



MEDIO AMBIENTE
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



CONAFOR
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

PROGRAMA DE MANEJO DEL FUEGO SCI-100 INTRODUCCIÓN AL SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTES

MANUAL DEL ALUMNO





Programa de Manejo del Fuego



REGISTRO DE ACTUALIZACIÓN
A nombre del
Programa de Manejo del Fuego
Gerencia de Manejo del Fuego

Este documento cumple las normas establecidas para cursos desarrollados bajo el plan de estudios de establecido y coordinado por el Programa de Manejo del Fuego.

Revisión y adaptación realizada por la Gerencia de Manejo del Fuego.

Curso SCI-100 "Introducción al Sistema de Comando de Incidentes"

Certificado a Nivel Básico

Firma

Cargo que Valida y revisa el curso.

Martin Delgadillo Rosas

Nombre del Titular del Centro Regional de
Manejo del Fuego.

Fecha: 09 / 06 / 2020
día / mes / año

Programa de Manejo del Fuego

Este documento materializa el mandato establecido en la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (LGDFS), en su artículo 1 refiere que es reglamentaria del artículo 27 Constitucional que tiene como objeto "regular y fomentar la conservación, protección, restauración, producción, ordenamiento, el cultivo, manejo y aprovechamiento de los ecosistemas forestales del país y sus recursos".

Asimismo, en la citada Ley en su artículo 10 fracción XVII establece que es atribución de la Federación coordinar y elaboración y aplicación del Programa de Manejo del Fuego en ecosistemas forestales, con la participación que corresponda a las Entidades Federativas, Municipios, Demarcaciones Territoriales de la Ciudad de México y al Sistema Nacional de Protección Civil.

Al respecto, la Gerencia de Manejo del Fuego, ha establecido el "Catalogo de Cursos de Manejo del Fuego".

La Comisión Nacional Forestal en colaboración con el Servicio Forestal de los Estados Unidos de Norteamérica, ha traducido y adaptado esta información para la orientación del personal de las instituciones de México.

Para mayor información de esta publicación puede solicitarse a:

Gerencia de Manejo del Fuego

Periférico Poniente 5360, Col. San Juan de Ocotán,
Zapopan, Jalisco. C.P. 45019.

<https://www.gob.mx/conafor>



TEMARIO

1. Descripción del curso.
2. Descripción del Sistema de Comando de Incidentes.
3. Principios y Características del Sistema de Comando de Incidentes.
4. Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
5. Funciones del Staff General.
6. Comando Unificado.
7. Resumen del curso.



UNIDAD 1: DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 1: Descripción del Curso

Lamina 1.1

INTRODUCCIÓN AL CURSO

Puntos clave

Bienvenido al curso.
Este curso le proporcionará información básica sobre el Sistema de Comando de Incidentes (SCI).

METAS Y OBJETIVOS DEL CURSO

Lamina 1.2

Programa de Manejo del Fuego

Metas del Curso

- Demostrar el conocimiento básico del Sistema de Comando de Incidentes (SCI).
- Prepararse para coordinar con las instancias que responden de todos los niveles del gobierno y del sector privado.



Puntos clave

Las metas de este curso son que usted:

Demuestre el conocimiento básico del Sistema de Comando de Incidentes (SCI).
Esté preparado para coordinar con los socios que responden de todos los niveles del gobierno y del sector privado.

Este curso está diseñado para proporcionar habilidades globales de manejo de incidentes, más que la pericia táctica. Cursos adicionales están disponibles en el desarrollo e implementación de tácticas del incidente.

META Y OBJETIVOS DEL CURSO

Lamina 1.3

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos Generales del Curso

Después de finalizar de este curso, usted deberá estar familiarizado con el SCI:

- Aplicaciones.
- Principios y elementos organizacionales.
- Posiciones y responsabilidades.
- Instalaciones y funciones.
- Planificación.

Puntos clave

Después de la finalización de este curso, usted deberá estar familiarizado con:

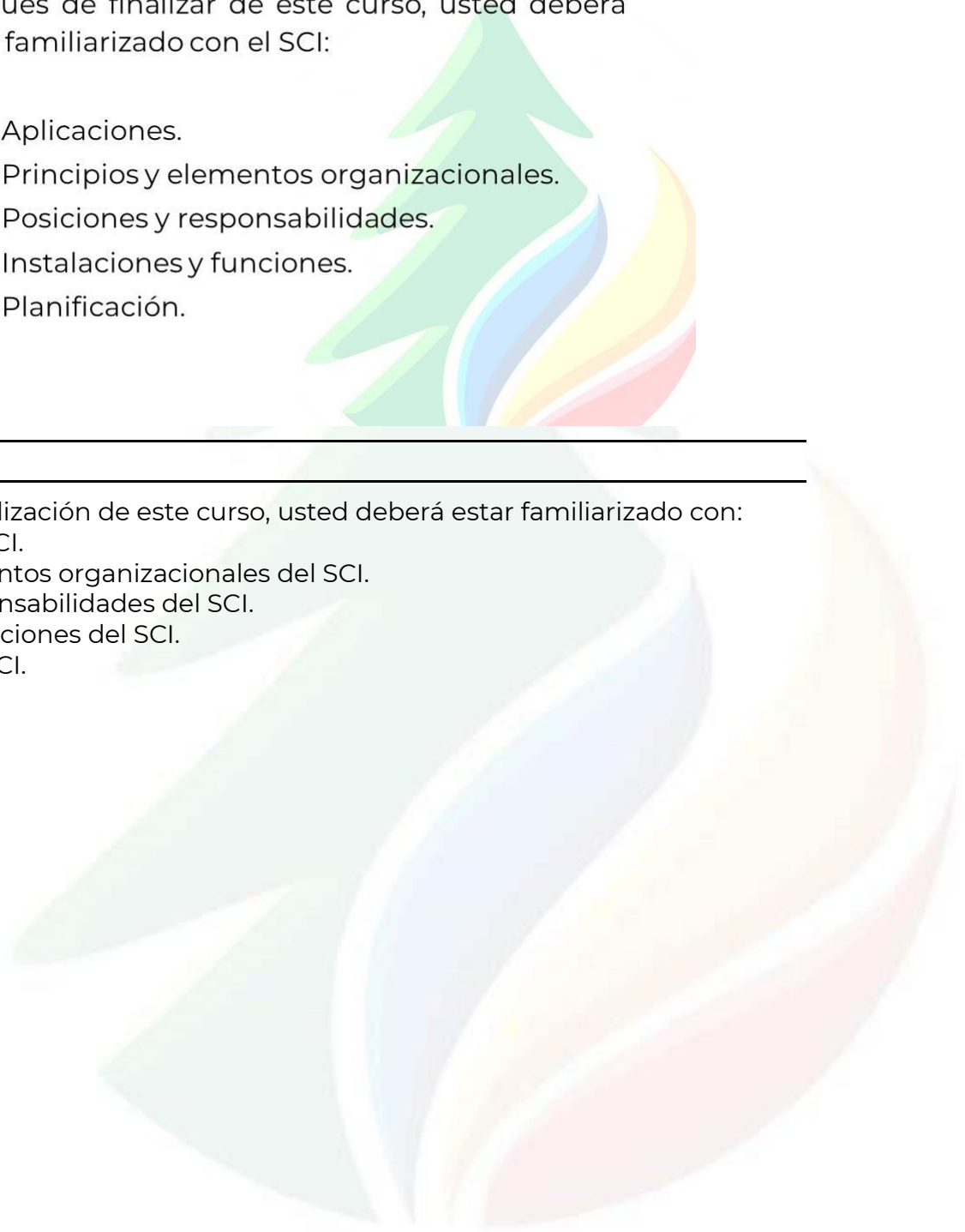
Aplicaciones del SCI.

Principios y elementos organizacionales del SCI.

Posiciones y responsabilidades del SCI.

Instalaciones y funciones del SCI.

Planificación del SCI.



PRESENTACIONES Y EXPECTATIVAS

Lamina 1.4

Programa de Manejo del Fuego

EXPECTATIVAS DE PARTICIPANTES

¿Qué espera obtener de este curso?

Puntos clave.

Preséntese Usted mismo y proporcione:

Su nombre.

Su cargo.

Una declaración breve de su experiencia total en respuesta a emergencias o incidentes.

Sus posibles papeles en la respuesta a incidentes

PRESENTACIONES Y EXPECTATIVAS

Lamina 1.5

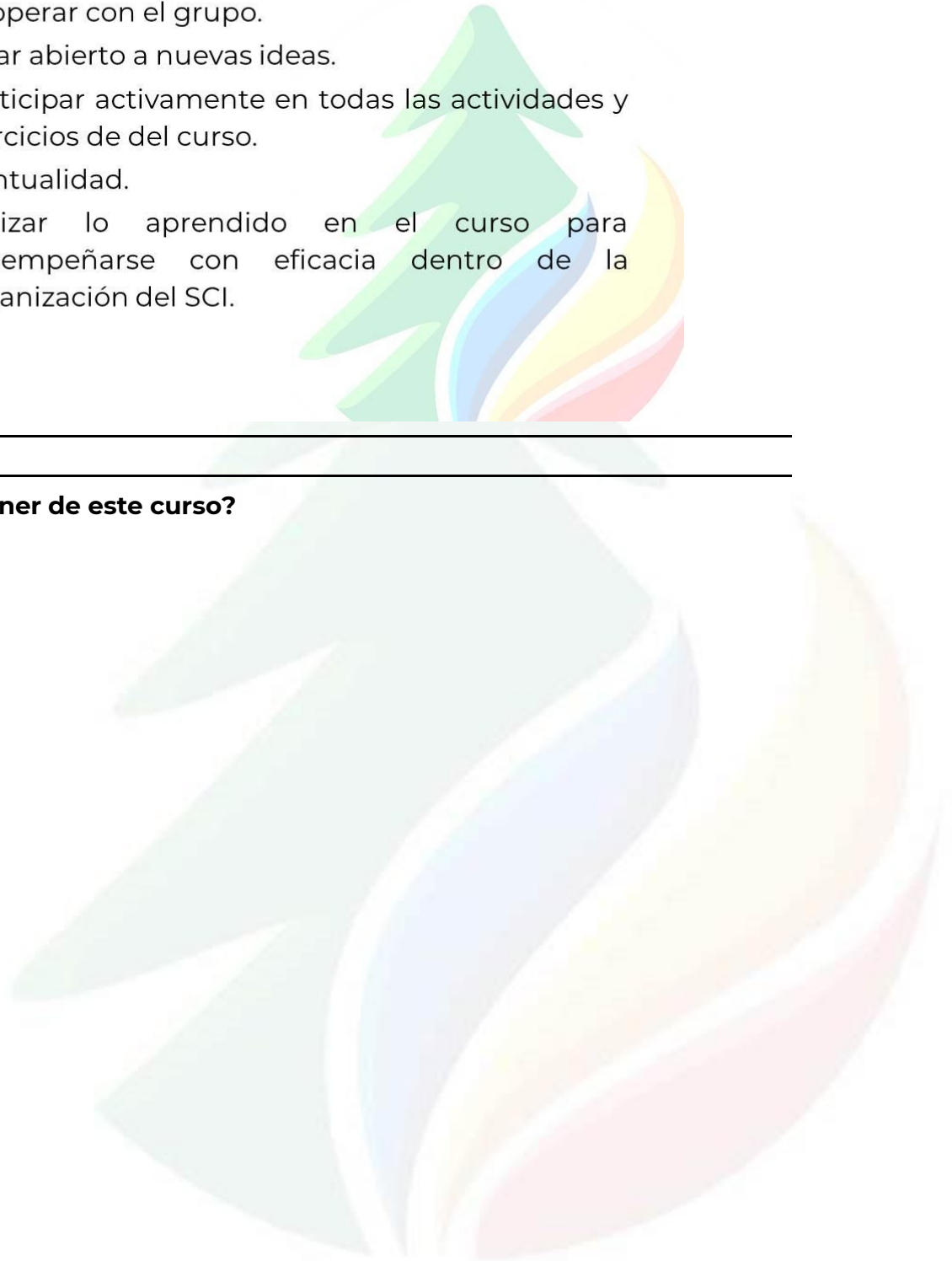
Programa de Manejo del Fuego

Expectativas del personal de instrucción

- Cooperar con el grupo.
- Estar abierto a nuevas ideas.
- Participar activamente en todas las actividades y ejercicios de del curso.
- Puntualidad.
- Utilizar lo aprendido en el curso para desempeñarse con eficacia dentro de la organización del SCI.

Puntos clave

¿Qué espera obtener de este curso?

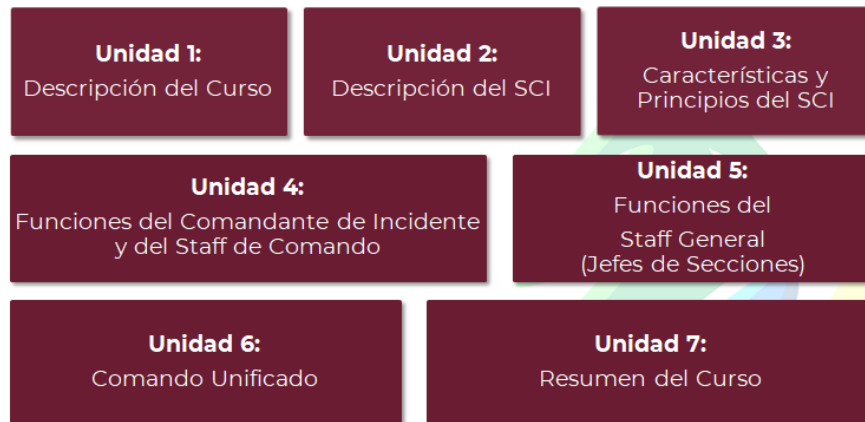


ESTRUCTURA DEL CURSO

Lamina 1.6

Programa de Manejo del Fuego

Estructura del Curso



Puntos clave.

El curso está dividido en las siguientes siete unidades:

Unidad 1: Descripción del Curso.

Unidad 2: Descripción del SCI.

Unidad 3: Características y Principios del SCI.

Unidad 4: Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.

Unidad 5: Funciones del Staff General (Jefes de Secciones).

Unidad 6: Comando Unificado.

Unidad 7: Resumen del Curso.

LOGÍSTICA DEL CURSO

Lamina 1.7

Programa de Manejo del Fuego

Logística del Curso

- Programa del Curso
- Firme la hoja de registro y entregue la cedula de registro
- Administración:
 - Recesos
 - Política del teléfono celular
 - Instalaciones
 - Otras preocupaciones



Puntos clave

Revise la siguiente información:

Programa del Curso
Firme la hoja del registro

Revise los asuntos siguientes de la administración del Curso:

Recesos
Localización del teléfono y mensajes
Política de teléfono celular
Instalaciones
Otras preocupaciones

El glosario del curso está localizado al final de esta unidad, y se deberá utilizar a través del curso. Algunos de los términos en el glosario se pueden utilizar de diferente forma en el SCI y en las operaciones cotidianas (e.g., instalaciones).

CUMPLIMIENTO DEL CURSO

Lamina 1.8

Programa de Manejo del Fuego

Terminación exitosa del Curso

- Participar en actividades o ejercicios de las unidades.
 - Asistencia **10 %**
 - Participación **20%**
 - Entrega de tareas
 - Ejercicios en clase
 - Llenado de formatos
 - Liderazgo/Trabajo en equipo
- Aprobar el examen final con un porcentaje mayor al **70%**.
- Completar la evaluación de fin de curso.



Puntos clave

Con el fin de completar con éxito este curso, usted debe:
Participar en actividades/ejercicios de la unidad.
Lograr el 70% o más en evaluación final.
Completar la evaluación de fin de curso.

GLOSARIO

Accesible: Tener las características y/o cualidades legales que aseguren la fácil entrada, participación y uso de lugares, programas, servicios y actividades por integrantes con una amplia variedad de discapacidades.

Acción Inicial: Una acción tomada por el primer personal de respuesta al llegar a un lugar del incidente.

Acciones Correctivas: Implementación de procedimientos que se basan en las lecciones aprendidas del incidente reales/actuales o de entrenamiento y ejercicios.

Acreditación: Proporcionar la documentación que puede autenticar y verificar la certificación e identidad de los administradores de incidentes y personal de respuesta de emergencia.

Acuerdo Convenio de Asistencia de Manejo de Emergencias AAME (EMAC por sus siglas en inglés): Una organización ratificada por el congreso que proporciona la forma y estructura de la ayuda mutua entre estados. A través de EMAC, un Estado afectado por un desastre puede pedir y recibir asistencia de otros Estados-miembro de manera rápida y eficiente, resolviendo dos cuestiones clave por adelantado: responsabilidad y reembolso.

Administrador o Ejecutivo de la Agencia: El funcionario encargado de administrar la política de una agencia o jurisdicción. Un Administrador de Agencia / Ejecutivo (u otro funcionario público con responsabilidad jurisdiccional por el incidente) por lo general toma la decisión de establecer el Puesto de Comando.

Agencia (Instancia): Una división del gobierno con una función específica que ofrece un determinado tipo de asistencia. En el Sistema de Comando de Incidentes, las agencias se definen como una agencia jurisdiccional (tiene la responsabilidad legal para el manejo de incidentes) o como agencia asistente o cooperadora (proporciona recursos u otra asistencia). Las organizaciones gubernamentales están más a menudo a cargo de un incidente, aunque en determinadas circunstancias, las organizaciones del sector privado pueden ser incluidas. Además, las organizaciones no gubernamentales se pueden incluir para proporcionar apoyo.

Agencia Asistente: Una agencia u organización que provee de personal, servicios, u otros recursos a la agencia con la responsabilidad directa del manejo del incidente.

Agencia Cooperadora: Una agencia que suministra ayuda diferente a operaciones directas o funciones de apoyo o recursos al esfuerzo de manejo del incidente.

Agencia de Apoyo: Una agencia que provee apoyo y / o asistencia de recursos a otra agencia. Ver Agencia Asistente.

Programa de Manejo del Fuego

Agencia Jurisdiccional: La agencia que tiene jurisdicción y la responsabilidad de un área geográfica específica, o una función de mandato.

Alcance de Control: El número de recursos de los que un supervisor es responsable, usualmente expresado como la proporción entre supervisores e integrantes. (Bajo la Guía para la Implementación del Sistema de Comando de Incidentes SCI Requisitos Esenciales, un alcance de control apropiado está entre 1:3 y 1:7, siendo 1:5 lo óptimo.)

Almacén: Un complemento predeterminado de herramientas, equipos, y suministros almacenados en una ubicación designada, disponible para su uso en el incidente.

Amenaza: Ocurrencia natural o de origen humano, individual, entidad, o una acción que tiene o que indica el potencial de dañar la vida, la información, las operaciones, el medio ambiente, y / o la propiedad.

ANPCI (NFPA siglas en inglés): Asociación Nacional de Protección contra Incendios de Estados Unidos de Norteamérica.

Apoyo Tecnológico: Facilita las operaciones del incidente y sustenta la investigación y el desarrollo de programas que apuntalan la inversión a largo plazo en las futuras capacidades de manejo de incidentes de la Nación.

Archivos Vitales: Los archivos esenciales de la agencia que son requeridos para cumplir con las responsabilidades operacionales bajo las emergencias de seguridad nacional u otras emergencias o condiciones de desastre (archivos operativos de emergencia), o para proteger los derechos legales y financieros del Gobierno y aquellos afectados por las actividades de Gobierno (archivos de derechos legales y financieros).

Área de Espera (E): Ubicación temporal para los recursos disponibles. Un Área de Espera puede ser cualquier lugar en el que personal, suministros y equipos pueden ser alojados temporalmente o estacionado a la espera de participar en una asignación operacional.

Asignación de Misión: El mecanismo utilizado para apoyar las operaciones federales en un desastre mayor o declaración de emergencia de la Ley Stafford. Esta ordena ayuda a la respuesta de emergencia de inmediato y a corto plazo, cuando un gobierno estatal o local sea sobrepasado por el evento y carece de la capacidad de realizar, o contratar, el trabajo necesario. Véase también Misión de Asignación Pre-Programada.

Asignación: Tarea encomendada a un recurso personal para llevar a cabo en un período operacional que se basa en objetivos operacionales definidos en el Plan de Acción del Incidente.

Asistencia Técnica: Apoyo proporcionado a las jurisdicciones Estatales y locales cuando tienen los recursos, pero carecen de un conocimiento completo y las habilidades necesarias para llevar a cabo una actividad obligatoria (por ejemplo, la evaluación de materiales peligrosos).

Programa de Manejo del Fuego

Asistente: Título para los subordinados de los puestos de Staff General. El título indica un nivel de capacidad técnica, calificaciones y responsabilidad subordinada a las posiciones principales. Los asistentes también pueden ser asignados como Supervisores de Unidad.

Asuntos Exteriores: Elemento organizacional que proporciona información precisa, coordinada y oportuna a las audiencias afectadas, incluidos los gobiernos, medios de comunicación, el sector privado y la población local.

Auxiliar: Un integrante plenamente calificado al que, en la ausencia de un superior, le puede ser delegado la autoridad para manejar una operación funcional o llevar a cabo una tarea específica. En algunos casos, un auxiliar puede actuar como un relevo de un superior y, por lo tanto, debe estar plenamente capacitado para la posición. Los auxiliares generalmente pueden ser asignados como Comandante del Incidente, Staff General, y Coordinadores de Ramas.

Auxilio: Respuesta de ayuda a las personas en riesgo o las víctimas de incidentes, eventos, operativos, emergencias o desastres por parte de grupos especializados públicos o privados, o por las unidades internas de protección civil, así como las acciones para salvaguardar los demás agentes afectables.

Ayuda de Trabajo: Lista de comprobación o de otro tipo de ayuda visual, destinado a garantizar que las medidas específicas de completar una tarea o asignación se llevan a cabo.

Ayuda Mutua o Acuerdo de Asistencia: Acuerdo oral o escrito entre y dentro de las agencias/organizaciones y / o jurisdicciones que proporciona un mecanismo para obtener rápidamente la ayuda en emergencia en forma de personal, equipo, materiales y otros servicios asociados. El objetivo principal es facilitar el rápido despliegue de apoyo de emergencia a corto plazo, antes, durante, y / o después de un incidente.

Base del Incidente: Lugar donde se coordinan y administran las funciones logísticas primarias. La Base está bajo la responsabilidad de la Sección de Logística. Sólo hay una Base por cada incidente, evento, operativo, emergencia o desastre, aunque no se descarta que puedan activarse bases auxiliares (el nombre del incidente u otra designación se agregarán al término Base). La funciones logísticas primarias son hidratación, alimentación, suministro de materiales y equipos, servicios sanitarios, área de descanso (no para dormir). El Puesto de Comando puede estar en la Base.

Cadena de Mando: Se refiere a la línea jerárquica de autoridad establecida en la estructura organizacional del incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.

Campamento: Un sitio geográfico en el área general del incidente, separado de la Base del Incidente, equipado y atendido por personal para proporcionar dormitorios, alimentos, agua y servicios sanitarios al personal del incidente.

Programa de Manejo del Fuego

Capacidad operativa: Competencia de una persona que posee los recursos, entrenamiento y procedimientos, establecidos por su institución para desempeñar sus funciones.

Carta de Expectativa: Ver Delegación de Autoridad.

Centro Conjunto de Información (CCI): Una instalación establecida para coordinar todas las actividades públicas relacionadas con la información del incidente. Es el punto central de contacto para todos los medios de comunicación en el lugar del incidente. Los Oficiales de Información de todas las agencias participantes deben ubicarse conjuntamente en el CCI.

Centro de Comunicaciones / Centro de Despacho: Un centro de despacho de la agencia o inter agencias, centro de llamadas 911, control de emergencia o centro de comando de despacho, o de cualquier nombre convencionalmente dado a la instalación y al personal que maneja las llamadas de emergencia por parte del público y la comunicación con el personal de manejo/ respuesta de emergencias. El centro puede servir como un elemento fundamental de coordinación y apoyo del Grupo de Coordinación de Multi-agencia (GCMA) para un incidente, hasta que otros elementos del GCMA sean formalmente establecidos.

Centro de Integración Nacional (CIN) (NIC por sus siglas en inglés) División de Integración de Sistemas de Comando de Incidentes: Establecido por el Secretario de Seguridad Nacional para proporcionar dirección para y supervisión estratégicas de SINAPROC al apoyar a la vez en el mantenimiento rutinario y en el refinamiento continuo del sistema y sus componentes en el largo plazo. El Centro supervisa todos los aspectos de NIMS incluyendo el desarrollo de los criterios de conformidad y las actividades de implementación en niveles Federal, Estatal y local. Proporciona orientación y soporte a las jurisdicciones y organizaciones respondientes y de manejo de incidentes mientras estas adoptan el sistema.

Centro de Operaciones de Emergencia (COE): La ubicación física en la que se coordina la información y los recursos para apoyar el manejo del incidente (opera en el lugar del siniestro) las actividades que normalmente se llevan a cabo. El COE puede ser una instalación temporal o pueden estar ubicados en una instalación central mayor establecido de forma permanente, tal vez a un nivel superior de la organización dentro de una jurisdicción. El COE puede estar organizado por las principales disciplinas funcionales (por ejemplo, incendios, aplicación de la ley, y los servicios médicos), por jurisdicción (por ejemplo, federales, estatales, regionales, tribales, ciudad, condado), o alguna combinación de los mismos.

Centro de Operaciones Departamentales "COD" (DOC por sus siglas en inglés): Un centro de operaciones de emergencia "COE" (EOC por sus siglas en inglés) específico para un solo departamento o agencia. Se enfoca en el manejo y respuesta ante incidentes internos de la agencia. Los COD están a menudo ligados a y, en la mayoría de los casos, son representados físicamente por un

Programa de Manejo del Fuego

COE combinado de agencias por los agentes autorizados del departamento o agencia.

Certificación de Personal: El proceso de autorización que acredita que las personas cumplen con los estándares profesionales de entrenamiento, de experiencia y de rendimiento requeridos para las funciones clave de manejo de incidentes.

Comandante del Incidente (CI): Responsable de todas las actividades dentro del SCI, incluida la elaboración de estrategias, tácticas, la solicitud y liberación de recursos. El CI tiene la autoridad y la responsabilidad general en lo relativo a la conducción de las operaciones en incidentes, eventos, operativos, emergencias o desastres y es el encargado de su manejo en el sitio.

Comando Unificado (CU): Se da cuando un incidente, evento, operativo, emergencia o desastre involucra a diferentes instituciones u organizaciones o varias jurisdicciones que tienen competencias legales, geográficas o funcionales y se ha establecido previamente en los protocolos. En el CU se planifica, coordina e interactúa con eficacia; además se establecen los objetivos, estrategias en un solo PAI. Cada institución u organización participante mantiene su autoridad, responsabilidad y rendición de cuentas. Los representantes de las instituciones dentro del Comando Unificado, toman decisiones conjuntas y hablan a través de un solo portavoz. Todas las diferencias se resuelven dentro del Comando Unificado y se mantiene la unidad de mando. Cada miembro del personal de respuesta le reporta a una sola persona dentro de su área de experiencia.

Complejo: Dos o más incidentes individuales situados en la misma área general y asignado a un Comandante del Incidente individual o Comando Unificado.

Comunicaciones: Proceso de transmisión de información a través de medios verbales, escritos o simbólicos.

Contabilidad del Personal: La capacidad de dar cuenta de la ubicación y el bienestar del personal del incidente. Esto se logra cuando los supervisores se aseguran de que los principios del Sistema de Comando de Incidentes y los procesos sean funcionales y que el personal esté trabajando dentro de las directrices establecidas del manejo de incidentes.

Continuidad de operaciones: Al proceso de planeación, documentación y actuación que garantiza que las actividades sustantivas de las instituciones públicas, privadas y sociales, afectadas por un agente perturbador, pueden recuperarse y regresar a la normalidad en un tiempo mínimo. Esta planeación deberá estar contenida en un documento o serie de documentos cuyo contenido se dirijan hacia la prevención, respuesta inmediata, recuperación y restauración, todas ellas avaladas por sesiones de capacitación continua y realización de simulacros.

Coordinador: El título del Sistema de Comando de Incidentes para los integrantes responsables de la supervisión de una Rama.

Programa de Manejo del Fuego

Coordinar: Avanzar de manera sistemática en el análisis y el intercambio de información entre los actores principales que tienen o pueden tener una necesidad de conocer cierta información para llevar a cabo las responsabilidades específicas del manejo del incidente.

Credencialización: En base a la acreditación y ordenamiento de los recursos, proporciona credenciales para incidentes específicos que pueden ser usadas para limitar el acceso a varios sitios de incidentes.

Delegación de Autoridad: Una declaración proporcionada al Comandante del Incidente por el Ejecutivo de la Agencia delegando la autoridad y la asignando la responsabilidad. La Delegación de Autoridad puede incluir objetivos, prioridades, expectativas, limitaciones, y otras consideraciones o directrices, como sea necesario. Muchas agencias requieren que la Delegación de Autoridad sea entregada en forma escrita al Comandante del Incidente antes de asumir su mando en los incidentes más grandes. También conocido como carta de expectativas.

Desastre: Al resultado de la ocurrencia de uno o más agentes perturbadores severos y o extremos, concatenados o no, de origen natural, de la actividad humana o aquellos provenientes del espacio exterior, que cuando acontecen en un tiempo y en una zona determinada, causan daños y que por su magnitud exceden la capacidad de respuesta de la comunidad afectada.

Desmovilización: Regreso ordenado, seguro y eficiente de un recurso en un incidente, evento, operativo, emergencia o desastre, a su ubicación y estado original.

Despacho de la Agencia: La agencia o instalación jurisdiccional desde la cual se envían los recursos a los incidentes.

Despacho: El movimiento ordenado de un recurso o recursos a una misión operativa asignada, o un movimiento administrativo de una ubicación o lugar a otra.

DHS: Siglas en inglés de Departamento de Seguridad Nacional.

División: La partición de un incidente en áreas geográficas de operación. Las divisiones son establecidas cuando el número de recursos excede el alcance de control manejable de la jefatura de Operaciones. Una División está localizada dentro de la organización del Sistema de Comando de Incidentes entre la Rama y los recursos en la Sección de Operaciones.

Emergencia: Situación anormal que puede causar un daño a la sociedad y propiciar un riesgo excesivo para la seguridad e integridad de la población en general, generada o asociada con la inminencia, alta probabilidad o presencia de un agente perturbador.

Programa de Manejo del Fuego

Encargado: Integrante dentro de las unidades organizacionales del Sistema de Comando del Incidente que se les asigna responsabilidades específicas de manejo (por ejemplo, Encargado de Área de Espera o Encargado de Campamento).

Enfoque Unificado: Un objetivo mayor de los esfuerzos de preparación es asegurar la integración e interoperabilidad de la misión al responder a crisis emergentes que cruzan las líneas funcionales y jurisdiccionales, así como entre las organizaciones públicas y privadas.

Enlace: Una forma de comunicación para establecer y mantener la comprensión mutua y la cooperación

Equipamiento: Materiales, instrumentos y elementos logísticos necesarios para la realización de tareas específicas.

Equipo de Manejo de Incidente (EMI): El Comandante del Incidente, Staff de Comando y el Staff General asignado a un incidente. El nivel de entrenamiento y experiencia de los miembros del EMI, junto con los requisitos de respuesta identificadas y responsabilidades formales del EMI, son factores en la determinación de "tipo", o nivel, del EMI.

Equipo de Intervención: Un número dado de recursos de la misma clase y tipo que tienen un número mínimo de personal, comunicaciones comunes y un líder establecidos.

Especialista Técnico: Persona con habilidades especiales que se pueden utilizar en cualquier lugar dentro de la organización del Sistema de Comando de Incidentes. Ningún requisito mínimo está prescrito, como especialistas técnicos que normalmente realizan las mismas tareas durante un incidente que realizan en sus labores diarias, y por lo general son certificados en sus campos o profesiones.

Estado: Cuando empieza con mayúscula, se refiere a una entidad federativa (cualquier Estado de los Estados Unidos Mexicanos).

Estándares de Tecnología: Condiciones, lineamientos o características que pueden ser necesarias para facilitar la interoperabilidad y la compatibilidad de los sistemas mayores a través de líneas jurisdiccionales, geográficas y funcionales.

Estrategia: Es el medio por el cual alcanzamos los objetivos a través de la asignación del o de los recursos involucrados en las operaciones.

Estructura organizacional: Las distintas maneras en que puede ser dividido el trabajo dentro de una organización para alcanzar luego la coordinación del mismo, orientándolo al logro de los objetivos de la atención del incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.

Programa de Manejo del Fuego

Evacuación: La retirada bajo organización, sincronización, y supervisión, la dispersión, o la remoción de civiles de las áreas peligrosas o potencialmente peligrosas, así como su recepción y cuidado en zonas seguras.

Evaluación: Es la identificación inicial de lo sucedido y la estimación continua de la situación; debe de responder a cuál es la naturaleza del incidente, evento, operativo, emergencia o desastre; que amenazas están presentes, de qué tamaño es el área afectada, cómo se podría aislar el área, que lugar podría usarse como el área de espera y que rutas de ingreso son seguras para permitir el flujo de recursos.

Evento Planificado: Una actividad programada, no es emergencia (p.ej., evento de deportes, concierto, desfile, etc.).

Evento: Suceso importante que congrega a una gran cantidad de personas, es programado, por lo general se requiere la coordinación de varias instituciones y puede ser de índole política, deportiva, religiosa, artística u otro.

Federal: De o perteneciente al Gobierno Federal de los Estados Unidos Mexicanos.

FEMA (por sus siglas en inglés): Agencia Federal de Manejo de Emergencias de Estados Unidos de Norteamérica.

Fuerza de Tarea: Cualquier combinación de los recursos reunidos para apoyar una misión específica o necesidad operacional. Todos los elementos de recursos dentro de una Fuerza de Tarea deben tener comunicaciones comunes y un líder designado.

Función: Se refiere a las cinco actividades principales en el Sistema de Comando de Incidentes: Mando, Operaciones, Planificación, Logística y Finanzas / Administración. Una sexta función, Inteligencia / Investigaciones, se puede establecer, si es necesario, para satisfacer las necesidades de manejo de incidentes. El término función también se utiliza para describir la actividad que se trate (por ejemplo, la función de planificación).

Gestión Integral de Riesgos: El conjunto de acciones encaminadas a la identificación, análisis, evaluación, control, reducción y administración de los riesgos, considerándolos por su origen multifactorial y en un proceso permanente de construcción, que involucra a los tres niveles de gobierno, así como a los sectores de la sociedad, lo que facilita la realización de acciones dirigidas a la creación e implementación de políticas públicas, estrategias y procedimientos integrados al logro de pautas de desarrollo sostenible, que combatan las causas estructurales de los desastres y fortalezcan las capacidades de resiliencia o resistencia de la sociedad. Involucra las etapas de: identificación de los riesgos y/o su proceso de formación, previsión, prevención, mitigación, preparación, auxilio, recuperación y reconstrucción.

Programa de Manejo del Fuego

Gobierno Local: Las entidades públicas responsables de la seguridad y el bienestar de un área designada como establece la ley. Un municipio, ciudad, pueblo, localidad, autoridad pública local, distrito escolar, distrito especial, distrito dentro del estado, el consejo de los gobiernos (independientemente de que el consejo de gobiernos se ha incorporado como una corporación sin fines de lucro bajo la Ley Estatal), regional o interestatal o agencia o instrumento del gobierno local, una tribu indígena o tribal entidad autorizada, una comunidad rural, pueblo no constituidos en sociedad, o entidad pública.

Grupo de Coordinación Multi-Agencia (GCMA): Un grupo de administradores o ejecutivos, o sus representantes designados, que son típicamente habilitados para comprometer recursos y los fondos de las agencias. Un grupo de GCMA puede proporcionar la toma de decisiones coordinada y la asignación de recursos entre las agencias de cooperación, y podrá establecer las prioridades entre los incidentes, armonizar las políticas de la agencia, y proporcionar orientación y dirección estratégica para apoyar las actividades de manejo de incidentes. Los Grupos GCMA también se conoce como los comités de múltiples agencias, comités de manejo de emergencias, o cuando se define por el Sistema de Coordinación de Múltiples Agencias.

Grupo: Nivel de la estructura que tiene la responsabilidad de una asignación funcional específica. En un incidente, evento, operativo, emergencia o desastre, la Sección de Operaciones puede llegar a ser tan grande, que se requiere utilizar el principio de organización modular para no perder el alcance de control donde los recursos requieren ser organizados para desempeñar tareas funcionales. Al responsable se le denomina Supervisor.

Guía de Movilización: Documento de referencia utilizado por las organizaciones que describen los acuerdos, procesos y procedimientos utilizados por todas las agencias / organizaciones participantes para activar, organizar y transportar recursos.

Guía de Operaciones de Campo: Guía durable de bolsillo o de escritorio que contiene la información esencial necesaria para realizar las tareas o funciones específicas.

Herramientas: Aquellos instrumentos y capacidades que permitan el desempeño profesional de las tareas, tales como los sistemas de información, acuerdos, la doctrina, capacidades, y las autoridades legislativas.

HSPD-5: Directiva Presidencial de Seguridad Nacional 5, "Manejo de Incidentes Nacionales" (de los Estados Unidos de Norteamérica).

HSPD-7: Directiva Presidencial de Seguridad Nacional 7, "Infraestructura Crítica, Identificación, Priorización, y Protección" (de los Estados Unidos de Norteamérica).

Identificación y Autenticación: Por razones de seguridad, proceso que se requiere para las personas y organizaciones que tienen acceso al sistema de manejo de la información del Sistema Nacional Protección Civil (SINAPROC) y,

Programa de Manejo del Fuego

en particular, los que aportan información al sistema (por ejemplo, informes de la situación).

Identificación radial: Es la identificación asignada para operar vía radio en cada incidente, evento, operativo, emergencia o desastre y cubre las siguientes características: está relacionado a la situación que se atiende, es descriptiva, corta, precisa, temporal y no se duplica con otras atenciones simultáneas.

Incidente Multijurisdiccional: Un incidente que requiera acción de múltiples agencias donde cada uno tiene jurisdicción para administrar algunos aspectos de un incidente. En el Sistema de Comando de Incidentes, estos incidentes serán manejados bajo un Comando Unificado.

Incidente: Fenómeno natural o causado por el hombre que requiere acción o apoyo de parte del personal de servicios de emergencias a fin de evitar o reducir al mínimo la pérdida de vidas o daños a la propiedad y/o los recursos naturales.

Información Pública de la Emergencia: La información que se difunde principalmente en previsión de una emergencia o durante una emergencia. Además de proporcionar información de la situación al público, también proporciona con frecuencia acciones directivas necesarias a ser tomadas por el público en general.

Información Pública: Procesos, procedimientos y sistemas para la comunicación de información oportuna, precisa y accesible sobre la causa del incidente, el tamaño y la situación actual, los recursos comprometidos, y otros asuntos de interés general para el público, personal de respuesta, y socios interesados adicionales (afectados tanto de manera directamente como indirectamente).

Infraestructura Crítica: Sistemas y activos, ya sean físicos o virtuales, tan vitales para los Estados Unidos que la incapacidad o destrucción de estos sistemas y activos tendría un impacto debilitante en la seguridad, seguridad económica nacional, salud pública nacional o cualquier combinación de estas cuestiones.

Insignia: La asignación física de las credenciales específicas para el incidente, para establecer legitimidad y el límite de acceso a los varios sitios del incidente.

Instalaciones: Dentro de las instalaciones del SCI, se tiene la responsabilidad del manejo de todas las actividades de las mismas, a los responsables se les denomina Encargados.

Inteligencia: es la recopilación, análisis, procesamiento e intercambio de información clave para la toma de decisiones en el SCI. La inteligencia permite asegurar que toda la información y las operaciones dentro de la respuesta sean adecuadamente manejadas, coordinadas y dirigidas.

Programa de Manejo del Fuego

Interoperabilidad: Capacidad de los sistemas, el personal y equipo para proporcionar y recibir funcionalmente, datos, información y / o servicios hacia y desde otros sistemas, el personal y equipos, entre las agencias tanto públicas como privadas, departamentos y otras organizaciones, de manera que les permite operar eficazmente juntos. Permite al personal de manejo / respuesta de emergencia y sus organizaciones afiliadas para comunicarse dentro y entre las agencias y jurisdicciones a través de voz, datos o vídeo bajo demanda, en tiempo real, cuando sea necesario, y cuando sea autorizado.

Jefe de Sección: Cargo para los responsables de administrar las secciones en el SCI (Planificación, Operaciones, Logística y Administración/Finanzas).

Jurisdicción: Poder o autoridad que se tiene para ejercer en una delimitación geográfica.

Lenguaje Sencillo: La comunicación que puede ser entendida por el público objetivo y cumple con el propósito del comunicador. Para propósitos del SINAPROC, el lenguaje sencillo está diseñado para eliminar o limitar el uso de códigos y acrónimos, según sea apropiado, durante una respuesta a un incidente que involucra más de una agencia singular.

Líder: Denominación del responsable de una Unidad, una Fuerza de Tarea, un Equipo de Intervención y un Recurso Simple.

Lineamientos de Operación Estándar: Un conjunto de instrucciones que tienen la fuerza de una directiva, que abarca aquellas características de las operaciones que se prestan a un procedimiento definido o estandarizado, sin pérdida de eficacia.

Lista de Capacidades Meta: Define las capacidades específicas que todos los niveles del gobierno deberán poseer para poder responder efectivamente a los incidentes.

Lista Universal de Tareas: Un menú de tareas únicas que liga estrategias a las tareas de prevención, protección, respuesta y recuperación para los eventos mayores representados por los Escenarios Nacionales de Planificación. Esto proporciona un vocabulario común de tareas críticas que apoyan el desarrollo de las capacidades esenciales entre las organizaciones en todos los niveles. La Lista fue usada para apoyar en la creación de la Lista de Capacidades Meta.

Logística: Proceso y el procedimiento de proporcionar recursos y otros servicios para apoyar la gestión de incidentes, eventos, operativos, emergencias o desastres.

Mando: Atribución de dirigir, ordenar y/o controlar recursos. Es el máximo nivel de la estructura en el SCI. Podrá ejercerse de manera individual (CI) o de forma conjunta entre varias dependencias o instituciones del sector público, privado o social (Comando Unificado).

Programa de Manejo del Fuego

Mando del Incidente: El elemento organizacional del Sistema de Comando de Incidentes responsable del manejo global del incidente y Comandante del Incidente (ya sea individual o en estructura de Comando unificado) y todo el personal asignado de apoyo. Un concepto estandarizado de manejo de emergencias en el lugar específicamente diseñado para permitir al usuario (s) adoptar estructura organizativa integral que iguala la complejidad y demandas de un incidente singular o múltiples incidentes, sin estar obstaculizado por fronteras jurisdiccionales.

Mando Único (MU): Se da cuando solo una institución u organización es la responsable de la atención en incidentes, eventos, operativos, emergencias o desastres en una jurisdicción o área. Debe estar bajo un protocolo y acordado con las autoridades. El CI debe asumir todas las responsabilidades de manejo del incidente, desarrollar y aprobar el PAI, aprobar y ordenar todas las solicitudes de recursos y la desmovilización de los mismos.

Manejo de Emergencias / Respuesta del Personal: Incluye los gobiernos federales, estatales, territoriales, tribales, regionales sub-estatales y locales, las organizaciones del sector privado, los propietarios y operadores de infraestructuras críticas, organizaciones no gubernamentales, y todas las demás organizaciones e integrantes que asumen un papel de manejo de emergencias. También conocido como personal de respuesta a emergencias.

Manejo de la Información: La recopilación, organización y control sobre la estructura, el procesamiento y la entrega de información de una o más fuentes y la distribución de una o más audiencias que tienen un interés en esa información.

Manejo de Publicaciones: Subsistema que administra el desarrollo, el control de la publicación, el suministro de publicación y distribución de materiales del Sistema Nacional de Protección Civil.

Manejo de Recursos: Un sistema para identificar los recursos disponibles en todos los niveles jurisdiccionales para permitir el acceso oportuno, eficaz y sin impedimentos a los recursos necesarios para prepararse, para responder o recuperarse de un incidente. El Manejo de recursos en el marco del *Sistema Nacional de Protección Civil* incluye acuerdos de ayuda mutua y acuerdos de asistencia, el uso de equipos especiales federales, estatales, tribales, y equipos locales, y los protocolos de movilización de recursos.

Manejo del Incidente: El amplio espectro de actividades y organizaciones que proporcionan las operaciones efectivas y eficientes, la coordinación y de apoyo aplicadas en todos los niveles de gobierno, utilizando los recursos gubernamentales y no gubernamentales para planificar, responder y recuperarse de un incidente, independientemente de la causa, tamaño o complejidad.

Manejo por Objetivos: Un enfoque de manejo que implica un proceso de cinco pasos para alcanzar la meta del incidente. El Manejo por Objetivos incluye lo siguiente: el establecimiento de objetivos globales del incidente, el desarrollo de las estrategias basadas en los objetivos globales del incidente, el desarrollo

Programa de Manejo del Fuego

y la emisión de las asignaciones, planes, procedimientos y protocolos, establecimiento de tácticas específicas, medibles o tareas para las distintas actividades funcionales de manejo de incidentes y dirigir los esfuerzos para alcanzarlos, en apoyo de las estrategias definidas, y documentar los resultados para medir el rendimiento y facilitar la acción correctiva.

Marco de Respuesta Nacional (MRN): Guía cómo conduce la Nación las respuestas a todos los peligros. El Marco documenta los principios, papeles y estructuras clave de respuesta que organizan la respuesta nacional. Describe cómo las comunidades, Estados, el Gobierno Federal, y los socios no gubernamentales y del sector privado aplican estos principios para una respuesta nacional coordinada y efectiva. También describe las circunstancias especiales en las que el Gobierno Federal ejerce un mayor papel, incluyendo incidentes donde los intereses Federales están involucrados e incidentes catastróficos donde un Estado requeriría de apoyo significativo. Permite que los primeros respondientes, tomadores de decisiones, y entidades de apoyo proporcionen una respuesta nacional unificada.

Métrico: Estándares medibles que son útiles al describir la capacidad de un recurso.

Mitigación: Actividades que proporcionan una base crítica en el esfuerzo para reducir la pérdida de vidas y propiedades por desastres naturales y / o artificiales evitando o disminuyendo el impacto de un desastre y proporcionando valor al público mediante la creación de comunidades más seguras. La mitigación procura fijar el ciclo de daño desastre, reconstrucción, y daño repetido. Estas actividades o acciones, en la mayoría de los casos, tendrán un efecto sostenido a largo plazo.

Movilización: El proceso y los procedimientos utilizados por todas las organizaciones-federal, estatal, tribal y local-para activar, organizar y transportar todos los recursos que han sido solicitados para responder o apoyar a un incidente.

Nacional: De carácter nacional, incluyendo aspectos de gobierno y política federal, estatal, tribal y local.

Objetivos del Incidente: Las declaraciones de orientación y dirección necesarias para seleccionar la(s) estrategia(s) adecuada(s) y la dirección táctica de los recursos. Los objetivos del incidente se basan en expectativas realistas de lo que se puede cumplir cuando todos los recursos asignados que han sido desplegados efectivamente. Los objetivos del incidente deben ser alcanzables y medibles, pero lo suficientemente flexibles como para permitir alternativas estratégicas y tácticas.

Oficial de Enlace (OE): Un miembro del Staff de Comando responsable de la coordinación con los representantes de las agencias que están cooperando y asistiendo.

Oficial de Información Pública (OIP): Un miembro del Staff de Comando responsable del contacto con el público y los medios de comunicación y / o

Programa de Manejo del Fuego

con otras agencias con los requerimientos de información relacionados con el incidente.

Oficial de Seguridad: Un miembro del Staff de Comando responsable del monitoreo de las operaciones del incidente y aconseja al Comandante del Incidente en todos los asuntos relacionados con la seguridad operacional, incluyendo la salud y seguridad del personal de respuesta de emergencia.

Oficial: El título para el personal del Sistema de Comando de Incidentes responsable para una de las posiciones de Staff de Comando de Seguridad, Enlace y de Información.

Oficina Conjunta en Campo "OCC" (JFO por sus siglas en inglés): Instalaciones Federales temporales establecidas localmente para proporcionar un punto central para los ejecutivos Federales, Estatales, tribales y locales con la responsabilidad de supervisar, dirigir y/o asistir en un incidente para coordinar efectivamente las acciones de protección, prevención, preparación, respuesta y recuperación.

Operativo: Organización para cometer una acción programada e involucra a una o más instituciones. Por ejemplo: traslados de privados de libertad, traslado de maquinaria de gran porte o custodia de bienes.

Organigrama: Es la presentación gráfica de la organización, se puede representar en forma vertical u horizontal. Revela la división de las funciones, los niveles jerárquicos, las líneas de autoridad y responsabilidad y los canales formales de comunicación. En su representación gráfica se utilizan rectángulos y líneas.

Organización de Preparación: Una organización que proporciona la coordinación para el manejo de la emergencia y actividades de respuesta a incidentes antes de un incidente potencial. Estas organizaciones van desde grupos de integrantes a los comités de pequeñas a grandes organizaciones independientes que representan una amplia variedad de comités, grupos de planificación, y otras organizaciones (por ejemplo, el Cuerpo de Ciudadanos, Comités Locales de Planificación de Emergencia, Consejos de Coordinación del Sector de Infraestructura Crítica).

Organización no Gubernamental (ONG): Una entidad con una asociación que se basa en los intereses de sus miembros, personas o instituciones. No se crea por un gobierno, pero puede trabajar en cooperación con el gobierno. Estas organizaciones sirven a un propósito público, no con un beneficio privado. Ejemplos de organizaciones no gubernamentales incluyen las organizaciones religiosas de caridad y de la Cruz Roja Americana. Las organizaciones no gubernamentales, incluyendo grupos de voluntarios y basados en la fe, la prestación de servicios de ayuda para sostener la vida, reducir el estrés físico y emocional, y promover la recuperación de las víctimas del desastre. A menudo, estos grupos ofrecen servicios especializados que ayudan a las personas con discapacidad. ONG y organizaciones de voluntarios desempeñan un papel importante en ayudar a los manejadores de emergencias antes, durante y después de una emergencia.

Programa de Manejo del Fuego

Organización: Cualquier asociación o grupo de personas con objetivos similares. Los ejemplos incluyen, pero no se limitan a, los departamentos y agencias gubernamentales, organizaciones no gubernamentales y el sector privado.

Panorama Operativo Común: Una visión general de un incidente por todas las participantes relevantes que proporciona información sobre el incidente que permite al Comandante del incidente / Comando Unificado y los organismos y agencias de apoyo, tomar decisiones eficaces, consistentes, y oportunas.

Peligro: Agente perturbador con potencial de causar daño.

Perímetro de seguridad: Línea que demarca un área específica para garantizar la integridad del personal y la población.

Periodo operacional: Es el tiempo programado para ejecutar un conjunto determinado de acciones de operación, según se especifique en el PAI. Los periodos operacionales pueden tener distintas duraciones.

Plan de acción del incidente (PAI): La expresión escrita de los objetivos, estrategias operacionales, tácticas, recursos y estructura organizacional a cumplir durante un periodo operacional para controlar un incidente, evento u operativo.

Preparación: Actividades y medidas tomadas anticipadamente para asegurar una respuesta eficaz ante el impacto de un fenómeno perturbador en el corto, mediano y largo plazo.

Prevención: Conjunto de acciones y mecanismos implementados con antelación a la ocurrencia de los agentes perturbadores, con la finalidad de conocer los peligros o los riesgos, identificarlos, eliminarlos o reducirlos; evitar o mitigar su impacto destructivo sobre las personas, bienes, infraestructura, así como anticiparse a los procesos sociales de construcción de los mismos.

Primer respondedor: Persona entrenada en el SCI con capacidad operativa, técnica y autoridad (otorgada por su institución), que atiende el incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.

Principio: Elemento de una característica dentro del SCI que permite orientar nuestro comportamiento en el trabajo para el logro de los objetivos.

Protección Civil: Es la acción solidaria y participativa, que en consideración tanto de los riesgos de origen natural o antrópico como de los efectos adversos de los agentes perturbadores, prevé la coordinación y concertación de los sectores público, privado y social en el marco del Sistema Nacional, con el fin de crear un conjunto de disposiciones, planes, programas, estrategias, mecanismos y recursos para que de manera corresponsable, y privilegiando la Gestión Integral de Riesgos y la Continuidad de Operaciones, se apliquen las medidas y acciones que sean necesarias para salvaguardar la vida, integridad y salud de la población, así como sus bienes; la infraestructura, la planta productiva y el medio ambiente.

Programa de Manejo del Fuego

Staff de Comando: El Staff de Comando consiste del Oficial de Información, Oficial de Seguridad y Oficial de Enlace. Ellos se reportan directamente al Comandante del Incidente. Ellos podrán contar con un asistente o asistentes como sea necesario

Staff General: Un grupo de personal de manejo de incidentes organizados de acuerdo a la función y reportando al Comandante del Incidente. El Staff General normalmente consiste en el responsable de la jefatura de la Sección de Operaciones, responsable de la jefatura de la Sección de Planificación, responsable de la jefatura de la Sección de Logística y responsable de jefatura de la Sección de Finanzas / Administración. El responsable de la jefatura de Sección de Inteligencia / Investigaciones puede ser establecido, si es necesario, para satisfacer las necesidades de manejo de incidentes.

Plan de Acción del Incidente (PAI): Un plan oral o escrito que contenga los objetivos generales que reflejan la estrategia global para el manejo de un incidente. Se puede incluir la identificación de los recursos operativos y tareas. También puede incluir archivos adjuntos que proporcionan la dirección y otra información importante para el manejo del incidente durante uno o más períodos operacionales.

Plan de Operaciones de Emergencia (POE): El plan que es mantenido para responder a una amplia variedad de peligros potenciales.

Plan de Recuperación: Un plan desarrollado para restaurar el área o comunidad afectada.

Plan Nacional de Protección de Infraestructura (PNPI): Proporciona un acercamiento coordinado a los papeles y responsabilidades de protección de infraestructura crítica y recursos clave para los asociados de seguridad Federales, Estatales, tribales, locales y del sector privado. El PNPI establece prioridades, objetivos y requisitos nacionales para la distribución efectiva del financiamiento y los recursos, que ayudará a asegurar que nuestro gobierno, economía y servicios públicos continuarán en caso de un ataque terrorista u otro desastre.

Planes de Continuidad de Operaciones (COOP por sus siglas en inglés): La planificación debería ser instituida (incluyendo todos los niveles de gobierno) a lo largo y ancho del sector privado y las organizaciones no-gubernamentales, según sea apropiado, para asegurar el desempeño continuo de las capacidades básicas y/u operaciones críticas de gobierno durante un incidente potencial.

Población con Necesidades Especiales: Una población cuyos miembros tengan antes, durante y después de un incidente en áreas funcionales, necesidades adicionales, que incluyen, pero no están limitadas a: mantener independencia, comunicación, transporte, supervisión y cuidado médico. Los integrantes que necesiten asistencia de respuesta adicional pueden incluir a aquellos que tienen discapacidades; quienes viven en un entorno institucionalizado;

quienes son ancianos; quienes son niños; quienes pertenecen a culturas diversas; quienes tienen una habilidad limitada en el uso del inglés (español) o quienes no hablan inglés (español); o quienes están desfavorecidos en el transporte.

PPD-8: Directiva Presidencial de Política (PPD-8) apoya la Estrategia de Seguridad Nacional a través de su enfoque en integrar la preparación a lo largo y ancho de la Nación (de los Estados Unidos Mexicanos).

Preparación: Acciones que involucran una combinación de planificación, recursos, entrenamiento, ejercitación y organización para construir, mantener y mejorar las capacidades de operación. La preparación es el proceso de identificar al personal, entrenamiento y equipo necesarios para una amplia gama de incidentes potenciales, y para desarrollar planes específicos por jurisdicción para entregar capacidades cuando se necesiten para un incidente.

Prevención: Acciones para evitar un incidente o para intervenir y detener que ocurra un incidente. La prevención implica medidas para proteger vidas y propiedades. Se trata de la aplicación de la inteligencia y otra información a una serie de actividades que pueden incluir medidas tales como las operaciones de disuasión, inspecciones intensas; mejorar la vigilancia y las operaciones de seguridad, investigaciones para determinar la naturaleza y el origen de la amenaza, la vigilancia y procesos de prueba agrícola y salud pública; inmunizaciones, aislamiento o cuarentena; y, según sea apropiado, las operaciones específicas de aplicación de la ley orientadas a disuadir, adelantarse, interceptar o interrumpir la actividad ilegal y detener a los posibles autores y llevarlos ante la justicia.

Procedimiento de Operación Estándar (POE): Un documento de referencia o un manual de operaciones completo que proporciona el propósito, las autoridades, la duración y detalles para el método preferido para desempeñar una función única o una serie de funciones relacionadas entre sí de manera uniforme.

Procedimientos de Adquisición: Utilizados para obtener recursos para mantener los requisitos operacionales.

Programa de Ejercicio y Evaluación de Seguridad Nacional (HSEEP por sus siglas en inglés): Un programa de ejercicios basado en las capacidades y desempeño que proporciona una metodología y terminología estandarizada para el diseño, desarrollo, conducta, evaluación y planificación de mejora de ejercicios.

Protocolo: Un conjunto de pautas establecidas para las acciones (que pueden ser designados por integrantes, equipos, funciones o capacidades) bajo diferentes condiciones especificadas.

Puesto de Comando del Incidente (PC): La ubicación en campo donde se desempeñan las principales funciones de mando. El PC puede ser colocado con la Base del incidente u otras instalaciones del incidente.

Programa de Manejo del Fuego

Rama: Es el nivel de la estructura con responsabilidad funcional o geográfica asignada por el CI, bajo la dependencia de un Jefe de Sección, se establece cuando el número de Divisiones o Grupos exceden el alcance de control o se prevé que lo exceda, en cuyo caso el responsable será un Coordinador.

Se establecen ramas funcionales y ramas geográficas, cuando se establecen se ubican inmediatamente subordinadas al Jefe de Sección. Las ramas pueden tener divisiones o grupos, o incluir ambas. Si se requiere trabajar con equipo aéreo, la rama aérea se debe establecer desde el inicio.

Rastreo de Recursos: Un proceso estandarizado, integrado conducido antes de, durante y después de un incidente por todo el personal de manejo/respuesta de emergencia y sus organizaciones asociadas.

Rastreo e Información de los Recursos: Un proceso estandarizado, integrado llevado a cabo durante toda la duración de un incidente. Este proceso proporciona a los manejadores de incidentes una imagen clara de dónde se encuentran los recursos, ayuda al personal a prepararse para recibir los recursos, protege la seguridad del personal y la seguridad de suministros y equipo, y permite la coordinación de movimiento del personal, equipo y suministros.

Recuperación: El desarrollo, coordinación y ejecución de planes de restauración del servicio y del sitio; la reconstitución de las operaciones y servicios de gobierno; programas de asistencia individuales, del sector privado, no gubernamentales y públicos para proporcionar vivienda y promover la restauración; cuidado y tratamiento de largo plazo para personas afectadas; medidas adicionales para la restauración social, política, ambiental y económica; evaluación del incidente para identificar las lecciones aprendidas; presentación de informes post-incidente; y desarrollo de iniciativas para mitigar los efectos de incidentes futuros.

Recurso: Se define como personal y/o equipamiento disponible para ser enviados a un incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.

Registro de recursos: Anotación de los datos de identificación, de procedencia y de asignación de los recursos que se incorporan al SCI.

Recurso Asignado: Recurso registrado y asignado a las tareas de trabajo en un incidente.

Recurso Clave: Cualquier recurso público o privado controlado esencialmente para las operaciones mínimas de la economía y de gobierno.

Recurso Simple: Un integrante, una pieza del equipo y su complemento personal, o de una brigada / equipo de integrantes con un supervisor de trabajo identificado que puede ser utilizado en un incidente.

Recursos Despachado: Recursos enviados a un incidente.

Recursos Disponibles: Recursos asignados a un incidente, registrados, y que está disponible para una misión asignada, que normalmente se encuentra en una

Programa de Manejo del Fuego

Área de Espera. Recursos ubicados en el lugar del incidente que pueden ser asignados de inmediato.

Recursos Pre-Posicionados: Los recursos que se movieron a una zona cercana al lugar del incidente esperado en respuesta a la anticipación de recursos necesarios.

Recursos: El personal y los principales elementos de los equipos, suministros y servicios disponibles o potencialmente disponibles para su asignación a las operaciones de incidentes y para la cual su estado se mantiene. Los recursos son descritos por la clase y el tipo y puede ser utilizado en apoyos operacionales o en las capacidades de supervisión a un incidente o en un centro de operaciones de emergencia.

Reembolso: Mecanismo utilizado para recuperar fondos gastados en actividades específicas del incidente.

Región Sub estatal: Un agrupamiento de jurisdicciones, condados y/o localidades dentro de un Estado que fueron reunidas para propósitos especificados (p.ej. Seguridad nacional, educación, salud pública), que usualmente contiene la estructura de gobernanza.

Registro: Todo el personal de respuesta, independientemente de su afiliación de agencia, debe informar para recibir una asignación de conformidad con los procedimientos establecidos por el Comandante del Incidente. Los sitios de registro son Puestos del Comando del Incidente (PC), Base del Incidente, Campamentos, áreas de Espera, Helibases, Helipistas o Supervisores de División.

Reporte de Estado: Transmite información relacionada específicamente al estado de los recursos (p.ej., la disponibilidad de la asignación de recursos).

Reporte de Situación: Documento que contiene información confirmada o verificada en relación a los detalles específicos relacionados a un incidente.

Representante de la Agencia: Una persona asignada básicamente para dar asistencia o cooperar por una agencia primaria del Gobierno Federal, estatales, tribales o locales, u organización privada, en la que ha sido delegada autoridad para tomar decisiones que afectan a ese organismo o la participación de la organización en las actividades de manejo de incidentes tras consultas apropiadas con los dirigentes de ese organismo.

Responsabilidad Personal: De todos los respondientes se espera el uso del buen juicio y la rendición de cuentas por sus acciones.

Respuesta Inicial: Los recursos inicialmente comprometidos a un incidente.

Respuesta: Acciones inmediatas para salvar vidas, proteger propiedad y el ambiente, y cumplir con las necesidades humanas básicas. La respuesta también incluye la ejecución de los planes y acciones de emergencia para apoyar a la recuperación a corto plazo.

Restituir: Devolver los recursos de nuevo a su ubicación original.

Reunión de Planificación: Una reunión llevada a cabo según sea necesario durante la duración de un incidente, para seleccionar las estrategias y tácticas específicas para las operaciones de control del incidente, y para la planificación del servicio y apoyo. En los grandes incidentes, la reunión de planificación es un elemento importante en el desarrollo del Plan de Acción del Incidente.

Riesgo: Daños o pérdidas probables sobre un agente afectable, resultado de la interacción entre su vulnerabilidad y la presencia de un agente perturbador.

Sección de Finanzas / Administración: La Sección del Sistema de Comando de Incidentes responsable de todas las consideraciones administrativas y financieras relacionadas con un incidente.

Sección de Logística: La Sección del Sistema de Comando del Incidente responsable de proporcionar instalaciones, servicios y materiales para el incidente.

Sección de Operaciones: La Sección del Sistema de Comando de Incidentes responsable de todas las operaciones tácticas del incidentes y la aplicación del Plan de Acción del Incidente. En el SCI, la Sección de Operaciones normalmente incluye posiciones subordinadas, Ramas, Divisiones y / o Grupos.

Sección de Planificación: La Sección responsable de la recolección, evaluación y difusión de información operativa relacionada con el incidente, y de la preparación y la documentación del Plan de Acción del Incidente. En esta Sección también se mantiene información sobre la situación actual y prevista, así como sobre el estado de los recursos asignados al incidente.

Secciones: Nivel de la estructura que tiene la responsabilidad de un área funcional principal en un incidente, evento, operativo, emergencia o desastre conocidas como Sección de: Planificación, Operaciones, Logística y Administración/Finanzas; a los responsables en este nivel de la estructura se les denomina Jefes de Sección.

Sector Privado: Las organizaciones e integrantes que no forman parte de cualquier estructura gubernamental. El sector privado incluye organizaciones con fines de lucro y sin fines de lucro, las estructuras formales e informales, el comercio y la industria.

Sistema Conjunto de Información (SCI): Una estructura que integra la información del incidente y los asuntos públicos en una organización coherente, diseñada para proporcionar la información consistente, coordinada, precisa, accesible, oportuna y completa en situaciones de crisis o de las operaciones del incidente. La misión del SCI es proporcionar una estructura y un sistema para desarrollar y entregar mensajes coordinados interagencias; creando, recomendando y ejecutando planes y estrategias de información pública en nombre del Comandante del Incidente (CI); asesorar al CI sobre las cuestiones de relaciones públicas que podrían afectar el esfuerzo de respuesta

y el control de rumores e información inexacta que podría socavar la confianza pública en los esfuerzos de respuesta de emergencia.

Sistema de Coordinación de Multi-Agencia (SCMA): Un sistema que proporciona la arquitectura para apoyar la coordinación para la priorización de incidentes, asignación de recursos críticos, integración de sistemas de comunicaciones y coordinación de la información. SCMA ayuda a las agencias y organizaciones que responden a un incidente. Los elementos de un SCMA incluyen las instalaciones, equipos, personal, procedimientos y comunicaciones. Dos de los elementos más utilizados son los Centros de Operaciones de Emergencia y los Grupos de GCMA.

Sistema de Comando de Incidentes (SCI): Es la combinación de instalaciones, equipamiento, personal, procedimientos, protocolos y comunicaciones, operando en una estructura organizacional común, con la responsabilidad de administrar los recursos asignados para lograr efectivamente los objetivos operacionales pertinentes a un incidente, eventos, operativos, emergencias o desastres.

El SCI coadyuva con las estructuras definidas para la gestión integral de riesgo en las entidades territoriales, se convierte en una herramienta administrativa para desarrollar las acciones definidas dentro del mismo Sistema.

Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC): reúne métodos y procedimientos entre las dependencias del Gobierno de la República, organizaciones de los diversos grupos voluntarios, sociales, privados y con las autoridades de la Ciudad de México, de los estados y los municipios. Su propósito es efectuar acciones coordinadas para la protección de la población contra los peligros que se presenten en nuestro territorio, ya sean de origen natural, como los sismos o huracanes, o aquellos originados por la actividad humana que puedan eventualmente terminar en un desastre.

Sistema: Cualquier combinación de instalaciones, equipos, personal, procesos, procedimientos y comunicaciones integradas para un propósito específico.

Supervisor: El título del Sistema de Comando de Incidentes para un integrantes responsable de una División o Grupo.

Staff: Nivel de la estructura que cumple funciones de apoyo al Comandante del Incidente en tres áreas (Seguridad, Información Pública y Enlace) pero no son parte de la línea directa del mando del incidente y el responsable es un Oficial.

Táctica: Acciones específicas que se deben realizar para lograr el resultado previsto en la estrategia y el logro del objetivo.

Tecnología de Apoyo: Cualquier tecnología que puede utilizarse para apoyar el Sistema Nacional de Protección Civil, como el mapeo de orthofoto, estaciones meteorológicas automáticas remotas, la tecnología de infrarrojos, o las comunicaciones.

Programa de Manejo del Fuego

Terminología Común: Las palabras y frases normalmente usadas -evitando el uso de diferentes palabras y frases para los mismos conceptos- para garantizar la coherencia y para permitir que las diversas organizaciones de apoyo trabajen juntas en el manejo de incidentes a través de una amplia variedad de funciones de manejo de incidentes y situaciones de riesgo.

Terrorismo: Bajo la Ley de Seguridad Nacional de 2002, el terrorismo es definido como una actividad que involucra un acto peligroso para la vida humana o potencialmente destructivo para la infraestructura crítica o recursos clave; es una violación de las leyes criminales de los Estados Unidos de Norteamérica o de cualquier Estado o cualquier otra subdivisión de los Estados Unidos Norteamérica en la que ocurra; y tiene por objetivo intimidar o coercer a la población civil, o influenciar o afectar la conducta de un gobierno a través de la destrucción masiva, asesinato o secuestro. Ver Sección 2 (15), Ley de Seguridad Nacional de 2002, Pub. L. 107-296, 116 Stat. 2135 (2002).

Tipificar Recursos: Los recursos son organizados por categoría, clase y tipo, incluyendo tamaño, capacidad, competencia, habilidad y otras características. Esto hace el proceso de ordenamiento y despacho de recursos en y a través de organizaciones y agencias, y entre entidades gubernamentales y no gubernamentales, más eficiente, y asegura que los recursos recibidos son apropiados para sus necesidades.

Tipo: En un Sistema de Comando de Incidentes la clasificación de los recursos que se refiere a la capacidad. El tipo 1 se considera generalmente que es más capaz que los tipos 2, 3, ó 4, respectivamente, debido a su tamaño, el poder, capacidad, o (en el caso de los equipos de manejo de incidentes) experiencia y las calificaciones.

Todos los Peligros: La descripción de un incidente, natural o artificial, que justifica la acción para proteger la vida, la propiedad, el medio ambiente, la salud o la seguridad pública, y reducir al mínimo las interrupciones de gobierno, sociales o actividades económicas.

Tribal: Al referirse a cualquier tribu indígena, banda, nación, o cualquier otro grupo organizado o comunidad, incluyendo a cualquier pueblo nativo de Alaska como se define en o establecido en el Decreto de Liquidación de Reclamaciones Nativas de Alaska (85 Estatuto. 688) [43 USCA y 1601 y ss.], que está reconocido el derecho a los programas especiales y servicios proporcionados por los Estados Unidos de Norteamérica a los indígenas a causa de su condición de indígenas.

Unidad de Mando: Principio del manejo que dice que cada integrante involucrado en operaciones de incidente será asignado sólo a un supervisor.

Unidad: Nivel de la organización con responsabilidad funcional sobre las actividades de planificación, logística o administración/finanzas, a los responsables se les denominara Líderes.

Programa de Manejo del Fuego

Valoración: La evaluación e interpretación de las mediciones y otra información que proporcione una base para la toma de decisiones.

Voluntario: Para los propósitos del Sistema Nacional de Protección Civil, cualquier persona aceptado para llevar a cabo servicios por parte de la agencia principal (que tiene la autoridad para aceptar servicios voluntarios) cuando la persona realiza servicios sin promesa, expectativa, o la recepción de la compensación por los servicios prestados. Ver 16 USC 742f (c) y 29 CFR 553.101.



Unidad 2: Descripción del SCI

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 2.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 2: Descripción del SCI

Puntos clave

La Unidad 2 proporciona una visión general del Sistema de Comando de Incidentes, o SCI. En la siguiente lámina se explicarán los objetivos de esta unidad

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 2.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Identificar los tres propósitos del SCI.
- Identificar los requisitos para utilizar el SCI.

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- **Descripción del SCI.**
 - Características y Principios del SCI.
 - Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
 - Funciones del Staff General.
 - Comando Unificado.
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

Al final de esta unidad, usted debería ser capaz de:

Identificar los tres propósitos del Sistema de Comando de Incidentes (SCI).
Identificar los requisitos para utilizar el SCI.

Lamina 2.3

Programa de Manejo del Fuego

DISCUSIÓN

¿Qué es el SCI?

Puntos clave



DESCRIPCIÓN DEL SCI

Lamina 2.4

Programa de Manejo del Fuego

¿Qué es el SCI?

El SCI:

- Es la combinación de instalaciones, equipamiento, personal, procedimientos, protocolos y comunicaciones, operando en una estructura organizacional común, con la responsabilidad de administrar los recursos asignados para lograr efectivamente los objetivos operacionales pertinentes a un incidente, eventos, operativos, emergencias o desastres. Permite una respuesta coordinada entre distintas áreas geográficas y dependencias.
- El SCI coadyuva con las estructuras definidas para la gestión integral de riesgo en las entidades territoriales, se convierte en una herramienta administrativa para desarrollar las acciones definidas dentro del mismo Sistema.

Puntos clave

El SCI

Es la combinación de instalaciones, equipamiento, personal, procedimientos, protocolos y comunicaciones, operando en una estructura organizacional común, con la responsabilidad de administrar los recursos asignados para lograr efectivamente los objetivos operacionales pertinentes a un incidente, eventos, operativos, emergencias o desastres.

El SCI coadyuva con las estructuras definidas para la gestión integral de riesgo en las entidades territoriales, se convierte en una herramienta administrativa para desarrollar las acciones definidas dentro del mismo Sistema.

El SCI se ha desarrollado en la década de los 1970 tras una serie de incendios catastróficos en California. Daños a la propiedad de alrededor de millones y muchas personas murieron o resultaron heridos. El personal asignado para determinar las causas de estos desastres estudió los casos históricos y descubrió que los problemas de respuesta rara vez se puede atribuir a la falta de recursos o el fracaso de la táctica.

El personal asignado para determinar las causas de estos desastres estudió los casos históricos y descubrió que los problemas de respuesta rara vez se puede atribuir a la falta de recursos o al fracaso de la táctica. El mayor problema es la coordinación institucional.

DESCRIPCIÓN DEL SCI

Lamina 2.5

Programa de Manejo del Fuego

¿Cuándo se utiliza el SCI?



El SCI se puede utilizar para manejar:

- Peligros naturales.
- Peligros tecnológicos.
- Peligros de origen humano.
- Eventos planeados.

Puntos clave

El SCI puede ser usado para manejar:
Peligros naturales.
Peligros tecnológicos.
Peligros de origen humano.
Eventos planeados.

DESCRIPCIÓN DEL SCI

Lamina 2.6

Programa de Manejo del Fuego

¿Qué es un incidente?

Un **incidente** es ...

Un fenómeno natural o causado por el hombre que requiere acción o apoyo de parte del personal de servicios de emergencias a fin de evitar o reducir al mínimo la pérdida de vidas o daños a la propiedad y/o los recursos naturales.



Puntos clave

Un incidente es un fenómeno natural o causado por el hombre que requiere acción o apoyo de parte del personal de servicios de emergencias a fin de evitar o reducir al mínimo la pérdida de vidas o daños a la propiedad y/o los recursos naturales.

DESCRIPCIÓN DEL SCI

Lamina 2.7

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: SCI y Eventos Planeados

Instrucciones: Trabaje en equipo. . .

1. Describa brevemente un ejemplo donde el SCI puede ser utilizado para manejar un evento planeado (por ejemplo, un evento deportivo).
2. Identifique los beneficios de usar SCI para el evento seleccionado.
3. Seleccione un o una portavoz. Esté preparado para presentar su ejemplo en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Ilustrar cómo el SCI puede ser utilizado para abordar los problemas de manejo de incidentes, usando eventos planificados como un ejemplo.

Instrucciones:

1. Trabaje en sus equipos para desarrollar una breve descripción de un ejemplo donde el SCI se podría utilizar para manejar eventos previstos. Identifique los beneficios de usar SCI para el evento seleccionado.
2. Escriba sus ejemplos en una hoja de rotafolio.
3. Seleccione un portavoz para presentar la respuesta de su grupo.
4. Usted tendrá 5 minutos para completar esta actividad.

PREPARACIÓN NACIONAL Y REQUISITOS DEL SCI

Lamina 2.8



Puntos clave

Revise los siguientes puntos sobre el valor de usar el SCI:

¡SCI funciona! ¡Salva vidas! La seguridad de la vida es la máxima prioridad para la respuesta del SCI.

El uso de del SCI es obligatorio por el Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC). El SINAPROC provee un enfoque sistemático y proactivo, guía los departamentos y dependencias a todos los niveles de gobierno, el sector privado y organizaciones no gubernamentales para trabajar sin problemas para la preparación, prevención, respuesta, recuperación y mitigación de los efectos de los incidentes, independientemente de la causa, tamaño, ubicación, o la complejidad, a fin de reducir la pérdida de vidas y bienes, y el daño al medio ambiente.

En México contamos con el SINAPROC desde su fundación, hace 29 años, a partir del sismo de 1985, el Sistema Nacional de Protección Civil ha contribuido a generar mejores condiciones para la seguridad de los mexicanos.

Los sismos de septiembre de 1985; los huracanes Gilberto, Paulina, Stan y Wilma; las inundaciones en Tabasco y Chiapas, manifiestan la fuerza de la naturaleza y sus devastadores efectos.

No podemos modificar los ciclos naturales del planeta, pero podemos mitigar los riesgos estando alertas para responder con rapidez, oportunidad y eficiencia ante cualquier contingencia.

La Protección Civil se ha convertido en un valioso mecanismo para poner a salvo miles de vidas. La clave para lograrlo es la prevención del riesgo. Es necesario facultar a la población y a las Autoridades en medidas de autoprotección y de adaptación para convivir con los riesgos.

Un sistema de Protección Civil moderno, ágil y eficiente es aquel que cuenta con protocolos de actuación antes, durante y después de la situación de

emergencia; y el que permite garantizar una adecuada coordinación entre los tres niveles y órdenes de Gobierno.

Una estrategia integral, una política pública incluyente que atienda y mitigue el riesgo en el que se encuentran muchas zonas y regiones de nuestro país.

El resultado de lo anterior es el PROY-NOM-010-SEGOB-2016. "Requisitos esenciales para la implementación Sistema de Comando de Incidentes-."

Revisión a la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable (LGDFS). La propuesta de revisión incluirá el fortalecimiento de la coordinación inter institucional, la ecología del fuego, el Sistema de Comando de Incidentes, el impulso de los Programas Estatal, Municipales y Nacional de Prevención de Incendios Forestales, la estrategia de manejo del fuego en Áreas Naturales Protegidas; así como el Sistema de Calificación para el Manejo del Fuego en Ecosistemas Forestales.

Existe el mandato legal en la LGDFS que tanto el SINAPROC como el PNPIF deben mantener coordinación estrecha. El SINAPROC apoya a la CONAFOR a través del FONDEN para el equipamiento especializado del PNPIF y la atención de emergencias.

"La institucionalización del uso del SCI" significa que los funcionarios del gobierno, manejadores de incidentes, y las organizaciones de respuesta de emergencia en todos los niveles jurisdiccionales deben adoptar el SCI. Acciones para institucionalizar el uso del SCI se llevará a cabo en dos niveles:

- **Nivel Político:** En el nivel político, la institucionalización del SCI significa que los funcionarios del gobierno (es decir, gobernadores, alcaldes, administradores municipales y del condado, los líderes tribales, y otros) deben:
 - Adoptar el SCI mediante orden ejecutiva, edicto, o en la legislación como el sistema oficial de respuesta a incidentes en la jurisdicción, y
 - Disponga que los manejadores de incidentes y que las organizaciones de respuesta en sus jurisdicciones entrenen, ejerciten y usen el SCI en sus operaciones de respuesta.
- **Nivel Organizacional:** En el nivel organizacional / operativo evidencia que los manejadores de incidentes y las organizaciones de respuesta a emergencias esté institucionalizado el SCI que podría incluir lo siguiente:
 - El SCI está siendo integrado en políticas, planes y procedimientos funcionales y sistemas amplios de operaciones de emergencia.
 - La capacitación del SCI está planeada o en marcha para personal de respuesta, supervisores y oficiales de alto mando,
 - El personal de respuesta a todos los niveles participan en y/o coordinan ejercicios orientados al SCI que involucran personal de respuesta de múltiples disciplinas y jurisdicciones.

PREPARACIÓN NACIONAL Y REQUISITOS DEL SCI

Lamina 2.9

Programa de Manejo del Fuego

Sistema Nacional de Protección Civil (SINAPROC)



MÉXICO
PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

¿Qué?... SINAPROC y PMF proporcionan un marco consistente a nivel nacional...

SEGOB
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



¿Quién?... para que los gobiernos federales, estatales, comunidades, el sector privado y organizaciones no gubernamentales trabajen juntos...

**MEDIO
AMBIENTE**
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



¿Cómo?... prepararse para prevenir, responder, recuperar y mitigar los efectos de los incidentes, independientemente de la causa, el tamaño, ubicación o complejidad...



CONAFOR
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

¿Por qué?... con el fin de reducir la pérdida de vida y la propiedad, y daño al medio ambiente.

Puntos clave

El Sistema Nacional de Protección Civil proporciona un marco consistente para el manejo de incidentes en todos los niveles jurisdiccionales, independientemente de la causa, el tamaño o la complejidad del incidente. El SINAPROC no es un plan operacional de manejo de incidentes o de asignación de recursos.

PREPARACIÓN NACIONAL Y REQUISITOS DEL SCI

Lamina 2.10

Programa de Manejo del Fuego

Componentes del SINAPROC y el SCI



Puntos clave.

El SINAPROC y PMF en México representan un conjunto básico de la doctrina, conceptos, principios, terminología y los procesos organizacionales que permite un manejo de incidentes colaborativo, efectivo y eficiente.

Preparación: Actividades efectivas de manejo de emergencias y respuesta de incidentes comienzan con una serie de actividades de preparación conducidas en forma permanente, antes de cualquier posible incidente. La preparación implica una combinación integrada de planificación, procedimientos y protocolos, capacitación y ejercicios, calificación y certificación del personal y la certificación de equipos.

Manejo de Comunicaciones y de Información: El manejo de emergencias y las actividades de respuesta a incidentes se basan en las comunicaciones y en los sistemas de información que ofrezcan un panorama operativo común a todos los mandos y los sitios de coordinación. En el SINAPROC se describen los requisitos necesarios para un marco estándar para las comunicaciones y enfatiza en la necesidad de un panorama operativo común. El SINAPROC se basa en los conceptos de interoperabilidad, fiabilidad, escalabilidad, portabilidad, y la resiliencia y la redundancia de las comunicaciones y sistemas de información.

Manejo de Recursos: Los recursos (tales como personal, equipo y / o suministros) se necesitan para apoyar los objetivos críticos del incidente. El flujo de recursos debe ser fluido y adaptable a los requisitos del incidente. El SINAPROC define mecanismos estandarizados y establece el proceso de manejo de los recursos

Programa de Manejo del Fuego

para identificar los requisitos, solicitar y adquirir, movilizar, dar seguimiento y reportar, recuperar y desmovilizar, reembolsar e inventariar recursos.

Mando y Manejo: El componente de Mando y Manejo en el SINAPROC está diseñado para permitir el manejo de incidentes eficaz y eficiente y la coordinación mediante la provisión de estructuras flexibles y estandarizadas de manejo de incidentes. Las estructuras están basadas en tres construcciones organizacionales clave: El Sistema de Comando de Incidentes, Sistemas de Coordinación Múltiple dependencias e Información Pública.

Manejo y Mantenimiento en Proceso: Dentro de los auspicios del Manejo y Mantenimiento en Proceso, hay dos componentes: el Centro Nacional de Integración (CNI) y las Tecnologías de Apoyo.



PREGUNTA DE DISCUSIÓN

Lamina 2.11

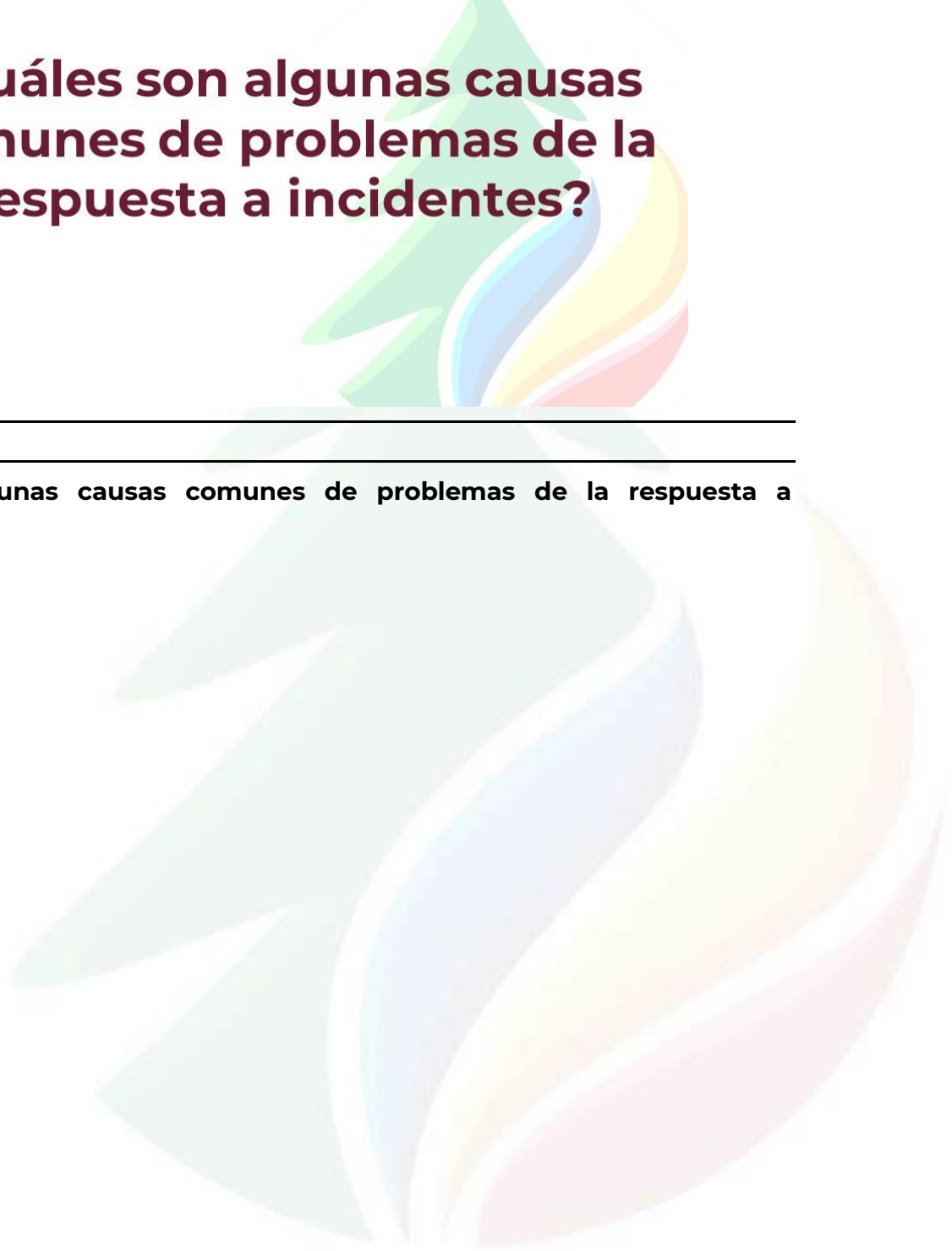
Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Cuáles son algunas causas comunes de problemas de la respuesta a incidentes?

Puntos clave

¿Cuáles son algunas causas comunes de problemas de la respuesta a incidentes?



BENEFICIOS DEL SCI

Lamina 2.12

Programa de Manejo del Fuego

Lecciones aprendidas

Sin SCI, las respuestas de incidentes:

- Carecen de responsabilidad.
- Tienen mala comunicación.
- Provocan caos interinstitucional.
- Utilizan procesos no sistemáticos de planificación.
- No tienen capacidad de integrar de manera eficiente al personal de respuesta.



Puntos clave

Sin el SCI, las respuestas de incidentes típicamente resultan en:

La falta de contabilidad, incluyendo cadenas de mando y supervisión poco claras. Mala comunicación, debido a los usos ineficientes de los sistemas de comunicación disponibles y códigos y terminología en conflicto.

Falta de un proceso ordenado de planificación sistemática.

El manejo de la estructura prediseñada no es común y flexible, que permita a las y los jefes habilitados delegar responsabilidades y manejar cargas de trabajo de manera eficiente.

No hay métodos predefinidos para integrar los requerimientos interdependencia en la estructura de manejo y proceso de planificación efectivo.

El uso del SCI nos permite evitar estas debilidades en todos los tipos de respuesta de incidentes.

BENEFICIOS DEL SCI

Lamina 2.13

Programa de Manejo del Fuego

Beneficios del SCI



SCI apoya en:

- La seguridad del personal de respuesta, de trabajo y otros.
- El logro de los objetivos de respuesta.
- El uso eficiente de los recursos.

Puntos clave

Mediante el uso de mejores prácticas de manejo, el SCI ayuda a asegurar:
La seguridad del personal de respuesta, personal de trabajo y otros.
El logro de los objetivos de respuesta.
El uso eficiente de los recursos.

BENEFICIOS DEL SCI

Lamina 2.14

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Desafíos del manejo

Instrucciones: Trabaje en equipo...

1. Revise el escenario que se presenta en su Manual de Estudiante.
2. Identifique los tres principales desafíos en el manejo de este incidente. Escriba estos desafíos en una hoja (de rotafolio o cuaderno).
3. Usando lo que ha aprendido hasta ahora, describa cómo el SCI puede ser utilizado para hacer frente a estos desafíos.
4. Seleccione un o una portavoz y esté preparado para presentar en 10 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: El propósito de esta actividad es demostrar los beneficios del SCI.

Instrucciones:

1. En su grupo, revisar el escenario que se presenta en la siguiente página.
2. Cada grupo debe identificar los tres principales desafíos para los funcionarios para manejar este incidente. Cada grupo debe escribir los desafíos en una hoja de rota folio. Los grupos también deben discutir cómo el SCI podría ser utilizado para enfrentar estos desafíos.
3. Seleccione un portavoz.
4. Tendrá 10 minutos para completar esta actividad.

Escenario: Debido a las condiciones atmosféricas prevalecientes en el estado de Morelos y al comportamiento del incendio en el Parque Nacional el Tepozteco se están reportando daños generalizados. Los operadores del Centro Estatal de Control de Incendios están recibiendo informes contradictorios acerca de las necesidades de seguridad de la vida humana, necesidades adicionales del personal combatiente y avisos de la inclusión de voluntarios para el combate del incendio forestal en la zona.

Discuta las Preguntas:

¿Cuáles son las prioridades?

¿Cuáles son los retos de manejo del incidente? (Piense acerca de cómo el SCI puede afrontar estos desafíos)

¿Quién debe participar?

RESUMEN DE LA UNIDAD

Lamina 2.15

Programa de Manejo del Fuego

Resumen

El SCI:

- Es una herramienta de manejo estandarizada para cumplir las demandas de pequeñas o grandes emergencias y de situaciones que no son emergencia.
- Representa las mejores prácticas, y se ha convertido en el estándar para el manejo de emergencias en todo el país.
- Puede ser utilizado para eventos planeados, desastres naturales y actos de terrorismo.
- Es una característica clave del SINAPROC-PMF.

Puntos clave.

El SCI:

Es una herramienta de manejo estandarizada para cumplir las demandas de una emergencia grande o pequeña y de situaciones que no son de emergencia.

Representa las mejores prácticas, y se ha convertido en el estándar para el manejo de emergencias en todo el país.

Puede ser utilizado para eventos planeados, desastres naturales y actos de terrorismo.

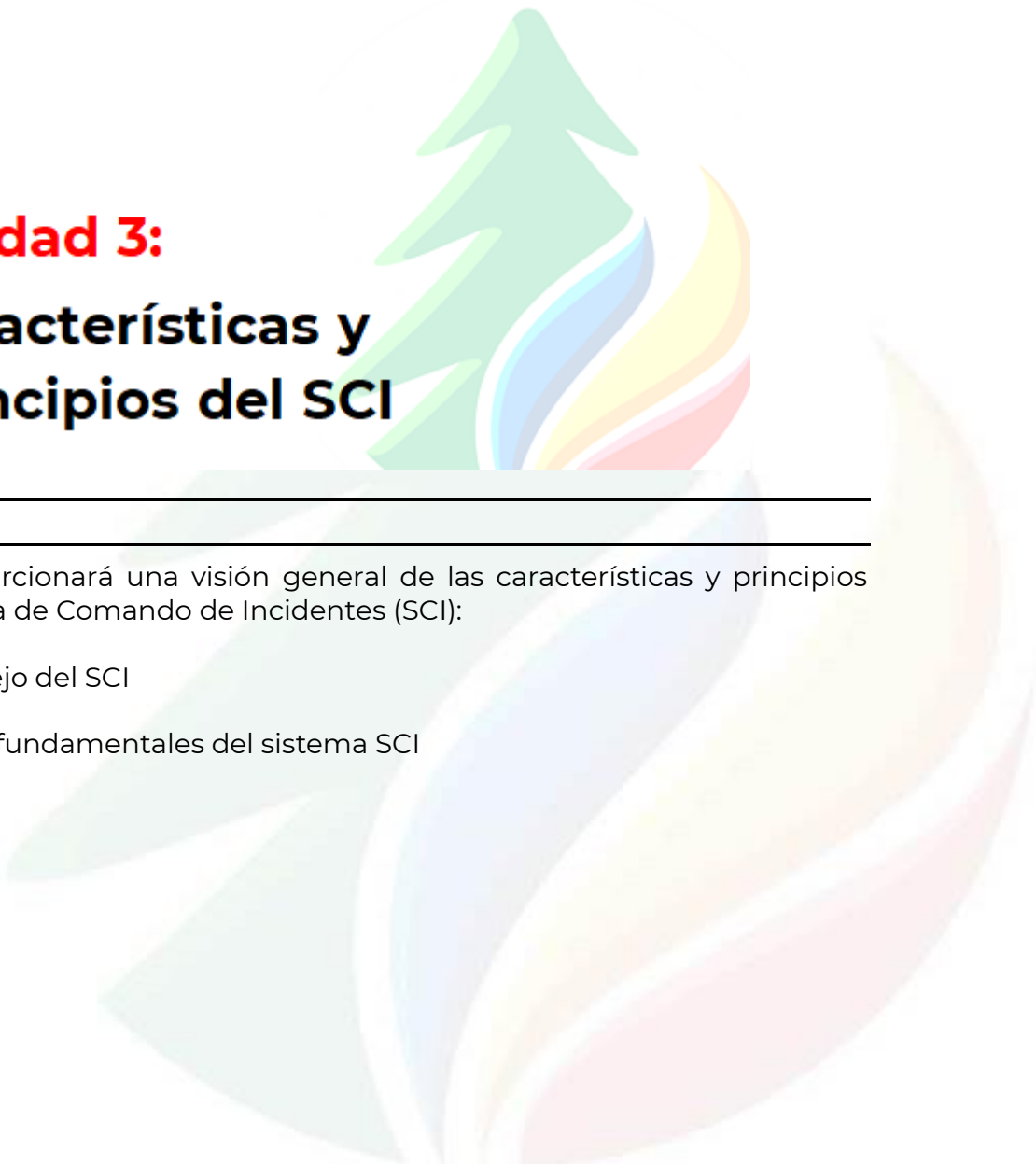
Es una característica clave del SINAPROC.

Unidad 3: Principios y Características del SCI

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 3.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 3: **Características y** **Principios del SCI**

Puntos clave

Esta unidad proporcionará una visión general de las características y principios básicos del Sistema de Comando de Incidentes (SCI):

Principios de manejo del SCI

Las características fundamentales del sistema SCI

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 3.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Describir las características básicas del SCI.
- Seleccionar la terminología correcta para las instalaciones del SCI.
- Identificar las tareas comunes relacionadas con la responsabilidad personal.

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- **Características y Principios del SCI.**
 - Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
 - Funciones del Staff General.
 - Comando Unificado.
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

Al final de esta unidad Usted debe ser capaz de:

Describir las características básicas del SCI.

Seleccionar la terminología correcta para las instalaciones del SCI.

Identificar las tareas comunes relacionadas con la contabilidad del personal.

CARACTERÍSTICAS DEL SCI

Lamina 3.3

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y Transferencia de Mando.
- Cadena de mando y Unidad de mando.
- Comando unificado.

3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue

Puntos clave

CARACTERÍSTICAS DEL SCI

Las características esenciales del SCI se enumeran a continuación:

1. Estandarización:

Terminología Común: El uso de terminología común ayuda a definir las funciones organizacionales, las instalaciones del incidente, descripciones de recursos, y títulos de posición.

2. Mando:

- **Establecimiento y Transferencia de Mando:** La función de mando se debe establecer claramente desde el inicio de un incidente. Cuando el mando se transfiere, el proceso debe incluir una informativa que recoja toda la información esencial para continuar con las operaciones eficaces y seguras.
- **Cadena de Mando y Unidad de Mando:** La Cadena de Mando se refiere a la línea ordenada de autoridad dentro de los niveles de la organización de manejo del incidente. La Unidad de Mando significa que cada persona tiene un supervisor designado a quien él o ella reporta en la escena del incidente. Estos principios clarifican las relaciones de información y eliminan la confusión causada por directivas múltiples y contradictorias. Los manejadores de incidentes en todos los niveles deben ser capaces de controlar las acciones de todo el personal bajo su supervisión.

3. Planificación / Estructura Organizacional:

- **Manejo por Objetivos:** Incluye el establecimiento de objetivos globales, el desarrollo y la emisión de las asignaciones, planes, procedimientos y protocolos, el establecimiento de objetivos específicos y medibles para las diversas actividades funcionales del manejo del incidente y dirigir los esfuerzos para alcanzar los objetivos establecidos.
- **Organización Modular:** La estructura organizacional de Mando de Incidentes se desarrolla de arriba hacia abajo, de forma modular que se basa en el tamaño y la complejidad del incidente, así como los detalles del ambiente de peligro creada por el incidente.
- **Planificación de la Acción del Incidente:** Planes de Acción del Incidente (PAI) proporcionar un medio coherente de comunicación de los objetivos generales del incidente en los contextos de las actividades operacionales y de apoyo.
- **Alcance de Control Manejable:** El alcance del control es la clave para el manejo eficaz y eficiente del incidente. Dentro del SCI, el alcance del control de cualquier persona con responsabilidad de supervisión en el manejo de incidentes debe oscilar entre tres y siete subordinados.

4. Instalaciones y Recursos:

Sitios de las Instalaciones del Incidente: Varios tipos de lugares operacionales e instalaciones de apoyo se establecen en las proximidades de un incidente para llevar a cabo una variedad de propósitos. Las instalaciones pre-designadas típicas incluyen El Puesto de Comando del Incidente, Bases, Campamentos, Áreas de Espera, Áreas de Selección de Prioridades de Múltiples Víctimas, y otros, según proceda.

Manejo Comprensivo de Recursos: El manejo de recursos incluye los procesos de categorización, solicitud, despacho, seguimiento y recuperación de recursos. También incluye los procesos para el reembolso de los recursos, según corresponda. Los recursos se definen como el personal, equipos humanos, equipos, suministros e instalaciones disponibles o potencialmente disponibles para la asignación o la ubicación de apoyo al manejo de incidente y las actividades de respuesta a emergencias.

5. Comunicaciones / Manejo de Información:

Comunicaciones Integradas: Las comunicaciones del incidente se facilitan a través del desarrollo y el uso de un plan de comunicación común y los procesos y arquitecturas de comunicación interoperables.

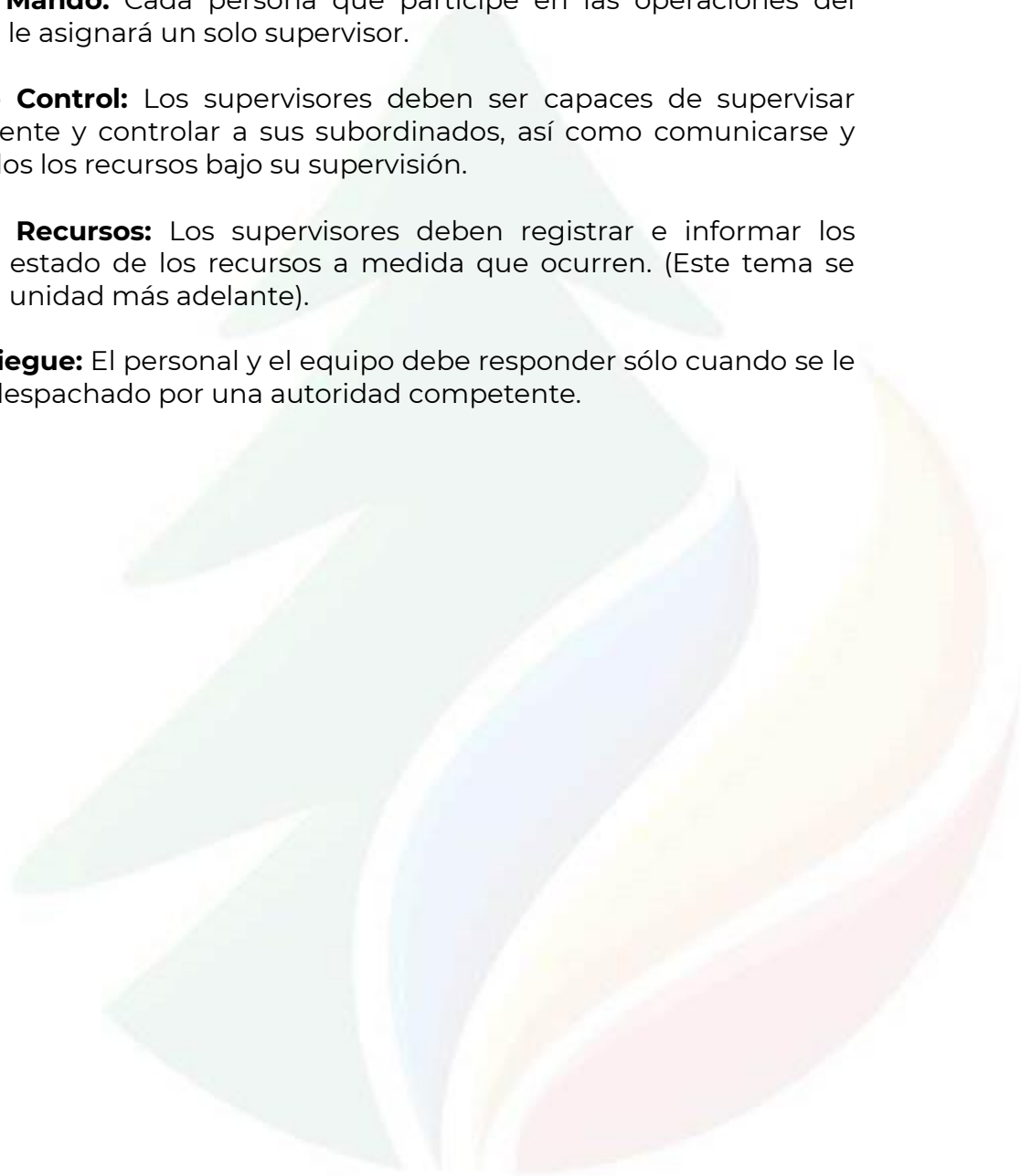
Manejo de Información e Inteligencia: La organización de manejo del incidente debe establecer un proceso para la recopilación, el intercambio y manejo de la información y la inteligencia relacionada con el incidente.

6. Profesionalismo:

Responsabilidad: La contabilidad efectiva en todos los niveles jurisdiccionales y dentro de las distintas áreas funcionales en las operaciones del incidente es esencial. Para tal fin, los siguientes principios deben cumplirse:

- **Registro:** Todos el personal de respuesta, independientemente de su afiliación de agencia, debe reportarse para recibir una asignación de conformidad con los procedimientos establecidos por el Comandante del Incidente.
- **Plan de Acción del Incidente:** Las operaciones de respuesta deben ser dirigidas y coordinadas como se indica en el PAI.
- **Unidad de Mando:** Cada persona que participe en las operaciones del incidente se le asignará un solo supervisor.
- **Alcance de Control:** Los supervisores deben ser capaces de supervisar adecuadamente y controlar a sus subordinados, así como comunicarse y manejar todos los recursos bajo su supervisión.
- **Rastreo de Recursos:** Los supervisores deben registrar e informar los cambios de estado de los recursos a medida que ocurren. (Este tema se trata en una unidad más adelante).

Despacho / Despliegue: El personal y el equipo debe responder sólo cuando se le solicite o que sea despachado por una autoridad competente.



ESTANDARIZACIÓN

Lamina 3.4

Programa de Manejo del Fuego

Terminología Común - No Códigos



Utilizando la terminología común ayuda a definir:

- Funciones organizacionales.
- Instalaciones del incidente.
- Descripción de recursos.
- Los títulos de posición.

Puntos clave

La capacidad de comunicarse dentro del SCI es absolutamente crítica. Un método esencial para garantizar la capacidad de comunicarse es mediante el uso de una terminología común y de texto claro.

Una parte crítica de un sistema efectivo múltiagencias de manejo de incidente es que todas las comunicaciones se realicen en idioma simple. Es decir, utilizar el texto claro. No utilice códigos de radio, códigos departamentales, o jerga.

ESTANDARIZACIÓN

Lamina 3.5

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Por qué se debería utilizar un lenguaje sencillo durante un incidente?

Puntos clave

¿Incluso si usted utiliza los códigos de manera diaria, por qué debería utilizar idioma simple en respuesta a un incidente?

ESTANDARIZACIÓN

Lamina 3.6

Programa de Manejo del Fuego

¿Por qué lenguaje sencillo?

SCI: Servicio Civil Internacional
SCI: Servicios de Cobranzas e Inversiones
SCI: Sociedad Coordinada de Ingenieros
SCI: Selección de Colecciones Individuales
SCI: Sindicato Central Independiente
SCI: Sociedad Civil Inmobiliaria
SCI: Sociedad Comercial de Irapuato

Un mismo acrónimo puede significar muchas cosas.

Puntos clave

Consulte los siguientes ejemplos de distintos significados de una sigla común o acrónimo.

SCI: Servicio Civil Internacional
SCI: Servicios de Cobranzas e Inversiones
SCI: Sociedad Coordinada de Ingenieros
SCI: Selección de Colecciones Individuales
SCI: Sindicato Central Independiente
SCI: Sociedad Civil Inmobiliaria
SCI: Sociedad Comercial de Irapuato

Un mismo acrónimo puede significar muchas cosas.

¿Qué otros códigos o jerga que pueden ser malinterpretadas por personal de respuesta de diferentes instituciones?

MANDO

Lamina 3.7

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y Transferencia de Mando.
- Cadena de mando y Unidad de mando.
- Comando unificado.

3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue



Puntos clave

La siguiente parte de esta unidad cubre el mando, incluyendo:

El establecimiento y la transferencia de mando.

Cadena de mando y Comando unificado.

MANDO

Lamina 3.8

Programa de Manejo del Fuego

Mando: Definición



SEGOB
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



**MEDIO
AMBIENTE**
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



CONAFOR
COMISIÓN NACIONAL FORESTAL

Mando: El acto de dirigir, ordenar, o controlar en virtud de la **explícita** autoridad legal, reglamentaria o delegada.

En la escena del incidente, el Comandante del Incidente tiene la autoridad para asumir el mando.

Puntos clave

El SINAPROC define mando como el acto de dirigir, ordenar, o controlar en virtud de la explícita autoridad legal, reglamentaria o delegada.

En una escena del incidente, el Comandante del Incidente tiene la autoridad para asumir el mando y debe tener el nivel de entrenamiento, experiencia y pericia para servir en esta capacidad. Es muy posible que el Comandante del Incidente pueda no ser el funcionario de mayor rango en la escena.

MANDO

Lamina 3.9

Programa de Manejo del Fuego

Transferencia del Mando



- Transfiere la responsabilidad de un Comandante de Incidente a otro.
- Debe incluir una reunión de transferencia informativa de mando (que puede ser oral, escrita, o ambas).

Puntos clave

La siguiente característica del SCI es la transferencia de mando.

El proceso de trasladar la responsabilidad de mando del incidente de un Comandante del Incidente a otro que se llama transferencia de mando.

El proceso de transferencia del mando siempre incluye una informativa de transferencia de mando, la que puede ser oral, escrita, o una combinación de ambas.

Cuando una transferencia de mando ocurre, es importante anunciar el cambio al resto del personal del incidente.

MANDO

Lamina 3.10

Programa de Manejo del Fuego

Cuándo transferir el mando:



- Si llega un Comandante de Incidente más calificado.
- Una jurisdicción o agencia tiene la obligación legal de tomar el mando.
- Cambios en la complejidad del Incidente.
- El Comandante del Incidente actual necesita descansar.

Puntos clave

Hay varias razones posibles para que el mando pudiera ser transferido. Transferencia de mando puede tener lugar cuando:

Un Comandante de Incidente más calificado llega y asume el mando.

El incidente cambió en complejidad. Por ejemplo, un incidente que podría comenzar en un área pequeña, pero se extendió a la comunidad que la rodea, que afecta a múltiples jurisdicciones, instituciones o agencias.

El Comandante del Incidente actual necesita descansar.

En los incidentes de larga duración o extendida, normalmente hay rotación de personal para dar cabida a requisitos de trabajo / descanso.

MANDO

Lamina 3.11

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Qué incluiría en una Sesión Informativa de Transferencia de mando?

A large, stylized graphic of a fire flame in shades of green, blue, yellow, and red, positioned on the right side of the page, partially overlapping the text.

Puntos clave

El proceso de transferencia del mando siempre incluye una informativa de transferencia de mando completa, que puede ser oral, escrita, o una combinación de ambas.

También es importante recordar que el resto del personal de apoyo del incidente debe ser notificado de la transferencia de mando.

¿Qué incluiría en una informativa de transferencia de mando?

MANDO

Lamina 3.11 (Continuación)

El proceso de trasladar la responsabilidad de mando del incidente de un Comandante del Incidente a otro se denomina "transferencia de mando." Se debe reconocer que la transición de mando en un incidente en expansión es de esperarse. No refleja la competencia del Comandante del Incidente actual. Hay cinco pasos importantes en asumir efectivamente el mando de un incidente en progreso.

Pasó 1: El Comandante del Incidente por entrar debe, si es posible, personalmente, realizar una evaluación de la situación del incidente con el responsable del Incidente existente.

Pasó 2: El Comandante del Incidente por entrar debe estar debidamente informado. Este informe debe ser por el responsable del Incidente actual, y tienen lugar cara a cara si es posible. La informativa debe incluir lo siguiente:

- Historia del Incidente (lo que ha sucedido)
- Prioridades y objetivos.
- El Plan actual.
- Asignaciones de recursos.
- Organización del Incidente.
- Recursos solicitados / necesarios.
- Instalaciones establecidas.
- Situación de las comunicaciones.
- Cualquier restricción o limitación.
- Potencial del Incidente.
- La Delegación de autoridad.

Pasó 3: Después de la informativa del incidente, el Comandante del Incidente por entrar debe determinar el momento oportuno para la transferencia de mando.

Pasó 4: En el momento apropiado, la notificación de un cambio en el comando del incidente debe ser enviada a:

La oficina central de la Agencia.
Los miembros del Staff General (si ha sido designado).
Los miembros del Staff de Comando (si ha sido designado).
Todo el personal del incidente.

Pasó 5: El responsable del Incidente por entrar puede dar al Comandante del Incidente anterior otra asignación en el incidente. Hay varias ventajas de esta estrategia:

El Comandante inicial conserva conocimiento de primera mano en el sitio del incidente.

Esta estrategia permite que el Comandante inicial observe el progreso del incidente y gane experiencia.

MANDO

Lamina 3.12

Programa de Manejo del Fuego

Cadena de Mando

- Se refiere a la línea jerárquica de autoridad establecida en la estructura organizacional del incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.
- Permite que los manejadores del incidente dirijan y controlen las acciones de todo el personal bajo su supervisión.
- Evita la confusión requiriendo que las órdenes fluyan de las o los supervisores hacia los subordinados.
- No impide al personal compartir información.

Puntos clave.

La cadena de mando se refiere a la línea jerárquica de autoridad establecida en la estructura organizacional del incidente, evento, operativo, emergencia o desastre.

La Cadena de Mando:

Permite que los manejadores del incidente dirijan y controlen las acciones de todo el personal bajo su supervisión.

Evita la confusión requiriendo que las órdenes fluyan de los supervisores.

La cadena de mando no impide al personal comunicarse directamente entre sí para pedir o para compartir información.

Las características y los principios utilizados para manejar un incidente difieren de los enfoques de manejo del día a día. El manejo eficaz del incidente se basa en un mando y estructura de control fuerte. Aunque la información se intercambia libremente a través de la estructura del SCI, el cumplimiento estricto debe ser en la dirección de arriba hacia abajo.

Para hacer trabajar el SCI, cada uno de nosotros debemos comprometernos a seguir este enfoque de mando y control.

MANDO

Lamina 3.13

Programa de Manejo del Fuego

Unidad de Mando

Bajo la Unidad de Mando, el personal:

- Reporta a una sola persona encargada de la supervisión en el incidente.
- Recibe las asignaciones de trabajo sólo del personal supervisor designado.



Puntos clave

Bajo la unidad de mando, el personal:

Reporta a un solo supervisor del SCI.

Recibe las asignaciones de trabajo sólo de su supervisor del SCI.

MANDO

Lamina 3.14

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Asumiendo el Mando

Instrucciones: Trabaje en equipo o individualmente:

1. Revise el escenario y discuta la pregunta presentada en el Manual del Estudiante.
2. Elija a un portavoz para presentar sus respuestas y esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de qué hacer al asumir el mando. La transición a una discusión de objetivos del incidente y planificación de acción.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario y discuta la pregunta presentada en el Manual del Estudiante.
2. Elija a un portavoz para presentar sus respuestas.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 min.

Tiempo: 5 minutos

Instrucciones adicionales:

Monitorear el tiempo. Notifique a los participantes cuando queden 2 minutos. Haga que cada portavoz presente las respuestas de su grupo.

Escenario: Una inesperada inundación ha afectado a una pequeña comunidad. Viviendas, escuelas, y el distrito de negocios han sido evacuados. Daños a la infraestructura crítica incluye la contaminación del suministro de agua, cables eléctricos caídos, y caminos dañados.

¿Cuál es la primera acción que tomaría?

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.15

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y Transferencia de Mando.
- Cadena de mando y Unidad de mando.
- Comando unificado.

▶ 3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue



Puntos clave

La siguiente parte de esta unidad cubre la planificación y la estructura organizacional, incluyendo:

Manejo por objetivos.

Plan de Acción del Incidente (PAI).

Organización modular.

Alcance de control manejable.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.16

Programa de Manejo del Fuego

Manejo por Objetivos

Las prioridades para los objetivos del incidente son:



1. La seguridad de la vida.
2. Estabilización del Incidente.
3. Propiedad / preservación ambiental.

Puntos clave

Los Objetivos del incidente se utilizan para asegurar que todo el mundo dentro de la organización del SCI tiene una clara comprensión de lo que se necesita lograr.

Las prioridades para los objetivos del incidente son:

1. Seguridad de la vida.
2. Estabilización del Incidente.
3. Propiedad / preservación ambiental.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.17

Programa de Manejo del Fuego

Organización del SCI

Difiere de las estructuras organizacionales y posiciones del día a día por:

- Usar títulos únicos de los puestos del SCI y de las estructuras organizacionales.
- Asignación de personal basado en la pericia, no en el rango. Por ejemplo, un Titular de una Gerencia no puede tener ese título cuando se despliega en una estructura del SCI.

Puntos clave

La organización del SCI es única, pero fácil de entender. No existe una correlación entre la organización del SCI y la estructura administrativa de una agencia o jurisdicción. Esto es deliberado, porque la confusión sobre los diferentes títulos de posición y estructuras organizacionales ha sido un obstáculo significativo para el manejo efectivo de los incidentes en el pasado.

Por ejemplo, alguien que se desempeña como director todos los días no puede tener ese título cuando se despliega bajo una estructura del SCI.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

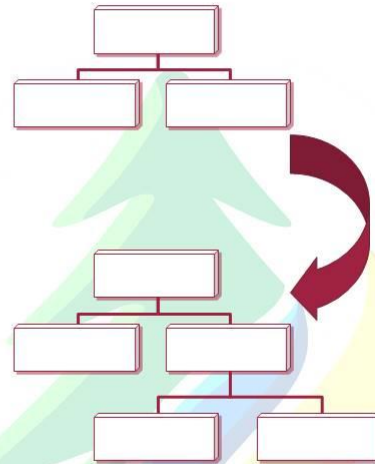
Lamina 3.18

Programa de Manejo del Fuego

Organización Modular

La estructura organizacional de mando del incidente se basa en:

- Tamaño, tipo y complejidad del incidente.
- Aspectos específicos del ambiente de peligro creado por el incidente.
- Proceso de planificación del incidente y los objetivos del incidente.



Puntos clave

La estructura organizacional del SCI se desarrolla de arriba hacia abajo, de forma modular que se basa en el tamaño y la complejidad del incidente, así como los aspectos específicos del ambiente de peligro creado por el incidente. A medida que aumenta la complejidad del incidente, la organización se expande de arriba hacia abajo como las responsabilidades funcionales son delegadas.

La estructura organizacional del SCI es flexible. Cuando sea necesario, los elementos funcionales separados se pueden establecer y se subdivide para mejorar el manejo organizacional interno y la coordinación externa. Como la estructura organizacional del SCI se expande, el número de puestos de manejo también se expande para atender adecuadamente los requerimientos del incidente.

En una unidad más adelante, veremos cómo la Sección de Operaciones se expande y se contrae basados en el alcance del control.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.19

Programa de Manejo del Fuego

Planificación de la Acción del Incidente



**Plan de
Acción
del
Incidente**

Cada incidente debe tener un Plan de Acción del Incidente (PAI) que:

- Establece los objetivos del incidente.
- Muestra el estado de las actividades.
- Cubre un período de tiempo especificado, llamado periodo operacional.
- Puede ser **oral o escrito**.

Puntos clave

Cada respuesta tiene una estrategia -similar a un plan de lección- llamado un Plan de Acción del Incidente (PAI). El Comandante del Incidente debe asegurarse de que el PAI:

Especifique los objetivos del incidente.

Señale el estado de las actividades a ser realizadas.

Cubra un período de tiempo especificado, llamado periodo operacional.

Puede ser oral o escrito-con excepción de incidentes con materiales peligrosos, que requieren una PAI escrito.

Incluso el más pequeño de los incidentes son manejados por los objetivos y planes del incidente. El plan puede ser tan simple como los próximos pasos que el Comandante del Incidente planea hacer. Los pasos pueden ser por vía oral comunicada al resto de la organización del SCI.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.20

Programa de Manejo del Fuego

Elementos de un Plan de Acción del Incidente

Cada PAI debe tener cuatro elementos:

- ¿Qué queremos hacer?
- ¿Quién es el responsable de hacerlo?
- ¿Cómo nos comunicamos unos con otros?
- ¿Cuál es el procedimiento si alguien se lesiona?



Puntos clave

Cada PAI debe contestar las siguientes cuatro preguntas:

- ¿Qué queremos hacer?
- ¿Quién es el responsable de hacerlo?
- ¿Cómo nos comunicamos unos con otros?
- ¿Cuál es el procedimiento si alguien se lesiona?

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.21

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Plan de Acción del Incidente

Instrucciones: Trabaje en equipo...

1. Identifique los cuatro elementos que se incluyen en un PAI para el escenario de tiempo atmosférico severo de la Unidad 2.
2. Escriba estos temas en papel de rotafolio.
3. Seleccione un portavoz. Esté preparado para presentar en 5 minutos de manera grupal o individual.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Ilustrar la forma de desarrollar un PAI.

Instrucciones: Trabaje en grupos:

1. Identifique los cuatro elementos que se incluyen en un Plan de Acción del Incidente para el escenario de tiempo atmosférico severo de la Unidad 2.
2. Registre los elementos de PAI sobre el papel de rotafolio.
3. Seleccione un portavoz para presentar al resto del grupo. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

Tiempo: 10 minutos

Instrucciones Adicionales:

1. Monitoree el tiempo. Notifique a los participantes cuando queden 2 minutos.
2. Haga que cada portavoz presente las respuestas de su grupo.

Escenario: Debido al mal tiempo atmosférico prevaleciente se están causando daños amplios. Los operadores del 9-1-1 están recibiendo informes contradictorios acerca de las necesidades de seguridad de la vida humana, incluyendo un posible colapso estructural de una instalación de asistencia a incapacitados.

¿Cuál es la primera acción que tomaría?

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

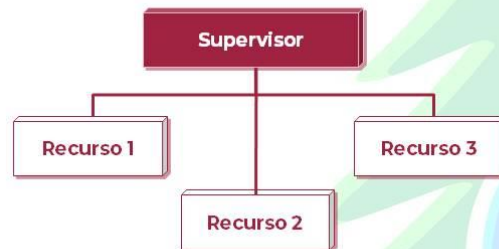
Lamina 3.22

Programa de Manejo del Fuego

Alcance de Control Manejable

El alcance de control:

- Se refiere al número de personas o recursos que el personal de supervisión puede manejar de manera efectiva durante un incidente.
- Es clave para el manejo efectivo y eficiente del incidente.



Puntos clave

Otra característica básica del SCI se refiere a la estructura de supervisión de la organización. Mantener un efectivo alcance de control a lo largo de toda la organización del SCI es muy importante.

El alcance del control se refiere al número de personas o recursos que una persona encargada de supervisión puede manejar de manera efectiva durante un incidente.

El mantenimiento de un alcance de control efectivo es importante en los incidentes en donde la seguridad y la contabilidad son alta prioridad.

El grupo de supervisores deben ser capaces de supervisar adecuadamente y controlar a sus subordinados, así como comunicar y manejar todos los recursos bajo su supervisión.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.23

Programa de Manejo del Fuego

Manejo del SCI: Alcance de Control

El alcance de control de un supervisor del SCI:



- Es entre 3 y 7 subordinados.
- Óptimamente que no exceda de 5 subordinados.

Puntos clave

Otra característica básica del SCI se refiere a la estructura de supervisión de la organización. Mantener un efectivo alcance de control a lo largo de toda la organización del SCI es muy importante.

El Alcance del control se refiere al número de personas o recursos que una persona encargada de la supervisión puede manejar de manera efectiva durante un incidente.

El tipo de incidente, la naturaleza de las tareas, los riesgos y factores de seguridad, y las distancias entre el personal y los recursos todo ello influye en las consideraciones del alcance de control. **El mantenimiento de un alcance de control efectivo es particularmente importante en incidentes donde la seguridad y la contabilidad (profesionalismo-responsabilidad) son altas prioridades.**

El Alcance de control efectivo en los incidentes puede variar de tres a siete, y se recomienda una relación de un supervisor a cinco elementos que le reporten.

PLANIFICACIÓN Y ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL

Lamina 3.24

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Alcance de Control

Instrucciones: Trabaje individualmente...

1. Revise el escenario y responda a la preguntas presentada en el Manual del Estudiante.
2. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.



Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes en el alcance de control.

Instrucciones: Trabaje individualmente:

1. Revise el escenario y responda a la pregunta presentada en el Manual del Estudiante.
2. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.

Escenario: Un incendio forestal está en proceso. Los recursos están trabajando para controlar el incendio y solicitar más recursos.

¿Es el alcance de control coherente con los lineamientos del SCI?



RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.25

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y Transferencia de Mando.
- Cadena de mando y Unidad de mando.
- Comando unificado.

3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue

Puntos clave

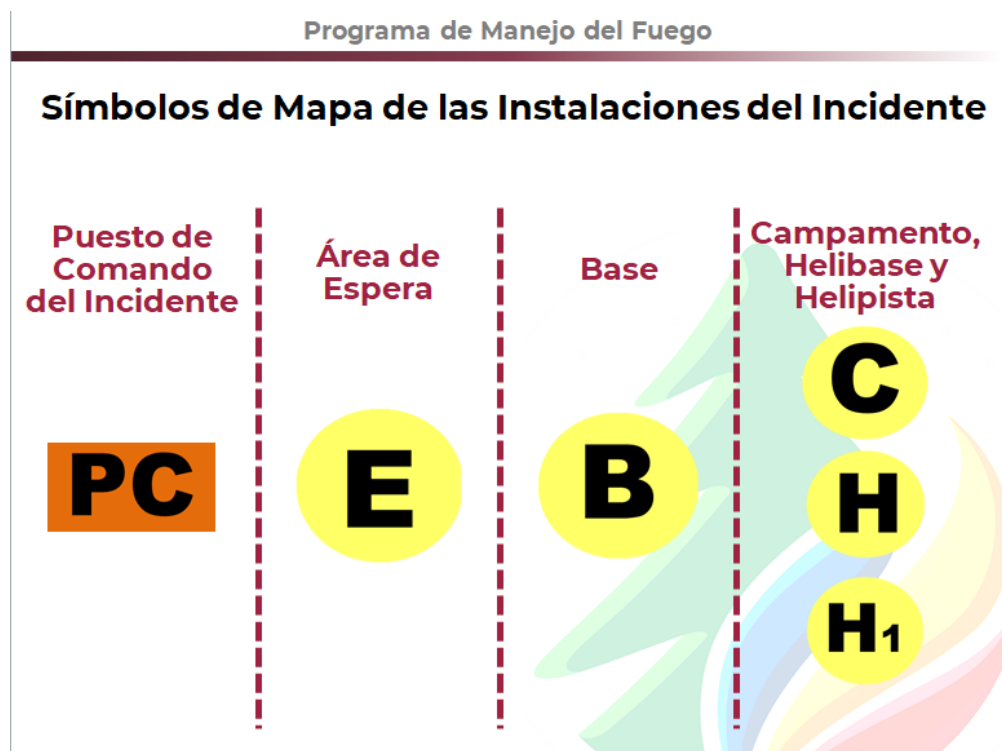
La siguiente parte de esta unidad cubre las instalaciones y recursos, incluyendo:

Manejo comprensivo de los recursos.

Sitios de instalaciones del incidente.

RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.26



Puntos clave

Revise los siguientes puntos clave:

Las actividades del incidente se pueden lograr a partir de una gran variedad de sitios operacionales e instalaciones de apoyo.

El Comandante del Incidente identifica y establece las instalaciones necesarias dependiendo de las necesidades del incidente. Nombres estandarizados se utilizan para identificar los tipos de instalaciones.

Con el fin de integrarse a la comunidad del personal de respuesta, es importante estar familiarizado con las instalaciones estándar del SCI.

El **Puesto de Comando del Incidente (PC)** es la ubicación desde la que el Comandante del Incidente supervisa todas las operaciones del incidente.

Las **Áreas de Espera (E)** es donde el personal y los equipos se reúnen a la espera de ser asignados.

Una **Base (B)** es la ubicación desde donde las funciones administrativas y logísticas primarias son coordinadas y administradas.

Una **Helibase (H)** es la ubicación desde la que los helicópteros se centran para llevar a cabo las operaciones aéreas.

Una **Helipista** son los lugares más temporales en el incidente, donde los helicópteros pueden aterrizar y despegar de manera segura.

En el SCI, es importante ser capaz de identificar los símbolos del mapa asociados con las instalaciones básicas del incidente.

Los símbolos utilizados en los mapas para representar cada una de las seis instalaciones básicas para el SCI se muestran en la ilustración.

Los helicópteros despegando y aterrizando en un campo de fútbol después de un tornado que dañó severamente el área circundante. ¿Qué símbolo del mapa indicaría esta instalación del SCI?

¿Ha pre identificado ubicaciones para las instalaciones del incidente?



RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.27

Programa de Manejo del Fuego

Resumen de Instalaciones del Incidente

- Un solo Puesto de Comando del Incidente debe establecerse en todos los incidentes incluso hasta en los más pequeños.
- Los incidentes pueden requerir servicios adicionales (por ejemplo, un centro de llamadas).
- Las áreas pueden ser pre-designadas con las instalaciones del incidente para la comunidad circundante (por ejemplo, refugios, áreas de espera, helibases, centros médicos).

Puntos clave

Un solo Puesto de Comando del Incidente debe establecerse en todos los incidentes incluso en un pequeño incidente. Los incidentes pueden requerir instalaciones adicionales más allá de los que son estándar dentro del SCI.

Las Áreas pueden ser pre designadas con las instalaciones del incidente para la comunidad circundante (por ejemplo, refugios, aéreas de espera, helibases, centros médicos).

RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.28

Programa de Manejo del Fuego

Recursos: Definición

Los **recursos** son el personal y los elementos mayores del equipo, suministros y servicios disponibles o potencialmente disponibles para su asignación a las operaciones del incidente y para lo cual su estado se mantiene.



Puntos clave

En el SCI, los recursos incluyen al personal y los elementos mayores de los equipos, suministros y servicios disponibles o potencialmente disponibles para su asignación a las operaciones del incidente y para lo cual su estado se mantiene.

RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.29

Programa de Manejo del Fuego

Manejo de Recursos

El manejo de recursos incluye los procesos de:

- Catalogar los recursos.
- Solicitar los recursos.
- Despachar los recursos.
- Seguimiento de los recursos.
- Recuperar los recursos.
- El reembolso a otras organizaciones.



Puntos clave

Como se mencionó en la unidad anterior, los recursos en un incidente deben ser manejados efectivamente. El mantenimiento de una imagen precisa y actualizada de la utilización de recursos es un componente crítico del manejo del incidente. El manejo de recursos incluye los procesos de:

Catalogar, acreditación, y pre identificación de los recursos.

Solicitar recursos.

Despachar recursos.

Dar seguimiento a los recursos.

Recuperar los recursos.

El manejo de recursos también incluye procesos para el reembolso de los recursos, según corresponda.

RECURSOS E INSTALACIONES

Lamina 3.30

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Áreas de Espera

Instrucciones: Trabaje en equipo...

1. Revise el escenario y la pregunta de discusión presentada en el Manual del Estudiante.
2. Seleccione un portavoz. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos, grupal o individualmente.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de las áreas de espera y manejo de recursos.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario y la pregunta de discusión presentadas en el Manual del Estudiante.
2. Seleccione un portavoz. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.

Tiempo: 10 minutos.

Instrucciones adicionales:

1. Monitoree el tiempo. Notifique a los participantes cuando queden 2 minutos.
2. Haga que cada portavoz presente las respuestas de su equipo.

Escenario: Se ha hecho una amenaza de bomba en un negocio local.

¿Dónde establecería un Área de Espera?

COMUNICACIONES Y MANEJO DE INFORMACIÓN

Lamina 3.31

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y transferencia de mando
- Cadena de mando y Unidad de mando
- Mando unificado

3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue

Puntos clave

La siguiente parte de esta unidad cubre las comunicaciones y el manejo de información, incluyendo:

Comunicaciones integradas.

Manejo de Información y de inteligencia.

COMUNICACIONES Y MANEJO DE INFORMACIÓN

Lamina 3.32

Programa de Manejo del Fuego

Comunicaciones Integradas

Las comunicaciones del incidente se facilitan a través de:

- El desarrollo y uso de un plan de comunicación común.
- La interoperabilidad de los equipos, procedimientos y sistemas de comunicación.



Antes de un incidente, es crítico desarrollar un sistema integrado de comunicaciones de voz y de datos (equipos, sistemas y protocolos).

Puntos clave

Las comunicaciones del incidente se facilitan a través de:

El desarrollo y uso de un plan de comunicación común.

La interoperabilidad de los equipos, procedimientos y sistemas de comunicación.

Un plan de comunicación común es esencial para asegurar que el personal de respuesta puede comunicarse entre sí durante un incidente. Antes de un incidente, es crítico desarrollar un sistema integrado de comunicaciones de voz y de datos (equipos, sistemas y protocolos).

COMUNICACIONES Y MANEJO DE INFORMACIÓN

Lamina 3.33

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Cuáles son algunos ejemplos de información e inteligencia utilizados para manejar un incidente?

Puntos clave

El análisis y el intercambio de información e inteligencia es un componente importante del SCI. El Manejo de incidentes debe establecer un proceso para la recolección, el intercambio y manejo de la información y la inteligencia relacionada con el incidente.

COMUNICACIONES Y MANEJO DE INFORMACIÓN

Lamina 3.34

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Manejo de Información

Personal de Instrucción: Trabaje en equipo...

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Discuta las implicaciones para el manejo del incidente y anote sus respuestas en el papel de rotafolio.
3. Seleccione un portavoz del equipo y esté dispuesto a compartir sus respuestas en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes en el manejo de la información y la inteligencia del incidente.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Discuta las implicaciones para el manejo del incidente, y anote sus respuestas en el papel de rotafolio.
3. Seleccione un portavoz del equipo y esté dispuesto a compartir sus respuestas en 5 minutos.

Tiempo: 10 minutos.

Instrucciones Adicionales:

1. Monitoree el tiempo. Notifique a los participantes cuando queden 2 minutos.
2. Haga que cada portavoz presente las respuestas de su equipo.

Escenario: Debido al mal tiempo atmosférico prevaleciente se están causando daños amplios. Los operadores del 9-1-1 están recibiendo informes contradictorios acerca de las necesidades de seguridad de la vida humana, incluyendo un posible colapso estructural de una instalación de asistencia a incapacitados.

¿Qué lecciones aprendidas pueden aplicarse al manejo de la información y la inteligencia del incidente?

PROFESIONALISMO

Lamina 3.35

Programa de Manejo del Fuego

Características del SCI: Descripción

1.- Estandarización

- Terminología común

2.- Mando

- Establecimiento y transferencia de mando
- Cadena de mando y Unidad de mando
- Mando unificado

3.- Planificación / Estructura Organizacional

- Manejo por objetivos
- Plan de Acción del Incidente (PAI)
- Organización modular
- Alcance de control manejable

4.- Instalaciones y Recursos

- Manejo comprensivo de recursos
- Lugares del incidente e instalaciones

5.- Manejo de Información / Comunicaciones

- Comunicaciones integradas
- Manejo de Información y de inteligencia

6.- Profesionalismo

- Responsabilidad
- Despacho / Despliegue

Puntos clave

La última parte de esta unidad cubre el profesionalismo, incluyendo:

- Responsabilidad.
- Despacho / despliegue.

PROFESIONALISMO

Lamina 3.38

Programa de Manejo del Fuego

Responsabilidad (1 de 2)

- **Registro.** Todos el personal de respuesta debe reportarse para recibir una asignación de conformidad con los procedimientos establecidos por Comandante del Incidente.
- **Plan de Acción del Incidente.** Las operaciones de respuesta debe ser coordinadas como se indica en el PAI.
- **Unidad de Mando.** A cada individuo le será asignado un único personal de supervisión.

Puntos clave

Contabilidad efectiva durante las operaciones del incidente es esencial. Las personas deben cumplir con sus políticas y lineamientos institucionales y cualquier ley local, estatal, o las reglas y regulaciones federales.

Los siguientes principios deben ser respetados:

Registro. Todo el personal de respuesta debe reportarse para recibir una asignación de conformidad con los procedimientos establecidos por el como Comandante del Incidente.

Plan de Acción del Incidente. Las operaciones de respuesta deben ser coordinadas como se indica en el PAI.

Unidad de Mando. A cada persona le será asignado un único supervisor.

PROFESIONALISMO

Lamina 3.37

Programa de Manejo del Fuego

Responsabilidad (2 de 2)

- **Alcance de control.**

Las y los supervisores deben ser capaces de supervisar adecuadamente y controlar a su personal subordinado, así como comunicar y manejar todos los recursos bajo su supervisión.

- **Seguimiento de Recursos.**

Las y los supervisores deben registrar e informar los cambios de estado de los recursos a medida que ocurren.



Puntos clave

Alcance de Control. Los supervisores deben ser capaces de supervisar adecuadamente y controlar a sus subordinados, así como comunicar y manejar todos los recursos bajo su supervisión.

Seguimiento de Recursos. Los supervisores deben registrar e informar los cambios de estado de los recursos a medida que ocurren.

PROFESIONALISMO

Lamina 3.38

Programa de Manejo del Fuego

Despacho / Despliegue

En un incidente:



- La situación debe ser evaluada y la respuesta planificada.
- El manejo de los recursos de manera segura y efectiva es la consideración más importante.
- Personal y equipo deben responder sólo cuando se le solicite o sean despachados por una autoridad apropiada.

Puntos clave

Otra característica clave del SCI es la importancia del manejo de los recursos para adaptarse a condiciones cambiantes.

Cuando ocurre un incidente, usted debe ser despachado o desplegado a formar parte de la respuesta del incidente. En otras palabras, hasta cuando usted sea desplegado a la organización del incidente, usted permanecerá en su función diaria.

Después de ser desplegado, **su primera tarea es registrarse y recibir una asignación.**

Tras el registro, usted localizará a la persona encargada de supervisión en el incidente y obtendrá su informativa inicial.

Las sesiones informativas que reciba y proporcione deben incluir:

- Evaluación de la situación actual.
- Identificación de sus responsabilidades específicas del trabajo.
- Identificación de los compañeros de trabajo.
- Ubicación del área de trabajo.
- Identificación de áreas de descanso, como sea apropiado.
- Las instrucciones procedentes para la obtención de recursos necesarios.
- Los períodos operacionales y turnos de trabajo.
- Los **procedimientos de seguridad** requeridos y equipos de protección personal (EPP), según corresponda.

PROFESIONALISMO

Lamina 3.39

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Por qué no debe llegar el personal a un incidente sin que sea solicitado o despachado?

Puntos clave

¿Por qué no debe llegar el personal a un incidente sin que sea solicitado o despachado?

PROFESIONALISMO

Lamina 3.40

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Despliegue

Instrucciones: Trabaje individualmente...

1. Revise la situación y responda a la pregunta presentada en el Manual del Estudiante.
2. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de la importancia del despacho y despliegue.

Instrucciones: Trabaje individualmente:

- Revisar el escenario y la pregunta de discusión presentada en el Manual del Estudiante.
- Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.

Tiempo: 10 minutos.

Escenario: Víctor es Técnico Especializado para el Manejo del Fuego, se encuentra fuera de servicio y vive cerca de un incendio forestal que se acaba de notificar. Los medios de comunicación están informando de que hay personas heridas por la zona incendio y se complica cada vez más la situación de control.

¿Qué debería hacer Víctor?

RESUMEN DE LA UNIDAD

Lamina 3.41

Programa de Manejo del Fuego

Resumen (1 de 2)

El SCI:

- Utiliza las características de manejo, incluyendo el **uso de una terminología común** y una **estructura organizacional modular**.
- Enfatiza en una **planificación** efectiva mediante el uso del manejo por objetivos y **Planes de Acción del Incidente**.
- Apoya al personal de respuesta proporcionando datos que necesitan a través de **manejo efectivo de información y de inteligencia**.

Puntos clave

El SCI:

Utiliza las características de manejo, incluyendo el uso de una terminología común y una estructura organizacional modular.

Enfatiza en una planificación efectiva mediante el uso del manejo por objetivos y Planes de Acción del Incidente.

Apoya al personal de respuesta proporcionando datos que necesitan a través de manejo efectivo de información y de inteligencia.

Lamina 3.42

Programa de Manejo del Fuego

Resumen (2 de 2)

El SCI:

- Utiliza los principios de la **cadena de mando, unidad de mando** y la **transferencia de mando**.
- Asegura la plena utilización de los recursos del incidente mediante el mantenimiento de un **alcance de control manejable**, el establecimiento de **instalaciones del incidente pre-designadas**, la implementación de prácticas de **manejo de recursos** y asegura las **comunicaciones integradas**.

Puntos clave

El SCI:

Utiliza los principios de la cadena de mando, unidad de mando, y la transferencia de mando.

Asegura la plena utilización de los recursos del incidente mediante el mantenimiento de un alcance de control manejable, el establecimiento de instalaciones del incidente pre-designadas, la implementación de prácticas de manejo de recursos, y asegurar las comunicaciones integradas.

Unidad 4: Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 4.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 4:

Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando

Puntos clave

Esta unidad proporcionará una visión general del papel del Comandante del Incidente y el Staff de Comando, incluyendo los siguientes temas:

Cinco funciones principales de manejo.

Roles y responsabilidades del Comandante del Incidente.

Roles y responsabilidades del Staff de Comando.

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 4.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Identificar las cinco funciones principales de Manejo del SCI.
- Identificar los títulos de los puestos relacionados con el Staff.
- Describir el papel y la función del Comandante de Incidente.
- Describir el papel y la función del Staff de Comando.

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- ✓ Características y Principios del SCI.
- **Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.**
 - Funciones del Staff General.
 - Comando Unificado.
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

Al final de esta unidad usted debe ser capaz de:

Identificar las cinco funciones principales de manejo del SCI.

Identificar los títulos de los puestos relacionados con el Staff de Comando.

Describir el papel y la función del Comandante del Incidente.

Describir el papel y la función del Staff de Comando.

Lamina 4.3

Programa de Manejo del Fuego

Descripción de Funciones de Manejo

Función	Descripción
Mando del Incidente	<ul style="list-style-type: none">• Establece objetivos del incidente, estrategias y prioridades.• Asume la responsabilidad general por el incidente.
Operaciones	<ul style="list-style-type: none">• Determina las tácticas y los recursos para alcanzar los objetivos.• Dirige la respuesta táctica.
Planificación	<ul style="list-style-type: none">• Recopila y analiza la información.• Seguimiento de los recursos.• Mantiene la documentación.
Logística	<ul style="list-style-type: none">• Proporciona recursos y servicios necesarios.
Finanzas y Administración	<ul style="list-style-type: none">• Las cuentas de gastos, reclamaciones y compensaciones.• Procura los recursos necesarios.

COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.4

Programa de Manejo del Fuego

Comandante del Incidente

El Comandante del Incidentes es responsable de todas las funciones de manejo del SCI hasta delegarlas.



Comandante del Incidente

- Mando
- Operaciones
- Planeación
- Logística
- Finanzas & Administración

Puntos clave

El responsable del incidente tiene la responsabilidad general del manejo del incidente mediante el establecimiento de objetivos, planificación de estrategias y la implementación de tácticas.

El Comandante del Incidente es la única posición que siempre es personal en las aplicaciones del SCI. En pequeños incidentes y eventos, una persona, Comandante del Incidente, puede realizar todas las funciones de manejo.

El Comandante del Incidente es responsable de todas las funciones de manejo del SCI hasta que él o ella deleguen estas funciones.

COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.5

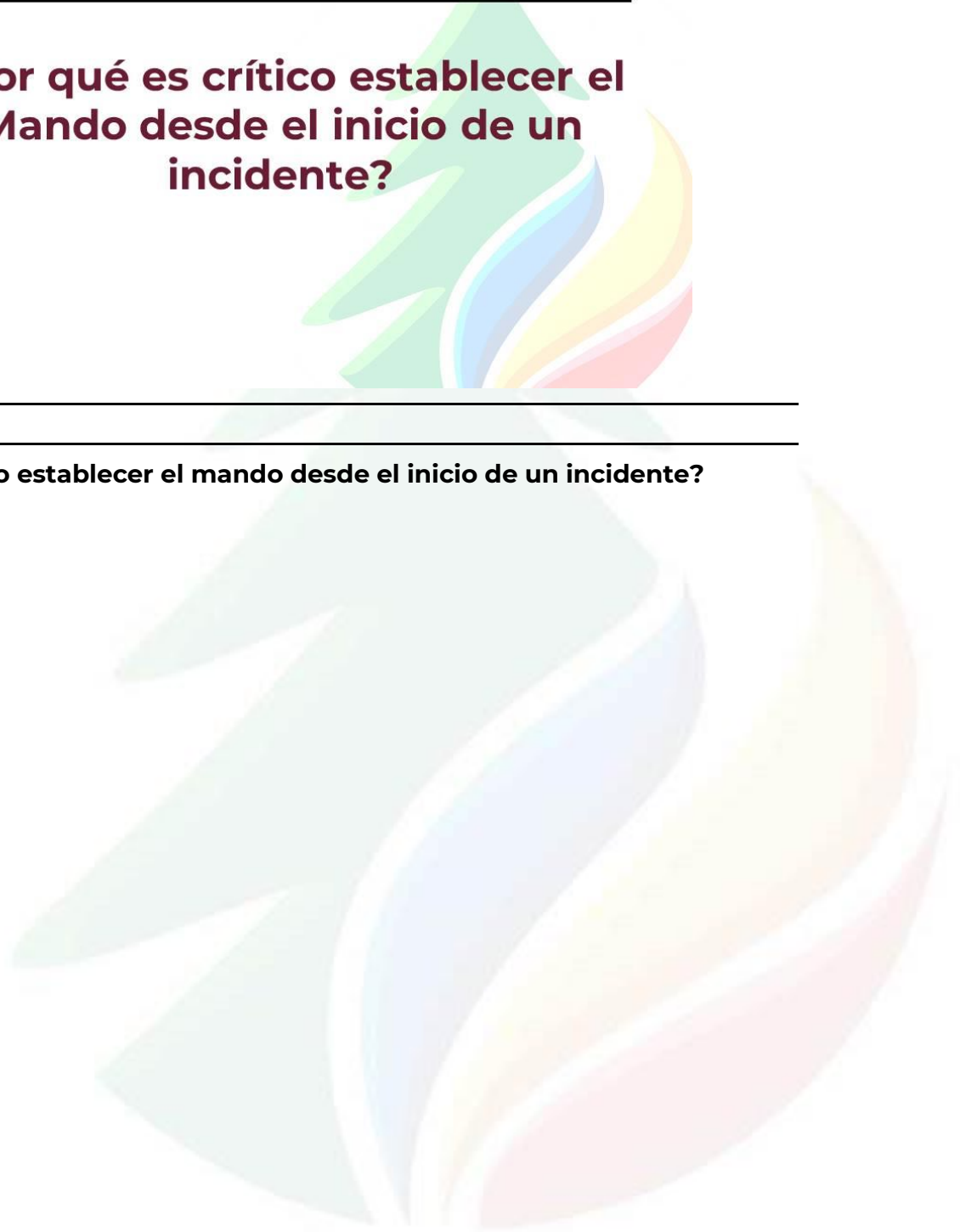
Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Por qué es crítico establecer el Mando desde el inicio de un incidente?

Puntos clave

¿Por qué es crítico establecer el mando desde el inicio de un incidente?



COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.6

Programa de Manejo del Fuego

Delegando las Funciones de Manejo del Incidente



Recuerde: El Comandante del Incidente sólo crea las secciones que se necesitan. Si una sección no está activada, el Comandante del Incidente personalmente se encargará de esas funciones.

Puntos clave

La organización del SCI es modular y tiene la capacidad de expandirse o contraerse para satisfacer las necesidades del incidente. En un incidente mayor, el Comandante del Incidente puede crear Secciones y delegar las Operaciones, la Planificación, la Logística, y las funciones de Finanzas / Administración.

COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.7

Programa de Manejo del Fuego

Responsabilidades del Comandante de Incidente



El Comandante del Incidente es responsable de:

- Garantizar la seguridad del incidente.
- Proporcionar información a los interesados internos y externos.
- Establecer y mantener enlace con otras dependencias que participan en el incidente.

Puntos clave

El Comandante del Incidente, es responsable de:

Garantizar la seguridad del incidente.

Proporcionar información a los interesados internos y externos.

Establecer y mantener enlace con otras Dependencias que participan en el incidente.

Estas son las funciones críticas y, hasta delegarlas, son la responsabilidad del Comandante del Incidente.

El Comandante del Incidente debe nombrar uno o más Auxiliares.

El Comandante del Incidente Auxiliar debe estar tan calificado como el responsable del Incidente.

COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.8

Programa de Manejo del Fuego

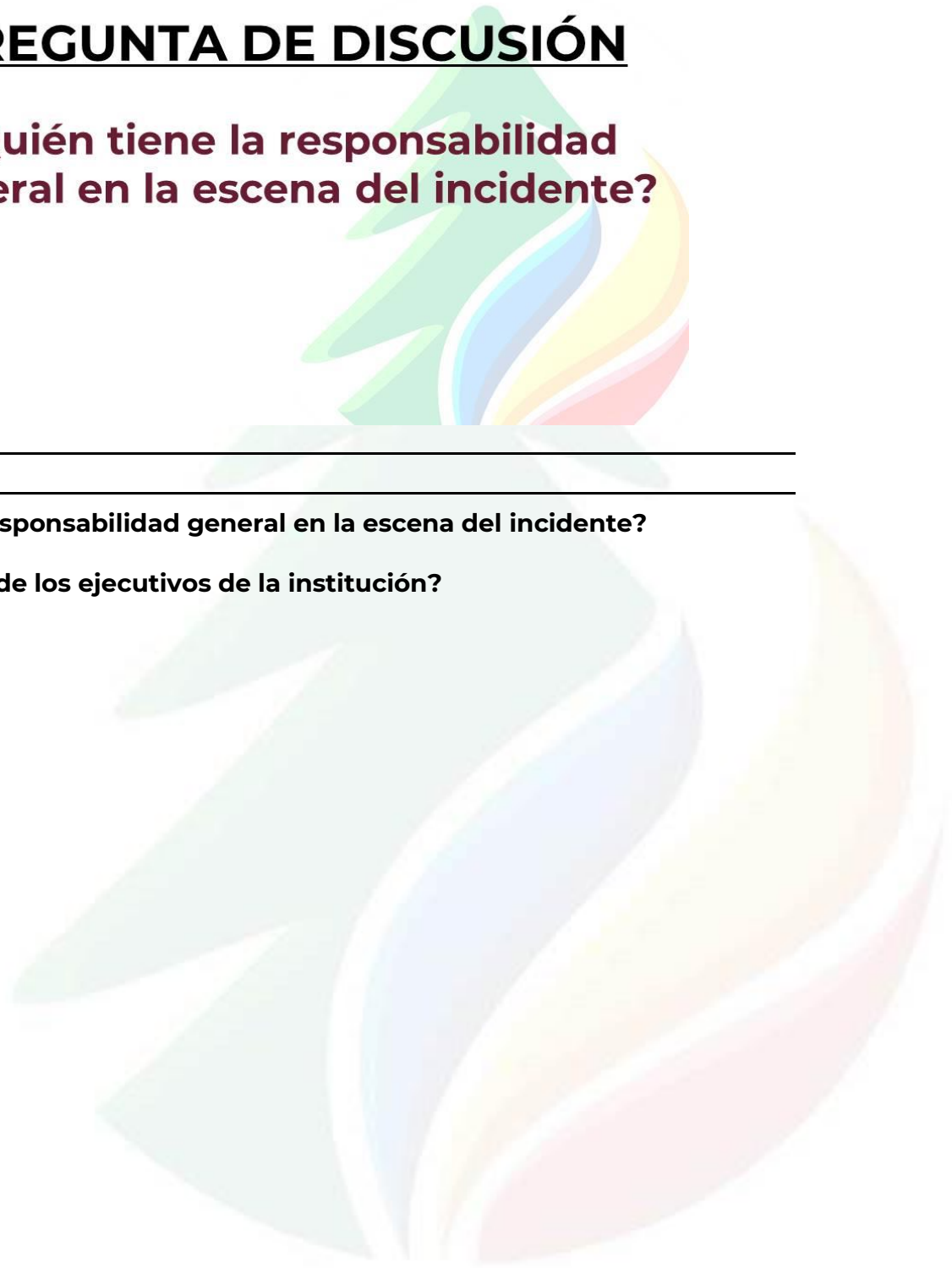
PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Quién tiene la responsabilidad general en la escena del incidente?

Puntos clave

¿Quién tiene la responsabilidad general en la escena del incidente?

¿Cuál es el papel de los ejecutivos de la institución?



COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.9

Programa de Manejo del Fuego

Auxiliar del Comandante de Incidente



Un Auxiliar del Comandante del Incidente podrá ser designado para:

- Realizar las tareas específicas a lo solicitado por el Comandante del Incidente.
- Llevar a cabo la función de mando del incidente en una capacidad de relevo.
- Representar a una dependencia cooperadora que comparte jurisdicción.

Puntos clave

Un Auxiliar del Comandante del Incidente podrá ser designado para:

Realizar las tareas específicas a lo solicitado por el responsable del Incidente.

Llevar a cabo la función de mando del incidente en una capacidad de ayuda.

Representar a una Dependencia de ayuda que comparte la jurisdicción.

Si un Auxiliar se asigna, él o ella debe estar totalmente capacitado para asumir la posición del Comandante del Incidente.

COMANDANTE DEL INCIDENTE

Lamina 4.10

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Qué necesita ocurrir antes de que el Auxiliar del Comandante de Incidente asuma el control?

Puntos clave

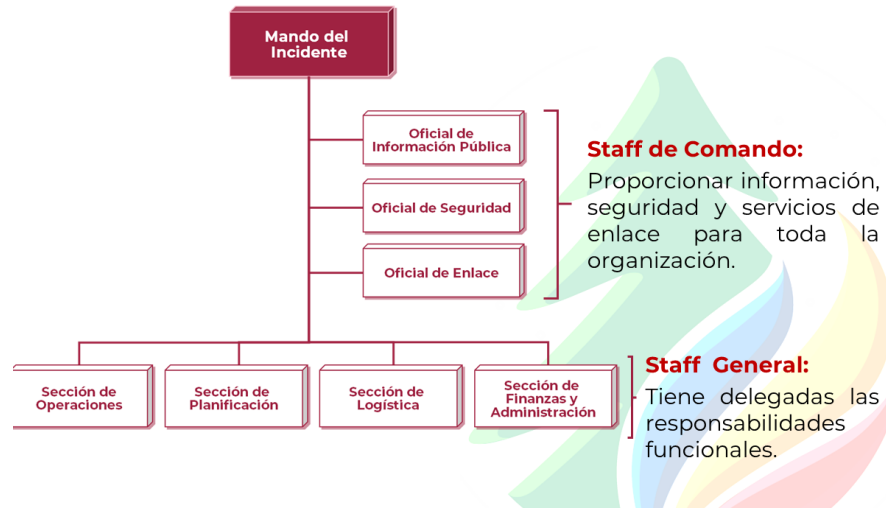
¿Qué tiene que ocurrir antes de que el Auxiliar del Comandante del Incidente pueda asumir el control para el siguiente período operacional?

STAFF DE COMANDO

Lamina 4.11

Programa de Manejo del Fuego

Ampliación de la Organización



Puntos clave

Cuando el incidente crece, el Comandante del Incidente puede delegar la autoridad para el desempeño de ciertas actividades al Staff de Comando y Staff General.

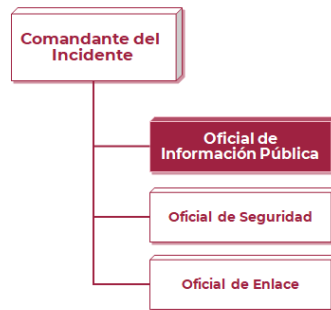
El Comandante del Incidente debe agregar posiciones sólo cuando sea necesario.

STAFF DE COMANDO

Lamina 4.12

Programa de Manejo del Fuego

Oficial de Información Pública



El Oficial de Información Pública:

- Asesora al Comandante del Incidente en la difusión de información y relaciones con los medios.
- Obtiene información de la Sección de Planificación y proporciona información, a la comunidad y los medios de comunicación.

Comandante de Incidente aprueba la información que emite el OFIP.

Puntos clave

El Oficial de Información Pública (OFIP):

Asesora al Comandante del Incidente en la difusión de información y relaciones con los medios. Tenga en cuenta que el Comandante del Incidente aprueba la información que el OFIP boletina.

Obtiene información de y proporciona información a la Sección de Planificación.

Obtiene información de y proporciona información a la comunidad y los medios de comunicación.

STAFF DE COMANDO

Lamina 4.13

Programa de Manejo del Fuego

Oficial de Seguridad



El Oficial de Seguridad:

- Asesora al Comandante de Incidente en las cuestiones relativas a la seguridad del incidente.
- Trabaja con Operaciones para garantizar la seguridad del personal de campo.
- Garantiza la seguridad de todo el personal del incidente.

Puntos clave

El Oficial de Seguridad:

Asesora al Comandante del Incidente en las cuestiones relativas a la seguridad del incidente.

Trabaja con la Sección de Operaciones para garantizar la seguridad del personal de campo.

Garantiza la seguridad de todo el personal del incidente.

STAFF DE COMANDO

Lamina 4.14

Programa de Manejo del Fuego

Oficial de Enlace



El Oficial de Enlace:

- Colabora el Comandante del Incidente, sirviendo como punto de contacto para los representantes de otras dependencias de respuesta.
- Ofrece reuniones informativas y responde preguntas a las dependencias de apoyo.

Puntos clave

El Oficial de Enlace:

Asiste al Comandante del Incidente, al servir como un punto de contacto para los representantes de otras organizaciones de respuesta.

Ofrece reuniones informativas para responder a las preguntas de las organizaciones de apoyo.

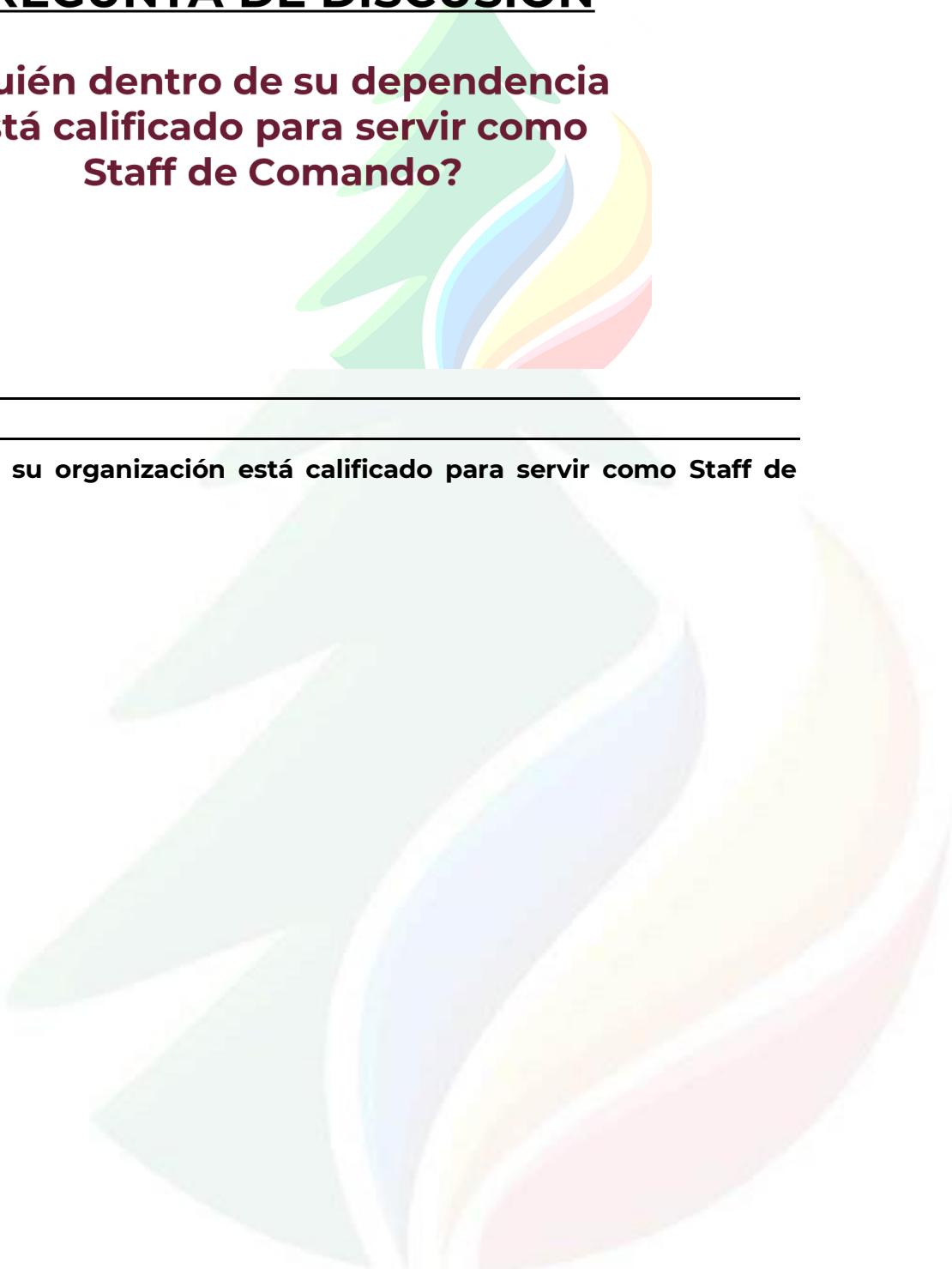
STAFF DE COMANDO

Lamina 4.15

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

**¿Quién dentro de su dependencia
está calificado para servir como
Staff de Comando?**



Puntos clave

¿Quién dentro de su organización está calificado para servir como Staff de Comando?

STAFF DE COMANDO

Lamina 4.16

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Funciones del Staff de Comando

Instrucciones: Trabaje en equipo. . .

1. Revise el estudio de caso presentado en el Manual del Estudiante.
2. Identifique qué puestos del Staff de Comando podrían ser asignados.
3. A continuación, determine las actividades concretas que el Comandante del Incidente va a delegar a cada miembro del Staff de Comando.
4. Seleccione un o una portavoz. Esté preparado para presentar en 10 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Ilustrar cómo el SCI se puede utilizar para abordar los problemas de manejo del incidente.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario que se presenta en la siguiente página de su Manual del Estudiante.
2. Identifique qué puestos del Staff de Comando podrían ser asignados.
3. A continuación, ¿Si usted fuera el Comandante del Incidente, que actividades concretas podría delegar a cada miembro del Staff de Comando?
4. Seleccione un portavoz. Esté preparado para presentar en 10 minutos.

Escenario:

Una inesperada inundación ha afectado a una pequeña comunidad. Como resultado de ello:

Las casas, escuelas, el distrito de negocios, y la universidad de la comunidad están siendo evacuados.

Daños a la infraestructura crítica incluye la contaminación del suministro de agua, cables eléctricos caídos, y caminos dañados.

El control del perímetro y la seguridad en el distrito de negocios son necesarios.

La ayuda mutua está llegando de varias comunidades de los alrededores.

Representantes de los medios de comunicación están llegando a la escena.

Preguntas:

1. ¿Qué puestos del Staff de Comando serían asignados?
2. Si usted fuera él o la Comandante del Incidente, que actividades concretas delegaría a cada miembro del Staff de Comando.

RESUMEN DE LA UNIDAD

Lamina 4.17

Programa de Manejo del Fuego

Resumen

Está usted ahora en condiciones de:

- Identificar las cinco funciones principales de manejo del SCI
- Identificar los títulos de los puestos relacionados con el Staff de Comando
- Describir el papel y la función del Comandante de Incidente
- Describir el papel y la función del Staff de Comando.

Puntos clave

Está usted ahora en condiciones de:

- ¿Identificar las cinco funciones principales de manejo del SCI?
- ¿Identificar los títulos de los puestos relacionados con el Staff de Comando?
- ¿Describir el papel y la función del responsable de la Comandante del Incidente?
- ¿Describir el papel y la función del Staff de Comando?

Unidad 5: Funciones del Staff General

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 5.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 5: Funciones del Staff General

Puntos clave

Esta unidad proporcionará una visión general de las funciones del Staff General del SCI, incluyendo los siguientes temas:

- Sección de Operaciones
- Sección de Planificación
- Sección de Logística
- Sección de Finanzas / Administración

La unidad concluye con una actividad en la que va usted aplicará lo que ha aprendido sobre el Staff General.

OBJETIVO

Lamina 5.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Sección de Operaciones
- Sección de Planificación
- Sección de Logística
- Sección de Finanzas/Administración

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- ✓ Principios y Características del SCI.
- ✓ Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
- **Funciones del Staff General.**
 - Comando Unificado.
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

Al final de esta unidad, usted debería ser capaz de describir los roles y funciones del Staff General, incluyendo:

Sección de Operaciones.
Sección de Planificación.
Sección de Logística.
Sección de Finanzas / Administración.

La mayoría de los incidentes por lo general son pequeños, manejados en un corto período de tiempo, y requiere de algunos pocos recursos de respuesta externos. Sin embargo, una institución puede estar involucrada en un incidente mayor que afecta a toda la comunidad y puede estar aislada. En tales casos, una mayor organización del SCI puede ser necesaria para el manejo del incidente.

SFAFF GENERAL

Lamina 5.3

Programa de Manejo del Fuego

Descripción del Staff General – Incidentes en Expansión



Puntos clave

Las responsabilidades globales del Staff General se resumen en el gráfico. En un incidente en expansión, el Comandante del Incidente primero establece la Sección de Operaciones. Las secciones restantes se establecen como sea necesario para apoyar la operación.



STAFF GENERAL

Lamina 5.4

Programa de Manejo del Fuego

Incidentes en Expansión

En incidentes en expansión se pueden añadir capas de supervisión a la estructura de la organización, según sea necesario.



Puntos clave

Definiciones de los componentes de la organización del SCI

Secciones: Los niveles organizacionales con la responsabilidad de un área importante de funcionamiento del incidente (por ejemplo, Operaciones, Planificación, Logística, Finanzas / Administración). La persona a cargo de cada Sección se designa como Jefe o Jefa.

Divisiones: Se usan para dividir un incidente geográficamente. La persona a cargo de cada división se designa como Supervisor.

Grupos: Se utiliza para describir las áreas funcionales de la operación. La persona a cargo de cada grupo se designa como Supervisor.

Ramas: Se utiliza cuando el número de divisiones o grupos excede el alcance de control. Puede ser tanto geográfica o funcional. La persona a cargo de cada Rama se designa como Coordinador o Coordinadora.

Fuerzas de Tarea: Una combinación de recursos mixtos con las comunicaciones comunes que operan bajo la supervisión directa de un Líder de Fuerza de Tarea.

Equipos de Intervención: Un grupo de número determinado de recursos del mismo tipo y características con las comunicaciones comunes que operan bajo la supervisión directa de un Líder de Equipo de Intervención.

Recursos Simples: Pueden ser personas físicas, una pieza de equipo y su complemento personal, o una brigada o un equipo de personas con un supervisor identificado que pueden ser utilizados en un incidente.

STAFF GENERAL

Lamina 5.5

Programa de Manejo del Fuego

Terminología de la organización

Nivel Organizacional	Título del Supervisor	Título de la Posición de Apoyo
Mando del Incidente	Comandante	Auxiliar
Staff de Comando	Oficial	Asistente/Asistenta
Staff General/Sección	Jefe / Jefa	Auxiliar
Instalación	Encargado	Manejador
Rama (Geográfica o Funcional)	Coordinador / Coordinadora	Auxiliar
Unidad	Supervisor / Supervisora	Encargado
División / Grupo	Supervisor / Supervisora	N/A
Equipo de Intervención / Fuerza de Tarea / Recurso simple	Líder	Líder de Recurso Simple

Puntos clave

Niveles adicionales de supervisión se agregan tanto como la organización del SCI se expanda.

Los títulos del SCI de supervisión se muestran en el gráfico.

Nivel Organizacional	Título del Supervisor	Título de la Posición de Apoyo
Mando del Incidente	Comandante	Auxiliar
Staff de Comando	Oficial	Asistente/Asistenta
Staff General/Sección	Jefe / Jefa	Auxiliar
Instalación	Encargado	Manejador
Rama (Geográfica o Funcional)	Coordinador / Coordinadora	Auxiliar
Unidad	Supervisor / Supervisora	Encargado
División / Grupo	Supervisor / Supervisora	N/A
Equipo de Intervención / Fuerza de Tarea / Recurso simple	Líder	Líder de Recurso Simple

STAFF GENERAL

Lamina 5.6

Programa de Manejo del Fuego

Jefes de Sección y Auxiliares del SCI



- El Jefe de Sección puede tener uno o más auxiliares.
- Los Auxiliares debe ser lo más competentes y calificados como el Jefe de la Sección.

Puntos clave

Como se mencionó anteriormente, la persona a cargo de cada Sección se designa como Jefe o Jefa y tienen la capacidad de ampliar sus secciones para satisfacer las necesidades de la situación.

Cada uno de ellos puede tener un Auxiliar, o más de uno, si es necesario.

El Auxiliar:

Puede asumir la responsabilidad de una parte específica de la posición primaria, todo el trabajo como un descanso, o ser asignados a otras tareas.

Debe ser tan eficiente como la persona para quien él o ella trabaja.

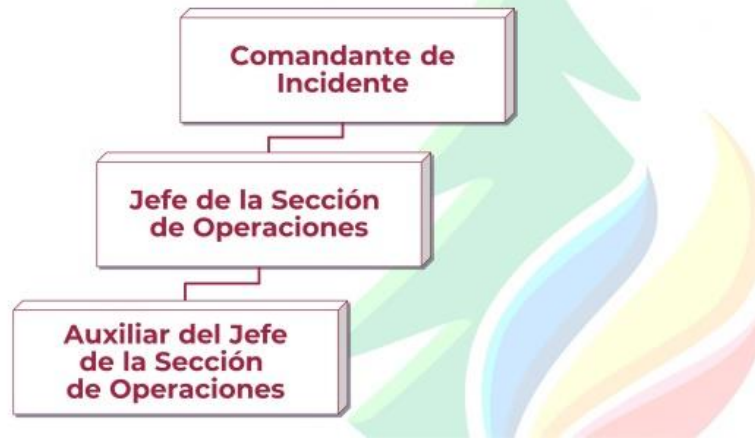
STAFF GENERAL

Lamina 5.7

Programa de Manejo del Fuego

Incrementando la Coordinación Interinstitucional

Cuando un incidente implica múltiples organizaciones, la asignación de auxiliares de otras organizaciones pueden aumentar la coordinación interinstitucional.



Puntos clave

Cuando un incidente implica múltiples organizaciones, la asignación de auxiliares de otras organizaciones puede aumentar la coordinación interinstitucional. Por ejemplo, para la respuesta a un incidente con materiales peligrosos, las obras públicas, la policía, y personal de respuesta de materiales peligrosos podrían trabajar juntos, con una agencia que tomara la iniciativa y representantes de las otras organizaciones en calidad de auxiliares.

SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.8

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Operaciones: Principales Actividades

- Dirige y coordina todas las operaciones tácticas del incidente.
- Suele ser una de las primeras organizaciones que se asigna al incidente.
- Se expande de abajo hacia arriba.
- Cuenta con la mayoría de los recursos del incidente.
- Puede tener Áreas de Espera y organizaciones especiales.



Puntos clave

La Sección de Operaciones es responsable de dirigir y coordinar todas las operaciones tácticas del incidente.

Es por lo general una de las primeras organizaciones que se asignan al incidente.

Se desarrolla de abajo hacia arriba.

Tiene la mayoría de los recursos del incidente.

Puede haber Áreas de Espera y organizaciones especiales.

Lamina 5.9

Programa de Manejo del Fuego

Operaciones: Recursos Simples

En un incidente menor, la Sección de Operaciones puede estar compuesta por un Jefe de la Sección de Operaciones y los recursos simples o equipos.



Puntos clave

Los Recursos Simples son personas, una pieza de equipo y su complemento personal, o una brigada o equipo de personas con un supervisor identificado. En un incidente menor, la Sección de Operaciones puede estar compuesta por un jefe o jefa de Sección de Operaciones y los recursos individuales.

SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.10

Programa de Manejo del Fuego

Operaciones: Equipos

Los recursos simples se pueden organizar en equipos. Utilizando la terminología estándar del SCI, los dos tipos de configuraciones de equipos son los siguientes:

- **Fuerza de Tarea:** que es una combinación de recursos mixtos con comunicaciones comunes bajo la supervisión de un líder.
- **Equipos de Intervención:** que incluyen todos los recursos similares con comunicaciones comunes bajo la supervisión de un líder.

Puntos clave

Los recursos simples se pueden organizar en equipos. Utilizando la terminología estándar del SCI, los dos tipos de configuraciones de equipos son los siguientes:

Fuerza de Tarea, los cuales son una combinación de **recursos mixtos** con comunicaciones comunes que operan bajo la supervisión directa de un líder.

Equipos de Intervención, los cuales incluyen todos los **recursos similares** con comunicaciones comunes que operan bajo la supervisión directa de un líder o lideresa.

SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.11

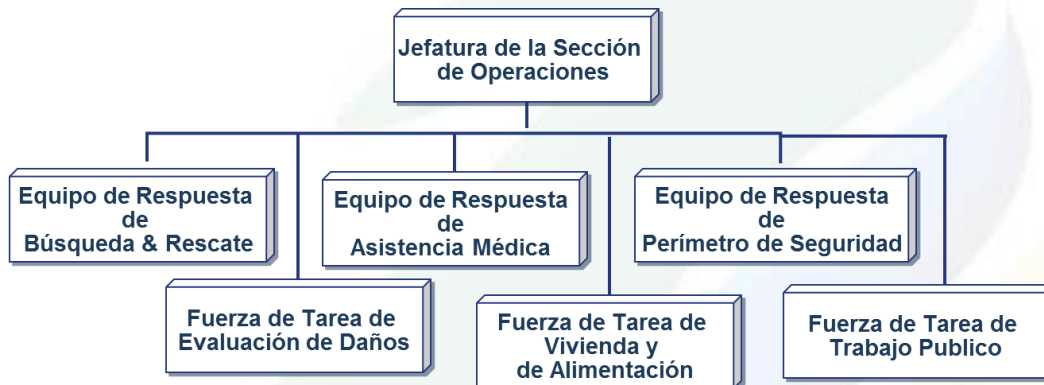
Programa de Manejo del Fuego

Ejemplos Equipos de Intervención y Fuerza de Tarea



Puntos clave

El organigrama de la Sección de Operaciones muestra las posibles asignaciones de equipo durante un incidente. Cada equipo tendrá un Líder de Equipo que reporta a la Jefatura de la Sección de Operaciones.



Estos son ejemplos de posibles Equipos de Intervención y fuerza de tarea. Equipos de Intervención y Fuerza de Tarea deben establecerse en función del tipo de incidente y las necesidades únicas de la zona.

¿Qué otros Equipos de Intervención y fuerza de tarea podría usted usar durante una respuesta?

SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.12

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Sección de Operaciones

Instrucciones: Trabaje en equipo...

- Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
- Elabore un organigrama que muestre cómo la Sección de Operaciones podría ser organizada en equipos.
- Enumere las responsabilidades de cada equipo.
- Esté preparado para presentar en 15 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de cómo las Secciones de Operaciones se organizan.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Elabore un organigrama que muestre cómo la Sección de Operaciones podría estar organizada en equipos. Dibuje la estructura del equipo en papel rotafolio lo más grande posible.
3. Enumere las responsabilidades de cada equipo.
4. Esté preparado para presentar en 15 minutos.

Escenario: Las fuertes lluvias han causado inundaciones repentinas. Su jurisdicción está efectivamente aislada por las inundaciones y los daños. Pueden pasar varias horas antes de que los recursos de ayuda mutua lleguen.

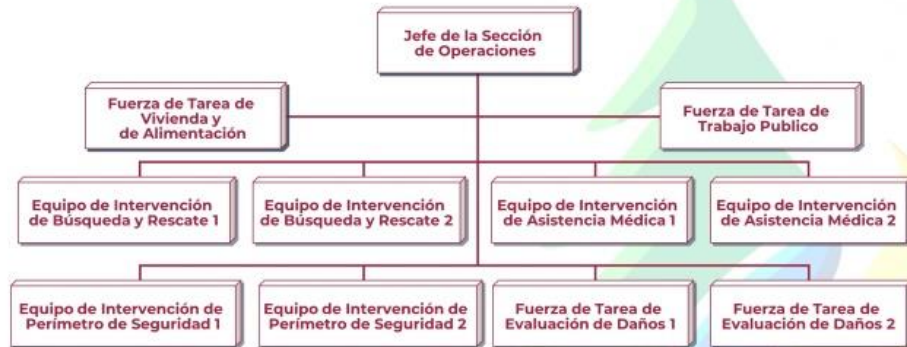
SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.13

Programa de Manejo del Fuego

Operaciones: Demasiados Equipos

Niveles adicionales de supervisión se debe agregar a medida que el número de equipos se expande.



Puntos clave

Para mantener el alcance de control, cada equipo debe estar compuesto por la o el Líder de Equipo y no más de 5 a 7 miembros del equipo.

¿Qué ocurre con el alcance de control de la Jefatura de la Sección de Operaciones?

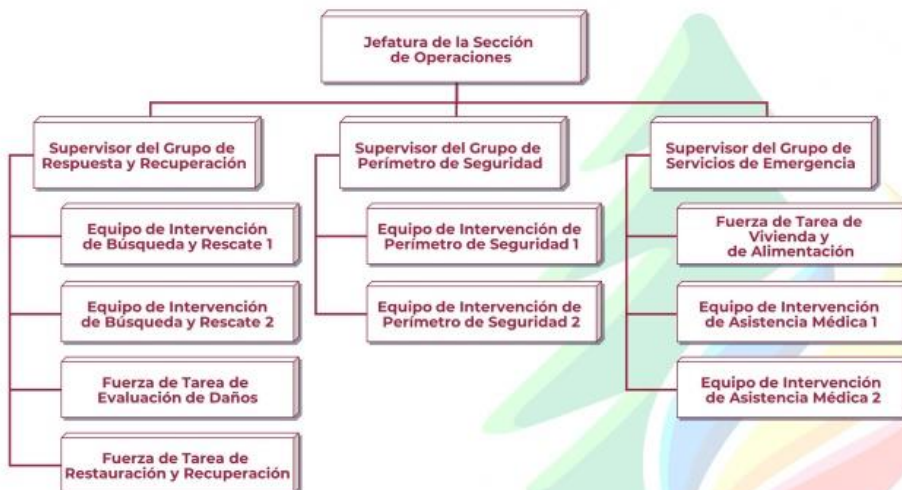
SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.14

Programa de Manejo del Fuego

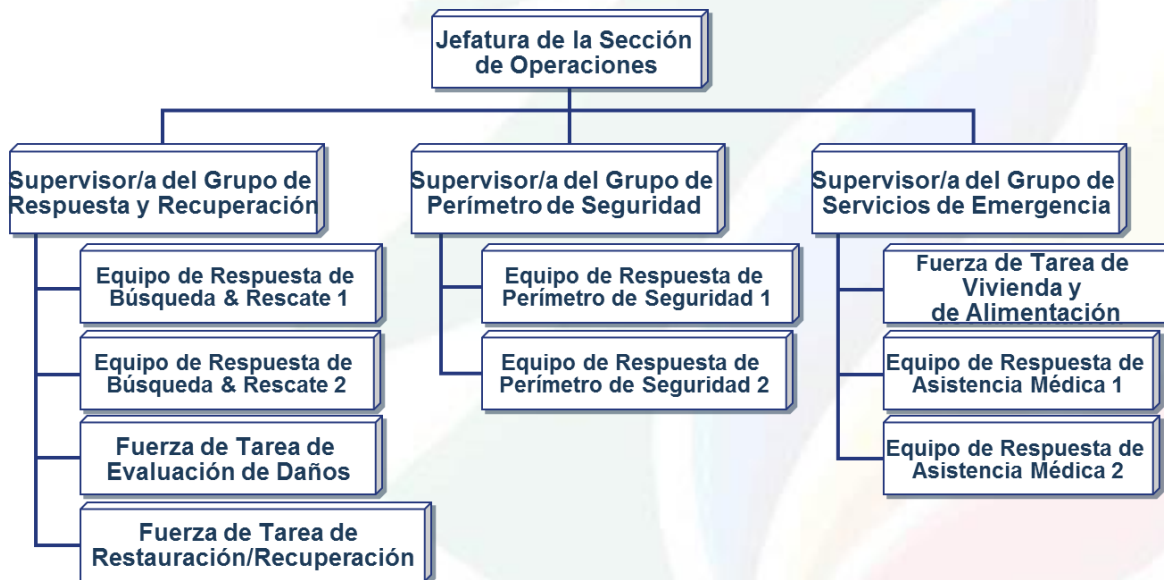
La Solución: Agregar Grupos Funcionales

Los grupos dirigidos por un supervisor se utilizan para llevar a cabo las áreas funcionales de la operación.



Puntos clave

En un incidente grande, complejo la Sección de Operaciones puede llegar a ser muy grande. Usando el principio del SCI de la organización modular, la Sección de Operaciones puede añadir elementos para manejar el alcance del control. **Los Grupos se utilizan para llevar a cabo las áreas funcionales de la operación.** El organigrama siguiente muestra cómo los grupos pueden ser usados para mantener el alcance del control dentro de la Sección de Operaciones.



SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.15

Programa de Manejo del Fuego

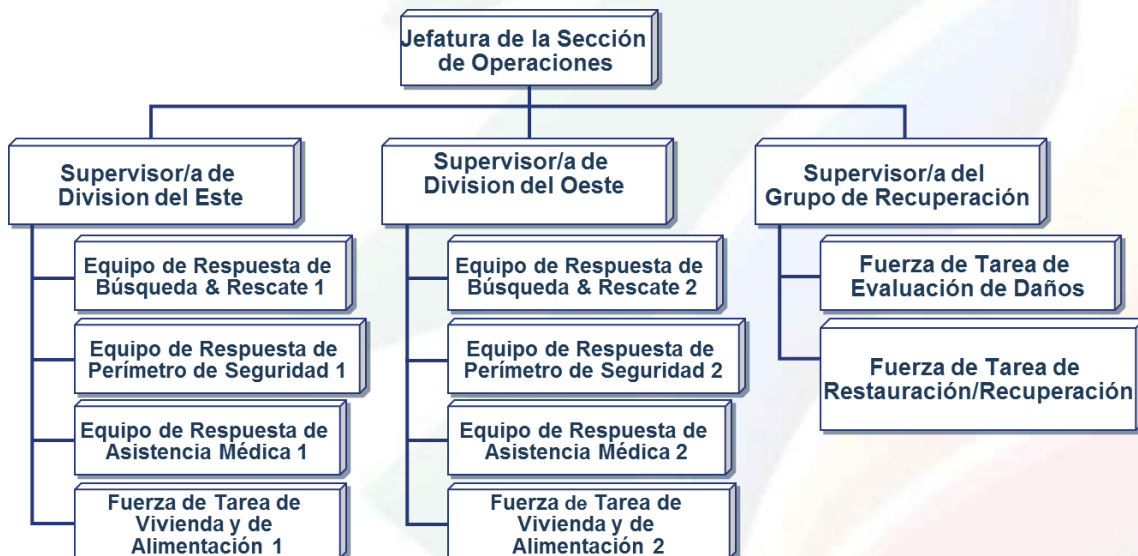
Las Divisiones Geográficas y Grupos

Las Divisiones dirigidas por un supervisor se utilizan para dividir un incidente geográficamente.



Puntos clave

Las Divisiones se pueden utilizar para agregar un nivel de supervisión. Las divisiones se utilizan para dividir un incidente geográficamente. El organigrama siguiente muestra cómo los grupos y las divisiones se pueden utilizar juntos para mantener el alcance de control dentro de la Sección de Operaciones. El uso de las Divisiones sería efectiva si el incidente cubrió un área de gran tamaño o aislada.

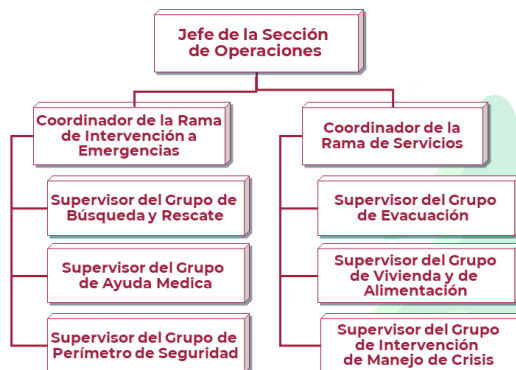


SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.16

Programa de Manejo del Fuego

Incidentes Complejos



Agregar Ramas ayuda a:

- Supervisar los Grupos y las Divisiones.
- Reducir aún más el Alcance de Control.

Puntos clave

La Jefatura de la Sección de Operaciones puede añadir Ramas para supervisar Grupos y Divisiones y reducir aún más su alcance de control. La persona a cargo de cada Rama se designa como Coordinador.

¿Cuáles son las ventajas de reducir el alcance de control de la Jefatura de la Sección de Operaciones?



SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.17

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Organización de la Sección de Operaciones (1 de 3)

Instrucciones: Trabaje por separado...

1. Revise cada escenario y el organigrama que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Escriba el título correcto faltante en cada organigrama.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.



Puntos clave

Propósito de la Actividad: Para reforzar la comprensión de los participantes de los Grupos y las Divisiones en la Sección de Operaciones.

Instrucciones: Trabaje por separado:

1. Revise cada escenario y el organigrama que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Escriba el título correcto faltante en cada organigrama.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

Escenario 1: Como los objetivos y los recursos del incidente se expanden, la jefatura de la Sección de Operaciones comienza la organización de los recursos en áreas funcionales. ¿Qué título correcto se adiciona al organigrama?

- Supervisor o supervisora de Unidad
- Supervisor o supervisora de Equipo
- Supervisor o supervisora de Grupo

SECCIÓN DE OPERACIONES

Lamina 5.18

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Organización de la Sección de Operaciones (2 de 3)

Instrucciones: Trabaje por separado...

1. Revise cada escenario y el organigrama que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Escriba el título correcto faltante en cada organigrama.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.



Puntos clave

Escenario 2: El incidente ha aislado una parte de la zona. Teniendo en cuenta este aislamiento, la jefatura de la Sección de Operaciones ha decidido organizar los recursos por áreas geográficas. ¿Qué título correcto se adiciona al organigrama?

- Supervisor o supervisora de Grupo de Trabajo
- Supervisor supervisora de División
- Supervisor o supervisora de Sector

Lamina 5.19

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Organización de la Sección de Operaciones (3 de 3)

Instrucciones: Trabaje por separado...

1. Revise cada escenario y el organigrama que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Escriba el título correcto faltante en cada organigrama.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.



Puntos clave

Escenario 3: Como el incidente se expande aún más, la jefatura de la Sección de Operaciones determina que hay necesidad de añadir otro nivel de supervisión para el manejo de los Grupos. ¿Qué título correcto se adiciona al organigrama?

- Coordinador o Coordinadora de Rama.
- Coordinador o Coordinadora de Departamento.
- Coordinador o Coordinadora de Campo.

SECCIÓN DE PLANIFICACIÓN

Lamina 5.20

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Planificación: Actividades Principales

- Recopilación, evaluación y visualización de la información y la inteligencia del incidente.
- Preparación y documentación de los Planes de Acción del Incidente.
- Seguimiento de los recursos asignados al incidente.
- El mantenimiento de la documentación del incidente.
- El desarrollo de planes para la desmovilización.



Puntos clave

Las principales actividades de la Sección de Planificación pueden incluir:
Recopilación, evaluación y visualización de la información e inteligencia del incidente.

Preparación y documentación de los Planes de Acción del Incidente.

El seguimiento a los recursos asignados al incidente.

Mantener la documentación del incidente.

Desarrollar planes para la desmovilización.

SECCIÓN DE PLANIFICACIÓN

Lamina 5.21

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Planificación: Unidades



Puntos clave

La Sección de Planificación puede ser más reducida, con cuatro unidades. Además, los especialistas técnicos que proporcionan conocimientos especializados útiles en la respuesta y el manejo del incidente, también pueden ser asignados a trabajar en la Sección de Planificación. Dependiendo de las necesidades, las y los Especialistas Técnicos también pueden ser asignados a otras Secciones de la organización.



Unidad de Recursos: Conduce todas las actividades de registro y mantiene el estado de todos los recursos del incidente. La Unidad de Recursos desempeña un papel importante en la preparación del Plan de Acción del Incidente.

Unidad de Situación: Recopila y analiza la información sobre la situación actual, prepara presentaciones de la situación y los resúmenes de la situación, y desarrolla mapas y proyecciones.

Unidad de Documentación: Proporciona servicios de duplicación, incluyendo el Plan de Acción del Incidente escrito. Mantiene y archiva toda la documentación relacionada con el incidente.

Unidad de Desmovilización: Ayuda a garantizar que los recursos se liberen del incidente de una manera ordenada, segura y rentable.

SECCIÓN DE PLANIFICACIÓN

Lamina 5.22

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Unidades de la Sección de Planificación

Instrucciones: Trabaje individualmente...

1. Revise el organigrama de la Sección de Planificación en el Manual del Estudiante.
2. Determinar cuál de las unidades podrían:
 - Mantener un registro de las acciones tomadas durante un incidente.
 - Proporcionar un mapa del área del incidente.
 - Supervisar los procedimientos de registro.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de las Unidades de la Sección de Planificación.

Instrucciones: Trabaje por separado:

1. Revise el organigrama de la Sección de Planificación del Manual del Estudiante.
2. Determine cuáles de las unidades podrían:
 - Mantener un registro de las acciones tomadas durante un incidente.
 - Proporcionar un mapa de la zona del incidente.
 - Supervisar los procedimientos de registro.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

¿Cuál Unidad de la Sección de Planificación mantendría un registro de las acciones tomadas durante un incidente?

Si usted necesita un mapa del área del incidente, a que Unidad de la Sección de Planificación acudiría?

Si usted necesita registrarse en un incidente, que Unidad de la Sección de Planificación acudiría?

SECCIÓN DE LOGÍSTICA

Lamina 5.23

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Logística: Actividades Principales

- Solicitud, obtención, mantenimiento y administración de la contabilidad del personal esencial, equipos y suministros.
- Proporcionar comunicación planificada y los recursos.
- Establecimiento de servicios de alimentos para el personal de respuesta.
- Instalación y mantenimiento de las instalaciones del incidente.
- Proporcionar apoyo de transporte.
- Proporcionar servicios médicos para el personal herido.



Puntos clave

La Sección de Logística es responsable de todos los servicios y necesidades de apoyo, incluyendo:

Solicitud, obtención, mantenimiento y administración de contabilidad para el personal esencial, equipos y suministros.

Proporcionar comunicación planificada y los recursos.

Establecimiento de servicios de alimentos para el personal de respuesta.

Creación y mantenimiento de las instalaciones de incidentes.

Proporcionar apoyo de transporte.

La prestación de servicios médicos al personal de incidentes.



SECCIÓN DE LOGÍSTICA

Lamina 5.24

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Logística: Ramas y Unidades



- La Sección de Logística puede ser mayor porque contará con dos Ramas y seis unidades.
- Los títulos de las Unidades son de carácter descriptivo de sus responsabilidades.

Puntos clave

La Sección de Logística puede ser mayor ya que contará con dos Ramas y seis Unidades. Recuerde que la Sección de Logística ofrece apoyo sólo al personal del incidente.

Los títulos de las Unidades son de carácter descriptivo de sus responsabilidades.

Rama de Servicio

La Rama de Servicios de logística puede ser dotada de personal para incluir:

Unidad de Comunicaciones: Prepara y ejecuta el Plan de Comunicación del Incidente (SCI-205), distribuye y mantiene equipos de comunicaciones, supervisa el Centro de Comunicaciones del incidente, y establece una adecuada comunicación en el incidente.

Unidad Médica: Desarrolla el Plan Médico (SCI-206), proporciona los primeros auxilios y tratamiento médicos ligeros para el personal asignado al incidente, y prepara los procedimientos para una emergencia médica grave.

Unidad de Alimentación: Proporciona la comida y el agua potable para todas las instalaciones y el personal del incidente, y obtiene el equipo y los suministros necesarios para operar las instalaciones de servicio de alimentos a las Bases y Campamentos.

Programa de Manejo del Fuego

Rama de Apoyo

La Rama de Apoyo Logístico puede ser dotado de personal para incluir:

Unidad de Suministros: Determina el tipo y la cantidad de suministros necesarios para apoyar el incidente. La Unidad ordena, recibe, almacena y distribuye los suministros, servicios y equipo no prescindible. Todos los pedidos de recursos se colocan a través de la Unidad de Suministros. La Unidad mantiene el inventario y la rendición de cuentas de suministros y equipo.

Unidad de Instalaciones: Establece y mantiene las instalaciones necesarias para apoyar al incidente. Proporciona administradores para la Base del Incidente y los Campamentos. También es responsable de la seguridad de la instalación y los servicios de mantenimiento de las instalaciones tales como el saneamiento, la iluminación y la limpieza.

Unidad de Apoyo Terrestre: Prepara el Plan de Transporte. Organiza, activa, y documenta la carga de combustible, mantenimiento y reparación de los recursos terrestres. Hace arreglos para el transporte de personal, materiales, comida y equipo.



SECCIÓN DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Lamina 5.25

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Finanzas / Administración: Actividades Principales

La Sección de Finanzas y Administración es responsable de:

- Negociación de contratos y monitoreo.
- Registro de tiempos.
- Análisis de costos.
- Indemnización por lesiones o daños a la propiedad.
- Documentación para el reembolso (por ejemplo, MOU's)



Puntos clave.

La Sección de Finanzas / Administración está preparada para cualquier incidente que requiera el manejo financiero de incidentes específicos. La Sección de Finanzas / Administración es responsable de:

Negociación de contratos y monitoreo.

Toma de tiempos.

Análisis de los costos.

Compensación por lesiones o daños a la propiedad.

Documentación para el reembolso (por ejemplo, en los memorandos de entendimiento (MOU)).



SECCIÓN DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN

Lamina 5.26

Programa de Manejo del Fuego

Sección de Finanzas / Administración: Unidades



Puntos clave

La Sección de Finanzas / Administración puede ser más escasa, con cuatro unidades.

Unidad de Adquisiciones: Responsable de la administración de todas las cuestiones financieras relativas a los contratos de proveedores, contratos de arrendamiento y acuerdos fiscales.

Unidad de Tiempo: Se encarga de registrar el tiempo del personal en el incidente.

Unidad de Costos: Recopila todos los datos sobre costos, realiza análisis de costo-efectividad, proporciona las estimaciones de costos, ahorro de costos y hace recomendaciones.

Unidad de Compensación / Reclamos: Se encarga del manejo y dirección de todas las cuestiones administrativas relativas a la retribución de las actividades relacionadas con lesiones y reclamaciones relacionadas con el resultado del incidente.



ACTIVIDAD: JEFATURAS DE SECCIÓN

Lamina 5.27

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Staff General

Instrucciones: Trabaje individualmente...

1. Revise la tabla de las declaraciones presentadas en el Manual del Estudiante.
2. Identificar al Jefe de la Sección correcta para cada oración.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Revisar las responsabilidades de la Sección del Staff General.

Instrucciones: Trabaje individualmente:

1. Revise la tabla en su Manual del Estudiante.
2. Identifique al Jefe o jefa de la Sección correcta para cada oración.
3. Esté preparado para compartir sus respuestas en 5 minutos.

ACTIVIDAD: JEFATURAS DE SECCIÓN

Lamina 5.27 (Continuación)

	Declaración	¿Cuál Jefatura de Sección?
1.	Anticipando a las graves inundaciones, hay una necesidad de obtener los generadores y equipos de comunicaciones a las Áreas de Espera para equipar por adelantado a los equipos de Intervención. Mi Sección es responsable de asegurarse de que el equipo necesario llegue a las Áreas de Espera.	
2.	Dado que la Intervención está en marcha, mi Sección da seguimiento de todo el personal que participa en la respuesta.	
3.	Mi sección lleva a cabo las actividades de respuesta, tales como búsqueda y rescate, primeros auxilios y los servicios que se proporciona a los sobrevivientes del desastre.	
4.	Yo apoyo a las actividades de respuesta al incidente mediante la supervisión de la contratación de suministros y servicios necesarios que ya no están disponibles.	

ACTIVIDAD: FUNCIONES DEL STAFF GENERAL

Lamina 5.28

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Funciones del Staff General

Instrucciones: Trabaje en equipo o individualmente...

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Use lo que ha aprendido para responder a las preguntas de cada parte de la actividad. Escriba sus respuestas en papel de rotafolio o de cuaderno.
3. Cuando haya contestado a cada conjunto de preguntas, pase a la siguiente página.
4. Seleccione un portavoz o esté preparado para discutir sus respuestas con la clase en 15 minutos, o en caso de realizarlo individualmente analizar otras alternativas.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de las funciones del Staff General.

Instrucciones: Trabaje en grupos:

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante.
2. Utilice lo que ha aprendido para responder las preguntas para cada parte de la actividad antes de proceder a la siguiente página. Escriba sus respuestas en papel de rotafolio.
3. Cuando hayas contestado a cada conjunto de preguntas, pase a la siguiente página.
4. Seleccione un portavoz y esté preparado para discutir las respuestas a todas las preguntas en 15 minutos.

Tiempo: 20 minutos

Escenario Parte 1: Una explosión en casa de propietario causa un incendio forestal cercano a su terreno Nadie está seguro de quién o qué ha causado la explosión. Los demás propietarios comienzan a identificar el mismo incendio y el humo provoca malestar entre los propietarios y pobladores cercanos al incendio. Uno de los propietarios reporta el incendio forestal al 800 46236346. Mientras tanto, el comisario ejidal de la comunidad llega para ver lo acontecido. El comisario ejidal establece la primera organización del SCI.

Pregunta:

¿En la organización del SCI descrito anteriormente, el comisario ejidal de la población, qué papel ha asumido?

ACTIVIDAD: FUNCIONES DEL STAFF GENERAL

Lamina 5.28 (Continuación)

Escenario Parte 2: El jefe de Brigada y el equipo de control llegan a la escena. Además, una patrulla de la policía con un oficial ha llegado para ayudar con el control del perímetro.

Preguntas:

¿Qué debe suceder antes de que el Jefe de brigada asuma el papel del Comandante del Incidente?

¿Qué papel puede jugar el oficial de policía en la organización del SCI?

Escenario Parte 3: Una transferencia de mando se produce y el Jefe de brigada asume el papel de Comandante del Incidente. Las posiciones del Comandante y el Staff General están llenas, como se muestra en el gráfico.

Preguntas:

- **¿Tiene el Comandante del Incidente un alcance de control manejable?**
- **¿Cuál es el título de la persona a cargo del Equipo de Intervención que de Seguridad del Perímetro?**
- **¿Qué miembro del Staff de Comando iría en la caja con el signo de interrogación?**

Escenario Parte 4: A fin de mantener el alcance del control ya que el incidente se expande, el Comandante del Incidente establece una Sección de Operaciones.

Preguntas:

¿Cuál es el papel de la Sección de Operaciones?

¿Cuál es el título del SCI de la persona a cargo de la Sección de Operaciones?

Escenario Parte 5: Después de la primera hora, el Comandante establece una segunda sección que va a desarrollar el Plan de Acción del Incidente y el seguimiento del estado de los recursos de la escena.

Pregunta:

¿Cuál es el título correcto de esta Sección?

Escenario Parte 6: En una entrevista, otro propietario menciona que se han recibido amenazas de otras comunidades. De la explosión aún no se sabe su causa. Dadas estas circunstancias, hay una necesidad de encontrar testigos y localizar a las personas que hayan sido afectadas por el humo y presenciado la situación en primera instancia. El área de entrevistas se ha establecido en el estacionamiento de un establecimiento comercial. Hay un número creciente de personal que responde a la emergencia en la escena, creando la necesidad de apoyo en comunicaciones, junto con los alimentos y bebidas.

Pregunta:

¿Qué Sección es responsable de proporcionar estos recursos de apoyo?

Escenario Parte 7: El incendio se ha controlado y extinguido, y las personas afectadas c han sido localizados y están bajo tratamiento. La operación ahora está cambiando a una investigación en curso del descontento de otra población.

Pregunta:

¿Cuáles son los recursos que usted desmovilizaría?



RESUMEN DE LA UNIDAD

Lamina 5.29

Programa de Manejo del Fuego

Resumen

¿Es usted capaz de describir los roles y funciones de la:

- Sección de Operaciones?
- Sección de Planificación?
- Sección de Logística?
- Sección de Finanzas / Administración?

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- ✓ Principios y Características del SCI.
- ✓ Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
- **Funciones del Staff General.**
 - Comando Unificado.
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

¿Es usted capaz de describir los roles y funciones de la:

Sección de Operaciones
Sección de Planificación
Sección de Logística
Sección de Finanzas / Administración

Pregunte si alguien tiene alguna pregunta acerca de algo cubierto en esta unidad.

La siguiente unidad se centrará en las características y estructuras organizativas relacionadas con el Comando Unificado.

Unidad 6: Comando Unificado

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 6.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 6: Comando Unificado

Puntos clave

Las unidades anteriores cubrieron los fundamentos del Sistema de Comando de Incidente (SCI). Esta unidad lo introduce a usted a un concepto más avanzado, llamado **Comando Unificado**.

Comando Unificado:

Aplica el SCI en incidentes que involucran múltiples jurisdicciones u agencias. Permite a las instituciones y agencias con diferentes responsabilidades legales, geográficas, funcionales coordinar, planificar, e interactuar con eficacia.

OBJETIVOS

Lamina 6.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Definir Comando Unificado.
- Enumerar las ventajas del Comando Unificado.
- Identificar las características principales del Comando Unificado.
- Diferenciar entre el mando y la coordinación.

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCl.
- ✓ Características y Principios del SCl.
- ✓ Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando
- ✓ Funciones del Staff General.
- **Comando Unificado.**
 - Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.

Puntos clave

Al final de esta unidad, usted debería ser capaz de:

Definir el Comando Unificado.

Enumerar las ventajas del Comando Unificado.

Identificar las características principales del Comando Unificado.

Diferenciar entre el mando y la coordinación.

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 6.3

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Estrategia Óptima

Instrucciones: Trabaje individualmente...

1. Revise el escenario que se presenta en el Manual del Estudiante y seleccione la estrategia óptima que proporciona la mejor solución.
2. Esté preparado para compartir su respuesta en 5 minutos.

Puntos clave.

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de la importancia del Comando Unificado.

Escenario: La respuesta a un incendio forestal a pie de carretera, cercana al ingreso de una ciudad, incluye la participación de Brigadista de incendios forestales, Bomberos locales, Protección Civil del Estado, Policía Municipal, Policía Estatal, Policía Federal, entre otros.

COMANDO UNIFICADO: DEFINICIÓN Y BENEFICIOS

Lamina 6.4

Programa de Manejo del Fuego

Comando Unificado

La organización de Comando Unificado consta de los Comandantes de Incidentes de las distintas jurisdicciones y organizaciones que operan en conjunto para formar una estructura de mando única.



Comandante de Incidente de Incendios y Rescate

Comandante de Incidente de Aplicación de la Ley Local

Comandante de Incidente de Materiales Peligrosos

Puntos clave

Comando Unificado:

Aplica el SCI en incidentes que involucran múltiples jurisdicciones u organizaciones.

Permite a las instituciones y agencias con diferentes responsabilidades legales, geográficas, funcionales, coordinar, planificar, e interactuar con eficacia.

Los Comandantes de Incidente en el Comando Unificado toman decisiones en conjunto y hablan como una sola voz. Las diferencias se resuelven dentro del Comando Unificado.

La unidad de mando se mantiene. Cada respuesta depende de un solo supervisor o supervisora dentro de su área de especialización. Dentro de un Comando Unificado, el oficial de policía no les diría a los bomberos cómo hacer su trabajo.

COMANDO UNIFICADO: DEFINICIÓN Y BENEFICIOS

Lamina 6.5

Programa de Manejo del Fuego

Beneficios del Comando Unificado

- Un entendimiento común de las prioridades y restricciones.
- Un conjunto único de objetivos del incidente.
- Estrategias colaborativas.
- Mejorar el flujo de información interna y externa.
- Menos duplicidad de esfuerzos.
- Mejor utilización de los recursos.



Puntos clave

En un Comando Unificado, las instituciones y agencias de respuesta se mezclan en un equipo integrado y unificado. Un enfoque unificado resulta en:

Un entendimiento común de las prioridades y restricciones.
Un único conjunto de objetivos del incidente.
Estrategias colaborativas.
Mejora el flujo de información interna y externa.
Menos duplicación de esfuerzos
Mejor utilización de los recursos.

COMANDO UNIFICADO: CARACTERÍSTICAS

Lamina 6.6

Programa de Manejo del Fuego

Características del Comando Unificado

- Organización integrada del incidente.
- Co-localizadas (compartiendo) las instalaciones.
- Un conjunto de objetivos del incidente, un solo proceso de planificación y Plan de Acción del Incidente.
- Personal integrado - una sola Sección de Operaciones.
- Proceso coordinado de solicitud de recursos.



Puntos clave

Revise las siguientes características del Comando Unificado:

Una Única Organización Integrada del incidente: Como un esfuerzo de equipo, Comando Unificado supera gran parte de la ineficiencia y la duplicación de esfuerzos que puede ocurrir cuando las agencias de diferentes jurisdicciones funcionales y geográficas, u agencias en diferentes niveles de gobierno, operan sin un sistema común o marco organizacional.

Instalaciones Co-localizadas (Compartidas): En un Comando Unificado, las instalaciones del incidente son co-ubicadas o compartidas. Hay un solo Puesto de Comando del Incidente.

Un conjunto de Objetivos del Incidente, un Sólo Proceso de Planificación, y Plan de Acción del Incidente: Comando Unificado utiliza un conjunto de objetivos del incidente y un solo proceso de planificación, y produce un Plan de Acción de Incidentes (PAI). El proceso de planificación para el Comando Unificado es similar al proceso utilizado en los incidentes de una sola jurisdicción.

Staff General Integrado: La integración de personal de varias jurisdicciones y / o múltiples agencias en varias áreas funcionales puede ser beneficioso. Por ejemplo:

- En Operaciones y Planificación, los responsables de las jefaturas de Sección Auxiliares pueden ser designados a partir de una jurisdicción adyacente.
- En Logística, el responsable de la jefatura de la Sección de Logística de otra agencia o jurisdicción puede ayudar a coordinar el apoyo del incidente.

Comandantes del Incidente dentro del Comando Unificado deben acordar la selección de los Jefes o Jefas de Sección del Staff General. El responsable de la

Programa de Manejo del Fuego

jefatura de la Sección de Operaciones debe tener plena autoridad para aplicar las tácticas dentro del Plan de Acción del Incidente.

Proceso Coordinado para Solicitar Recursos: Comandantes de Incidente en el Comando Unificado trabajan de conforma conjunta para establecer los procedimientos para ordenar recursos que permitan:

- Despliegue de los recursos escasos para satisfacer los objetivos prioritarios.
- Ahorro de costos potenciales a través de acuerdos de reparto de los costos de los servicios esenciales.

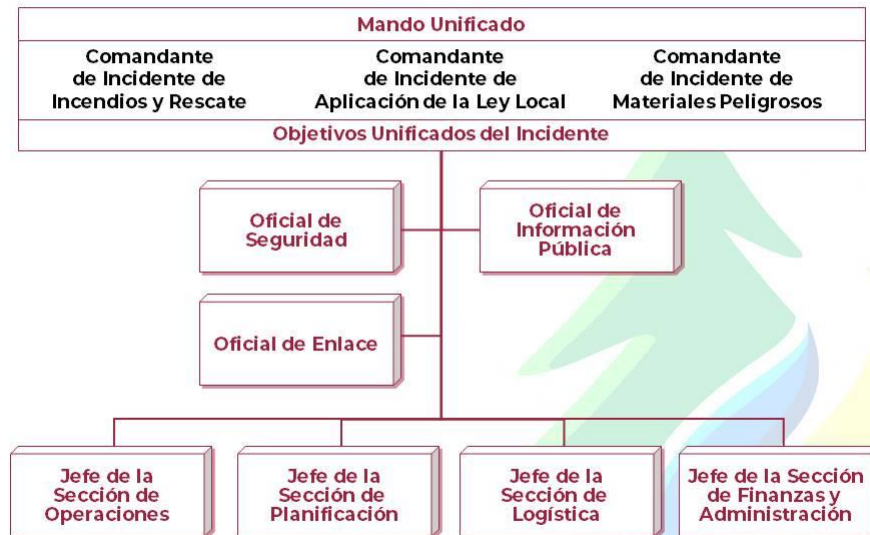


COMANDO UNIFICADO: ORGANIZACIÓN

Lamina 6.7

Programa de Manejo del Fuego

Posible Organización



Puntos clave

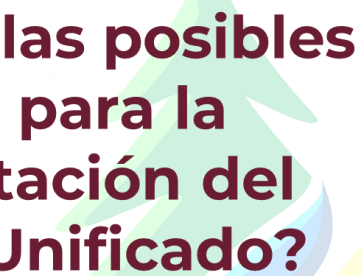
Revise la posible estructura organizacional del Comando Unificado de un incidente con materiales peligrosos provisto en la Lámina.

Lamina 6.8

Programa de Manejo del Fuego

PREGUNTA DE DISCUSIÓN

¿Cuáles son las posibles barreras para la implementación del Comando Unificado?

A stylized graphic featuring a green tree on the left and colorful flames (yellow, orange, red) on the right, positioned behind the main question text.

Puntos clave

¿Cuáles son las posibles barreras para la implementación del Comando Unificado?

¿Cómo se pueden superar estas barreras?

A large, faded version of the stylized tree and flames graphic from the previous block, serving as a background for the lower half of the page.

COMANDO UNIFICADO: ESTRATEGIAS

Lamina 6.9

Programa de Manejo del Fuego

Haciendo que el Comando Unificado Trabaje

- Incluya personal clave de respuesta de la comunidad.
- Asegúrese de que el primer personal de respuesta conozca sus responsabilidades legales y éticas.
- Capacítense y ejercítense juntos.
- Aprenda el SCI.



Puntos clave

Para utilizar exitosamente un Comando Unificado, es importante que las instituciones y las agencias se preparen mediante:

La inclusión de personal clave de respuesta de la comunidad en el proceso de planificación de su agencia.

Asegurarse de que el primer personal de respuesta sabe cuáles son las responsabilidades legales y éticas de la agencia durante un evento.

Aprenda el SCI de modo que se pueda agregar en la estructura de respuesta.

Capacitarse y hacer ejercicios juntos.

COORDINACIÓN

Lamina 6.10

Programa de Manejo del Fuego

Coordinación del Incidente

Las actividades de coordinación incluyen:



- El establecimiento de la política.
- La obtención de información.
- El establecimiento de prioridades.
- Resolución de los problemas de recursos.
- La sincronización de mensajes al público.
- Facilitar apoyo.

Puntos clave

La Coordinación incluye las actividades que aseguren que la organización del SCI en el sitio recibe la información, los recursos y el apoyo necesarios para alcanzar los objetivos del incidente. La Coordinación se lleva a cabo en una serie de entidades y en todos los niveles de gobierno.

Ejemplos de las actividades de coordinación incluyen:

- Establecimiento de una política basada en las interacciones con los ejecutivos de las agencias, otras agencias y partes interesadas.
- Recopilación, análisis y diseminación de información para apoyar el establecimiento de una imagen común de operaciones.
- Establecimiento de prioridades entre los incidentes.
- Resolución de los problemas críticos de recursos.
- Facilitar el apoyo logístico y seguimiento de los recursos.
- Sincronización de mensajes de información pública para asegurar que todos estén hablando con una sola voz.

COORDINACIÓN

Lamina 6.11

Programa de Manejo del Fuego

Centro de Información Conjunta

El Centro de Información Conjunta (CIC):



- Puede ser establecido para coordinar las actividades de información pública.
- Sirve como punto central de contacto para todos los medios de comunicación.

Puntos clave

Como se mencionó anteriormente, un Centro de Operaciones de Emergencia (COE) puede servir como una entidad de coordinación. Otra entidad de coordinación es el Centro Conjunto de Información (CCI). El CCI:

Puede ser establecido para coordinar todas las actividades relacionadas con la información pública del incidente.

Sirve como punto central de contacto para todos los medios de comunicación.

Cuando sea posible, los oficiales de información pública de todas las agencias participantes deben co-localizarse en el CCI.

CCI se puede establecer en los distintos niveles de gobierno o en los sitios de los incidentes.

ACTIVIDAD

Lamina 6.12

Programa de Manejo del Fuego

Actividad: Comando Unificado

Instrucciones: Trabaje en equipo...

- Revise el escenario y las preguntas presentadas en el Manual del Estudiante (Página 6.12).
- Consulte los contenidos de los demás unidades, según sea necesario.
- Seleccione una o un portavoz y estén dispuestos a compartir sus respuestas en 20 minutos. En caso de realizarlo individualmente, una vez terminado el ejercicio, visualice otras alternativas.

Puntos clave

Propósito de la Actividad: Reforzar la comprensión de los participantes de la estructura del Comando Unificado.

Instrucciones: Trabaje en equipo:

1. Revise el escenario y las preguntas presentadas en el Manual del Estudiante.
2. Consulte las guías de referencia rápida en el Manual del Estudiante, según sea necesario.
3. Seleccione un portavoz y estén dispuestos a compartir sus respuestas en 20 minutos.

Escenario: Un equipo de fútbol vuelve a casa de un torneo estatal. Su autobús se ve involucrado en un accidente en el puente que marca la línea de condado. La mayoría de los autobuses se encuentra en estado A. Una pequeña parte del autobús se encuentra en el estado B (su estado).

¿Qué agencias / organizaciones deben ser incluidos en la estructura de Comando Unificado?

¿Qué posiciones / secciones del SCI serán activadas?

¿Cuántos responsables de las Jefaturas de Sección de Operaciones serán asignados para representar a cada una de las agencias?

¿Cuál es un ejemplo de un objetivo de un incidente que el grupo de Comando Unificado podría establecer?

RESUMEN DE LA UNIDAD

Lamina 6.13

Programa de Manejo del Fuego

Resumen

Está usted ahora en condiciones de:

- Definir Comando Unificado.
- Enumerar las ventajas del Comando Unificado.
- Identificar las características principales del Comando Unificado.
- Diferenciar entre el mando y la coordinación.

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- ✓ Características y Principios.
- ✓ Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
- ✓ Funciones del Staff General.
- **Comando Unificado.**
 - Resumen del Curso

Puntos clave

¿Está usted ahora en condiciones de:

Definir el Comando Unificado?

Enumerar las ventajas de Comando Unificado?

Identificar las características principales del Comando Unificado?

Diferenciar entre el mando y la coordinación?

El propósito de esta unidad era que usted se familiarizara con las características del Comando Unificado. Entrenamiento adicional en el SCI se requiere para prepararlo en la ejecución del Comando Unificado.

Recuerde que el Comando Unificado:

Aplica el SCI en incidentes que involucran múltiples jurisdicciones u agencias.

Permite a las instituciones y agencias con diferentes responsabilidades legales, geográficas, funcionales, coordinar, planificar, e interactuar con eficacia.

Unidad 7: Resumen del Curso

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 7.1

Programa de Manejo del Fuego



Unidad 7: Resumen del Curso

Puntos clave

Ahora usted debe estar familiarizado con las características esenciales del SCI y de las funciones y responsabilidades organizacionales del SCI.

"Poniendo todo junto" significa que:

Usted es personalmente listo para seguir los principios del SCI.
Su organización está preparada para poner en práctica el SCI.

INTRODUCCIÓN A LA UNIDAD

Lamina 7.2

Programa de Manejo del Fuego

Objetivos de la Unidad

- Describir los pasos a seguir para asegurarse de que usted esta listo para asumir las responsabilidades del SCI.
- Evaluar la preparación de su organización para la aplicación del SCI.
- Tomar el examen final

Lista de la Unidad

- ✓ Introducción al Curso.
- ✓ Descripción del SCI.
- ✓ Características y Principios del SCI.
- ✓ Funciones del Comandante de Incidente y del Staff de Comando.
- ✓ Funciones del Staff General.
- ✓ Comando Unificado.
- **Resumen del Curso - Poniendo todo Junto.**

Puntos clave.

Al final de esta unidad, usted debería ser capaz de:

Describir los pasos a seguir para asegurarse de que usted está listo a asumir las responsabilidades del SCI.

Evaluar la preparación de su organización para la aplicación del SCI.

Tomar el examen final.

ASUMIENDO LA RESPONSABILIDAD

Lamina 7.3

Programa de Manejo del Fuego

Asumiendo la Responsabilidad

El SCI requiere que usted rinda cuentas sobre:

- Cumplimiento de las políticas, procedimientos y lineamientos.
- Trabajo de objetivos planteados en el Plan de Acción del Incidente.
- Garantizar la unidad de mando y la cadena de mando mediante la adopción de las instrucciones de su supervisor del incidente.
- Controlar sus estrés y ser profesional durante el incidente.

Puntos clave.

En el SCI se requiere que usted rinda cuentas sobre:

Cumplimientos con las políticas, procedimientos y lineamientos.

Trabajar en los objetivos planteados en el Plan de Acción del Incidente.

Asegurar la unidad de mando y la cadena de mando mediante la adopción de las instrucciones de su supervisor del incidente.

Maneje su estrés y sea profesional durante el incidente.

¿Está listo para asumir la Responsabilidad?

DESPACHO / DESPLIEGUE Y REGISTRO

Lamina 7.4

Programa de Manejo del Fuego

Despacho / Despliegue y Registro

Conoce los procedimientos para:



- Ser despachado / desplegado a un incidente.
- Registrar en el lugar de la escena del incidente.

Puntos clave

Cuando ocurre un incidente, usted debe ser movilizados o asignado a formar parte de la respuesta al incidente. En otras palabras, hasta que usted sea movilizado a la organización del incidente, usted permanecerá en su función diaria.

Después de ser movilizado, su **primera tarea es registrarse y recibir una asignación.**

¿Sabe usted el procedimiento para ser despachado / desplegado a un incidente? ¿Sabe usted el procedimiento para el registro?

DESPACHO / DESPLIEGUE Y REGISTRO

Lamina 7.5

Programa de Manejo del Fuego

Sesión Informativa Inicial

Las Sesiones Informativas incluirán:

- Evaluaciones de la situación.
- Responsabilidades de trabajo.
- Identificación de los compañeros de trabajo.
- Ubicación del área de trabajo.
- Identificación de áreas de descanso.
- Instrucciones para la obtención de recursos.
- Períodos operacionales.
- Procedimientos requeridos de seguridad.



Puntos clave

Tras el registro, usted debe localizar al responsable de la supervisión supervisor del incidente y obtener su informativa inicial. Las informativas que recibe y proporciona deben incluir:

1. Evaluación de la situación actual.
2. Identificación de las responsabilidades específicas de trabajo.
3. Identificación de los compañeros de trabajo.
4. Ubicación del área de trabajo.
5. Identificación de áreas de descanso, según corresponda.
6. Las instrucciones de procedimiento para la obtención de recursos necesarios.
7. Los períodos operacionales y turnos de trabajo.
8. Los procedimientos de seguridad necesarios y equipos de protección personal (EPP), según corresponda.

¿Tiene usted una lista de comprobación para ayudar a asegurar que usted reciba toda la información necesaria?

MANTENIMIENTO DE REGISTROS

Lamina 7.6

Programa de Manejo del Fuego

Mantenimiento de Registros

- Llene todos los espacios de formato de registro.
- Introduzca las fechas según el formato día / mes / año.
- Introduzca la fecha y la hora en todas las formas y registros. Use la hora local.
- Rellene todos los espacios en blanco. Usar N/A, según corresponda.
- Use el tiempo con notación militar.



Puntos clave

Todos los incidentes requieren algún tipo de registros. Los requisitos varían dependiendo de las agencias / instituciones implicadas y la naturaleza del incidente. A continuación se presentan orientaciones generales para la conservación de registros del incidente:

Imprima o escriba todas las entradas.

Introduzca las fechas según el formato día / mes / año.

Ingrese la fecha y la hora en todas las formas y registros. Use la hora local.

Llene los espacios en blanco. Usar N / A, según corresponda.

Use la notación militar de 24 horas.

DURACIÓN DE ASIGNACIONES

Lamina 7.7

Programa de Manejo del Fuego

Duración de Asignaciones



¿Usted ha:

- ¿Reunido un equipo para viaje?
- ¿Preparado artículos personales necesarios para la duración estimada de su estancia?
- ¿Hecho los arreglos para el resolver sus asuntos personales?

Puntos clave

Muchos incidentes duran sólo un breve periodo de tiempo. Sin embargo, si usted fue requerido para desplegarse para apoyar con una larga asignación lejos de su casa, usted tendría que prepararse y preparar a su familia.

Usted ha:

1. **¿Preparado el viaje o un equipo de traslado que contiene toda la información técnica especial (por ejemplo, mapas, manuales, listas de contactos, y materiales de referencia).?**
2. **¿Preparado los artículos personales necesarios para la duración estimada de estancia, incluyendo medicamentos, dinero en efectivo, tarjetas de crédito, etc.?**
3. **¿Hecho arreglos para cuidar de sus asuntos personales y de su casa?**

DESMOVILIZACIÓN

Lamina 7.8

Programa de Manejo del Fuego

Desmovilización

Al final de su asignación:

- Complete todas las tareas y los formatos e informes requeridos.
- Haga una sesión informativa a personal de reemplazo, subordinado y supervisor.
- Evalúe el desempeño del personal subordinado.
- Siga los procedimientos de registro de salida.
- Devuelva cualquier equipo u otros suministros no prescindibles dotados en el incidente.
- Complete los informes posteriores al incidente, críticas, evaluaciones y seguimiento médico.
- Complete todos los registros de tiempo u otras obligaciones contables.

Puntos clave

La desmovilización de recursos se produce al final de su asignación o cuando el incidente esté resuelto. Antes de dejar la asignación a un incidente, usted debe:

Completar todas las tareas y llenar todos los formularios e informes requeridos.

Hacer una informativa a los reemplazos, los subordinados, y al supervisor.

Evaluar el desempeño de los subordinados.

Siga los procedimientos de registro de salida.

Devuelva cualquier equipo u otros suministros no prescindibles dotados en el incidente.

Completar los informes posteriores al incidente, críticas, evaluaciones y seguimiento médico.

Completar todos los registros de tiempo u otras obligaciones contables.

HACIENDO QUE EL SCI TRABAJE

Lamina 7.9

Programa de Manejo del Fuego

Haciendo que el SCI Trabaje

SCI trabaja cuando todo el mundo se compromete a:



- Sigue la cadena de mando.
- Reporte información crítica.
- Espere a ser despachado.

Puntos clave

El uso del SCI en los incidentes tiene éxito cuando todo el mundo asume la contabilidad personal por:

No dar la vuelta a la cadena de mando. Sólo tomar la dirección del responsable de la supervisión inmediato del SCI (podría no ser el responsable cotidiano). El intercambio de información se recomienda, sin embargo, todas las asignaciones y las solicitudes de recursos deben ir a través del responsable de la supervisión inmediato del SCI.

Proporcionar información crítica acerca de los peligros de seguridad, la situación, las condiciones / necesidades cambiantes dentro de las áreas asignadas, y las necesidades de recursos.

No se auto-despache. No empiece a responder a menos que usted sea desplegado o sus acciones son críticas para la vida y la seguridad. Asegúrese de hacer el registro cuando usted comienza su asignación. Si el plan no está funcionando o la actividad asignada no se puede completar, dígame al responsable de la supervisión. No cree su propio plan de acción.

EXAMEN FINAL

Lamina 7.10

Programa de Manejo del Fuego

Tomando el Examen

Instrucciones:

1. Tómese unos minutos para revisar su Manual del Estudiante e identificar cualquier pregunta.
 2. Asegúrese de que usted reciba la respuesta a sus preguntas antes de comenzar el examen final.
 3. Al tomar el examen...
 - Lea atentamente cada inciso.
 - Encierra en un círculo su respuesta en el examen.
 - Revise su trabajo y transfiera sus respuestas a la hoja de respuestas del equipo de cómputo o ponga las respuestas en línea.
- Puede consultar el Manual del Estudiante al completar este examen.

Puntos clave

Presentar las siguientes instrucciones de la prueba SCI-100:

Instrucciones:

1. Tómese unos minutos para revisar su Manual del Estudiante e identificar cualquier pregunta.
2. Asegúrese de que usted reciba toda la respuesta a sus preguntas antes de comenzar la prueba final.
3. Al tomar la prueba ...
 - Lea atentamente cada inciso.
 - Marque su respuesta en la prueba.

EVALUACIÓN DEL CURSO

Lamina 7.12

Programa de Manejo del Fuego

Retroalimentación



Por favor, complete el formato de evaluación del curso.

Sus comentarios son importantes.



Puntos clave

Complete el formulario de evaluación del curso es importante. Sus comentarios se utilizarán para evaluar la efectividad de este curso y hacer los cambios para futuras versiones.

Por favor, use los formularios de evaluación del curso facilitados por la organización patrocinadora del curso.

Sus Notas:

