

# Marco Conceptual de Simulacro de Emergencias Socio-Natural ISDEMU

---

## Contenido

### 1. Marco conceptual, características y clasificación

#### 1.1 Definición

#### 1.2 Características

##### 1.2.1 Metodológicas

##### 1.2.2 Operativas

#### 1.3 Clasificación

##### 1.3.1 Por su función

##### 1.3.2 Por su programación

##### 1.3.2 Por su alcance

## Bibliografía

¿Dónde estarán usted y su familia cuando ocurra una catástrofe?

Podrían estar en cualquier lugar: en el trabajo, la escuela, o en el automóvil o calle. ¿Cómo harán para encontrarse? ¿Cómo sabrá si sus familiares están a salvo?

Cruz Roja Americana

Recopilación de contenidos elaborado por Miriam Ruth Gaspar Tellez  
Equipo de Especialistas de la Dirección de Políticas Públicas – ISDEMU  
Octubre 2021

## 1. Marco Conceptual

### 1.1 Definición

Simulacro, del latín simulacrum, imitación, son sistemas que buscan reproducir todas las variables reales de la manera más precisa posible.

Un simulacro de emergencia es una representación o imitación de posibles situaciones de peligro o desastre que requieren una acción inmediata.

Un simulacro de un siniestro supone la activación del Plan de Autoprotección y permite comprobar la capacidad de respuesta y el nivel de preparación alcanzado, empleando los medios previstos.

Ejercicio práctico de manejo de acciones operativas que se realiza mediante la escenificación de daños y lesiones en una situación hipotética de emergencia. Las personas participantes enfrentan situaciones recreadas utilizando las habilidades y técnicas con las que atenderían casos reales; implica la movilización y operación real de personal y recursos materiales.

El simulacro permite evaluar procedimientos, herramientas, habilidades, destrezas, capacidades –individuales e institucionales- relacionadas con los preparativos y la respuesta a desastres. Se ejecuta en tiempo actual y cada uno de los participantes asume las tareas que usualmente realiza en su trabajo cotidiano.

La finalidad de un simulacro de emergencias es la resolución de una hipotética situación de peligro o desastre, de forma que se prepare a los equipos participantes y los capacite, para resolver la situación con éxito.

*“Los simulacros tienen una gran importancia para conseguir una buena **formación** en situaciones de emergencia y prevención así como para conocer las capacidades de reacción y actuación, de este modo podemos comprobar el grado de capacitación y formación conseguido en las personas, la **eficacia de los medios técnicos** y recursos*

*disponibles, verificar el tiempo de respuesta y **la coordinación de los equipos internos.***

*La repetición periódica de los simulacros de emergencia ha servido y servirán, sin duda, a evitar males mayores ante situaciones de emergencia reales”.*

## 1.2 Características

### 1.2.1 Metodológicas

- El simulacro se realiza en tiempo real
- Es un ejercicio de ejecución de acciones primordialmente prácticas en el que participan actores involucrados en el manejo de las emergencias, incluyendo a pobladores quienes pueden llegar a jugar roles específicos
- Para su desarrollo se crea un ambiente semejante en todo lo posible al que se presentaría en una situación real de emergencia
- Los tiempos del simulacro se miden a partir de la activación de las alarmas u orden de inicio de las operaciones y no admiten saltos de tiempo en la implementación de las acciones correspondientes a un mismo escenario

### 1.2.2 Operativas

- Los personajes y recursos utilizados son reales, excepto quienes actúan como víctimas, familiares de las víctimas, transeúntes, periodistas u otros roles que se consideren necesarios de acuerdo a las características propias del ejercicio.
- La ejecución del simulacro puede implicar grados de riesgo para las personas tanto las que participan como las que observan por lo que debe considerar un plan de contingencia.
- El ejercicio será interrumpido en forma inmediata cuando una situación derive en peligros reales para las personas participantes.

### 1.3 Clasificación

De manera general se pueden identificar los siguientes tipos:

#### 1.3.1 Por su **función**: de gabinete y de campo

De acuerdo al involucramiento del gobierno central o alcaldía municipal o de otra institución

#### 1.3.2 Por su **programación**: con previo aviso y sin previo aviso

De acuerdo si las personas participantes y el público son informadas con anterioridad del ejercicio o si sólo el comité coordinador tiene conocimiento del mismo. Los simulacros sorpresivos deben ser parte de un proceso que incluya ejercicios avisado con anterioridad y se aplican cuando se tienen planes de respuestas de emergencias consolidados. Cuando el simulacro sea avisado, se hará de conocimiento público el propósito, los objetivos, el lugar, día y hora del ejercicio, pero no se darán detalles de la información contenida en el escenario , evento, afectación y en el guion.

#### 1.3.3 Por su **alcance**: parciales o totales

De acuerdo si todos o algunos servicios o dependencias están involucrados. Es parcial si se hace un simulacro de recepción de lesionados en el servicio de emergencias de un hospital o en un ascensor con personas atrapadas o si se realiza la evacuación completa de un centro de trabajo.

### Bibliografía

- Guía práctica para la realización de Simulaciones y Simulacros. Federación Internacional de la Cruz Roja y de la Media Luna Roja. 2008
- Guía para el desarrollo de simulaciones y simulacros de emergencias y desastres. Organización Panamericana de la Salud. Organización Mundial de la Salud. Panamá 2010.