



## FINALIDAD PLAN DE EMERGENCIA

Organizar y coordinar la actuación del personal del instituto y de los medios de protección contra incendios.

Manual de Formación 1



## 112

La organización de emergencia del instituto **NO** tiene por objeto sustituir a los Servicios Públicos, sino realizar la intervención inmediata hasta que lleguen estos.

Manual de Formación 2



## EMERGENCIAS EN EL INSTITUTO

- INCENDIO.
- AMENAZA DE BOMBA.
- DERRUMBAMIENTO DEL EDIFICIO.
- EXPLOSIONES.
- INUNDACIONES.
- URGENCIA MEDICA.

Manual de Formación 3



## MEDIDAS PREVENTIVAS

- NO FUMAR.
- ORDEN Y LIMPIEZA.
- LA ELECTRICIDAD:
  - ✓ No sobrecargar los enchufes, ni utilizar “ladrones”.
  - ✓ No instalar equipos o fuentes de calor no autorizados.
  - ✓ Cuidado con los cables de prolongación.

Manual de Formación 4



## MEDIOS DE PROTECCIÓN

**MEDIOS  
TÉCNICOS:**  
Extintores  
BIE,s  
Señalización.

**MEDIOS  
HUMANOS:**  
Jefe de Emergencia  
Jefe de Intervención

Manual de Formación 7



## FASES DE ACTUACIÓN

- ☑ **PREVIA:**
  - ✓ Detección del siniestro.
- ☑ **ALERTA:**
  - ✓ Aviso al 112.
  - ✓ Activar equipos evacuación.
- ☑ **EVACUACIÓN:**
  - ✓ Desalojo total de la zona.
- ☑ **INTERVENCIÓN:**
  - ✓ Control o contención del siniestro con medios técnicos adecuados.

Manual de Formación 8



## EI - ACTUACIÓN ANTE UN INCENDIO

**No actúe nunca solo, hágalo siempre por parejas y con vía de escape próxima**

### ***Al tener conocimiento de un incendio:***

- ✓ Diríjense al lugar del siniestro.
- ✓ Desarrollen las tareas de extinción, siguiendo las indicaciones del Jefe de Intervención (JI).
- ✓ Si no es posible la extinción, evite la propagación del incendio (retire productos que aviven el fuego).
- ✓ Espere la llegada de los Bomberos.

Manual de Formación 14



## EI - ACTUACIÓN ANTE UN INCENDIO

**No actúe nunca solo, hágalo siempre por parejas y con vía de escape próxima**

### ***Al recibir orden de evacuación:***

- ✓ Solamente evacuará a instancias del Jefe de Intervención (JI).
- ✓ Recibida la orden de evacuación, evite la propagación del fuego (retire productos que aviven el fuego).
- ✓ Espere la llegada de los Bomberos.

Manual de Formación 15



## IES ALPAJÉS



# EE - ACTUACIÓN ANTE UN INCENDIO

### ***Al recibir orden de evacuación:***

- ✓ Compruebe la accesibilidad de los caminos de evacuación, retire cualquier posible obstáculo y decida el camino a seguir en caso de que sea preciso evacuar la zona.
- ✓ Si la evolución del siniestro así lo aconseja, dé el orden de evacuación, indicando el camino a seguir.
- ✓ Informe de ello al Jefe de Emergencia.
- ✓ Compruebe que no queda nadie en la zona.
- ✓ En el exterior, dirigir a los alumnos a las Zonas de Reunión.
- ✓ Comunique a Conserjería posibles ausencias que detecte.

Manual de Formación 17



## IES ALPAJÉS



# DISTRIBUCIÓN DE LA EVACUACIÓN

- ☑ Indicada la evacuación por parte del JE, el auxiliar de control dará la señal de alarma: TOQUES CORTOS Y REPETIDOS DURANTE UN MINUTO.
- ☑ Si no se pudiera activar el timbre se avisará con silbatos
- ☑ Los auxiliares de control cortarán los suministros de electricidad y gas, lo mismo harán los profesores presentes en las instalaciones de Hostelería.
- ☑ Los auxiliares de control abrirán todas las puertas del edificio impidiendo que nadie entre.

Manual de Formación 18



## IES ALPAJÉS



### DISTRIBUCIÓN DE LA EVACUACIÓN (2)

- ☑ Las aulas se evacuan sucesivamente una tras otra comenzando por las más cercanas a las escaleras (seguir flechas de evacuación), no comenzando la evacuación del aula posterior hasta que la anterior haya finalizado. Cada profesor comprobará que no queda nadie en el aula, colocará algún objeto (silla, papelera, etc.) delante de la puerta. No cerrará con llave.
- ☑ Los profesores irán detrás de su grupo y el de la última aula a evacuar comprobará que todas las estancias a su paso están vacías (incluidos los baños).

Manual de Formación 19



## IES ALPAJÉS



### NORMAS DE EVACUACIÓN

- ☑ **¿ Qué debe hacer?**
  - ✓ La orden será dada por Dirección.
  - ✓ Mantener la calma, no gritar.
  - ✓ Eliminar obstáculos en puertas y caminos de evacuación.
  - ✓ Apagar todos los equipos eléctricos.
  - ✓ En caso de incendio, cerrar puertas y ventanas.
  - ✓ Ayudar a evacuar a las personas que presenten alguna discapacidad.

Manual de Formación 20



## IES ALPAJÉS



# NORMAS DE EVACUACIÓN

### ☑ ¿ Qué debe hacer?

- ✓ En las escaleras, circular por el exterior de éstas para favorecer el acceso de ayudas exteriores.
- ✓ Con humo abundante, caminar agachado y cubrirse nariz y boca con un trapo húmedo.
- ✓ Si se prende la ropa, tirarse al suelo y rodar. No correr, se activará más el fuego.
- ✓ Cada profesor hará en la Zona de Reunión el recuento de los alumnos que tiene a su cargo, dando cuenta inmediata al Jefe de Emergencia y, en su caso a las ayudas exteriores, de las posibles faltas que se detecten, para poder obrar en consecuencia.

Manual de Formación 21



## IES ALPAJÉS



# NORMAS DE EVACUACIÓN

### ☑ ¿ Qué NO debe hacer?

- ✓ Exponerse a un peligro por propia iniciativa.
- ✓ Utilizar el ascensor.
- ✓ Entretenerse recogiendo objetos personales.
- ✓ Retroceder a buscar a otras personas.

Manual de Formación 22



## NORMAS DE CONFINAMIENTO

### ☑ ¿ Qué debe hacer?

- ✓ Cerrar bien puertas y ventanas.
- ✓ Si es necesario, colocar trapos húmedos en las rendijas.
- ✓ Cerrar llaves de combustible y apagar equipos de aire acondicionado.
- ✓ Mantener contacto con Protección Ciudadana a través de telefonía, esperando sus instrucciones.
- ✓ Si no es posible contactar por esta vía, enviar mensajes cortos (“sms”), esperando sus instrucciones.
- ✓ Como último recurso, escuchar la radio. Siga las órdenes y consejos que reciba.
- ✓ Esperar el fin de la emergencia.

Manual de Formación 23



## NORMAS DE CONFINAMIENTO

### ☑ ¿ Qué NO debe hacer?

- ✓ Abandonar el centro.
- ✓ Acudir a la zona afectada.
- ✓ Encender aparatos de gas.
- ✓ Fumar o encender algún tipo de llama.
- ✓ Colapsar las líneas telefónicas.

Manual de Formación 24





**IES ALPAJÉS**



## EXTINTORES



Manual de Formación 25



**IES ALPAJÉS**



## USO DEL EXTINTOR

- ✓ Elegir el extintor adecuado.
- ✓ Quitar el pasador de seguridad.
- ✓ Hacer un disparo de prueba.
- ✓ Asegurarse vía de escape.
- ✓ Sujetar el extintor por la válvula.
- ✓ Presionar y dirigir el agente extintor a la base de las llamas en zig-zag.
- ✓ Asegurarse que está apagado y permanecer allí de retén.

Manual de Formación 26

## **BIE (Boca de Incendio Equipada)**



- ✓ Armario
- ✓ Soporte
- ✓ Válvula
- ✓ Racor
- ✓ Manguera
- ✓ Lanza

Manual de Formación 27

## **MANEJO DE BIE'S**

- ✓ Abrir la puerta del armario o romper el cristal, según el modelo.
- ✓ Desenrollar la manguera (Bie,s 45 mm. al completo).
- ✓ Abrir llave de paso del agua (válvula).
- ✓ Sujetar la lanza y dirigir el chorro de agua hacia la base del fuego.

Manual de Formación 28