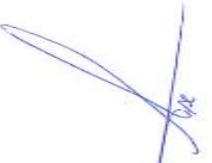


**PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.**

7<sup>a</sup>. Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo,  
Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.

**XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A  
EMERGENCIAS.**

CÓDIGO: P01-XIII-18	PÁGINA : 1	DE: 6
REVISIÓN	00	
FECHA	02/05/2018	

ELABORÓ:	REVISÓ:	AUTORIZO:
 Juan Carlos Sanchez Lara	 Angel Salvador Carrillo Sánchez Coordinador de normatividad y seguridad industrial	 Abraham Córdoba Peralta. Proyectista Cedula Profesional 3512770

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>	<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
	<b>Página:</b>	(2 de 7)
	<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
	<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.		

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

**Índice**

1.0	OBJETO	32.0	ALCANCE	33.0	RESPONSABILIDADES Y DESARROLLO
		34.0	REGISTROS	65.0	ANEXOS
					6

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>	<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
	<b>Página:</b>	(2 de 7)
	<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
	<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.		

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

**1.0 OBJETO**

Identificar las situaciones potenciales de emergencia (por factores internos o externos, tales como fugas, derrames, incendios, explosiones de sustancias peligrosas, fenómenos meteorológicos o sociales) que pueden presentarse en el proyecto y definir las acciones a aplicar para dar respuesta a situaciones reales de emergencia en el interior o exterior de las instalaciones, hasta reinicio de operaciones.

**2.0 ALCANCE**

Aplica a todas las actividades e instalaciones del proyecto de la empresa, así como a todo su personal, incluyendo a contratistas, subcontratistas, prestadores de servicio y proveedores.

**3.0 RESPONSABILIDADES Y DESARROLLO**

Actividades a desarrollar para el logro del objetivo y responsables de realizarlas o de asegurarse que se realizan.

<b>ACTIVIDAD</b> ¿Qué se hace?	<b>RESPONSABLE</b> ¿Quién lo hace?	<b>DESARROLLO</b> ¿Cómo se hace?	<b>INSUMOS Y MEDIOS</b> ¿Con qué se hace?

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>	<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
	<b>Página:</b>	(2 de 7)
	<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
	<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.		

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

<p>Identificar las situaciones potenciales de emergencia que pueden presentarse durante el desarrollo de las actividades del proyecto, derivado del Análisis de Riesgo previamente desarrollado.</p>	<p>- El RT.</p>	<p>Antes del inicio de cada etapa del proyecto el RT en colaboración con los jefes de área o, en su caso, de personal externo especialista, identificará todas aquellas situaciones potenciales de emergencia internas y externas, con base en el análisis de:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Listados de aspectos ambientales y de peligros previamente identificados.</li> <li>- Resultados del análisis de riesgo.</li> <li>- Informe de resultados de observaciones físicas de las instalaciones (recorridos).</li> <li>- Históricos de situaciones reales de emergencia en el proyecto, en la organización o en organizaciones similares.</li> <li>- Modificaciones al proyecto que den como resultado diferentes peligros y aspectos ambientales.</li> <li>- Características del entorno urbano y natural en el que se desarrolla el proyecto.</li> </ul>	<p>-Listados de aspectos ambientales y de peligros para el proyecto.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Resultados del análisis de riesgo.</li> <li>-Planos del proyecto (<i>as Built</i>) de construcción, arquitectónicos, eléctricos, hidráulicos, sanitarios, entre otros.</li> <li>- Informe de resultados del recorrido por las instalaciones.</li> <li>- Documentos con estándares y buenas prácticas ambientales y de seguridad industrial aplicables.</li> </ul>

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>	<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
	<b>Página:</b>	(2 de 7)
	<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
	<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.		

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

<p>Diseñar el(los) plan(es) y programas de atención de emergencias para todas y cada una de las emergencias identificadas en el punto anterior.</p>	<p>El RT con apoyo de los titulares y personal de las diferentes áreas o, en caso de ser necesario, con el apoyo de personal externo experto en el tema.</p>	<p>Los planes y programas de atención de emergencias deberían contener, al menos lo siguiente (F05-XIII-18):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nombre del plan/programa y elementos de control e identificación (ver Control de Documentos).</li> <li>- Objetivo y alcance del plan/programa.</li> <li>- Tipo de emergencia a la que está dirigido el plan y áreas a las que aplica.</li> <li>- Responsabilidad y autoridad del Personal en las actividades descritas en el plan/programa de emergencia.</li> <li>-Conformación y establecimiento de responsabilidades y autoridad de las brigadas de atención de emergencias.</li> <li>- Definición de acciones que aplicarán en las tres etapas de la emergencia: antes (prevención), durante y después de la emergencia.</li> <li>- Recursos materiales para la atención de la emergencia y responsables de su suministro, ubicación y control. Se deben incluir todos los insumos que se requerirán para la atención de la emergencia, así como los equipos de protección personal (EPP) que son necesarios de acuerdo con la normativa aplicable.</li> </ul> <p>Estos materiales y equipos deberán estar disponibles y probados, (de proceder certificados) e incluidos en el programa de mantenimiento.</p>	<p>--Oficios, reuniones y medios implementados para la comunicación con la alta dirección.</p> <p>--Formatos para el registro de situaciones potenciales de emergencia (F02-XIII-18).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Difusión y capacitación de los planes a todo el personal.</li> <li>Contratistas, proveedores y prestadores de servicios, informándoles de su responsabilidad y funciones.</li> </ul>
---	--	--	---

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>		<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
		<b>Página:</b>	(6 de 7)
		<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
		<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.			

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

<b>ACTIVIDAD</b> ¿Qué se hace?	<b>RESPONSABLE</b> ¿Quién lo hace?	<b>DESARROLLO</b> ¿Cómo se hace?	<b>INSUMOS Y MEDIOS</b> ¿Con qué se hace?
		<ul style="list-style-type: none"> <li>-Establecimiento de brigadas conformadas por personal con conocimiento de la operación y mantenimiento de las instalaciones.</li> <li>-Capacitación y entrenamiento de brigadistas con recursos y personal asignado.</li> <li>-Medidas específicas y con responsables asignados para garantizar el resguardo de las instalaciones durante y después de una emergencia, para evitar la alteración del escenario y disponer de los elementos suficientes para llevar a cabo la investigación, análisis, así como la evaluación de la integridad de las instalaciones ante una emergencia.</li> <li>-Procedimientos para mantener informada a las instancias gubernamentales competentes de la ocurrencia de una emergencia, incidente o accidente. (F02-XIII-18).</li> <li>-Programas de simulacros para la atención de emergencias que involucren a todo el personal. (F03-XIII-18).</li> <li>-Evaluación de resultados de simulacros</li> <li>-Revisión de los resultados del plan para determinar las acciones que correspondan.</li> </ul>	

**4.0 REGISTROS**

RT.	F01-XIII-18.
RT.	F02-XIII-18.
RT.	F03-XIII-18.
RT.	F04-XIII-18.
RT.	F05-XIII-18.
RT.	F06-XIII-18.

**5.0 ANEXOS**

- 5.1 Plan de contingencia.
- 5.2 Manual de capacitación en primeros auxilios.

<b>PETROLIFEROS OMEGA, S.A. DE C.V.</b>	<b>Código:</b>	<b>P01-XIII-18</b>
	<b>Página:</b>	(7 de 7)
	<b>Fecha:</b>	<b>02/05/2018</b>
	<b>Revisión No.</b>	<b>00</b>
7 <sup>a</sup> . Av. Sur (Par-Vial) esq. Boulevard Internado No. 11, Zona 2, Colonia Teófilo Acebo, Mz. 2, Lote 1, Tapachula, Chiapas.		

**TÍTULO: XIII. PROCEDIMIENTO DE PREPARACIÓN Y RESPUESTA A EMERGENCIAS.**

- 5.3 Identificación de emergencia ambiental.
- 5.4 Manual de respuesta a emergencia.
- 5.5 Programa de simulacros.
- 5.6 Sistema de anuncios.
- 5.7 Programa para elaboración del plan de atención a emergencias.
- 5.8 Evaluación de simulacros.