

CONFORMACION DE

BRIGADAS

DE EMERGENCIA





OBJETIVOS

Terminada la sesión el participante estará en capacidad de:

- **Identificar** el nivel de organización para la atención de emergencias en su empresa.
- **Identificar** factores de evaluación para el establecimiento de una brigada de emergencia.
- **Determinar** la estructura necesaria para la organización de un plan para emergencias.

- **Identificar** el perfil requerido para ocupar un cargo dentro de la brigada.
- **Reconocer** las ventajas y responsabilidades al ser miembro de una brigada de emergencia.
- **Determinar** el mínimo de recursos (humanos, técnicos y financieros) necesarios para la operación de la brigada.

EXITOS EN SU APRENDIZAJE....



MARCO LEGAL

1. Ley 322 de 1996

“Sistema Nacional de Bomberos”

Art. 1: La prevención de incendios es responsabilidad de todas las autoridades y de los habitantes del territorio colombiano.

Adelantar planes, programas y proyectos tendientes a disminuir su vulnerabilidad.

2. Ley 9 de 1.979 “Código Sanitario Nacional

Art. 114: En todo lugar de trabajo deberá disponerse de personal adiestrado, métodos, equipos y materiales adecuados y suficientes para la prevención y extinción de Incendios.

3. Resolución 1016 de 1989

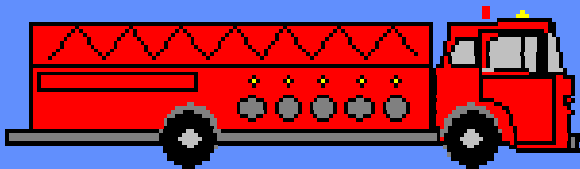
Art. 11 Numeral 18: Organizar y desarrollar un plan de emergencias teniendo en cuenta las siguientes ramas:

a- Preventiva b- pasiva o estructural c- Activa

NIVELES DE ORGANIZACION

- I Actuar bajo criterio propio**
- II Evacuar al sonido de una alarma**
- III Obedecer a un plan de evacuación y operar extintores en el área afectada.**

IV CONFORMACION DE UNA BRIGADA



- INCIPIENTE**
- ESTRUCTURAL**

BRIGADA DE EMERGENCIAS

Es un **EQUIPO DE ACCION** especializado y equipado, cuya finalidad es minimizar las lesiones y perdidas que se puedan presentar como consecuencia de incendios y otro tipo de emergencias relacionadas en la empresa.

Es un equipo de trabajo privado de respuesta a emergencias





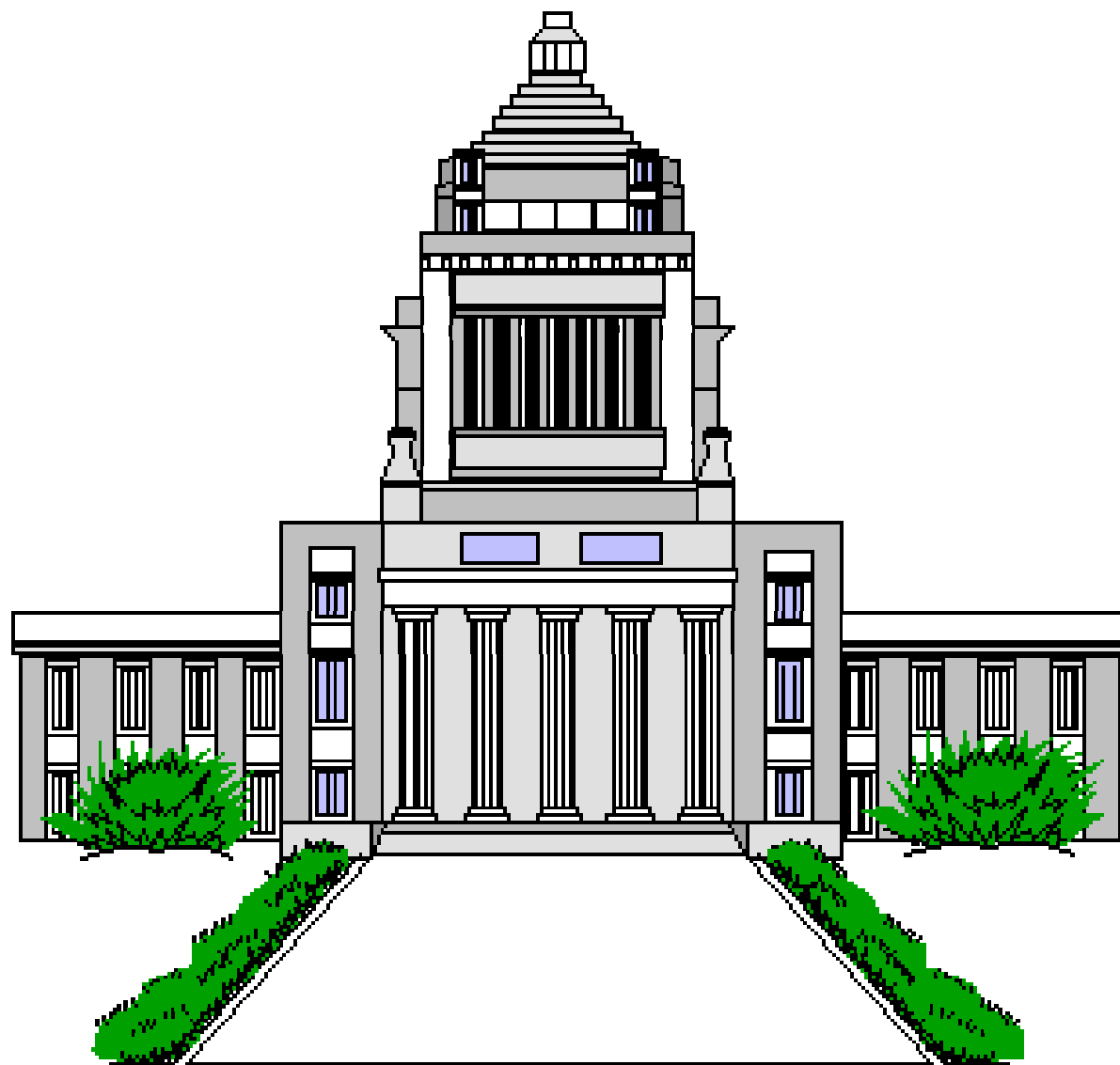
**SITUACIONES
DE
RIESGO**

MINIMIZAR PERDIDAS DE VIDAS Y BIENES



FACTORES DE EVALUACION

- **Tamaño de la Propiedad**
- **Tamaño de la Edificación**



- **ACCESIBILIDAD**

• **CONSTRUCCION**



• **CONTENIDOS**

- **EQUIPOS DE PROTECCION
CONTRA INCENDIOS**



- **APOYO DE BOMBEROS**

- **PLAN DE AYUDA
MUTUA**

COMPOSICION

a. Quienes.

b. Cuantos.

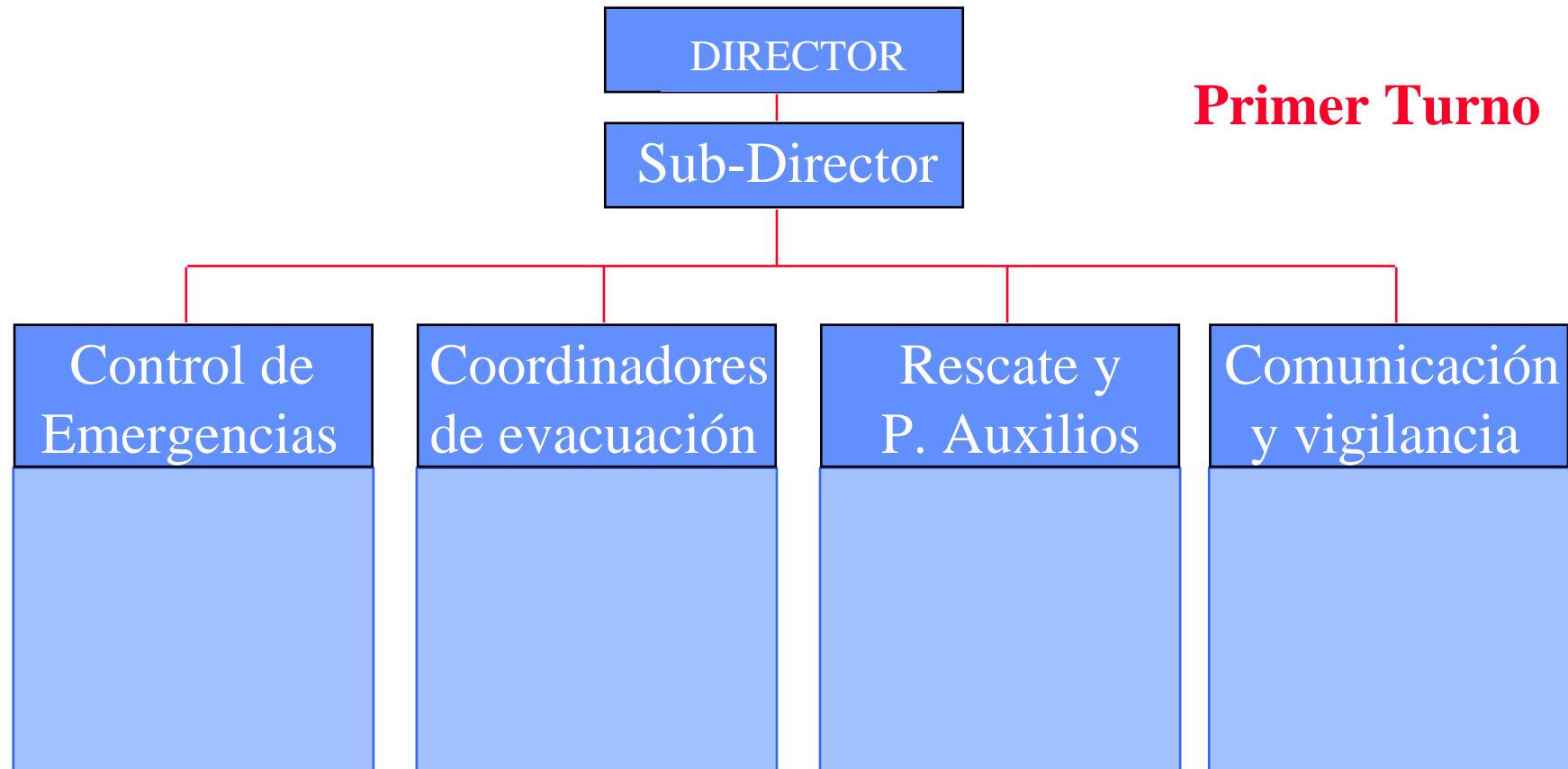


QUIENES PUEDEN SER



- Los que quieran ser de la Brigada.
- Los que sean física y psicológicamente aptos.
- Los que permanezcan en las instalaciones.
- Quienes tengan estabilidad laboral.
- Quienes puedan abandonar sus funciones normales.

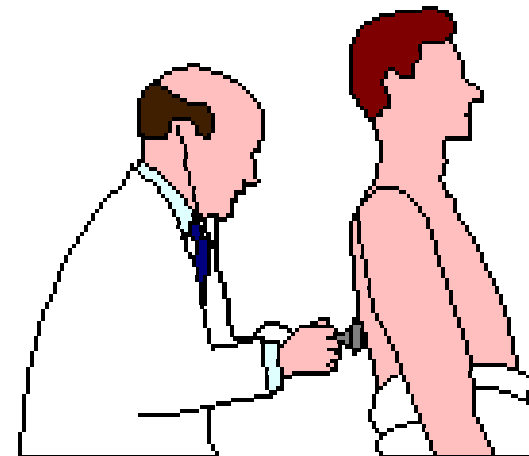
ESTRUCTURA FUNCIONAL



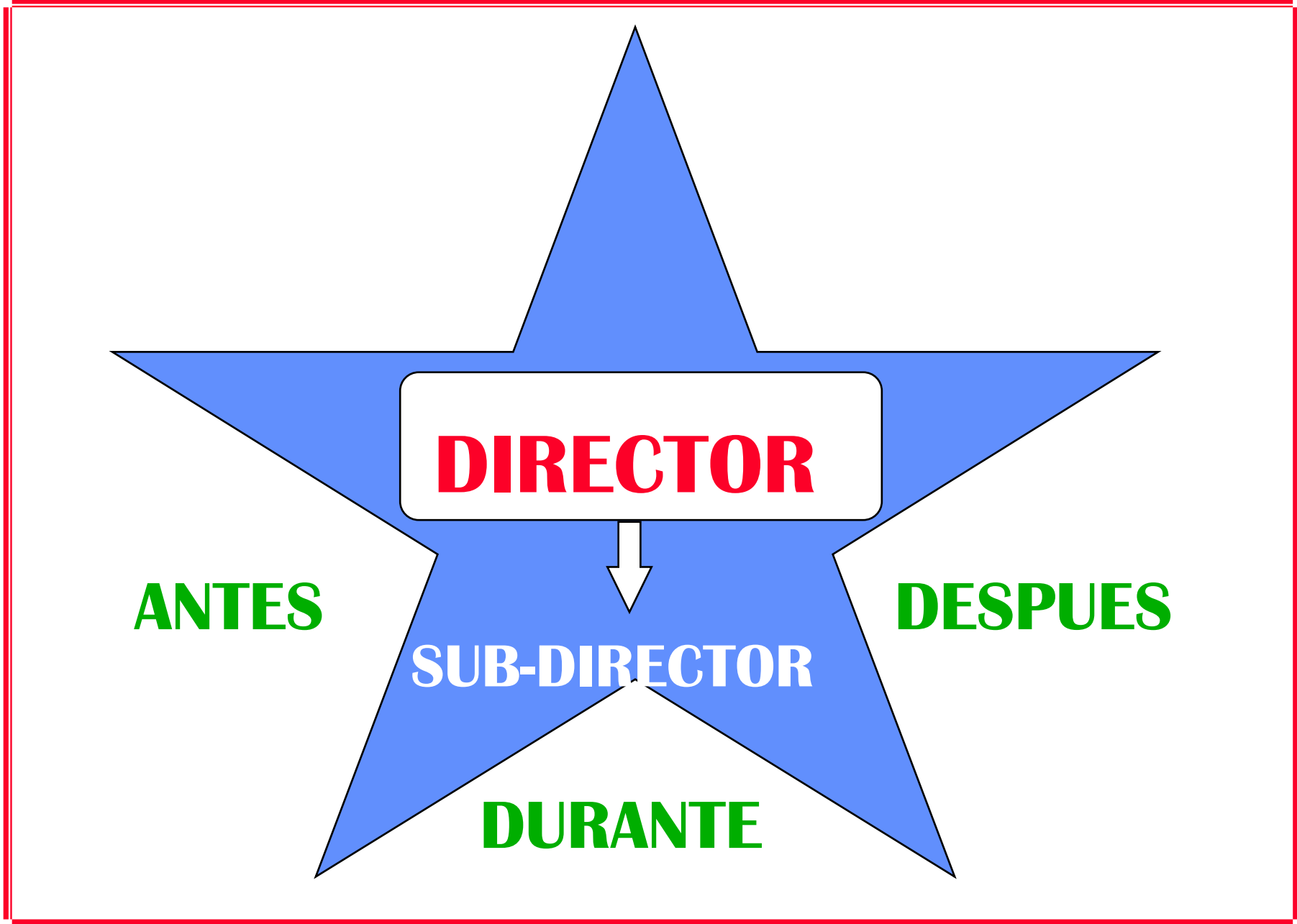
ESTABLECER LINEA DE MANDO

SELECCION DE PERSONAL

- Definición del Perfil.
- Examen medico.
- Inducción.







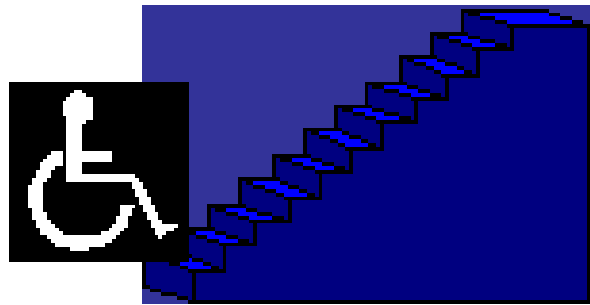


ANTES

**CONTROL DE
EMERGENCIAS**

DURANTE

DESPUES



**COORDINADORES
DE
EVACUACION**

ANTES

DURANTE

DESPUES

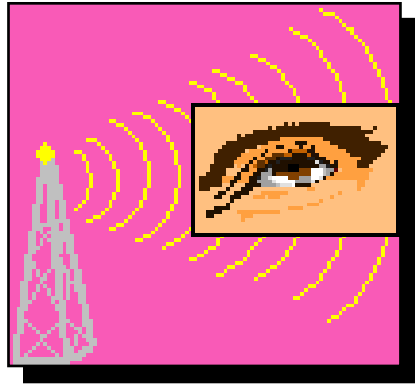


ANTES

**RESCATE Y
P. AUXILIOS**

DESPUES

DURANTE



**COMUNICACION
Y
VIGILANCIA**

ANTES

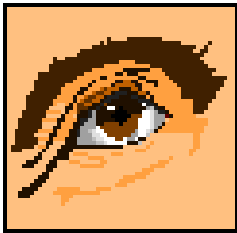
DESPUES

DURANTE

FUNCIONES Y ACTIVIDADES

A. ANTES DE LA EMERGENCIA

- Inspecciones
- Capacitación de compañeros.
- Prevención.
- Mantenimiento de equipos.
- Entrenamiento



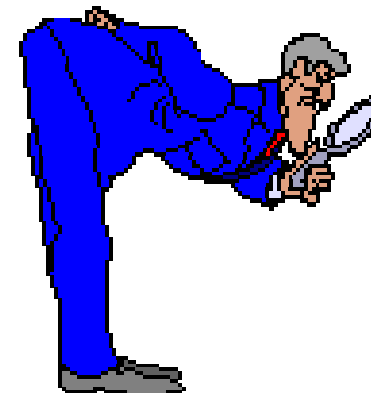
B. DURANTE LA EMERGENCIA

- Rescate.
- Primeros Auxilios.
- Salvamento.
- Control de la Emergencia.
- Ventilación.
- Comunicaciones.
- Transporte.
- Manejo equipos especiales



C. DESPUES DE LA EMERGENCIA

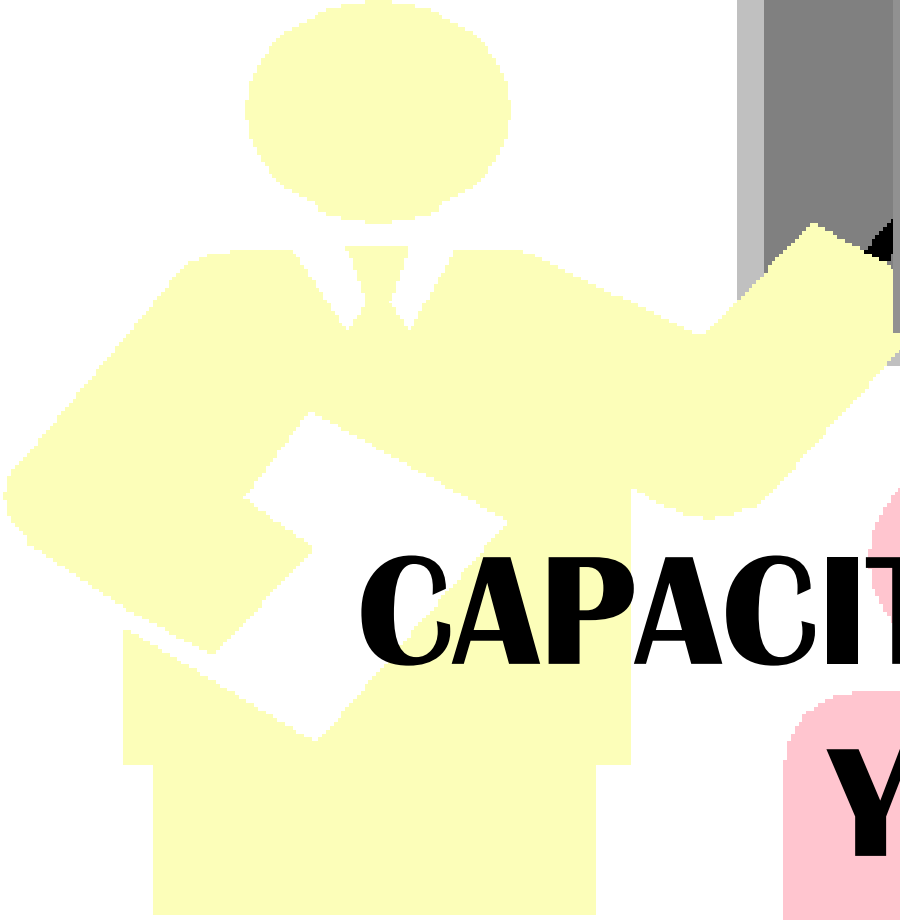
- Análisis e Investigación de las causas.
- Vigilancia.
- Inspecciones.
- Restablecimiento de Protección.
- Mantenimiento de equipos.



RECURSOS



- **Humanos**
- **Técnicos**
- **Financieros**

- 
- **Control de emergencias**
 - **Evacuación**
 - **Rescate y P. Auxilios**
 - **Comunicación y Vigilancia.**

CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO



PROCESO DE CAPACITACION

- **FASE I: FORMACION**

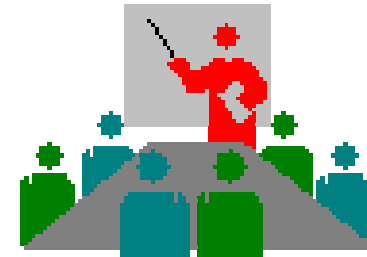
Entrenamiento de alta intensidad.

- **FASE II: MANTENIMIENTO**

Reforzamiento de destrezas.

- **FASE III: RECICLAJE.**

Formación técnico-Práctico con inclusión de nuevos temas.

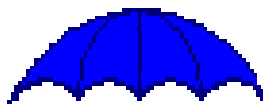


REGLAMENTO DE FUNCIONAMIENTO

- Uniforme.
- Disciplina.
- Practicas.
- Jerarquía.
- Estímulos.



PROTECCION PERSONAL



J

- Casco.
- Vestido Protector.
- Botas.
- Guantes.
- SCBA.
- PASS.

