

	Nombre del Documento: Procedimiento del SGA para repuesta ante emergencias.	Fecha: 31 Agosto 2015
		Revisión: 0
	Referencia a la norma ISO 14001:2004 Requisito 4.4.7	Página 1 de 6

1. Propósito.

Establecer el procedimiento de preparación para la respuesta a emergencias para mitigar los impactos ambientales y reducir los peligros y riesgos que pudieran generarse.

2. Alcance.

Este procedimiento se aplica a todas las áreas, actividades o procesos del Instituto.

3. Política de operación.

3.1.- La Alta Dirección es la responsable de asegurar el cumplimiento de lo establecido en este procedimiento de preparación de respuesta a emergencias.

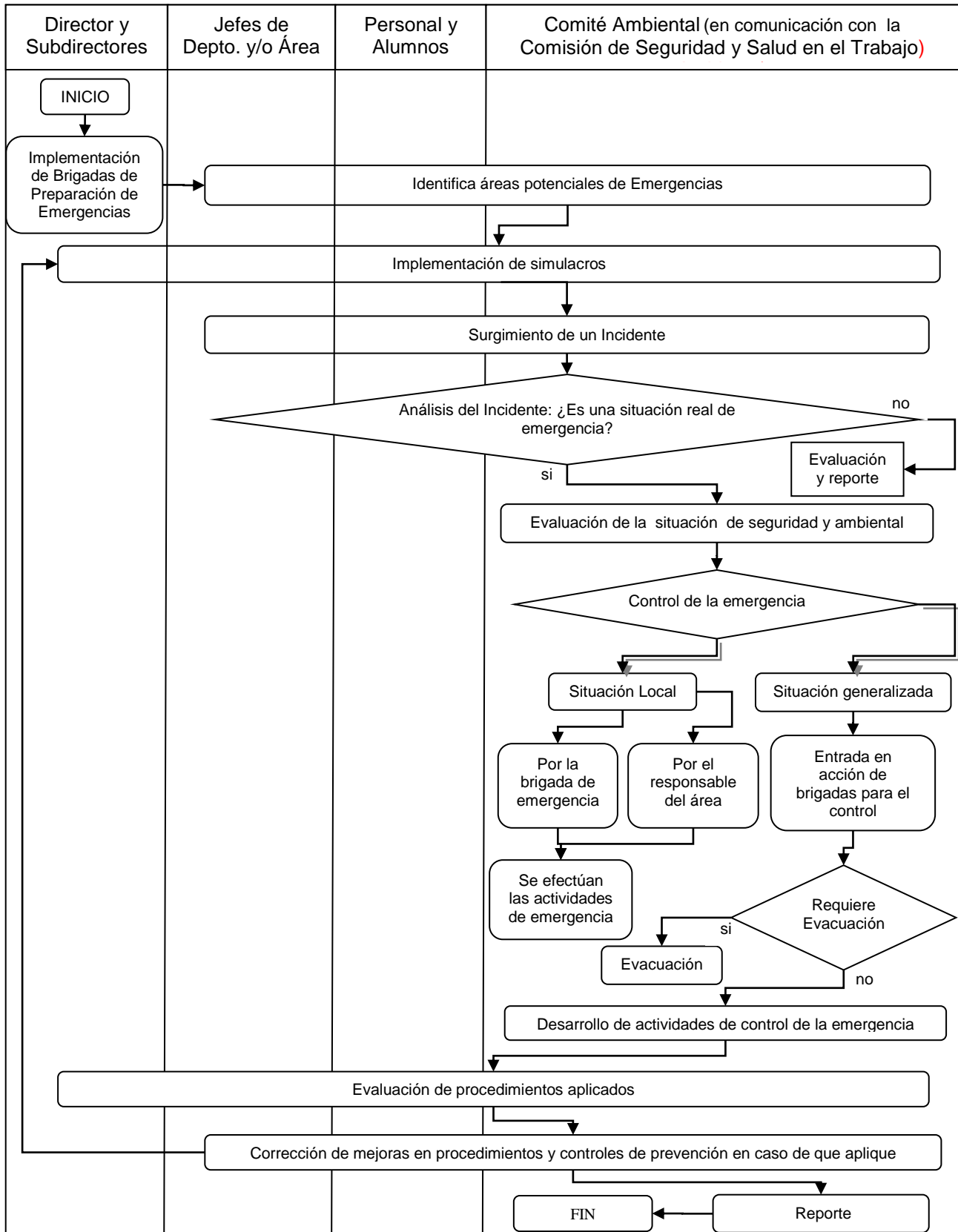
3.2.- Es responsabilidad de la alta dirección y del Comité Ambiental y de la Comisión de Seguridad e Higiene de establecer simulacros que preparen a toda la comunidad del Instituto a responder con seguridad ante una emergencia que pueda poner en riesgo a la seguridad o al medio ambiente.


3.3.- La mejora continua y la capacitación en preparación y respuesta a emergencias y de simulacros es prioritaria para asegurar el bienestar de las personas y el cuidado del medio ambiente.

CONTROL DE EMISIÓN		
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
ING. ABELARDO VILLAR MEX RDA	ING. RAFAEL OLVERA RODRIGUEZ SUBDIRECTOR SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	ING. MARIO VICENTE GONZALEZ ROBLES DIRECTOR
26 AGOSTO 2015	28 AGOSTO 2015	31 AGOSTO 2015

	Nombre del Documento: Procedimiento del SGA para repuesta ante emergencias.	Fecha: 31 Agosto 2015
		Revisión: 0
	Referencia a la norma ISO 14001:2004 Requisito 4.4.7	Página 2 de 6


4. Diagrama de procedimientos.



	Nombre del Documento: Procedimiento del SGA para repuesta ante emergencias.	Fecha: 31 Agosto 2015
		Revisión: 0
	Referencia a la norma ISO 14001:2004 Requisito 4.4.7	Página 4 de 6

5. Descripción del procedimiento.

Secuencia de Etapas.	Actividad	Responsable
Implementación de Brigadas de Preparación de Emergencias	Selección, preparación del personal de brigadas de respuestas a emergencias	Director y Subdirectores
Identifica áreas potenciales de Emergencias	Ubicar todas las áreas de emergencias potenciales	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Implementación de simulacros	Establecer programa de simulacros y registrar cada simulacro en el formato	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Surgimiento de un Incidente	Análisis del Incidente: Es una situación real de emergencia?: No: Evaluación y reporte Sí: Evaluación de la situación de seguridad y ambiental	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Control de la emergencia	Situación Local: Entrada en acción de brigadas para el control de la emergencia: 1.- Si la situación es de riesgo trivial o tolerable, y se puede controlar la situación se atenderá. 2.- Si se considera de riesgo moderado, severo y extremo el incidente, se aplicará el plan de emergencia de acuerdo a la situación presentada. Situación Generalizada: ¿Requiere Evacuación? Sí: Efectúa evacuación del personal y efectúe actividades de control de la emergencia No: Desarrollo de actividades de control de la emergencia	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Evaluación de procedimientos aplicados	Como resultado de la evaluación del incidente y los procedimientos aplicados, de considerarse necesario se actualizara el programa y plan de simulacros.	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Corrección de errores en procedimientos y controles de prevención	Como resultado del análisis y evaluación; los procedimientos con anomalías se corregirán y en caso de que la conclusión sea favorable en términos de aplicación y efectividad, se da por terminado este procedimiento	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo)
Reporte	Al termino de cada emergencia se debe elaborar un reporte	Comité Ambiental (en comunicación con la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo),

	Nombre del Documento: Procedimiento del SGA para repuesta ante emergencias.	Fecha: 31 Agosto 2015
		Revisión: 0
	Referencia a la norma ISO 14001:2004 Requisito 4.4.7	Página 5 de 6

6. Documentos de referencia

DOCUMENTO
Documento de alta y/o renovación de la Comisión de Seguridad y Salud en el Trabajo

7. Registros

Registros	Tiempo de retención	Responsable de conservarlo
Evaluación de la respuesta a emergencias y evacuación	Permanente hasta su actualización	Jefe de Depto. y/o área.
Reporte de simulacros	Permanente hasta su actualización	Subdirección Administrativa
Peligros y Riesgos	Permanente hasta su actualización	Subdirección Administrativa
Áreas de Riesgo	Permanente hasta su actualización	Subdirección Administrativa
Programa de Simulacros	Permanente hasta su actualización	Subdirección Administrativa

8.- Glosario

Brigada: Grupo de personas que realizan una actividad específica en caso de desastres para restablecer las condiciones de operación de las instalaciones afectadas, incluyendo la seguridad de las personas.

Impacto ambiental.- Conjunto de posibles efectos negativos sobre el medio ambiente de una modificación del entorno natural, como consecuencia de obras u otras actividades.

Riesgo trivial y tolerable: es aquel que por sus características no se requiere aplicación del plan de emergencia.

Riesgo moderado, considerable o intolerable: es aquel que por sus características si se requiere la aplicación del plan de emergencia correspondiente.

	Nombre del Documento: Procedimiento del SGA para repuesta ante emergencias.	Fecha: 31 Agosto 2015
		Revisión: 0
	Referencia a la norma ISO 14001:2004 Requisito 4.4.7	Página 6 de 6

Simulacro: Acción que se realiza imitando un suceso real para tomar las medidas necesarias de seguridad en caso de que ocurra realmente.

9. Anexos

Evaluación de la respuesta a emergencias y evacuación

Reporte de simulacros

Peligros y riesgos

Áreas de riesgo

Programa de simulacros

10. Cambios de esta versión

Número de revisión	Fecha de actualización	Descripción del cambio
XXXXXXX	XXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXX