

TecNM	<b>Nombre del documento: Procedimiento del SGA para la Preparación y Respuesta ante Emergencias</b>	<b>Código: TecNM/D-AM-PO-009</b>
		<b>Revisión : 2</b>
	<b>Referencia a la Norma ISO 14001:2004 4.4.7</b>	<b>Página 1 de 5</b>

## 1. Propósito

Establecer los procedimientos de preparación para la respuesta ante emergencias para mitigar los impactos ambientales y reducir los peligros y riesgos que pudieran generarse en las diferentes áreas de los ITD's.

## 2. Alcance

Este procedimiento se aplica a todas sus áreas, actividades o procesos, así como, a las áreas colindantes de los Institutos Tecnológicos Descentralizados.

## 3. Políticas de operación

3.1. La Alta Dirección y el Comité de Gestión Ambiental son responsables de asegurar el cumplimiento de lo establecido en este procedimiento de preparación y respuesta ante emergencias.

3.2. Es responsabilidad de la Alta Dirección y del Comité de Gestión Ambiental 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.

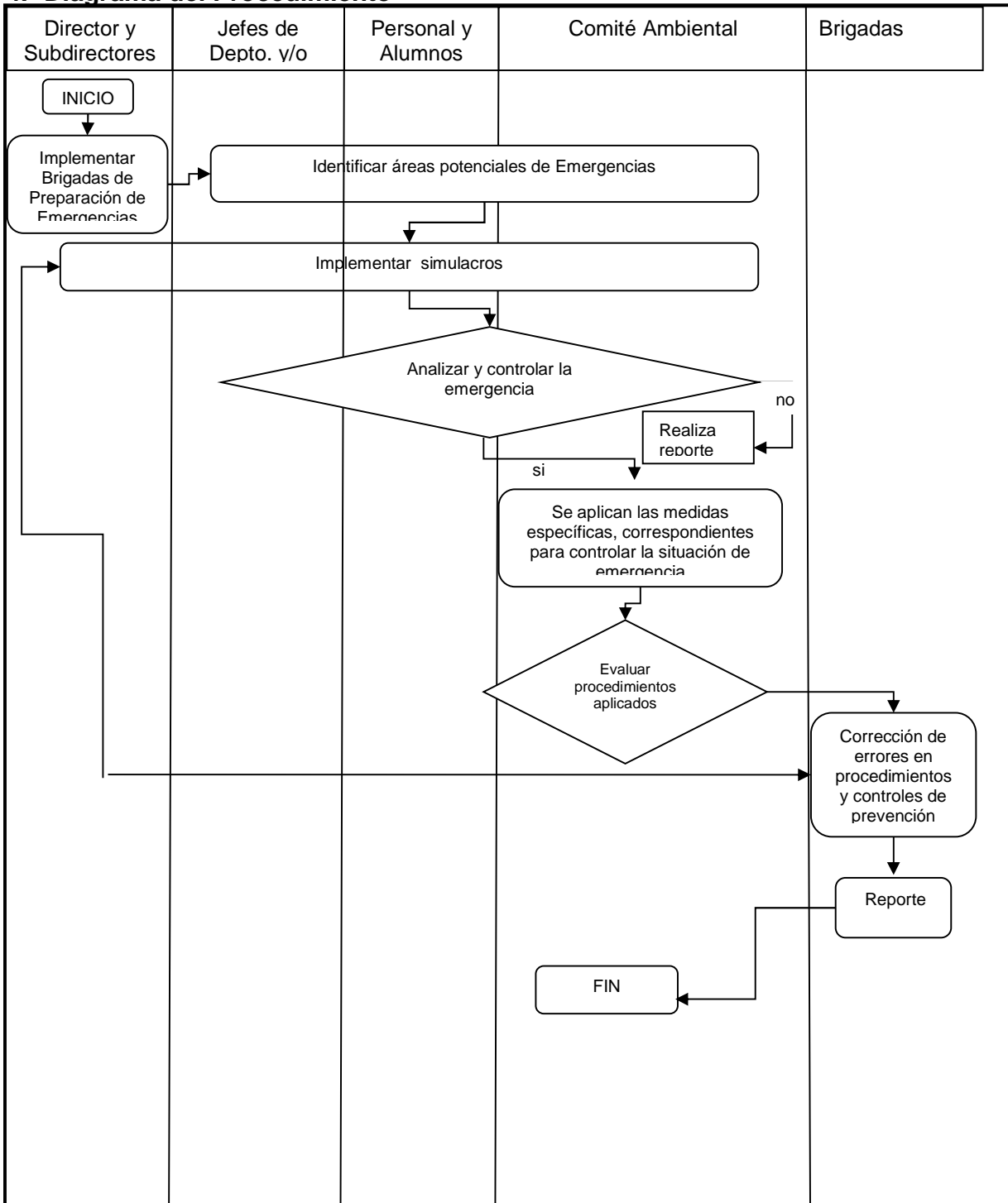
3.3. La mejora continua y la capacitación en preparación y respuesta ante emergencias y de simulacros es prioritaria para asegurar el bienestar de las personas y el cuidado del medio ambiente

CONTROL DE EMISIÓN		
ELABORÓ	REVISÓ	AUTORIZÓ
<b>Comité Nacional del SGA Grupo 2 Multisitios</b>	<b>Lic. Eva Victoria Trejo Zúñiga Coordinadora de ITD's</b>	<b>MC. Manuel Chávez Sáenz Director de los Institutos Tecnológicos Descentralizados</b>
Firma:	Firma:	Firma:
14 de diciembre de 2015	15 de diciembre de 2015	15 de enero de 2016

**Toda copia en PAPEL es un "Documento No Controlado" a excepción del original.**

TecNM	Nombre del documento: <b>Procedimiento del SGA para la Preparación y Respuesta ante Emergencias</b>	Código: TecNM/D-AM-PO-009
		Revisión : 2
	Referencia a la Norma ISO 14001:2004 4.4.7	Página 2 de 5

#### 4.- Diagrama del Procedimiento



Toda copia en PAPEL es un "Documento No Controlado" a excepción del original.

TecNM	<b>Nombre del documento: Procedimiento del SGA para la Preparación y Respuesta ante Emergencias</b>	<b>Código: TecNM/D-AM-PO-009</b>
		<b>Revisión : 2</b>
	<b>Referencia a la Norma ISO 14001:2004 4.4.7</b>	<b>Página 3 de 5</b>

## 5.- Descripción del Procedimiento

<b>Secuencia de Etapas</b>	<b>Actividad</b>	<b>Responsable</b>
1. Implementa Brigadas de Preparación de Emergencias	1.1 Integra y prepara al personal de brigadas de respuestas ante emergencias	Comité de Gestión Ambiental
2. Identifica áreas potenciales de Emergencias	2.1 Identifica todas las áreas de emergencias potenciales y las ubica en el plano general del Instituto.	Comité de Gestión Ambiental
3. Implementa simulacros	3.1 Programa e Implementa simulacros y registra cada uno de ellos en el Registro de áreas de riesgo ambientales	Comisión de Medio Ambiente y Comisión de Seguridad e Higiene
4. Analiza y controla la emergencia	4.1 Valora la potencialidad del Incidente: ¿Es una situación real de emergencia?:  <b>No:</b> Realiza reporte <b>Sí:</b> Se aplican las medidas específicas, correspondientes para controlar la situación de emergencia	Responsable del área donde ocurrió incidente
5. Evalúa procedimientos aplicados	5.1 Evalúa incidentes y los procedimientos aplicados.	Comité de Gestión Ambiental
6. Corrige errores en procedimientos y controles de prevención	6.1 Corrige los procedimientos con anomalías, como resultado del análisis y evaluación. En caso de que la conclusión sea favorable en términos de aplicación y efectividad, se da por terminado este procedimiento.	Brigadas
7. Elabora reporte	7.1 Elabora el reporte correspondiente, al término de cada emergencia.	Brigada Correspondiente

## 6.- Documentos de referencia.

<b>DOCUMENTO</b>
Documento de alta y/o renovación de la Comisión de Seguridad e Higiene y Medio Ambiente
Plano General del Instituto
Programas de Protección Civil
Ley Federal de Trabajo
Reglamento de la Ley Federal de Trabajo

**Toda copia en PAPEL es un “Documento No Controlado” a excepción del original.**

TecNM	<b>Nombre del documento: Procedimiento del SGA para la Preparación y Respuesta ante Emergencias</b>	<b>Código: TecNM/D-AM-PO-009</b>
		<b>Revisión : 2</b>
	<b>Referencia a la Norma ISO 14001:2004 4.4.7</b>	<b>Página 4 de 5</b>

## 7. Registros

Registros	Tiempo de retención	Responsable de conservarlo	Código de registro
Registro de áreas de riesgo ambientales	El requerido por la Normatividad Estatal	Comisión de Medio Ambiente y Comisión de Seguridad e Higiene	NA
Reporte de Simulacros	El requerido por la Normatividad Estatal	Comisión de Medio Ambiente y Comisión de Seguridad e Higiene	NA
Evaluación de la respuesta ante emergencias y evacuación	El requerido por la Normatividad Estatal	Jefe de Departamento y/o Área	NA

## 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.

**EMERGENCIA:** Situación no esperada con riesgos potenciales para el personal, instalaciones o medio ambiente. Ejemplos: sismo, incendios.

**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.

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

## 9. Anexos

9.1 Registro de Áreas de Riesgo Ambientales	TecNM/D-AM-PO-009-01
9.2 Reporte de Simulacros	TecNM/D-AM-PO-009-02
9.3 Evaluación de la Respuesta Ante Emergencias y Evacuación	TecNM/D-AM-PO-009-03
9.4 Planes de Emergencia	TecNM/D-AM-PO-009-04
9.5 Guía para la evaluación de simulacros	TecNM/D-AM-PO-009-05
9.5 Directorio de servicios de emergencia	TecNM/D-AM-PO-009-06
9.6 Ejemplo de Matriz de Riesgos, Aspectos e Impactos Ambientales	TecNM/D-AM-PO-009-07

**Toda copia en PAPEL es un “Documento No Controlado” a excepción del original.**

TecNM	Nombre del documento: Procedimiento del SGA para la Preparación y Respuesta ante Emergencias	Código: TecNM/D-AM-PO-009
		Revisión : 2
	Referencia a la Norma ISO 14001:2004 4.4.7	Página 5 de 5

## 10. Cambios de esta versión

Número de revisión	Fecha de actualización	Descripción del cambio
Rev. 1	Febrero 23, 2011	Se actualizó el logo y los nombres de las personas que revisan y autorizan la documentación del SGA

Toda copia en PAPEL es un “Documento No Controlado” a excepción del original.