



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



Simulacro Nacional

de evacuación

COSTA RICA | 19 • 08 • 2019



Programa Institucional de Gestión del Riesgo y Reducción de Desastres

Vicerrectoría de
Administración

Maestría en
Gestión del Riesgo
y Atención de
Emergencias

Seguridad y
tránsito

Escuela de
Geología

Escuela de
Enfermería

Brigada de
Atención
Psicosocial

Oficina Ejecutora
del Programa de
Inversiones

Unidad de Salud
Ocupacional y
Ambiental



Centro Coordinador Institucional de Operaciones





UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA

Simulacro

Ejercicio práctico en donde se representa una situación de emergencia y/o desastre por sismo lo más cercano a lo que sería en la realidad, pone a prueba la capacidad de reacción para evacuar de las personas y dirigirse a un sitio seguro.



Objetivos

- Promover la participación de la mayor cantidad de grupos.
- Sensibilizar a la población costarricense sobre la importancia de identificar previamente las rutas o salidas de evacuación y el punto seguro de encuentro en cualquier lugar donde se encuentre.
- Identificar oportunidades de mejora para fortalecer la Gestión del Riesgo a nivel institucional .

Conocé aspectos básicos para una **evacuación**



¿Qué es una evacuación ante situaciones de riesgo o emergencia?

Una evacuación es una **movilización** organizada de personas y animales desde una estructura (viviendas, oficinas, edificios, restaurantes) o área (parques, zonas verdes) hacia un sitio **seguro**.



¿Qué es una ruta de evacuación?

Es el **camino identificado** y señalizado con anticipación para que las personas se movilicen en forma ordenada y a un sitio seguro.

Importante:



Una ruta de evacuación se traza en un croquis o plano (ver documento "Procedimiento para realizar una evacuación")



Se debe señalizar las salidas de emergencia y los sitios seguros.

¿Qué aspectos se deben tomar en cuenta para identificar y señalar las rutas de evacuación?

- ✓ Salida de fácil acceso.
- ✓ Ruta que oriente hacia un sitio seguro.
- ✓ Menor distancia para llegar al sitio seguro.
- ✓ No tienen obstáculos en su recorrido.



¿Por qué es importante evacuar?

Para **proteger** a las personas expuestas a una emergencia que ponga en peligro sus vidas.

Brigadas de evacuación en centros de trabajo

¿Qué es una brigada de evacuación en mi empresa?



Una brigada de evacuación es un grupo de personas **capacitadas** para desarrollar y aplicar los procedimientos adecuados de evacuación.

¿Cuáles son las funciones básicas de una brigada durante la evacuación?

- Orienta a las personas durante la evacuación.
- Lleva a las personas a un sitio seguro.
- Ayuda a evacuar personas con discapacidad, niños, niñas y adultos mayores.
- Corroborar la totalidad de evacuación verificando todos los sitios de la estructura.
- Verifica mediante una lista que todas las personas estén en el sitio seguro.
- Revisa la estructura identificando si hay daños a consecuencia del evento.
- Asesora a la jeraquía máxima el retorno a las instalaciones y continuidad de las operaciones.



Simulacro Nacional

de evacuación

COSTA RICA | 19 • 08 • 2019

www.simulacro.cr

Procedimiento para realizar una **evacuación**

Previo al simulacro

- 1 Identificar y señalizar las rutas principales y alternas de evacuación y las condiciones básicas

Condiciones básicas

- Salida de fácil acceso.
- Ruta que oriente hacia un sitio seguro.
- Menor distancia para llegar al sitio seguro.
- No tener obstáculos en su recorrido.



- 2 Identificar y señalizar los sitios seguros (punto de encuentro).



- 3 Identificar los niños, adultos mayores y personas con discapacidad a evacuar.



- 4 Enseñar a las personas a conocer y utilizar las rutas de evacuación definidas.



Durante el simulacro

- 5 Practicar cómo evacuar la estructura hacia el sitio seguro.



- 6 Realizar una comprobación de todas las personas que evacuaron hacia el sitio seguro (punto de encuentro).



- 7 Mantener a las personas en el punto de encuentro hasta que se considere seguro regresar a la estructura.



- 8 Retornar a todas las personas evacuadas a la estructura.



Recomendaciones

- Repasar el plan de evacuación con todo el personal docente y administrativo.
- En caso de no contar con plan de evacuación, consulte los protocolos de referencia antes expuestos.
- Verificar que los pasillos, puertas y aceras estén libres de obstáculos hasta llegar al punto de encuentro.

Recomendaciones

- Ante la ausencia de señalización o en el caso que ésta no sea funcional, indíquelo en el espacio de observaciones.
- De no contar con puntos de encuentro señalizados, tome los siguientes criterios para definir un punto temporal: el área debe ser lo suficientemente amplia como para albergar la población del sitio, debe ser accesible (incluso para personas con discapacidad), que no circulen vehículos, en lo posible sin tendido eléctrico ni árboles de más de tres metros.

Recomendaciones

- Definir la estrategia de reingreso.
- Definir el mecanismo de alarma con anticipación.
- Socializar el plan de acción para el simulacro con toda la población del edificio.

Recomendaciones

- Darle provecho a la primera semana de clase.
- Contar con un listado del personal docente y administrativo.
- Solicitar al personal docente la cantidad de estudiantes por aula al momento del inicio del simulacro.

Recomendaciones

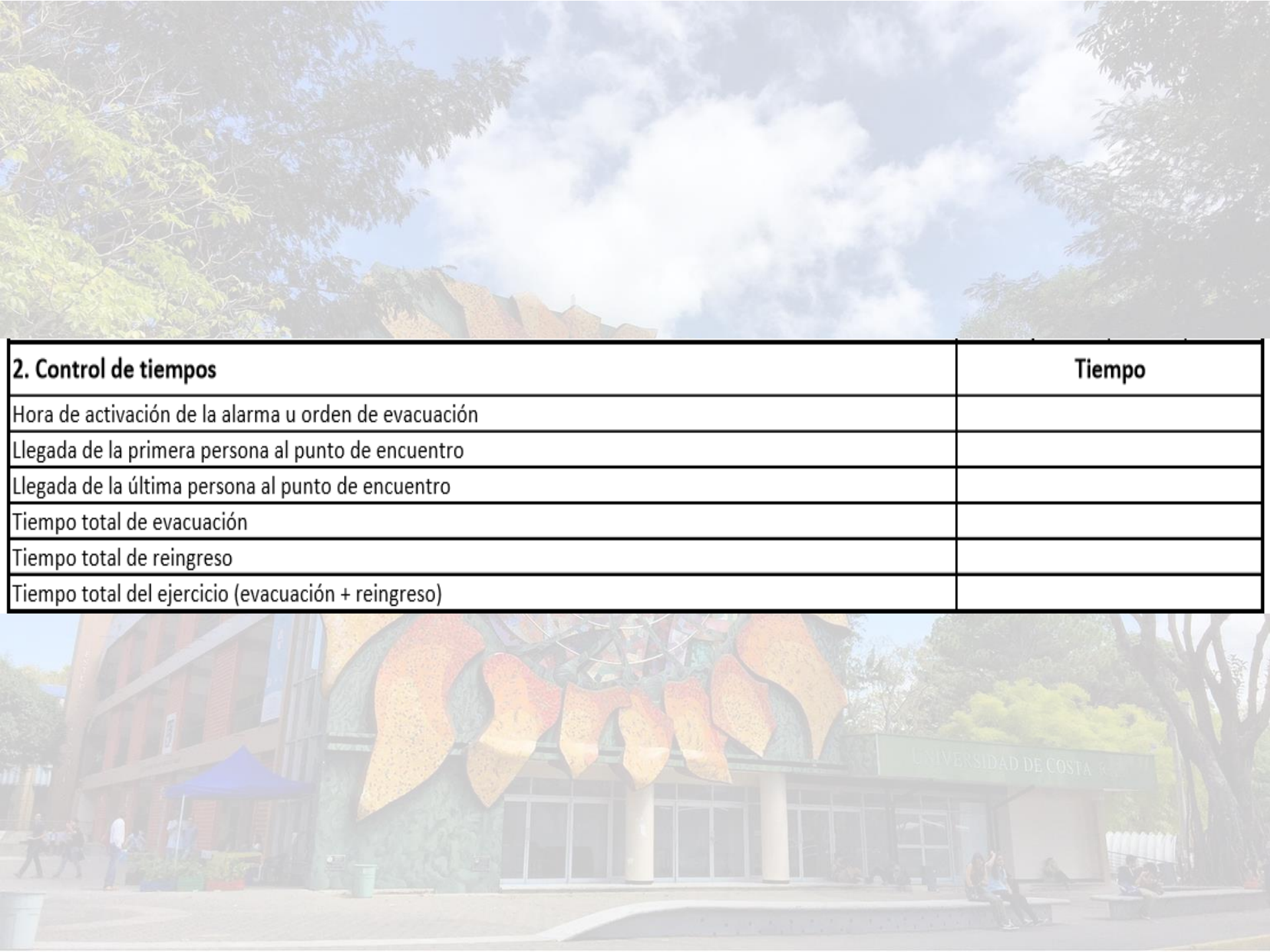
- Ingresos a la Universidad.



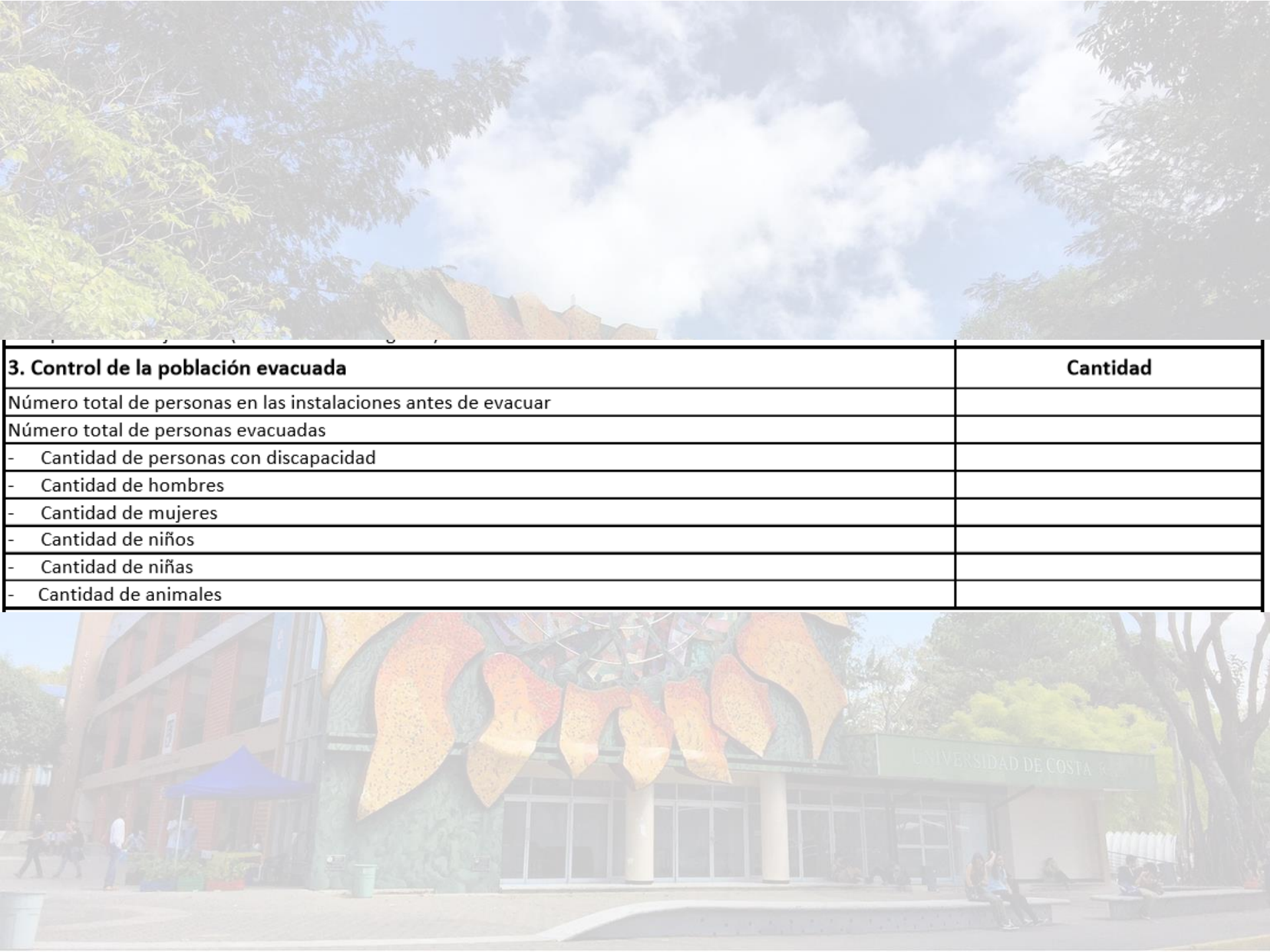
Instrumento para evaluación del simulacro nacional de evacuación

19 agosto 2019 10 a.m.

1. Información general				
Dependencia				
Nombre de la persona responsable				
Teléfono de contacto				
Puesto que ocupa				
¿Cuenta la dependencia con un equipo de trabajo para desarrollar la Gestión del Riesgo y Atención de Emergencias?	Sí		No	
¿Cuenta la dependencia con un Plan de Preparativos y Respuesta ante Emergencias?	Sí		No	
De existir este plan, ¿es éste del conocimiento de todas las personas en su dependencia?	Sí		No	
¿Existen salidas de emergencia?	Sí		No	
¿Las salidas de emergencia están identificadas y señalizadas?	Sí		No	
¿El edificio dispone de puntos de encuentro identificados?	Sí		No	
¿Existe algún riesgo en los puntos de encuentro?	Sí		No	
¿Existe señalización visible de las rutas de evacuación?	Sí		No	
¿Se cuenta con mecanismo de activación de alarma? (pitos, megáfono o el sistema de alarma que disponga el edificio)	Sí		No	

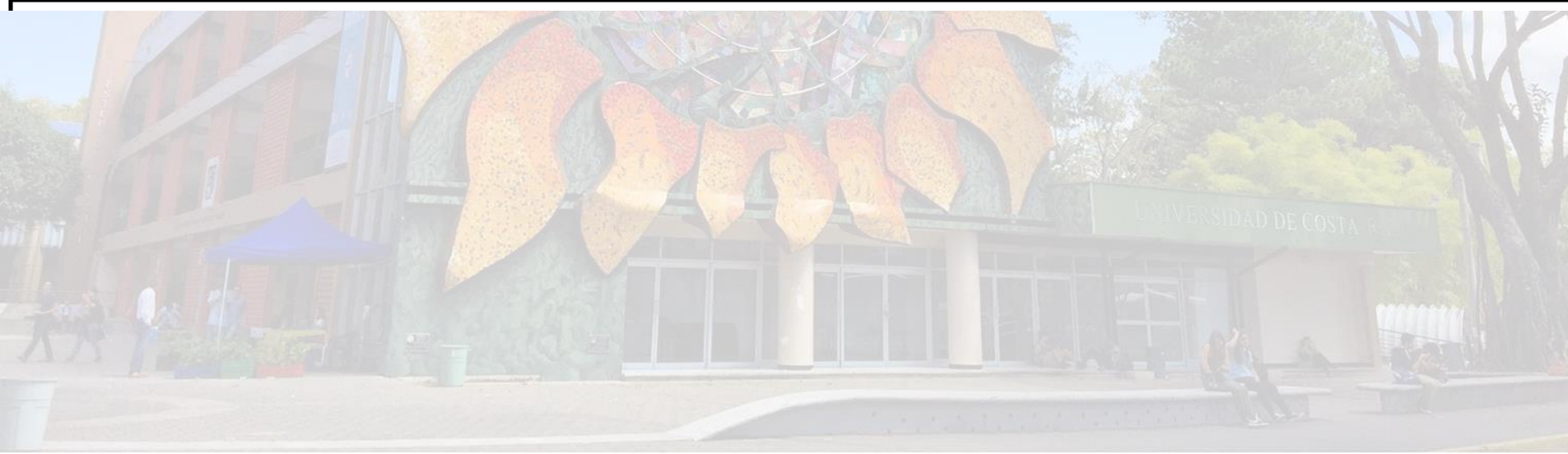


2. Control de tiempos	Tiempo
Hora de activación de la alarma u orden de evacuación	
Llegada de la primera persona al punto de encuentro	
Llegada de la última persona al punto de encuentro	
Tiempo total de evacuación	
Tiempo total de reingreso	
Tiempo total del ejercicio (evacuación + reingreso)	



3. Control de la población evacuada	Cantidad
Número total de personas en las instalaciones antes de evacuar	
Número total de personas evacuadas	
- Cantidad de personas con discapacidad	
- Cantidad de hombres	
- Cantidad de mujeres	
- Cantidad de niños	
- Cantidad de niñas	
- Cantidad de animales	

4. Comportamiento de la población evacuada				
Intento de reingreso no autorizado	Sí		No	
Casos de resistencia o negación a evacuar	Sí		No	
Comportamientos inadecuados (gritos, desvíos, apatía, indiferencia, uso de celular mientras camina, uso de ascensores, entre otros). Puede ampliar en el espacio de observaciones	Sí		No	
Comportamientos inadecuados del equipo facilitador (no cumplen su función, entre otros que puede citar en el espacio de observaciones)	Sí		No	





5. Control de actividades				
¿Se activó la alarma o se dio la orden de evacuación?	Sí	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
¿El punto de encuentro tuvo la capacidad para la cantidad de personas que se evacuó?	Sí	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>
¿Existe lista de chequeo del personal?	Sí	<input type="checkbox"/>	No	<input type="checkbox"/>

6. Observaciones





19 de agosto: simulacro

- Una vez finalizada la evacuación cada dependencia deberá hacer el reporte en formato digital.
- El correo electrónico para adjuntar fotos representativas por dependencia es GESTIONDELRIESGO@UCR.AC.CR



UNIVERSIDAD DE
COSTA RICA



Simulacro Nacional

— de evacuación —

COSTA RICA | 19 • 08 • 2019