cuando es posible y no se compromete la seguridad, el PC se ubica en línea visual con el incidente. En el PC se instalan el CI, los Oficiales del Staff y los Jefes de sección.



Área de Espera E

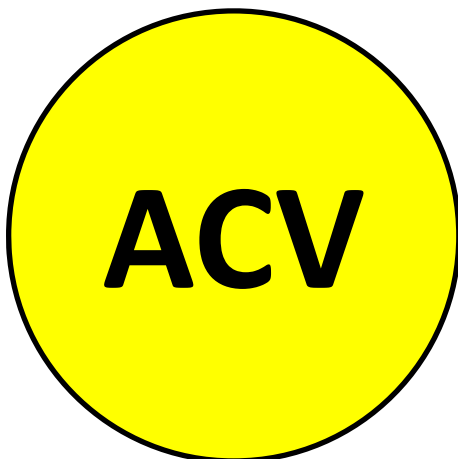
Lugar donde se concentran los recursos disponibles mientras se esperan sus asignaciones.

La implementación de un Área de Espera es variable en función de las conformaciones de la estructura del SCI. Es un área de retención, cercana a la escena, donde permanecen los recursos hasta que son asignados.



Área de Concentración de Víctimas ACV

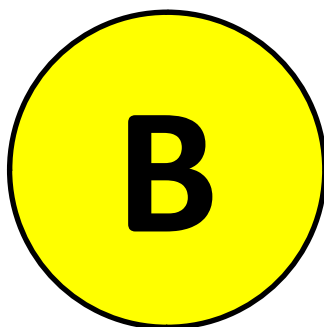
Lugar establecido para efectuar clasificación, estabilización y transporte de las víctimas de un incidente.



BASE B

Lugar donde se coordinan y administran las funciones logísticas.

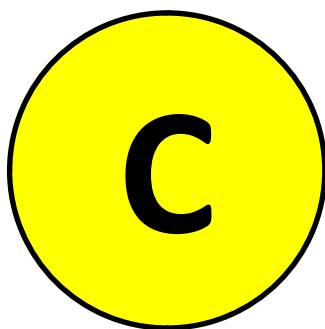
La Base está bajo la responsabilidad de la **Sección Logística**. Sólo hay una Base por cada incidente, aunque no se descarta que pueda activarse bases auxiliares. El PC puede estar en la Base.



CAMPAMENTO C

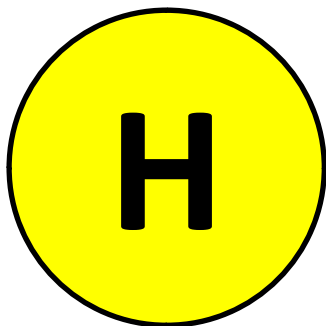
Lugar dentro del área general del incidente, equipado y atendido para proporcionar al personal un lugar para alojamiento, alimentación e instalaciones sanitarias.

El campamento puede ubicarse en la base y desempeñar desde allí sus funciones específicas.



HELIBASE H

Lugar de estacionamiento, reabastecimiento, mantenimiento y equipamiento de helicópteros.



HELIPUNTO H1

Lugar preparado para que los helicópteros puedan aterrizar, despegar, cargar y descargar personal, equipo y materiales.

Hay incidentes que se requiere más de un helipunto.



Ocho pasos a seguir al llegar primero a la escena con capacidad operativa.

1. Informar a su base de su arribo a la zona de impacto.
2. Asumir y establecer el PC.
3. Evaluar la Situación.
4. Establecer un perímetro de seguridad.
5. Establecer sus objetivos.
6. Determinar las estrategias.
7. Determinar la necesidad de recursos y posibles instalaciones.
8. Preparar la información para transferir el mando.

