



FACULTAD DE GEOLOGÍA  
UNIVERSIDAD DE OVIEDO

# GUIÓN PARA LA REALIZACIÓN DEL PRIMER SIMULACRO DE EMERGENCIA EN LA FACULTAD DE GEOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO

**Fecha de realización:** 27 de mayo de 2013

**Hora del ejercicio:** 10:00 h

## 1º SIMULACRO DE EMERGENCIA EN LA FACULTAD DE GEOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE OVIEDO

### 1.- FASE DE PREPARACIÓN DEL SIMULACRO

1. PROPÓSITO DEL SIMULACRO
2. FECHA DE REALIZACIÓN Y HORA
3. TIPO DE EMERGENCIA QUE SE SIMULA
4. GRADO DE INFORMACIÓN AL PERSONAL
5. ESCENARIO DEL SIMULACRO
6. DETECCIÓN DE LA EMERGENCIA
7. TIPO DE ALARMA
8. TIPO DE EVACUACIÓN
9. PERSONAL PARTICIPANTE EXTERNO (BOMBEROS, POLICÍA, P.CIVIL, ETC)
10. PERSONAL PARTICIPANTE (EQUIPOS DE EMERGENCIA)

### 2.- FASE DE EJECUCIÓN DEL SIMULACRO

1. INICIO
  - 2.1.1 DOCUMENTACIÓN ENTREGADA
2. DESARROLLO
  - 2.2.1 GUIÓN SIMULACRO
3. CONCLUSIÓN

## 1.- FASE DE PREPARACIÓN

### 1.1.- PROPÓSITO DEL SIMULACRO

La realización de simulacros permite conocer paulatinamente la eficacia del Plan de Autoprotección existente y el nivel de comprensión del mismo por parte de las personas implicadas en él. Del mismo modo también permite conocer si los medios técnicos existentes en la instalación y utilizados en el simulacro para combatir la emergencia son suficientes y adecuados.

La actual Norma Básica de Autoprotección establece para el simulacro los siguientes objetivos para la verificación y comprobación de:

- La eficacia de la organización de respuesta ante una emergencia
- La capacitación del personal adscrito a la organización de respuesta
- El entrenamiento de todo el personal de la actividad en la respuesta frente a una emergencia
- La suficiencia e idoneidad de los medios y recursos asignados
- La adecuación de los procedimientos de actuación.

*De esta manera los simulacros implicarán la activación total o parcial de las acciones contenidas en el Plan de Actuación en emergencias.*

Con el fin de cumplir con estos puntos, en la Facultad de Geología de la Universidad de Oviedo se va a llevar a cabo el primer simulacro de emergencia, dirigido principalmente a la comprobación de los sistemas de comunicación previstos en el plan y a la coordinación mediante los mismos de los diferentes equipos de intervención establecidos de acuerdo con el Plan de Autoprotección existente en las instalaciones.

<p><b>1.2</b> <b>FECHA DE REALIZACIÓN</b></p>	<p>¿ de 2013</p>	
<p><b>HORA DEL SIMULACRO</b></p>	<p>¿:00 h</p>	
<p><b>1.3</b> <b>TIPO DE EMERGENCIA</b></p>	<p><b>Incendio</b></p>	
	<p>Amenaza de bomba</p>	
	<p>Derrame o vertido</p>	
	<p>Explosión</p>	
	<p>Otros</p>	
<p><b>1.4</b> <b>GRADO DE INFORMACIÓN AL PERSONAL SOBRE LA REALIZACIÓN DEL SIMULACRO</b></p>	<p>Sin información previa</p>	
	<p><b>Con información previa</b></p>	
<p><b>1.5</b> <b>ESCENARIO DEL SIMULACRO</b></p>	<p>EDIFICIO</p>	<p><b>Edificio departamental</b></p>
	<p>PLANTA Nº</p>	<p>Sexta</p>
	<p>LUGAR</p>	<p>Laboratorio de Técnicas Experimentales IV A</p>
<p><b>1.6</b> <b>DETECCIÓN DE LA EMERGENCIA POR</b></p>	<p><b>Personal</b></p>	
	<p>Detección automática</p>	
<p><b>1.7</b> <b>TIPO DE ALARMA A REALIZAR</b></p>	<p>Restringida</p>	<p>Zona</p>
	<p><b>General</b></p>	

<b>1.8</b> <b>TIPO DE EVACUACIÓN</b>	Sin evacuación		
	Evacuación parcial		
	Evacuación total edificio afectado		
<b>1.9</b> <b>PERSONAL PARTICIPANTE</b> <b>EXTERNO</b>	Sin colaboración		
	Bomberos		
	Protección Civil		
	Guardia Civil		
	Policía		
	Ambulancias		
	Otros		
<b>1.10</b> <b>¿SE INTERRUMPE AFLUENCIA DE VISITANTES?</b>	Si		
	No		
	Se realizará durante horario habitual y se informará a las posibles visitas sobre la realización del mismo		
<b>1.11</b> <b>PERSONAL PARTICIPANTE</b> <b>INTERNO</b>	EAE	EPI	ESI
	EPA	JI	DPA

## 2.- FASE DE EJECUCIÓN

### 2.1.- INICIO

#### 2.1.1 DOCUMENTACIÓN A ENTREGAR

- Fichas de actuación para los equipos de emergencia:
  - a. Equipo de Alarma y Evacuación
  - b. Equipo de Segunda Intervención
  - c. Equipo de Primeros Auxilios
  - d. Director del Plan de Actuación
  - e. Jefe de Intervención
  - f. Puesto de Control
  - g. Centro de Recepción de Emergencias
  - h. Equipo de Primera Intervención (todo el personal)
  
- Guión del simulacro

### 2.2.- DESARROLLO

#### 2.2.1 GUIÓN SIMULACRO

## FASE DE CONATO DE EMERGENCIA

### EN LA ZONA DE LA EMERGENCIA

1. Se simula un incendio (mediante máquina de humo) en una planta (a determinar) del edificio del departamental.
2. Este incendio es detectado por alguna persona (EPI) que avisa al Centro de Recepción de Emergencias (conserjería **985103206**).

## FASE DE EMERGENCIA PARCIAL

### EN CENTRO RECEPCIÓN EMERGENCIAS (Conserjería)

3. Recibida la llamada del EPI o persona que descubre el incendio se avisa:
  - Al Jefe de Intervención (D. Andrés Cuesta Fernández) Tfno. **985103155** informándole de la situación para que se dirija al lugar del suceso
  - Al Director del Plan de Actuación (D. Lope Calleja Escudero) tfno. **985103156** poniéndole al corriente de la situación.

- Al miembro del EPI mas cercano al lugar del suceso para que acuda a ayudar a la persona que descubrió la emergencia.
- A los miembros de los equipos de intervención para que se pongan a disposición del Jefe de Intervención y se preparen para intervenir en caso necesario.

**Equipo Segunda Intervención:**

Responsable de Equipo: Pedro Farias Arquer Tfno. 985103191

**Equipo Alarma y Evacuación: (del edificio objeto de emergencia):**

Responsable de Equipo: Jorge Gallastegui Suárez Tfno. 985103201

**Equipo Primeros Auxilios:**

Responsable de Equipo: Carlos López Fernandez Tfno.985103110

**EN LA ZONA DE LA EMERGENCIA**

4. El Jefe de Intervención al llegar al lugar del suceso informa al Director del Plan de Actuación (D. Lope Calleja Escudero Tfno: 985103156) del estado de la emergencia indicando que el fuego ha crecido en intensidad y van a intentar controlarlo con los medios disponibles en el edificio.

**EN PUESTO CONTROL (Despacho del Decano)**

5. El DPA comprueba que se han enviado los diferentes equipos de intervención al lugar del suceso
6. Una vez recibida la información del Jefe de Intervención, el DPA declara emergencia parcial en el edificio y valora la evacuación parcial o total del mismo.
7. El DPA solicita ayuda externa y comunica con el 112 indicando gravedad de la emergencia y puerta o zona por donde deben acceder los bomberos al edificio.

**EN LA ZONA DE LA EMERGENCIA**

8. El Jefe de Intervención ayudado por miembros del Equipo de Segunda Intervención (ESI) intenta controlar el fuego y pregunta (si no le han informado previamente) si evacuan el edificio.

## **FASE DE EMERGENCIA GENERAL**

### **EN PUESTO CONTROL (Despacho del Decano)**

9. DPA comunica al Jefe de Intervención que se ha solicitado ayuda a bomberos y va a proceder a evacuar también el resto del edificio

### **EN LA ZONA DE LA EMERGENCIA**

10. Los Equipo de Alarma y Evacuación (debidamente identificado con su chaleco correspondiente), procederán a guiar la evacuación de todo el edificio. Deberán peinar todas las zonas comprobando que no quede nadie. En algún lugar del edificio encontrarán a una persona (muñeco) a la que deberán rescatar. El EAE realizará además las siguientes acciones:

- Se aseguran de que se ha escuchado en el edificio la orden de evacuación.
- Comprueban las vías de evacuación.
- Van comprobando todas las zonas (aseos, ascensores, escaleras, etc.) para asegurarse que no quede nadie.

11. Una vez ha finalizado la evacuación, se dirigen al Punto de Reunión que se encuentra establecido en la zona verde situada en la confluencia de las calles Jesús Arias de Velasco y Coronel Aranda.

12. Los miembros del EAE y los evacuados esperan en el Punto de Reunión a que se les informe de la finalización del ejercicio.

### **PUNTO DE ENCUENTRO CON BOMBEROS**

13. A la llegada de bomberos se les indica el lugar y clase de emergencia y se les entregan los planos del edificio.

14. Bomberos consiguen controlar el incendio.

### **EN LA ZONA DE LA EMERGENCIA**

24. El Jefe de Intervención informa al Director Plan Actuación que se ha controlado la emergencia

15. Director Plan Actuación declara finalizado el ejercicio del simulacro.

#### **Notas.-**

- **La emergencia no termina hasta que el Director del Plan de Actuación no declara el final de la misma.**
- **Es conveniente que en las comunicaciones mediante aparatos que utilizan radiofrecuencias se mencione la palabra simulacro.**
- **Se avisará a bomberos y policia de la hora y día previsto para la realización del simulacro con el fin de que estén advertidos y evitar falsas alarmas durante su desarrollo. (personas evacuando, humos, llamadas telefónicas, etc.)**