

DIRECCIÓN JURÍDICA.  
SUBDIRECCIÓN JURÍDICA CONTENCIOSA.  
GERENCIA JURÍDICA CONTENCIOSA ADMINISTRATIVA.  
SUBGERENCIA JURÍDICA DE PROTECCIÓN AMBIENTAL.

**PEMEX LOGÍSTICA.**

**REFERENCIA:** INFORME ANUAL DE CUMPLIMIENTO DEL PROGRAMA DE IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA PEMEX SSPA PARA PEMEX LOGÍSTICA, ASÍ COMO DEL TÉRMINO CUARTO DEL OFICIO RESOLUTIVO ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018.

**ASUNTO:** SE EXHIBE DOCUMENTACIÓN RESPECTO DEL CUMPLIMIENTO DEL TÉRMINO CUARTO DEL OFICIO DE AUTORIZACIÓN DEL SISTEMA PEMEX SSPA PARA PEMEX LOGÍSTICA, NÚMERO ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018, Y DEL ARTÍCULO 29, FRACCIÓN II DE LAS DISPOSICIONES ADMINISTRATIVAS REFERENTES AL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS, ASÍ COMO TAMBIÉN, SE SOLICITA LA MODIFICACIÓN DE LAS UNIDADES DE IMPLANTACIÓN QUE SE MENCIONAN.

1050, 1 hoja  
20 MAR 2022  
Cpu Supu.  
MUM n:27

Clave Única de Registro del Regulado (CURR) de Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias: ASEA-PEM16001C

**ING. FELIPE RODRÍGUEZ GÓMEZ**  
**JEFE DE LA UNIDAD DE GESTIÓN INDUSTRIAL DE LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS**  
**Presente.**

**RODRIGO IGNACIO CHÁVEZ DEL CASTILLO**, Apoderado Legal de Petróleos Mexicanos y de sus Empresas Productivas Subsidiarias, personalidad que acredito en términos de la Clave Única de Registro del Regulado número ASEA-PEM16001C, señalando como domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones y documentos el ubicado en número 329, Edificio C, Planta Baja, Colonia Verónica Anzures, Alcaldía Miguel Hidalgo, Código Postal 11300, en ésta Ciudad de México; autorizando en términos del último párrafo del artículo 19 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo para oír y recibir notificaciones, realizar trámites, gestiones y comparecencias que sean necesarios durante la tramitación del procedimiento, incluyendo la interposición de recursos administrativos, a los Licenciados en Derecho, **CLAUDIA ADRIANA ALARCÓN GÓMEZ, DIANA GABRIELA MARTÍNEZ IRIBARREN, PAULA GABRIELA CUAN ROBLEDO, HUMBERTO MALDONADO GARCÍA, MARÍA EUGENIA LÓPEZ JIMÉNEZ Y GEORGIA AGUIRRE CAMPOS** todos ellos de manera indistinta, ante Usted con el debido respeto comparezco y expongo:

Que por medio del presente escrito, con la información proporcionada por la Dirección General de Pemex Logística, Gerencia de Desarrollo Sustentable, Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental de acuerdo al oficio DGPL-GDSSSTPA-167-2022 de fecha 23 de marzo de 2022, vengo en tiempo y forma dar cumplimiento a lo establecido en el artículo 29, fracción II de las **"DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indicari"** así como en cumplimiento al Término Cuarto del oficio **ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018** por el que se concedió la autorización del Sistema Pemex SSPA para Pemex Logística por parte de esa autoridad; la documentación respecto del reporte anual a que se refiere; correspondiente al año inmediato anterior en los siguientes términos:

**PRIMERO.-** Para dar cumplimiento al artículo 29, fracción II de las "**DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indican**", y debido a la extensión de la información, se presenta en el dispositivo USB que al efecto se adjunta al presente escrito, la cual está relacionada con el nivel de cumplimiento en las Unidades de Implantación correspondiente al año 2021, contado a partir de la notificación del oficio de autorización número **ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018**.

**SEGUNDO.** – De conformidad con las reformas al Estatuto Orgánico de Pemex Logística publicadas en el Diario Oficial de la Federación el pasado 28 de junio de 2019, con fundamento en el artículo 44 reformado y el punto Resolutivo Segundo del oficio **ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018** de autorización al Sistema Pemex SSPA de Pemex Logística, respetuosamente se solicita tomar en consideración los siguientes cambios a las Unidades de Implantación autorizadas, de conformidad con la siguiente tabla:

Unidad de Implantación autorizada	Modificación
UI-02 GLR Golfo	Dar de baja en la UI-02 al Centro de Trabajo TAD Pajaritos.
UI-04 GLR Pacífico	Dar de baja en la UI-04 al Centro de Trabajo: <ul style="list-style-type: none"><li>• TAD Guaymas.</li><li>• TAD Acapulco.</li></ul>
UI-05 Gerencia de Almacenamiento y Servicios Portuarios	Incluir en la UI-05 los siguientes Centros de Trabajo: <ul style="list-style-type: none"><li>• TAD Pajaritos.</li><li>• TAD Guaymas.</li></ul>
UI-02 GLR Golfo	Incluir en la UI-02 el Centro de Trabajo TAD Acapulco.

Lo anterior se solicita tomando en consideración que en el mencionado punto resolutivo Segundo del oficio **ASEA/UGI/DGGPI/1907/2018**, se estableció que mi mandante cuenta con 15 Unidades de Implantación, las cuales han sido modificadas en las reformas al Estatuto Orgánico de Pemex Logística.

**TERCERO.** - Se hace del conocimiento a esa autoridad que, en términos de los artículos 11 de la Ley de Petróleos Mexicanos; 49, fracción V, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; 6 fracción XVIII de la Ley General de Bienes Nacionales; 82 de la Ley de Propiedad Industrial, 22 de la Ley Federal para Prevenir y Sancionar los Delitos Cometidos en Materia de Hidrocarburos y 52 de la Ley de Seguridad Nacional, así como los numerales II.1.7 y II.4.1 de las Políticas y Lineamientos para la Protección de la Información Sensible; los Principios II.5, II.7 y II.9 del Código de Ética de Petróleos Mexicanos, sus Empresas Productivas del Estado y Empresas Filiales; y el numeral II.3 del Código de Conducta de Petróleos Mexicanos, sus Empresas Productivas y, en su caso, Empresas Filiales, la documentación que se anexa al presente tiene el carácter de confidencial y en esos términos se entrega, en razón de que, entre otras, podrían formar parte de investigaciones internas o encontrarse relacionada con la existencia de averiguaciones previas y/o procedimientos de responsabilidad administrativa en trámite así como procedimientos administrativos seguidos en forma de juicio o juicios en trámite, cuya divulgación afectaría los derechos del debido proceso o podría obstaculizar las acciones implementadas por las autoridades competentes y/o contenido relacionado con secreto comercial o industrial.

Por lo anterior con fundamento en los artículos 23, 25, 68 fracción VI, 100 y 116 de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública, así como los artículos 1, 3, 5, 16, 68, 113 de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública, se solicita respetuosamente a esa H. Autoridad se le dé el manejo a la información con el carácter de confidencial.

En consecuencia, con base en el artículo 7, fracción IV del Acuerdo por el que se emiten las Disposiciones Generales para la Transparencia y los Archivos de la Administración Pública Federal y el Manual



Administrativo de Aplicación General en las Materias de Transparencia y Archivos, publicado el 12 de Julio de 2010 en el Diario Oficial de la Federación, le solicito respetuosamente se observe la clasificación de la información para su adecuada conservación y manejo.

Por lo anteriormente expuesto y fundado, **A USTED C. JEFE DE LA UNIDAD DE GESTIÓN INDUSTRIAL DE LA AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS**, atentamente pido:

**PRIMERO.** - Tenerme por presentado con el carácter con que me ostento, y por señalando domicilio para oír y recibir todo tipo de notificaciones, así como por autorizados a los profesionistas en derecho mencionados en el proemio del presente escrito.

**SEGUNDO.** - Tenerme por presentando el informe anual correspondiente al año inmediato anterior (2021), señalado en el artículo 29, fracción II de las "**DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indican**" así como en el Término Cuarto del oficio de autorización citado al rubro y acordar de conformidad el cambio en las Unidades de Implantación solicitado.

**TERCERO.** - Tener a bien acordar la reserva de la información que se exhibe por las razones dadas en el presente escrito.

Protesto lo necesario

Ciudad de México, a 28 de marzo de 2022.

**LIC. RODRIGO IGNACIO CHÁVEZ DEL CASTILLO**  
**APODERADO LEGAL.**

		Oficio
Remitente	Dirección General de Pemex Logística Gerencia de Desarrollo Sustentable, Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental	Fecha Ciudad de México a 23 de marzo de 2022
Destinatario	Dr. Miguel A. Miranda Mendoza, Coordinador del Evaluación del Desempeño y Mejora del Sistema Pemex-SSPA <b>Presente</b>	Número DGPL-GDSSSTPA-167-2022
Asunto:	Repote anual SASISOPA Pemex Logística 2021	Número de expediente
		Antecedentes: Número(s): Número único de expediente: Fecha(s):
		Anexo <input checked="" type="checkbox"/>

En referencia al reporte anual del SASISOPA en Pemex Logística conforme lo establece el Capítulo V, Artículo 29 párrafo II de las "DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos" del 13.05.2016. Al respecto, me permito adjuntar memoria de almacenamiento de información digital (USB), con el informe anual SASISOPA 2021.

Por otra parte, se solicita se informe a la autoridad que de acuerdo con el resolutivo SEGUNDO y con fundamento en el artículo 44 del Estatuto Orgánico de Pemex Logística, publicado en el Diario Oficial de la Federación el día 28 de junio de 2019, se consideren los siguientes ajustes de Centros de Trabajo, mismas que quedaron organizadas de la siguiente manera:

Unidad de Implantación autorizada	Modificación
UI-02 GLR Golfo	Dar de baja en la UI-02 al Centro de Trabajo TAD Pajaritos.
UI-04 GLR Pacífico	Dar de baja en la UI-04 al Centro de Trabajo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TAD Guaymas.</li> <li>• TAD Acapulco.</li> </ul>
UI-05 Gerencia de Almacenamiento y Servicios Portuarios	Incluir en la UI-05 los siguientes Centros de Trabajo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• TAD Pajaritos.</li> <li>• TAD Guaymas.</li> </ul>
UI-02 GLR Golfo	Incluir en la UI-02 el Centro de Trabajo TAD Acapulco.

Ciudad de México a 23 de marzo de 2022  
Oficio No. DGPL-GDSSSTPA-167-2022

De igual forma se reitera, que los cambios que se señalan en la tabla que antecede, sean realizados por esa Agencia, contemplando las modificaciones que proceden al oficio de autorización No. ASEA-PEM16001C/DA0118 de fecha 28.09.2018 del Sistema de Administración para Pemex Logística.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para envíaes un cordial saludo.

Atentamente



Ing. José Carlos Hernández Ordoñez

Gerente

Revisó



Ing. Sixto Álvarez Lagunes

Elaboró: MGL



c.c.p.-Lic. Javier Emiliano González del Villar. Director de Pemex Logística. Presente.  
Lic. Valentín M. Soto Pérez. Subdirector de Evaluación del Desempeño y Mejora Continua, DCPCD. Presente.  
Ing. Carlos A. Lechuga Aguiñaga.- Subdirector de Tratamiento y Logística Primaria. Presente.  
Ing. José Manuel Solís Martínez.- S.P.A. Subdirección de Transporte. Presente.  
Cap. Eduardo Padilla Yebra.- Subdirector de Almacenamiento y Despacho. Presente.  
Ing. Ana Desirée Gilabert Vlades. Coordinadora de Gestión Ambiental y Energética, DCPCD. Presente.  
Lic. Claudia Adriana Alarcón Gómez. Gerente Jurídica Contenciosa Administrativa. Presente.  
Lic. Diana Gabriela Martínez Iribarren. Subgerente Jurídica de Protección Ambiental. Presente.  
Ing. Antonio Villalobos Gallegos. SPA ASP-GDSSSTPA. Presente.  
Ing. Everardo Serra Hernández.- SAA- GDSSSTPA. Presente.  
M.C. Nora Edith Valdés Cantu. SRDSSTPA Pacífico. Guadalajara, Jal.  
Ing. Alejandra Carolina Sifuentes Flores.- SRDSSTPA Norte. Monterrey, N.L.  
Ing. Ricardo Alonso Villalobos Saldaña. SRDSSTPA Centro. Querétaro, Qro.  
Ing. Carlos Jesús Segovia Curiel. SRDSSTPA Golfo - Sureste. Veracruz, Ver.  
Ing. Jose Guillermo Rubalcaba Rustrian. SRDSSTPA Marítima, Veracruz, Ver.





Subdirección de almacenamiento y despacho  
Gerencia logística regional Golfo  
Terminal de Almacenamiento y Despacho Poza Rica



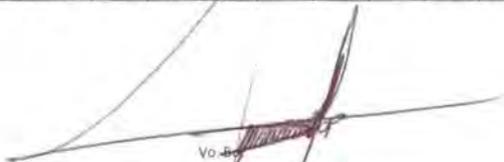
Formato 300-90000-DG-MPI-02913-F11

MATRIZ DE CONOCIMIENTOS / PUESTO / PROCEDIMIENTOS

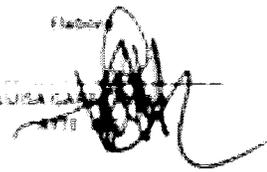
Código	Procedimiento	CATEGORIAS DEL PUESTO																	Total de Comunicaciones			
		AYUDANTE DE OPERADOR MECÁNICO (EQUIPO MECÁNICO)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (COMBUSTION INTERNA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (DIVERSOS OFICIOS)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (ELECTRICISTA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (INSTRUMENTISTA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (MECÁNICO DE SISTEMAS DE MANTENIMIENTO)	OPERARIO DE PRIMERA (COMBUSTIÓN INTERNA)	OPERARIO DE PRIMERA (DIVERSOS OFICIOS)	OPERARIO DE PRIMERA (ELECTRICISTA)	OPERARIO DE PRIMERA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO DE PRIMERA (MECÁNICO DE PISO)	OPERARIO DE SEGUNDA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (COMBUSTIÓN INTERNA)	OPERARIO ESPECIALISTA (DIVERSOS OFICIOS)	OPERARIO ESPECIALISTA (ELECTRICISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (MECÁNICO DE PISO)		TECNICO "A" INSTRUMENTISTA		
1	PXL-SAD-GLR-PTO-9-042	Instructivo Técnico Operativo para Reparación general de cámaras para frenos de estacionamiento y servicio	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
2	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-043	Instructivo Técnico Operativo para mantenimiento a sistema de sobrelleado en autotanques de reparto local	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3	
3	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-044	Instructivo Técnico Operativo para Desmontaje y Montaje de Llistas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
4	671-21220-PGO-4010	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Sistema Eléctrico de Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
5	671-21220-PGO-4014	Procedimiento Técnico Operativo para el Mantenimiento a Sistema de Transmisión y Embrague para Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
6	671-21220-PGO-4015	Procedimiento para el Mantenimiento a Sistema de Frenos de Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-001	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Alarmas de Alto y Bajo Nivel en Tanques Atmosféricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
8	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-003	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Transformadores de media y baja tensión	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
9	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-005	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Circuitos Eléctricos de compresores	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
10	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-022	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Interruptores eléctricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
11	671-21220-PGO-7009	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a sistema de tratamiento de aguas pluviales	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
12	671-21220-PGO-7008	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a sistema de tratamiento de aguas aceitosas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
13	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-004	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Circuitos Eléctricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
14	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-006	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Registros Eléctricos de Meda y Baja Tensión	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
15	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-013	Procedimiento Técnico Operativo para inspección, mantenimiento preventivo y pruebas de PSVs	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
16	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-014	Instructivo Técnico Operativo para mantenimiento y calibración de PSVs	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
17	PXL-SAD-GLRG-ITO-9015	Instructivo Técnico Operativo para calibración y pruebas de válvulas con banco de prueba PST-10E FCO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
18	671-21220-IT-47	Instructivo Técnico Operativo para toma de lecturas y temperatura de CONDIMAS TER	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
19	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-029	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento a Planta Eléctrica (PSV)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2

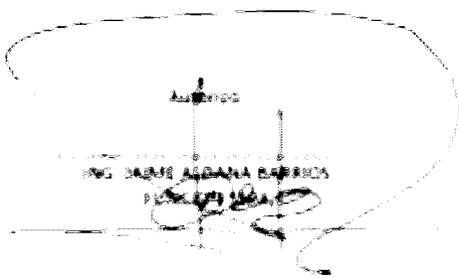
20	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-050	Instructivo Técnico Operativo para Toma de Imágenes Termográficas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	2									
21	671-21220-PGO-9006	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Filtros de Descargaderas y Llenaderas de Auto Tanques	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2										
22	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-016	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Llenaderas de Autotánques	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
23	PLOG-SGM-PEO-7-1-01	Procedimiento Técnico Operativo para verificación y/o calibración de temperatura en llenaderas y descargaderas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
24	PXL-SAD-GLRG-PTO-017	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento a sistema de detección de fuga y sobrellenado en llenaderas de autotánques y carrotánques	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
25	PLOG-SGM-PEO-7-1-10	Procedimiento para Verificación Flujo Volumétrico en Llenaderas Descargaderas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
26	PXL-SAD-GLRG-671-PTO-3005	Procedimiento Técnico Operativo para la Administración de Bloques (By Pass) de los sistemas de Protección (Interlocks) G/R/Cas en las Terminales de la Gerencia Logística Regional Cofco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	1	1	1	6
27	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-040	Procedimiento Técnico Operativo para la instalación de pómolas en líneas de proceso y arrupos en operación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
28	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-041	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento en taller a Brazos de carga y descarga de Autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
29	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-002	Procedimiento Técnico Operativo para Retiro y montaje de brazo de carga o descarga de autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
30	671-21220-PGO-9033	Procedimiento Técnico Operativo para Entrega/Retiro de Bombas para Mantenimiento	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
31	PXL-SAD-GLRG-ITO-9009	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Moto-Bombas Centrifugas Horizontales	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
32	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-002	Procedimiento Técnico Operativo para Retiro y montaje de brazo de carga o descarga de autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
33	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-041	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento en taller a Brazos de carga y descarga de Autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
34	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-018	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento a turbinas de medición	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
35	PXL-SAD-GLRG-PTO-3006	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Medidor de Flujo tipo MDP	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
36	671-21220-PGO-2015	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a cámaras de espuma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	3								
37	671-21220-PGO-2016	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a formadores de espuma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	3								
38	671-21220-PGO-9003	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Detectores de Fuego & Gas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
39	671-21220-IGO-8001	Instructivo Técnico Operativo para la inspección y pruebas de los sistemas de detección de fuego, humo y mezclas explosivas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										

ELABORA  
  
 ING. RICARDO CRUZ MUÑOZ  
 JEFE DE MANTENIMIENTO

Vo. de  
  
 ING. FERNANDO CASTILLO PRIETO  
 S.A. SUPERINTENDENCIA

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>
<b>No.</b>	<b>Aspecto Ambiental significativo</b>	<b>Objetivo o meta</b>	<b>Procedimiento de control operacional ambiental</b>
1	Residuos Peligrosos (baterías, estopas, pintura cduuca)	Recolección al 100% los residuos peligrosos generador en los mantenimientos preventivos y/o correctivos que se realicen en las instalaciones de PLOG, almacenandolos de manera correcta y adecuada en apego a la legislación ambiental en el almacen temporal de RP.	PLOG-ST-GTMSD-PT-055 RESIDUOS PELIGROSOS
2	Apertura de domo (verificar nivel y producto)	Reporte en la COA las emisiones generadas por en llenado de accesorios de conformidad con al LGEEPA	626-21210-PGD003 Procedimiento para Revision final y sellado de Autotanques
3	Envio de agua residuales a cuerpos receptor	Presentar el pago de derechos por descarga de agua residual a cuerpo receptor de conformidad con la ley derechos en materia de agua	PLOG-SAD-GLRP-007 instructivo tecnico operativo para operación segura del separador API
4	Llenado por el fondo de autotanques	Reporte en la COA las emisiones generadas por en llenado de autotanques de conformidad con al LGEEPA	PLOG-SC-PSO-05 Procedimieto seguro de operación llenado de autotanques por el fondo en las superintendencias de ventas
5	Emisiones a la atmosfera por la operacion de tanques de almacenamiento	Reporte en la COA las emisiones generadas por el almacenamiento de hidrocarburos en tanques verticales de conformidad con al LGEEPA	626-21210-IGD-013 Instructivo para el calculo de los rangos de operación normal y limite seguro de operación de tanques de almacenamiento
6	Emisiones a la atmosfera por la operación de motobombas	Reportar en la COA las Emisiones generadas por los equipos fijos de conformidad con la LGEEPA	PLOG-SAD-GLRP-009 Procedimiento tecnico operativo para la operación, inspeccion y prueba de bombas contraincendio

  
 \_\_\_\_\_  
 INGENIERO EN QUIMICA  
 SUPERINTENDENTE TAD

  
 \_\_\_\_\_  
 ING. DAME AGUIÑA BARRIOS  
 SUPERINTENDENTE TAD

  
 \_\_\_\_\_  
 ING. RICARDO EDUARDO GAMBO VAZQUEZ  
 SUPERINTENDENTE TAD



CÉDULA DE ACCIONES INMEDIATAS DE MITIGACIÓN, CORRECTIVAS Y PREVENTIVAS

**Empresa:** PEMEX LOGISTICA

**Centro de Trabajo:** Subgerencia Regional de Desarrollo Sustentable de Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental Golfo Sureste

**Periodo:** Enero – Diciembre 2021

**Objetivo y Meta:**

Índice de Frecuencia  $\leq 0.23$ , Índice de Gravedad  $\leq 12$  e Índice de Fatalidad  $\leq 0$

**Descripción de la desviación de los Objetivos y Metas:**

Aumento en el número de eventos que afectan los Índices de accidentabilidad "IF" y los Índices de Gravedad "IG" de Pemex Logística.

ACCIONES PREVENTIVAS		Fecha de inicio	Fecha de término	Responsable		Costos
				Nombre	Firma	
a.1	Difusión de las Alertas de Seguridad a las 3 Líneas de Negocio (ST, SAD, STPL) a cargo de la SRDSSSTPAGS	01/01/2021	31/12/2021	Pedro German Xochitotol Bautista		N/A
b.1	Análisis de las Auditorías Efectivas de las 3 Líneas de Negocio (ST, SAD, STPL) a cargo de la SRDSSSTPAGS	01/01/2021	31/12/2021	Daniel Zuñiga Contreras		N/A
c.1	Seguimiento de la estrategia para ejecución de Auditorías en la Restricción al Uso de Distractores y Tablero 2 Eje Rector 2021 en los Centros de Trabajo de la GLRG	01/01/2021	31/12/2021	Heriberto A. Garcia Pulido		N/A
d.1	Seguimiento a la Programa de Orden y Limpieza en los Centros de Trabajo de las 3 Líneas de Negocio (ST, SAD, STPL) a cargo de la SRDSSSTPAGS	01/01/2021	31/12/2021	Daniel Zuñiga Contreras		N/A
e.1	Elaborar, difundir y dar seguimiento de su aplicación correcta del sistema de Permiso de Trabajo en los Centros de Trabajo de la GLRG	01/01/2021	31/12/2021	Daniel Zuñiga Contreras		N/A
f.1	Elaborar, difundir y dar seguimiento de su aplicación de la campaña de Medidas Preventivas Decembrina en los Centros de Trabajo de las 3 Líneas de Negocio (ST, SAD, STPL) a cargo de la SRDSSSTPAGS	09/12/2021	09/01/2022	Sergio Aguirre Ruiz		N/A

<b>Elaboró:</b>	<b>Elaboró:</b>	<b>Aprobó:</b>
Ing. Daniel Zuñiga Contreras	Ing. Sergio Aguirre Ruiz	Ing. Carlos Jesus Segovia Curiel
Superintendente de la SRDSSSTPAGS	Superintendente de la SRDSSSTPAGS	Subgerente Regional DSSSPA Golfo Sureste

## RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS PARTICIPANTES EN EL EVENTO

CLAVE DEL EVENTO	NOMBRE DEL EVENTO						NIVEL DE CAPACITACIÓN			CLAVE DE ESPECIALIDAD									
50612507	PONTE VIVO EN SERVICIO AL CLIENTE						CAPACITACIÓN CONTRACTUAL			23									
CENTRO DE TRABAJO	GERENCIA DE LOGÍSTICA REGIONAL GOLFO				DEPARTAMENTO/ AREA OPERATIVA		CENTRO DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN TIERRA BLANCA / TERMINAL DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO POZA RICA												
DURACIÓN EN HORAS	08	PARTICIPANTES	03	TRANSITORIO	02	TOTAL	05	IMPARTIDO DEL	26	DÍA	MAYO	AÑO	2021	AL	27	MES	MAYO	AÑO	2021
Ficha	Nombre del participante	Clave Depto.	Categoría	Nivel	Régimen Contractual		CALIFICACIÓN TEORÍA	PRÁCTICA	% ASISTENCIA	CALIFICACIÓN FINAL	Resultado								
					Planta	Transitorio													
417451	GERARDO ENRIQUE MARTINEZ MARTINEZ	678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD	25		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO								
445874	JONATHAN MOLINA MUÑOZ	678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD	25	✓		10	N/A	100%	10	APROBADO								
385121	LUIS ALONSO RAMIREZ AVENDAÑO	678-21210	CHOFER MECANICO	17		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO								
517211	MARIO GALINDO VIDAL	678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD	25	✓		10	N/A	100%	10	APROBADO								
367090	MIGUEL ANGEL GARCIA VARGAS	678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD	25	✓		10	N/A	100%	10	APROBADO								

Instructor (es)

MARIO SÁNCHEZ GARRIDO

Área de Desarrollo Humano

MTRA. ILIANA KARINE CHICUATE GUZMÁN

Área Usuaría

1687

MTR. OMAR ANTONIO LOPEZ PARADA

CONFORME EL ANEXO 3 DEL CCT, MANIFIESTO ESTAR ENTERADO DEL RESULTADO DE LOS TRABAJADORES QUE PARTICIPARON EN EL CURSO PARA LOS EFECTOS ESTABLECIDOS EN EL MISMO CCT Y ME COMPROMETO A EVALUAR LOS RESULTADOS DE LA CAPACITACIÓN EN EL TRABAJO.

ESTOY ENTERADO QUE, EN LOS CURSOS DE ASCENSO, LOS TRABAJADORES QUE APROBARON TODOS LOS MÓDULOS QUE INTEGRAN EL CURSO (TEORÍA Y PRÁCTICA), SE CONSIDERAN APTOS PARA APLICAR EN LA CATEGORÍA DE ACUERDO CON LO ESPECIFICADO EN EL CCT.

\* EL PATRÓN INSTRUMENTARÁ A TRAVÉS DE LAS ÁREAS OPERATIVAS, CUALQUIERA QUE SEA SU DENOMINACIÓN, EL CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL DE SU ÁREA DE ADSCRIPCIÓN.

## RESULTADOS DE LA EVALUACIÓN DE LOS PARTICIPANTES EN EL EVENTO

CLAVE DEL EVENTO	NOMBRE DEL EVENTO						NIVEL DE CAPACITACIÓN			CLAVE DE ESPECIALIDAD				
50612507	PONTE VIVO EN SERVICIO AL CLIENTE						CAPACITACIÓN CONTRACTUAL			23				
CENTRO DE TRABAJO	GERENCIA DE LOGÍSTICA REGIONAL GOLFO				DEPARTAMENTO/ AREA OPERATIVA		CENTRO DE FORMACIÓN Y CAPACITACIÓN TIERRA BLANCA / TERMINAL DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO POZA RICA							
DURACIÓN EN HORAS	08	PARTICIPANTES		PLANTA	TRANSITORIO	TOTAL	IMPARTIDO DEL	DÍA	MES	AÑO	AL	DÍA	MES	AÑO
				03	02	05		26	MAYO	2021		27	MAYO	2021
Ficha	Nombre del participante		Clave Depto.	Categoría		Nivel	Régimen Contractual		CALIFICACIÓN TEORÍA	PRÁCTICA	% ASISTENCIA	CALIFICACIÓN FINAL	Resultado	
							Planta	Transitorio						
417451	GERARDO ENRIQUE MARTINEZ MARTINEZ		678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD		25		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO	
445874	JONATHAN MOLINA MUÑOZ		678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD		25	✓		10	N/A	100%	10	APROBADO	
385121	LUIS ALONSO RAMIREZ AVENDAÑO		678-21210	CHOFER MECANICO		17		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO	
517211	MARIO GALINDO VIDAL		678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD		25		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO	
367090	MIGUEL ANGEL GARCIA VARGAS		678-21210	CHOFER REPARTIDOR Y COBRADOR TAD		25		✓	10	N/A	100%	10	APROBADO	

Instructor (es)

MARIO SÁNCHEZ GARRIDO

Área de Desarrollo Humano

MTRA. ILIANA KARINE CHICUATE GUZMÁN

Área Usuaría

1687

MTR. OMAR ANTONIO LOPEZ PARADA

CONFORME EL ANEXO 3 DEL CCT, MANIFIESTO ESTAR ENTERADO DEL RESULTADO DE LOS TRABAJADORES QUE PARTICIPARON EN EL CURSO PARA LOS EFECTOS ESTABLECIDOS EN EL MISMO CCT Y ME COMPROMETO A EVALUAR LOS RESULTADOS DE LA CAPACITACIÓN EN EL TRABAJO.

ESTOY ENTERADO QUE, EN LOS CURSOS DE ASCENSO, LOS TRABAJADORES QUE APROBARON TODOS LOS MÓDULOS QUE INTEGRAN EL CURSO (TEORÍA Y PRÁCTICA), SE CONSIDERAN APTOS PARA APLICAR EN LA CATEGORÍA DE ACUERDO CON LO ESPECIFICADO EN EL CCT.

\* EL PATRÓN INSTRUMENTARÁ A TRAVÉS DE LAS ÁREAS OPERATIVAS, CUALQUIERA QUE SEA SU DENOMINACIÓN, EL CUMPLIMIENTO DE LOS PROGRAMAS DE CAPACITACIÓN Y ADIESTRAMIENTO DEL PERSONAL DE SU ÁREA DE ADSCRIPCIÓN.



Subdirección de almacenamiento y despacho  
Gerencia logística regional Golfo  
Terminal de Almacenamiento y Despacho Poza Rica



Formato 300-90000-DG-MPI-02913-F11

MATRIZ DE CONOCIMIENTOS / PUESTO / PROCEDIMIENTOS

Código	Procedimiento	CATEGORIAS DEL PUESTO																	Total de Comunicaciones			
		AYUDANTE DE OPERADOR MECÁNICO (EQUIPO MECÁNICO)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (COMBUSTION INTERNA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (DIVERSOS OFICIOS)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (ELECTRICISTA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (INSTRUMENTISTA)	AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA (MECÁNICO DE SISTEMAS DE MANTENIMIENTO)	OPERARIO DE PRIMERA (COMBUSTIÓN INTERNA)	OPERARIO DE PRIMERA (DIVERSOS OFICIOS)	OPERARIO DE PRIMERA (ELECTRICISTA)	OPERARIO DE PRIMERA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO DE PRIMERA (MECÁNICO DE PISO)	OPERARIO DE SEGUNDA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (COMBUSTIÓN INTERNA)	OPERARIO ESPECIALISTA (DIVERSOS OFICIOS)	OPERARIO ESPECIALISTA (ELECTRICISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (INSTRUMENTISTA)	OPERARIO ESPECIALISTA (MECÁNICO DE PISO)		TECNICO "A" INSTRUMENTISTA		
1	PXL-SAD-GLR-PTO-9-042	Instructivo Técnico Operativo para Reparación general de cámaras para frenos de estacionamiento y servicio	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
2	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-043	Instructivo Técnico Operativo para mantenimiento a sistema de sobrelleado en autotanques de reparto local	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3	
3	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-044	Instructivo Técnico Operativo para Desmontaje y Montaje de Llistas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
4	671-21220-PGO-4010	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Sistema Eléctrico de Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
5	671-21220-PGO-4014	Procedimiento Técnico Operativo para el Mantenimiento a Sistema de Transmisión y Embrague para Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
6	671-21220-PGO-4015	Procedimiento para el Mantenimiento a Sistema de Frenos de Autotanques de Reparto	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	2	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	4	
	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-001	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Alarmas de Alto y Bajo Nivel en Tanques Atmosféricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
8	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-003	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Transformadores de media y baja tensión	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
9	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-005	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Circuitos Eléctricos de compresores	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
10	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-022	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Interruptores eléctricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
11	671-21220-PGO-7009	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a sistema de tratamiento de aguas pluviales	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
12	671-21220-PGO-7008	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a sistema de tratamiento de aguas aceitosas	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1
13	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-004	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Circuitos Eléctricos	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
14	PXL-SAD-GLRG-ITO-9-006	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Registros Eléctricos de Meda y Baja Tensión	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2
15	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-013	Procedimiento Técnico Operativo para inspección, mantenimiento preventivo y pruebas de PSV's	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
16	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-014	Instructivo Técnico Operativo para mantenimiento y calibración de PSV's	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
17	PXL-SAD-GLRG-ITO-9015	Instructivo Técnico Operativo para calibración y pruebas de válvulas con banco de prueba PST-10E FCO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
18	671-21220-IT-47	Instructivo Técnico Operativo para toma de lecturas y temperatura de CONDIMAS TER	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3
19	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-029	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento a Planta Eléctrica (PSV)	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	2

20	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-050	Instructivo Técnico Operativo para Toma de Imágenes Termográficas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	N/A	2									
21	671-21220-PGO-9006	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Filtros de Descargaderas y Llenaderas de Auto Tanques	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2										
22	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-016	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Llenaderas de Autotánques	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
23	PLOG-SGM-PEO-7-1-01	Procedimiento Técnico Operativo para verificación y/o calibración de temperatura en llenaderas y descargaderas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
24	PXL-SAD-GLRG-PTO-017	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento a sistema de detección de fuga y sobrellenado en llenaderas de autotánques y carrotánques	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
25	PLOG-SGM-PEO-7-1-10	Procedimiento para Verificación Flujo Volumétrico en Llenaderas Descargaderas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
26	PXL-SAD-GLRG-671-PTO-3005	Procedimiento Técnico Operativo para la Administración de Bloques (By Pass) de los sistemas de Protección (Interlocks) G/R/Cas en las Terminales de la Gestión Logística Regional Cofco	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	1	1	1	6
27	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-040	Procedimiento Técnico Operativo para la instalación de pómolas en líneas de proceso y arrupos en operación	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
28	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-041	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento en taller a Brazos de carga y descarga de Autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
29	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-002	Procedimiento Técnico Operativo para Retiro y montaje de brazo de carga o descarga de autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
30	671-21220-PGO-9033	Procedimiento Técnico Operativo para Entrega/Retiro de Bombas para Mantenimiento	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
31	PXL-SAD-GLRG-ITO-9009	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Moto-Bombas Centrifugas Horizontales	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
32	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-002	Procedimiento Técnico Operativo para Retiro y montaje de brazo de carga o descarga de autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
33	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-041	Instructivo Técnico Operativo para el mantenimiento en taller a Brazos de carga y descarga de Autotánque y carrotánque	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	2											
34	PXL-SAD-GLRG-PTO-9-018	Instructivo Técnico Operativo para Mantenimiento a tuberías de medición	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
35	PXL-SAD-GLRG-PTO-3006	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento Preventivo a Medidor de Flujo tipo MDP	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
36	671-21220-PGO-2015	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a cámaras de espuma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	3								
37	671-21220-PGO-2016	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a formadores de espuma	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	N/A	1	N/A	1	N/A	3								
38	671-21220-PGO-9003	Procedimiento Técnico Operativo para Mantenimiento a Detectores de Fuego & Gas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										
39	671-21220-IGO-8001	Instructivo Técnico Operativo para la inspección y pruebas de los sistemas de detección de fuego, humo y mezclas explosivas	N/A	1	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	1	N/A	1	3										

ELABORA  
  
 ING. RICARDO CRUZ MUÑOZ  
 JEFE DE MANTENIMIENTO

Vo. de  
  
 ING. FERNANDO CASTILLO PRIETO  
 S.A. SUPERINTENDENCIA



Reunión de integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

1. Inicio, bienvenida y mensaje de seguridad

Siendo las 11:30 horas del 20 de enero de 2022 se da inicio a los trabajos de la reunión correspondiente al cierre del mes de diciembre 2021 del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local de la Gerencia de Logística Regional Golfo.

2. Programa Institucional Anual de Capacitación y Adiestramiento

a) Informe de cumplimiento de cursos.

Table with 14 columns: Centro de Trabajo, Programa anual (Cursos, Asistentes), Programa al Mes (Cursos, Asistentes), Impartido (Programa Cursos, Programa al mes Cursos, Programa al mes Asistentes, Adicional Cursos, Adicional Asistentes), Total impartido (Cursos, Asistentes). Rows include GLRG, percentages, and costs.

b) Informe de cursos diferidos y sus causas.

Table with 13 columns: ID SIRHN, Nombre del evento, Clave C.T., Centro de Trabajo, and Causas de diferimiento (IND, FA, F\$, FCS, PA, NC, MP, MNP, Otros).

Legend for 'Causas de diferimiento' with codes: IND (Instructor no disponible), FA (Falta de aula), F\$ (Falta de presupuesto), FCS (Falta de contrato de servicios), PA (Proceso de adjudicación), NC (No hay personal para cobertura), MPP (Mantenimiento programado), MNP (Mantenimiento no programado), Otros (Causas extraordinarias).

Handwritten signatures and initials in blue ink.

c) Eventos en ejecución en el mes reportado.

Table with 4 columns: ID SIRHN, Nombre del evento, Fecha de Inicio, Fecha de Término. Row shows 'NINGUNO'.



Reunión de integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local  
Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

d) Cursos programados para el mes de enero de 2022.

ID SIRHN	Nombre del evento	Centro de Trabajo	Fecha inicio	Fecha término

Nota: Al momento de la realización de esta reunión de Comité no se cuenta con el PICADE 2022 autorizado.

3. Sistema Institucional de Capacitación Modular (SICAM)

a) Informe de cumplimiento de cursos modulares y asistentes incluidos en el programa anual de capacitación y adiestramiento.

Centro de Trabajo	Programa anual		Programa al Mes		Impartido						Total impartido		
	Cursos	Asistentes	Cursos	Asistentes	Programa		Programa al mes		Adicional		Cursos	Asistentes	
GLRG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%		100%	100%	
Costo	\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00				\$0.00		

Nota: Al momento de la realización de esta reunión de Comité no se cuenta con el PICADE 2022 autorizado.

b) Evaluaciones diagnósticas.

Evaluaciones realizadas	
En el mes.	Acumulado
0	0

c) Capacitación para cobertura de vacantes autorizadas.

Cursos
En el mes
NINGUNO

d) Número de Entrenamientos efectuados.

Entrenamientos						
No	Nombre y Fecha	Categoría y Especialidad	Número / Nombre de Escalafón	Días autorizados	vacante	Motivo del Entrenamiento
	NINGUNO					

4. Programa Institucional de Instructores Internos



Reunión de Integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

Programa de Capacitación 2021



Cumplimiento Anual Programa 130%



Indicadores CLRG

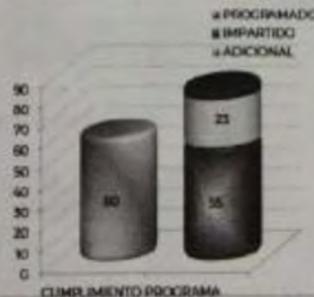
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Adicional (Programas)	Total	Avance Anual
Cursos Programados	0	0	1	13	11	9	9	8	2	0	1	0	0	63	130%
Cursos Impartidos	0	0	11	12	11	8	7	5	2	0	0	0	23	78	104%
Cursos Programados Adic.	0	0	9	116	252	312	160	272	248	160	0	20	20	1536	130%
Cursos Impartidos Adic.	0	0	8	176	232	312	64	288	248	16	0	0	0	1752	130%
Trabajadores Programados	0	0	5	85	82	70	65	68	5	8	0	20	0	423	104%
Trabajadores Capacitados	0	0	5	63	60	55	38	32	11	7	0	0	0	163	104%



Programa de Capacitación 2021

Centro de Trabajo	Programa Anual		Impartidos				Total Impartido	
	Cursos	Asistentes	Programa Cursos	Programa Asistentes	Adicional Cursos	Adicional Asistentes	Cursos	Asistentes
ATI	60	423	55	277	23	162	78	439
	100%	100%	92%	65%			130%	104%
Costo Compensación Instructores Internos	\$204,182		\$208,149		\$10,292		\$218,441	

Cumplimiento 130%



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature that appears to be 'Jorge' and other initials like 'A', 'E', and 'Jmg'.





Reunión de integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

1. Inicio, bienvenida y mensaje de seguridad

Siendo las 11:30 horas del 20 de enero de 2022 se da inicio a los trabajos de la reunión correspondiente al cierre del mes de diciembre 2021 del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local de la Gerencia de Logística Regional Golfo.

2. Programa Institucional Anual de Capacitación y Adiestramiento

a) Informe de cumplimiento de cursos.

Table with 14 columns: Centro de Trabajo, Programa anual (Cursos, Asistentes), Programa al Mes (Cursos, Asistentes), Impartido (Programa Cursos, Programa al mes Cursos, Programa al mes Asistentes, Adicional Cursos, Adicional Asistentes), Total impartido (Cursos, Asistentes). Rows include GLRG, percentages, and costs.

b) Informe de cursos diferidos y sus causas.

Table with 13 columns: ID SIRHN, Nombre del evento, Clave C.T., Centro de Trabajo, and Causas de diferimiento (IND, FA, F\$, FCS, PA, NC, MP, MNP, Otros).

Legend for Causas de diferimiento: IND (Instructor no disponible), FA (Falta de aula), F\$ (Falta de presupuesto), FCS (Falta de contrato de servicios), PA (Proceso de adjudicación), NC (No hay personal para cobertura), MPP (Mantenimiento programado), MNP (Mantenimiento no programado), Otros (Causas extraordinarias).

Handwritten signatures and initials in blue ink.

c) Eventos en ejecución en el mes reportado.

Table with 4 columns: ID SIRHN, Nombre del evento, Fecha de Inicio, Fecha de Término. Row contains 'NINGUNO'.



Reunión de integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local  
Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

d) Cursos programados para el mes de enero de 2022.

ID SIRHN	Nombre del evento	Centro de Trabajo	Fecha inicio	Fecha término

Nota: Al momento de la realización de esta reunión de Comité no se cuenta con el PICADE 2022 autorizado.

**3. Sistema Institucional de Capacitación Modular (SICAM)**

a) Informe de cumplimiento de cursos modulares y asistentes incluidos en el programa anual de capacitación y adiestramiento.

Centro de Trabajo	Programa anual		Programa al Mes		Impartido						Total impartido		
	Cursos	Asistentes	Cursos	Asistentes	Programa		Programa al mes		Adicional		Cursos	Asistentes	
GLRG	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%			100%	100%
Costo	\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00				\$0.00		

Nota: Al momento de la realización de esta reunión de Comité no se cuenta con el PICADE 2022 autorizado.

b) Evaluaciones diagnósticas.

Evaluaciones realizadas	
En el mes.	Acumulado
0	0

c) Capacitación para cobertura de vacantes autorizadas.

Cursos
En el mes
NINGUNO

d) Número de Entrenamientos efectuados.

Entrenamientos						
No	Nombre y Fecha	Categoría y Especialidad	Número / Nombre de Escalafón	Días autorizados	vacante	Motivo del Entrenamiento
	NINGUNO					

**4. Programa Institucional de Instructores Internos**



Reunión de Integrantes del Comité de Capacitación y Adiestramiento Local Gerencia de Logística Regional Golfo (CONAMICA No. 72), Núm. 01/2022.

Programa de Capacitación 2021



Cumplimiento Anual Programa 130%



Indicadores CLDG

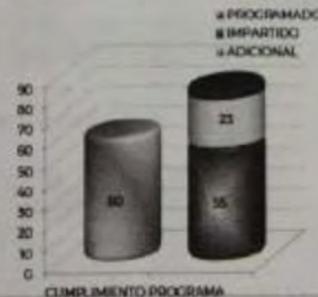
	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	Adicional (Programas)	Total	Avance Anual
Cursos Programados	0	0	1	13	11	9	9	8	2	0	0	0	0	62	130%
Cursos Impartidos	0	0	11	12	11	8	7	5	2	0	0	0	23	78	124%
Cursos Programados Adic.	0	0	9	116	252	312	160	272	248	160	0	0	20	1536	134%
Cursos Impartidos Adic.	0	0	8	176	232	312	64	288	248	16	0	0	0	1752	1340%
Trabajadores Programados	0	0	5	85	82	70	65	68	5	8	0	0	20	422	101%
Trabajadores Capacitados	0	0	5	63	60	55	38	32	11	7	0	0	0	162	439%



Programa de Capacitación 2021

Centro de Trabajo	Programa Anual		Impartidos				Total Impartido	
	Cursos	Asistentes	Programa		Adicional		Cursos	Asistentes
			Cursos	Asistentes	Cursos	Asistentes		
ATI	60	423	55	277	23	162	78	439
	100%	100%	92%	65%	130%	104%		
Costo Compensación Instruccional Interna	\$204,182		\$208,149		\$10,292		\$218,441	

Cumplimiento 130%



*Handwritten signatures and initials in blue ink:*

- Top right: A
- Middle right: Large signature
- Bottom right: E
- Bottom center: Signature
- Bottom left: A
- Bottom right: Signature



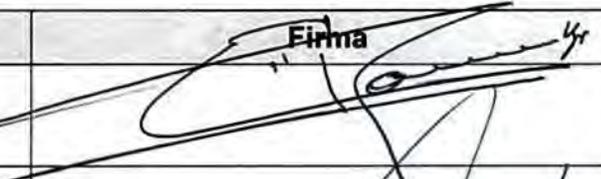
### Minuta de Trabajo

**Asunto:** Seguimiento al Anexo V del SASISOPA 2021

**Fecha:** 7 de enero de 2022.

**Lugar:** Poza Rica, Veracruz.

**Asistentes:**

Nombre	Cargo	Firma
Ing. Ricardo Ernesto Gamiño Vazquez	Superintendente	
Ing. Ricardo Cruz Muñoz	Jefe de Mantenimiento	
Ing. Fernando Castillo Prieto	Jefe de Operación	
Ing. Jaime Aldana Barrios	Función SSPA	

**Desarrollo:**

En relación con el artículo 29 BIS. A partir de la conclusión del Programa de Implementación, y durante toda la vida del Proyecto, el Regulado deberá presentar a la Agencia, dentro del primer trimestre de cada año calendario la información indicada en el Anexo V de los presentes Lineamientos; por lo anterior se reúnen en la sala de juntas de la TAD Poza Rica personal del Centro de Trabajo con la finalidad de analizar la información del anexo V conforme los siguiente:

En relación con el requisito **XV Competencia, Capacitación y Entrenamiento**, en el siguiente punto:

1. Una vez concluido el Programa de Implementación del Sistema de Administración, el documento que evidencie el cumplimiento de los programas de capacitación, entrenamiento y reentrenamiento y las acciones tomadas cuando la capacitación, entrenamiento y reentrenamiento no fueron eficaces.

- a) Programa de reentrenamiento al personal identificado que no aprobó la capacitación y entrenamiento.

De lo anterior se informa que en el ejercicio 2021 este Centro de Trabajo no tiene nada que manifestar en este requerimiento.



Oficio

Fecha H. Veracruz, Ver., 14 de febrero 2022.

Remitente **Dirección General Pemex Logística  
Gerencia de Desarrollo Sustentable, Seguridad, Salud en el  
Trabajo y Protección Ambiental.  
Subgerencia Regional de DSSSTPA Marítima**

Número DGPL-GDSSSTPA-SRDSSTPAM-028-2022

Número de expediente EXPEDIENTE

Destinatario **Oficio Unido**

Antecedentes:

Número(s):

Número único de expediente:

Fecha(s):

Asunto: **Entrega de Estudio ARP TDGL Madero.**

Anexo

Ing. Edwin Francisco González Torres. – Superintendente General TPL Madero  
Ing. Juan Manuel Sánchez Avendaño. – Jefe de Operación TDGL Madero  
Ing. Miguel Maldonado Marroquín. – Responsable FSSPA, Nodo Madero

En cumplimiento a la necesidad que deriva actualizar el Análisis de Riesgos de Proceso, de manera oficial se hace entrega de dicho estudio a la TDGL Madero el cual consta de 1 carpeta con el Informe Ejecutivo y 1 carpeta con los Anexos.

Así como también se hace entrega del contenido del estudio en forma electrónica.

No omito mencionar que el estudio debe ser comunicado, entendido y aplicado por todas las personas que trabajan para dichas instalaciones.

Sin más por el momento reciba un cordial saludo.

Atentamente

  
IMN. José Guillermo Rubalcaba Rustrián  
Subgerente

  
Elaboró:  
M.I. Marco Antonio Fuentes Lopez.  
Líder de ARP.

c.c.c. – Ing. José Carlos Hernández Ordoñez. – Gerente GDSSSTPA, Ciudad de México.

C.c.c. – Ing. Phedro Flores Reyes. – Gerente GASP, Coatzacoalcos, Ver.

C.c.c. – Ing. Doris Edith Iturralde Dominguez. – Enlace SRDSSTPA Marítima GASP, Coatzacoalcos, Ver.

"Este documento contiene información de carácter reservada de conformidad con los Art. 13 frac. I, y IV, y Art. 14 frac. I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. Este documento no deberá ser copiado, transmitido, distribuido o reproducido en forma electrónica o manual sin la autorización expresa de los responsables de su manejo y custodia."

PEMEX LOGÍSTICA  
 GERENCIA: GASP  
 CENTRO DE TRABAJO: TDGL MADERO



# ANÁLISIS DE RIESGOS DE PROCESO

CARGO / ESPECIALIDAD	NOMBRE	FIRMA
Superintendente General TPLM.	Ing. Edwin Francisco González Torres	
Superintendente de Operaciones TPLM.	Ing. Carlos Alberto Anaya López	
Superintendente de Mantenimiento TPLM.	Ing. Luis Manuel Gallegos Ruíz	
Coordinador PFSSPA TPLM.	Ing. Miguel Maldonado Marroquín	
Jefe de Operaciones TDGLM.	Ing. Juan Manuel Sánchez Avendaño	
Asesor PFSSPA TDGLM	Ing. Héctor Eduardo Turrubiates Dosal	
Coordinador Operativo TDGLM	Ing. Raúl Gilberto Franco Sánchez	
Subgerente de DSSSTPA Marítima.	Ing. José Guillermo Rubalcaba Rustrian	
Superintendente RGDSSSTPA Marítima.	Ing. Melvin Alberto Morales Pérez	
Especialista en ARP	Ing. Antonio Villalobos Gallegos	
Especialista en ARP	Ing. Roberto Cazares Mercado	
Especialista en ARP	Ing. Edgar Josue Cruz Boix	
Especialista en ARP	M.I. Marco Antonio Fuentes López	
Especialista en ARP	Ing. Fabiola del C. Coutiño Hipolito	
Especialista en ARP	Ing. Miriam del C. Vasco Gonzalez	
Apoyo Técnico	Arq. Erick Andrés García Cruz	







**PEMEX LOGISTICA**  
**SUBDIRECION DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO**  
**GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS**  
**TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO**

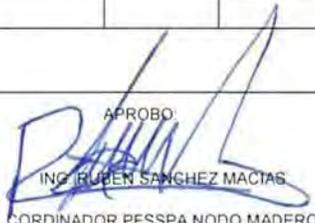
**PROGRAMA DE DISCIPLINA OPERATIVA 2021**

	ETAPA		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	DISPONIBILIDAD	P												
		R												
2	CALIDAD	P												
		R												
3	COMUNICACIÓN	P												
		R												
4	CICLOS DE TRABAJO	P												
		R												

ELABORO:

  
 HECTOR E. TURROBIATES DOSAL  
 APOYO A LA FSSPA

APROBO:

  
 ING. RUBEN SANCHEZ MACIAS  
 CORDINADOR PFSSPA NODO MADERO

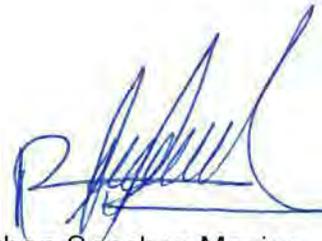
	PXL-GDSSSTPA-PCS-01	PXL-GDSSSTPA-PCS-02	PXL-GDSSSTPA-PCS-03	PXL-GDSSSTPA-PCS-04	PXL-GDSSSTPA-PCS-05	PXL-GDSSSTPA-PCS-06	PXL-GDSSSTPA-PCS-07	PXL-GDSSSTPA-PCS-08	PXL-GDSSSTPA-PCS-09	PXL-GDSSSTPA-PTD-0001	PXL-GDSSSTPA-PTD-0002
CATEGORIA	ENTRADA SEGURA A ESPACIOS CONFINADOS.	PROTECCION CONTRA INCENDIO	EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	PREVENCIÓN DE CAIDAS	SEGURIDAD ELECTRICA	BLOQUEO DE ENERGIA Y MATERIALES PELIGROSOS	DELIMITACION DE AREAS DE RIESGO (BARRICADAS)	APERTURA DE LINEAS Y EQUIPOS DE PROCESO	IZAJE Y MOVIMIENTO DE CARGAS	PLANEACION, PROGRAMACION, AUTORIZACION Y EJECUCION DE TRABAJOS EN INSTALACIONES DE FEMEX LOGISTICA	PROCEDIMIENTO TECNICO-OPERATIVO ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO
AUX.ADMTVO. "F"			X	X			X				
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OFTA. DE 2DA			X	X			X				
OFTA. DE 2DA			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
OPRIO.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OPRIO.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.OP.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
AUX.TEC. "A"			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INC/OB.GRAL	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROC/OP.CLA.B	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PORTERO			X	X		X	X				
PORTERO			X	X		X	X				
PORTERO/DBRERO			X	X		X	X				

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



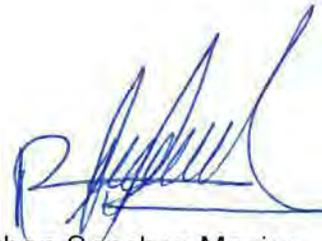
Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



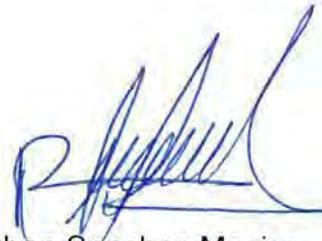
Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA

TERMINAL DE PROCESOS LOGISTICOS NODO MADERO  
DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD Y PROTECCION AMBIENTAL  
SUB EQUIPO DE PLANES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS

Fecha: Lunes 20 de Septiembre de 2021.

**RESULTADO DEL SEGUNDO SIMULACRO NACIONAL POR SISMO NIVEL I**

<b>TOTAL</b>	<b>X</b>	<b>PARCIAL</b>
--------------	----------	----------------

<b>Líder del equipo de liderazgo del SSPA:</b>		Ing. Edwin Francisco González Torres	
<b>Reporte del simulacro No.</b>		E04/2021	
<b>Efectuado en:</b>		Todas las áreas pertenecientes a la TPL y CERENAV	
<b>Sector:</b>	TASPM, TAD, TDGL, CERENAV	<b>Planta o instalación:</b>	Terminal de Procesos Logísticos Nodo Madero Centro de Reparaciones Navales
<b>El día:</b>	Domingo 19 de Septiembre 2021	<b>Horario</b>	11:30 hrs.
<b>Emergencia simulada:</b>		Se presenta Sismo 4 Km. al sur de el Papayo, Guerrero con una magnitud de 8.1 en la escala de Richter, siendo los estados de mayor impacto Guerrero, Oaxaca, Puebla, Morelos, Estado de México, Tlaxcala y Cd. De México, los estados de impacto moderado Jalisco, Colima y Michoacán.	
<b>Respuesta médica a emergencias:</b>		Se crea alarma entre la población laboral sin que se presente personal con crisis nerviosas.	
<b>Hora de inicio del simulacro:</b>		11:30	
<b>Llamadas telefónicas no atendidas o contestadas con demora:</b>		Ninguna	
<b>Duración total del simulacro:</b>		18 minutos	
<small>(Nota: el tiempo se mide desde que se recibe la llamada hasta que se simula la total extinción del incendio y atención a los lesionados)</small>			
<b>Resultados generales</b>		<b>Muy bien</b>	<b>Bien</b>
<b>Comunicaciones (tel. y otras)</b>		X	
<b>Movimientos operacionales</b>		X	
<b>Movimientos brigada contraincendio</b>		X	
<b>Movimientos brigada primeros auxilios.</b>		X	
<b>Movimientos brigada de búsqueda y rescate.</b>		X	
<b>Movimientos brigada de protección ambiental</b>		NA	
<b>Movimientos personal de vigilancia</b>		X	
<b>Movimientos brigada del servicio medico y S.O.</b>		X	
<b>Respuesta medica a emergencias:</b>		X	
<b>Participación personal de la Armada de México</b>		X	
<b>Participación de contratistas y personal externo</b>		NA	
<b>Presión de la red de contraincendio:</b>		PSI 100	
<b>Observaciones:</b>			

SUB-EQUIPO DE PLANES Y RESPUESTA A EMERGENCIAS T.P.L. NODO MADERO



DG-GPASI-SI-3000  
 00/16000/DCO/COMERI/146/07  
 NOM-002-STPS-2000  
 CODIGO P.B.I.P  
 SSPA: SASP; SAA; SAST

Se efectúa el ejercicio en el marco del 2º Simulacro Nacional 202 poniendo en práctica acciones que deben realizarse durante una emergencia por fenómenos naturales.

**Desviaciones detectadas en el ejercicio:**

<b>Falta de disciplina operativa</b>	No
<b>Actitud inadecuada</b>	No
<b>Se requiere modificar el procedimiento</b>	No
<b>Falta de entrenamiento</b>	No
<b>Otras</b>	Se observa la falta de mangueras y accesorios para el combate de incendio, por el desgaste excesivo de los mismos. Autobombas Contra Incendio fuera de servicio por necesidades de mantenimiento. No se cuenta con sistema de comunicación por radio.

**Acciones correctivas:**

Dar puntual seguimiento a la solicitudes de Equipos de comunicación y contra incendio.

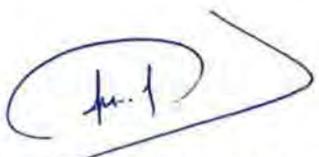
**Cierre de las acciones correctivas:**

Se dió puntual cumplimiento al programa de capacitación en técnicas de combate de incendios así como de búsqueda y rescate al personal de los diferentes turnos que integran el departamento de contra incendio de la TASPM, TAD y TDGLM.

**Conclusiones y recomendaciones para mejoras en base a los resultados obtenidos:**

Continuar con la participación activa en ejercicios de ésta índole con la finalidad de reducir riesgos al momento de enfrentar un fenómeno natural o provocado por el factor humano.

**Supervisores del Simulacro**

 Ing. Edwin Francisco González Torres  S.P.A Superintendente General Terminal de Proceso Logístico Madero	 Ing. Miguel Maldonado Marroquin  Coordinador General del PFSSPA Nodo Madero	 Cap. Juan José Vazquez Lucio  Superintendente de Operaciones Terminal de Proceso Logístico Madero	 Ing. Luis Manuel Gallegos Ruiz  Superintendente de Mantenimiento Terminal de Procesos Logísticos Madero.
--	---	--	--



2017

# ANALISIS DE RIESGOS DEL PROCESO



TASP MADERO

ABRIL 2017

Handwritten signatures in blue ink, including a small signature on the left and several larger, more complex signatures in the center and right.

## INDICE

	Página
<b>I. INDICE</b>	1
<b>II. OBJETIVO</b>	5
<b>III. ALCANCE</b>	6
III.1 Personal que participo en el desarrollo de la actualización del análisis de Riesgo de Proceso	7
<b>IV. DESCRIPCION DEL ENTORNO A LA INSTALACION</b>	8
IV.1 Vías de comunicación y acceso	8
IV.2 Geomorfología de la Región	10
<b>V. DESCRIPCION DEL PROCESO</b>	20
V.1 Descripción detallada del proceso por líneas de producción, reacciones principales y secundarias en donde intervienen materiales considerados de alto riesgo (debiendo anexar diagramas de bloques)	20
V.2 Listar todas las materias primas, productos y subproductos manejados en el proceso, señalando aquellas que se encuentren en los Listados de Actividades Altamente Riesgosas, especificando nombre de la sustancia, cantidad máxima de almacenamiento en kg, barriles, flujo en m <sup>3</sup> /h o millones de pies cúbicos estándar por día (MPCSD), concentración, capacidad máxima de producción, tipo de almacenamiento (granel, sacos, tanques, tambores, bidones, cuñetes, etc.) y equipo de seguridad.	20
V.3 Presentar las hojas de datos de seguridad (MDS) de acuerdo a la NOM-018-STPS-2000, "Sistema para la identificación y comunicación de riesgos por sustancias químicas en los centros de trabajo" (formato anexo No. 2), aquellas sustancias consideradas peligrosas que presenten alguna característica CRETIB	22



# SUMMARY REPORT

Unique Audit Number:

318,756



Study Folder: **TM Y TDGL MADERO**

Phast 6.7

**TM Y TDGL MADERO**

**TM Y TDG**

**ESCENARIO 1 BC**

Base Case

CASE Name: **Data**

Path: \TM Y TDGL MADERO\TM Y TDG\ESCENARIO 1 BC

## User-Defined Data

### Material

Material Identifier	PEMEX DIESEL
Material to Track	PEMEX DIESEL
Type of Vessel	Padded Liquid
Pressure Specification	Pressure specified
Storage Pressure - gauge	99.5 psi
Temperature	45 degC
Volume Inventory	158.9 m3

### Scenario

Scenario Type	Line rupture
Phase to be Released	Liquid
Building Wake Effect	None
Specify Pump Head	No pump head supplied
Tank Head	8 m
Number of Excess Flow Valves	0
Number of Non-Return Valves	0
Number of Shut-Off Valves	0

### Pipe

Internal Diameter	19.05 mm
-------------------	----------

### Location

Elevation	8 m
Use ERPG averaging time	ERPG not selected
Use IDLH averaging time	IDLH not selected
Use STEL averaging time	STEL not selected
Supply a user defined averaging time	Not supplied

### Bund

Status of Bund	No bund present
[Type of Bund Surface	Concrete]
[Bund Height	0 m]
[Bund Failure Modeling	Bund cannot fail]

### Indoor/Outdoor

Location of release	Open air release
Outdoor Release Direction	Vertical

### Flammable

Jet Fire Method	Cone Model
-----------------	------------

### Dispersion

# Minuta: Motivación Progresiva

Asunto: Reunión Cara a Cara reforzamiento en el llenado de Permisos de Trabajo con Riesgo  
 Fecha: 25 de octubre de 2021 Hora Inicial: 10:00 hrs. Hora Final: 11:15 hrs.  
 Lugar: Oficina administrativa área Metal mecánica.

Asistentes		
Nombre	Cargo/Dependencia	Firma
<b>Ing. Luis Manuel Gallegos Ruiz.</b>	Superintendente de Mantenimiento TPL Madero	
<b>Arq. Felipe de Jesus Cárdenas</b>	Especialista técnico "D" Especialidad Técnica TPL Madero.	
<b>Ing. Ruben Sánchez Macías.</b>	PFSSPA Nodo Madero	

## Desarrollo de la reunión, acuerdos y compromisos.

### Desarrollo:

Derivado de la auditoría de primera parte por el PFSSPA Local Madero a los Permisos de Trabajo con Riesgo realizados en el segundo trimestre del 2021 de la TPL Madero, se detectaron desviaciones conforme al DTO PXL GDSSTPA-PTO-001 **Procedimiento Técnico Operativo para la Planeación, Programación, Autorización y Ejecución de Trabajos en Instalaciones de Pemex Logística**, los cuales, se indican a continuación.

- Para el caso del Arq. **Felipe de Jesus Cárdenas, f.- 142143**. Se observó que la sección No. 3 del PDT, algunos campos quedaron vacíos, sin verificar en campo, de igual forma en la sección 5 no se encuentra la rúbrica de autorización para el inicio de los trabajos.

Por tal motivo y de acuerdo con los lineamientos establecidos el 10 de julio del 2014 a través del oficio DCO-LBS C7-163-2014 donde indica la aplicación del Programa de **Motivación Progresiva** a todo el personal de Petróleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios con la finalidad de corregir las actitudes y detractores que se pueden presentar para el desarrollo de sus actividades en este Centro de Trabajo.

- Se efectúa una reunión Cara a Cara de acuerdo con el programa de motivación progresiva, en donde se desarrollaron las siguientes acciones y compromisos:

### Acciones Inmediatas:

1. Se mantiene una reunión con el profesionista antes mencionados, con la finalidad de concientizar la importancia de contar con los DTO debidamente rubricados, resaltando la visita al área de trabajo previo a la autorización de estos.

## Minuta: Motivación Progresiva

2. Se da un reforzamiento del DTO PXL- GDSSTPA-PTO-001 **Procedimiento Técnico Operativo para la Planeación, Programación, Autorización y Ejecución de Trabajos en Instalaciones de Pemex Logística**. Cumpliendo con los lineamientos de SANA DISTANCIA y sus correspondientes MEDIDAS DE HIGIENE Y SANITARIAS.
3. Se resalta la importancia de asegurarse que existan los equipos, personal y maquinaria para realizar las actividades con riesgo, en caso contrario, NO se deberán de realizar hasta que se cumpla con las condiciones d seguridad Sección No. 3.

### Compromisos:

- 1.- Continuar con la auditoria de los permisos de trabajo en sitio y en gabinete.
- 2.- El profesionista antes mencionados, redoblará esfuerzos para prestar atención en el llenado de las secciones que componen los Permisos de Trabajo con Riesgo.
- 3.- Identificar y reportar condicione y actos inseguros que pongan en riesgo la integridad fisica de los trabajadores, Instalaciones, vecinos y al medio ambiente.

### Lugar y fecha de la próxima reunión

Se requiere seguimiento.



# Taller de reentrenamiento en el Centro de Capacitación Tierra Blanca para personal de la FSSPA Nodo madero

NOMBRE DEL EVENTO	DURACIÓN (HORAS)
Taller teórico practico de cumplimiento Normativo, inspección y pruebas de Bombas y Espumas Contra incendio	40



Grupo 1.- 04 al 08 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
480498	Herold Sahib Cruz Sánchez	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Pajaritos)
331614	Glenda Aleyda Oropeza Pérez	32	Coordinador "E" Especialidad Técnica (TASP Tuxpan)
Grupo 2.- 11 al 15 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
208008	Joaquin Moreno Sanchez	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TAD Pajaritos)
331614	Rubén Sanchez Macias	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 3.- 18 al 22 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
436604	José Alfredo Trejo Rosas	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Guaymas)
378802	Julio Cesar Zamudio Solís	32	Especialista Técnico PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 4.- 25 al 29 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
221130	Hector Enrique Felix Falcón	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Guaymas)
328004	Miguel Maldonado Marroquin	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 5.- 08 al 12 de Noviembre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
661392	Josué Sánchez Viveros	35	Jefe Departamento "C" SISTPA (TASP Tuxpan)
348161	Andres Calzada Cano	33	Especialista Técnico "D" FSSPA (TASP Madero)
Grupo 7.- 22 al 26 de Noviembre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
872825	Julio César Castillo Moctezuma	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
384722	Paúl Alan Rueda Vásquez	33	Especialista Técnico "D" FSSPA (TASP Salina Cruz)



109454 / 03/23



Dirección Jurídica.  
Subdirección Jurídica Contenciosa.  
Gerencia Jurídica Contenciosa Administrativa.  
Subgerencia Jurídica de Protección Ambiental.

Ciudad de México, a 15 de marzo de 2023.

PEMEX LOGÍSTICA.



**REFERENCIA:** PREVENCIÓN AL 3er (TERCER) INFORME ANUAL DE DESEMPEÑO DEL SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN CON AUTORIZACIÓN NÚMERO: ASEA-PEM16001C/DA0118.

**ASUNTO:** SE EXHIBE DOCUMENTACIÓN PARA EL DESAHOGO CAUTELAR DE LA PREVENCIÓN FORMULADA EN EL OFICIO ASEA/UGI/DGGPI/2948/2022.

Clave Única de Registro del Regulado (CURR) de Petróleos Mexicanos y sus Empresas Productivas Subsidiarias: ASEA-PEM16001C.

DIRECCIÓN GENERAL DE GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES.  
AGENCIA NACIONAL DE SEGURIDAD INDUSTRIAL Y DE PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE DEL SECTOR HIDROCARBUROS.  
Presente.

MARÍA EUGENIA LÓPEZ JIMÉNEZ, autorizada en términos amplios del artículo 19 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo por diverso apoderado legal de la Empresa Productiva Subsidiaria de Petróleos Mexicanos denominada PEMEX LOGÍSTICA, carácter que me fue reconocido por esa H. Autoridad mediante el oficio que se atiende, con el debido respeto comparezco a exponer lo siguiente:

Que por medio del presente escrito se desahoga de manera cautelar la prevención formulada por esa H. Autoridad mediante oficio número ASEA/UGI/DGGPI/2948/2022 de fecha 15 de diciembre de 2022, notificado el 17 de febrero de 2023, conforme a lo señalado en el Acuerdo PRIMERO, el cual se transcribe para pronta referencia:

*PRIMERO.- Para que esta AGENCIA se encuentre en posibilidad de tener por presentado el 3er (tercer) Informe Anual de desempeño del Sistema de Administración con autorización número: ASEA-PEM16001C/DA0118, del año 2021; se PREVIENE al REGULADO para que, en un término no mayor de Veinte (20) días*



*hábiles, contados a partir de que surta efectos la notificación, presente ante esta AGENCIA la información y documentación atendiendo las prevenciones descritas en los CONSIDERANDOS IV y V del presente oficio, para dar cumplimiento con lo establecido en el artículo 29, fracción II de los Lineamientos SASISOPA Industrial.*

Por lo que a fin de atender las prevenciones descritas en los Considerandos IV y V del acuerdo contenido en el oficio que nos ocupa, se acompaña al presente escrito la información y documentación digitalizada en un Disco Compacto, la cual se hizo llegar a esta Subgerencia Jurídica para su presentación ante esa H. Dirección General, mediante oficio número DGPL-GDSSSTPA-GAESSTPA-188-2023 de fecha 1 de marzo de 2023, firmado por el Gerente de Desarrollo Sustentable, Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental de Pemex Logística (se anexa copia).

Cabe señalar que de acuerdo con el oficio señalado en el párrafo que antecede, Pemex Logística presentó la información solicitada en tiempo y forma, mediante escrito de fecha 28 de marzo de 2022 ingresado ante la Unidad de Gestión Industrial de esa H. Agencia en la misma fecha, como a continuación se indica:

- La información de la TAD Madero y TDGL Madero se encuentra alojada en la Unidad de Implantación de la Gerencia de Almacenamiento y Servicios Portuarios, ya que por organización funcional de Seguridad Industrial (Nodos), estos centros de trabajo se agruparon con esa condición.
- La información del Sector Poza Rica, se encuentra alojada en la Unidad de Implantación de la Gerencia de Operación y Tratamiento Logística Norte.
- Respecto a la Terminal Marítima Dos Bocas, este centro de trabajo no forma parte de la administración de Pemex Logística, de acuerdo con el oficio DGGPI-0489-2021.

Con lo anterior se da cumplimiento a lo establecido en el artículo 29, fracción II de las DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indican, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 13 de mayo de 2016.

Por lo que se solicita a esa Dirección General deje sin efectos la prevención realizada al 3er (tercer) Informe Anual de desempeño del Sistema de Administración con autorización número: ASEA-PEM16001C/DA0118, del año 2021, presentado por Pemex Logística.



Asimismo se hace de su conocimiento que en términos de los artículos 111 de la Ley de Petróleos Mexicanos; 49, fracción V, de la Ley General de Responsabilidades Administrativas; 6 fracción XVIII de la Ley General de Bienes Nacionales, así como los numerales II.1.7 y II.4.1 de las Políticas y Lineamientos para la Protección de la Información Sensible; los Principios II.5, II.7 y II.9 del Código de Ética de Petróleos Mexicanos, sus Empresas Productivas del Estado y Empresas Filiales; y el numeral II.3 del Código de Conducta de Petróleos Mexicanos, sus Empresas Productivas y, en su caso, Empresas Filiales, la documentación que se anexa al presente es confidencial y en esos términos se entrega.

Por lo anteriormente expuesto y fundado, a usted C. DIRECTOR GENERAL DE GESTIÓN DE PROCESOS INDUSTRIALES, atentamente pido se sirva:

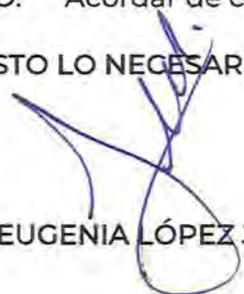
**PRIMERO.** Reconocer el carácter de autorizada con el que me ostento.

**SEGUNDO.** Tener por presentado el presente escrito con la información y documentación que se acompaña, dando cumplimiento a lo establecido en el artículo 29, fracción II de las DISPOSICIONES administrativas de carácter general que establecen los Lineamientos para la conformación, implementación y autorización de los Sistemas de Administración de Seguridad Industrial, Seguridad Operativa y Protección al Medio Ambiente aplicables a las actividades del Sector Hidrocarburos que se indican, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 13 de mayo de 2016.

**TERCERO.** Dejar sin efectos la prevención realizada al 3er (tercer) Informe Anual de desempeño del Sistema de Administración con autorización número: ASEA-PEM16001C/DA0118, del año 2021, presentado por Pemex Logística.

**CUARTO.** Acordar de conformidad lo solicitado.

**PROTESTO LO NECESARIO.**

  
MARÍA EUGENIA LÓPEZ JIMÉNEZ.



**GOBIERNO DE  
MÉXICO**



2023  
FRANCISCO  
VILLA

		Oficio	Fecha	Ciudad de México a 1° de Marzo de 2023	
Remitente	Dirección General de Pemex Logística Gerencia de Desarrollo Sustentable, Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental		Número	DGPL-GDSSSTPA-	188 -2023
Destinatario	Lic. Diana Gabriela Martínez Iribarren Subgerente Jurídica de Protección Ambiental		Número de expediente		
Asunto:			Antecedentes:		
Prevención al 3er (tercer) Informe Anual al Desempeño del Sistema de Administración con autorización número: ASEA-PEM16001C/DA0118.			Número(s):	ASEA/UGI/DGGPI/2948/2022	
			Número único de expediente:		
			Fecha(s):	17 de febrero de 2023	
			Anexo	<input checked="" type="checkbox"/>	

En atención al requerimiento de ASEA ASEA/UGI/DGGPI/2948/2022 de fecha 15 de diciembre de 2022 notificado en la Oficialía de Partes de la Dirección Jurídica el 17 de febrero de 2023, por medio del cual se realiza la Prevención al 3er (Tercer) Informe Anual de Desempeño del Sistema De Administración con Autorización Número: ASEA-PEM16001C/DA0118, y que en su foja 22 dice en su segundo párrafo que: *\* Sin embargo esta Agencia determina que no NO CUMPLE, en virtud de lo siguiente:*

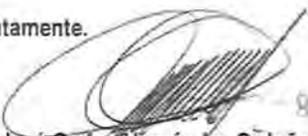
- a) *No se identificó información relativa a la Terminal de Almacenamiento y Despacho Ciudad Madero.*
- b) *No se identificó información relativa a la Terminal de Distribución de Gas Licuado Ciudad Madero.*
- c) *No se identificó información relativa al Sector de Ductos Poza Rica.*
- d) *No se identificó información relativa a la Terminal Marítima Dos Bocas.*

Al respecto le informo que la información está debidamente ingresada a la autoridad el 28 de marzo de 2022, sin embargo, la información de TAD Madero y TDGL Madero se encuentran alojadas en la Unidad de Implantación de la Gerencia de Almacenamiento y Servicios Portuarios, ya que por organización funcional de Seguridad Industrial (Nodos) estos centros de trabajo se agruparon con esa condición. Respecto a la información del Sector Poza Rica, esta se encuentra alojada con la Unidad de Implantación de Gerencia de Operación y Tratamiento Logística Norte, respecto la Terminal Marítima Dos Bocas, este Centro de Trabajo no forma parte de administración de Pemex Logística de acuerdo con el oficio DGGPI-0489-2021.

No omito señalar que, toda vez que la información fue entregada debidamente en los tiempos establecidos conforme a lo indicado en el párrafo anterior, no tenemos ningún inconveniente de hacerle llegar nuevamente lo solicitado conforme a lo indicado en el documento citado en los antecedentes, para tal efecto se anexa un CD con la información correspondiente.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente.

  
Ing. José Carlos Hernández Ordoñez  
Gerente

Cc.p.- Lic. Javier Emiliano González Del Villar, Director General de Pemex Logística  
Ing. Esai Solís Díaz, SPA de la Coordinación de Evaluación del Desempeño y Mejora del Sistema Pemex SSPA.  
Lic. Claudia Adriana Alarcón Gómez, Gerente Jurídica Contenciosa Administrativa.  
Ing. José Guillermo Rubalcaba Rustrian, SRDSSSTPA Marítima.  
Ing. Carlos Segovia Curiel, SRDSSSTPA Norte

YSADT/GSM

**ALERTA DE SEGURIDAD**

Objetivo: Difundir Descarga Equivocada de contaminación TAD Mante 31.08.2021

Lugar de la Reunión Aula de TAD Madero

Fecha: 03/10/21

Departamento Contraincendio

Nº	Ficha	Nombre	Cargo	Firma
1	605043	Luis Angel Nunez Varquez	Ayte man y op CI	
2	033003	Cecilia Alvarado Ojeda	Ayte man y op CI	
3	263218	Julian Ortiz Jimenez	Ayte man y op CI	
4	221370	JOSE LIBERADO LARA RUIZ	Ayto de man y op CI	
5	380044	Andrea Triana Torres	Ayte de Man y op CI	
6	523732	Edgar Eduardo Cordero Arreaga	Ayte de Man y Op. CI	
7	257120	Francisco M. Perera Mejia	Ayte. de Man y Op. CI	
8	349161	Andrés Celzade Guis	FSOre	
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				

## Descarga Equivocada en ES con contaminación TAD Mante 31.08.2021

### ¿Qué sucedió?

El 31 de agosto de 2021, el OAT Alfonso Martínez Infante F:363096 en PMX 9363 descarga equivocada a ES destino 98 del Cliente Río Pánuco 0000201376, 454 lts de Diésel en tanque de Regular que contenía 29,659 lts



### Probables Causas



- El OAT no realizó el Anexo II en forma adecuada y previa a la descarga
- Distracción del OAT

#### **Incumplimiento del Estándar Técnico de operación, seguridad 300-20000-EOSC-05 por el OAT al no haber realizado**

- La ratificación de datos del documento que ampara el transporte a la entrega de producto
- El muestreo mediante la cubeta metálica aterrizada, para identificar y verificar la apariencia del producto.
- Conexión de la manguera de entrega al codo hermético instalado en la bocatoma correcta del tanque de almacenamiento de cliente.

Estos incidentes traen consigo la insatisfacción por parte de nuestros clientes, afectando la imagen de nuestra empresa en calidad de nuestros servicios ofrecidos (**Eje Rector N.3 ATENCION A CLIENTES**)

### Consecuencias

- ◊ Afectación económica
- ◊ Pérdida de empleo
- ◊ Daños a la salud y/o fatalidad



- ◊ Afectación Económica Moral



#### **Daños:**

- ◊ Imagen de PEMEX
- ◊ Materiales.
- ◊ Económicos
- ◊ Retraso en entregas de hidrocarburos a clientes

APLICACIÓN Estricta – del cumplimiento de Estándar técnico de operación, seguridad 300-20000-EOSC-05 por parte del OAT:

- Llenado previo a la descarga del producto en el formato Anexo II. Lista de Verificación para evitar entregas equivocadas y/o entregas parciales.
- Revisar que la bocatoma del tanque coincida con el producto señalado en la RP antes de iniciar la descarga
- Aplicar muestreo mediante cubeta metálica del producto a descarga, con el fin de identificar y verificar la apariencia del producto.
- El OAT es quien debe realizar la maniobra de conexión de AT a tanque de ES sin permitir que un tercero lo realice. (Deberá realizarse la maniobra desde cero en cada tonel para equipos compartidos.
- Permanecer atento a TODO el proceso de descarga de AT en ES.
- APLICACIÓN Estricta de la autoevaluación del Anexo II por los Jefes de Operación, identificando las desviaciones a este formato y llevando a cabo a todos lo OAT's al Estándar de la EESS

### Medidas de Seguridad

❖ **CERO TOLERANCIA – Uso de distractores (Celular)**

## X SEGURIDAD DE CONTRATISTAS

Censo de contratistas que ejecutaron actividades de riesgo.

NOMBRE DEL EVENTO	No.
Censo de contratista	Ninguna

De acuerdo a la filosofía de Operación de los Centros de Trabajo adscritos al Nudo Madero (TAD, TASP, TDGL y CERENAV), durante el periodo 2021 no se asignó contrato de servicio por terceros.



## Minuta: Motivación Progresiva

2. Se da un reforzamiento del DTO PXL- GDSSTPA-PTO-001 **Procedimiento Técnico Operativo para la Planeación, Programación, Autorización y Ejecución de Trabajos en Instalaciones de Pemex Logística**. Cumpliendo con los lineamientos de SANA DISTANCIA y sus correspondientes MEDIDAS DE HIGIENE Y SANITARIAS.
3. Se resalta la importancia de asegurarse que existan los equipos, personal y maquinaria para realizar las actividades con riesgo, en caso contrario, NO se deberán de realizar hasta que se cumpla con las condiciones d seguridad Sección No. 3.

### Compromisos:

- 1.- Continuar con la auditoria de los permisos de trabajo en sitio y en gabinete.
- 2.- El profesionista antes mencionados, redoblará esfuerzos para prestar atención en el llenado de las secciones que componen los Permisos de Trabajo con Riesgo.
- 3.- Identificar y reportar condicione y actos inseguros que pongan en riesgo la integridad fisica de los trabajadores, Instalaciones, vecinos y al medio ambiente.

### Lugar y fecha de la próxima reunión

Se requiere seguimiento.



# Taller de reentrenamiento en el Centro de Capacitación Tierra Blanca para personal de la FSSPA Nodo madero

NOMBRE DEL EVENTO	DURACIÓN (HORAS)
Taller teórico practico de cumplimiento Normativo, inspección y pruebas de Bombas y Espumas Contra incendio	40



Grupo 1.- 04 al 08 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
480498	Herold Sahib Cruz Sánchez	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Pajaritos)
331614	Glenda Aleyda Oropeza Pérez	32	Coordinador "E" Especialidad Técnica (TASP Tuxpan)
Grupo 2.- 11 al 15 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
208008	Joaquin Moreno Sanchez	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TAD Pajaritos)
331614	Rubén Sanchez Macias	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 3.- 18 al 22 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
436604	José Alfredo Trejo Rosas	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Guaymas)
378802	Julio Cesar Zamudio Solís	32	Especialista Técnico PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 4.- 25 al 29 de Octubre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
221130	Hector Enrique Felix Falcón	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Guaymas)
328004	Miguel Maldonado Marroquin	36	Coordinador "A" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
Grupo 5.- 08 al 12 de Noviembre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
661392	Josué Sánchez Viveros	35	Jefe Departamento "C" SISTPA (TASP Tuxpan)
348161	Andres Calzada Cano	33	Especialista Técnico "D" FSSPA (TASP Madero)
Grupo 7.- 22 al 26 de Noviembre			
Ficha	Nombre	Nivel	Categoría
872825	Julio César Castillo Moctezuma	35	Coordinador "B" Especialidad Técnica PFSSPA (TASP Madero)
384722	Paúl Alan Rueda Vásquez	33	Especialista Técnico "D" FSSPA (TASP Salina Cruz)



Planes del acción de atención de las recomendaciones de AE.

No se detectaron recomendaciones que requieran planes de acción, todas las recomendaciones fueron atendidas de manera inmediata.



## IV.- COMPETENCIA, CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO

IV.2.- Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.1.- Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.2.- Programa de reentrenamiento al personal identificado que no aprobó la capacitación y entrenamiento

Derivado a la contingencia COVID no se aplicó un programa de capacitación y entrenamiento, conforme a los lineamientos de la nueva normalidad ante la pandemia.



## IV.- COMPETENCIA,CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO

IV.2.- Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.1.-Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.2.-Programa de reentrenamiento al personal identificado que no aprobó la capacitación y entrenamiento

Derivado a la contingencia COVID no se aplicó un programa de capacitación y entrenamiento, conforme a los lineamientos de la nueva normalidad ante la pandemia.



## IV.- COMPETENCIA,CAPACITACION Y ENTRENAMIENTO

IV.2.- Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.1.-Programa de capacitación y entrenamiento: Programa vs realizado firmado

IV.3.2.-Programa de reentrenamiento al personal identificado que no aprobó la capacitación y entrenamiento

Derivado a la contingencia COVID no se aplicó un programa de capacitación y entrenamiento, conforme a los lineamientos de la nueva normalidad ante la pandemia.



## V. Comunicación, Participación y Consulta

Reporte de las quejas y sugerencias internas y externas registradas y atendidas en el año anterior, así como el resultado de la atención, respuesta y seguimiento de la participación y consulta realizada a los trabajadores y contratistas. SI HUBIERA

No se Registraron Quejas y Sugerencias Internas y externas en el centro de trabajo periodo 2021



Censo de ADC y RSPA

Fecha	Nombre del proyecto	ADC	Avance Físico	Pre Arranque	Recomendaciones de RSPA				Instalación	Tipo de Cambio
		(%)	(%)	(%)	A	B	C	D		
03/03/2021	Puesta en operación de Separadores de agua libre	N/A	100	100	0	0	0	0	CAB Tajin	--
12/04/2021	Rehabilitación motor eléctrico BA 1B	N/A	100	100	0	0	0	0	CAB Poza Rica	--
24/05/2021	Fuera de operación tanque TV-18 por desincorporación	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
24/05/2021	Fuera de operación tanque TV-19 por desincorporación	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
26/05/2021	Puesta fuera de operación del Separador TG-03 por desincorporación.	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Tajin	Permanente
24/05/2021	Puesta Fuera de operación de tanque de almacenamiento TV-2 Poza Rica	100	100	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
04/06/2021	Cierre de válvulas V-20 8", V-21 8", V-7 12", V-9 12", V-13 12", V-14 12" y V-15 12", de la red contraincendio por pérdidas de contención en líneas enterradas para operación en modo automático parcial de la red contraincendio.	100	100	NA	--	--	--	--	CAB Tajin	Temporal
04/06/2021	Puesta fuera de operación del tanque deshidratador TV-2 por mantenimiento. NARANJOS	100	100	NA	--	--	--	--	Planta Naranjos	Temporal
12/07/2021	Reparación del Tanque TV-4 de almacenamiento de crudo con capacidad de 100,000 barriles por presencia de grietas en la cúpula.	100	0	0	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Temporal

Censo de ADC y RSPA

Fecha	Nombre del proyecto	ADC	Avance Físico	Pre Arranque	Recomendaciones de RSPA				Instalación	Tipo de Cambio
		(%)	(%)	(%)	A	B	C	D		
03/03/2021	Puesta en operación de Separadores de agua libre	N/A	100	100	0	0	0	0	CAB Tajin	--
12/04/2021	Rehabilitación motor eléctrico BA 1B	N/A	100	100	0	0	0	0	CAB Poza Rica	--
24/05/2021	Fuera de operación tanque TV-18 por desincorporación	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
24/05/2021	Fuera de operación tanque TV-19 por desincorporación	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
26/05/2021	Puesta fuera de operación del Separador TG-03 por desincorporación.	100	50	N/A	--	--	--	--	CAB Tajin	Permanente
24/05/2021	Puesta Fuera de operación de tanque de almacenamiento TV-2 Poza Rica	100	100	N/A	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Permanente
04/06/2021	Cierre de válvulas V-20 8", V-21 8", V-7 12", V-9 12", V-13 12", V-14 12" y V-15 12", de la red contraincendio por pérdidas de contención en líneas enterradas para operación en modo automático parcial de la red contraincendio.	100	100	NA	--	--	--	--	CAB Tajin	Temporal
04/06/2021	Puesta fuera de operación del tanque deshidratador TV-2 por mantenimiento. NARANJOS	100	100	NA	--	--	--	--	Planta Naranjos	Temporal
12/07/2021	Reparación del Tanque TV-4 de almacenamiento de crudo con capacidad de 100,000 barriles por presencia de grietas en la cúpula.	100	0	0	--	--	--	--	CAB Poza Rica	Temporal



PROCEDIMIENTO OPERATIVO PARA LA ADMINISTRACIÓN DE CAMBIOS DE PERSONAL EN  
PUESTOS CRÍTICOS CON BASE EN EL ENFOQUE DE SEGURIDAD, SALUD EN EL TRABAJO Y  
PROTECCIÓN AMBIENTAL (SSPA)

LISTADO DE ADMINISTRACIÓN DE CAMBIOS DE PERSONAL  
TRATAMIENTO Y LOGISTICA PRIMARIA  
GERENCIA DE OPERACIONES TRATAMIENTO Y LOGISTICA PRIMARIA  
SUPERINTENDENCIA DE OPERACIONES POZA RICA

PERSONAL	INSTALACIÓN	SE CONSIDERA PUESTO CRÍTICO	CUMPLE
CLAUDIA ORTIZ TAPIA	CAB POZA RICA	SI	NO
DAVID GUTIERREZ GARCIA	CAB POZA RICA	SI	NO
ERNESTO RAMIREZ VERA	CAB POZA RICA	SI	NO
JOSE ELPIDIO HERNANDEZ	CAB POZA RICA	SI	NO

ANUAR GRAJEDA GARCIA  
NOMBRE Y FIRMA DEL RESPONSABLE  
DEL ÁREA OPERATIVA

"Este documento contiene información de carácter reservada de conformidad con los Art. 13 frac. I, y IV, y Art. 14 frac. I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental. Este documento no deberá ser copiado, transmitido, distribuido o reproducido en forma electrónica o manual sin la autorización expresa de los responsables de su manejo y custodia."

PEMEX LOGÍSTICA  
 GERENCIA: GASP  
 CENTRO DE TRABAJO: TDGL MADERO



# ANÁLISIS DE RIESGOS DE PROCESO

CARGO / ESPECIALIDAD	NOMBRE	FIRMA
Superintendente General TPLM.	Ing. Edwin Francisco González Torres	
Superintendente de Operaciones TPLM.	Ing. Carlos Alberto Anaya López	
Superintendente de Mantenimiento TPLM.	Ing. Luis Manuel Gallegos Ruíz	
Coordinador PFSSPA TPLM.	Ing. Miguel Maldonado Marroquín	
Jefe de Operaciones TDGLM.	Ing. Juan Manuel Sánchez Avendaño	
Asesor PFSSPA TDGLM	Ing. Héctor Eduardo Turrubiates Dosal	
Coordinador Operativo TDGLM	Ing. Raúl Gilberto Franco Sánchez	
Subgerente de DSSSTPA Marítima.	Ing. José Guillermo Rubalcaba Rustrian	
Superintendente RGDSSSTPA Marítima.	Ing. Melvin Alberto Morales Pérez	
Especialista en ARP	Ing. Antonio Villalobos Gallegos	
Especialista en ARP	Ing. Roberto Cazares Mercado	
Especialista en ARP	Ing. Edgar Josue Cruz Boix	
Especialista en ARP	M.I. Marco Antonio Fuentes López	
Especialista en ARP	Ing. Fabiola del C. Coutiño Hipolito	
Especialista en ARP	Ing. Miriam del C. Vasco Gonzalez	
Apoyo Técnico	Arq. Erick Andrés García Cruz	







Se otorga la presente

# Constancia

a: Juan Manuel Sánchez Avendaño

Por su participación en la capacitación de la "Estrategia de Pemex en la Nueva Normalidad" durante la Capacitación y/o actualización a integrantes de Comisiones de Seguridad e Higiene (CLMSH/CMSH) 2020.

Ciudad de México, octubre 2020

COMISIÓN NACIONAL MIXTA DE SEGURIDAD E HIGIENE INDUSTRIAL

POR LA REPRESENTACIÓN ADMINISTRATIVA

Miguel A. Miranda Mendoza

POR LA REPRESENTACIÓN SINDICAL

Enrique Bárcenas Guzmán



**PEMEX LOGISTICA**  
**SUBDIRECION DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO**  
**GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS**  
**TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO**

**PROGRAMA DE DISCIPLINA OPERATIVA 2021**

	ETAPA		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC
1	DISPONIBILIDAD	P												
		R												
2	CALIDAD	P												
		R												
3	COMUNICACIÓN	P												
		R												
4	CICLOS DE TRABAJO	P												
		R												

ELABORO:

  
 HECTOR E. TURROBIATES DOSAL  
 APOYO A LA FSSPA

APROBO:

  
 ING. RUBEN SANCHEZ MACIAS  
 CORDINADOR PFSSPA NODO MADERO

	PXL-GDSSSTPA-PCS-01	PXL-GDSSSTPA-PCS-02	PXL-GDSSSTPA-PCS-03	PXL-GDSSSTPA-PCS-04	PXL-GDSSSTPA-PCS-05	PXL-GDSSSTPA-PCS-06	PXL-GDSSSTPA-PCS-07	PXL-GDSSSTPA-PCS-08	PXL-GDSSSTPA-PCS-09	PXL-GDSSSTPA-PTD-0001	PXL-GDSSSTPA-PTD-0002
CATEGORIA	ENTRADA SEGURA A ESPACIOS CONFINADOS.	PROTECCION CONTRA INCENDIO	EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	PREVENCIÓN DE CAIDAS	SEGURIDAD ELECTRICA	BLOQUEO DE ENERGIA Y MATERIALES PELIGROSOS	DELIMITACION DE AREAS DE RIESGO (BARRICADAS)	APERTURA DE LINEAS Y EQUIPOS DE PROCESO	IZAJE Y MOVIMIENTO DE CARGAS	PLANEACION, PROGRAMACION, AUTORIZACION Y EJECUCION DE TRABAJOS EN INSTALACIONES DE FEMEX LOGISTICA	PROCEDIMIENTO TECNICO-OPERATIVO ANALISIS DE SEGURIDAD EN EL TRABAJO
AUX.ADMTVO. "F"			X	X			X				
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROCESOS	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OP. CLA. "B"	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OFTA. DE 2DA			X	X			X				
OFTA. DE 2DA			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
OPRIO.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OPRIO.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.OP.ESPTA.DIVS.OF	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
AUX.TEC. "A"			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
OFTA. DE 4TA			X	X			X				
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INCENDIO	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
AYTE.MAN.C/INC/OB.GRA L	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
ENC.CTRL.PROC/OP.CLA.B	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
PORTERO			X	X			X				
PORTERO			X	X			X				
PORTERO/DBRERO			X	X			X				

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



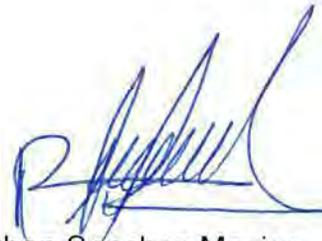
Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA

**PEMEX LOGISTICA**  
SUBDIRECCIÓN DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO  
GERENCIA DE ALMACENAMIENTO Y SERVICIOS PORTUARIOS  
TERMINAL DE DISTRIBUCION DE GAS LICUADO MADERO, TAMPS.

En la Terminal de Distribución de Gas Licuado Madero no se tuvo capacitación derivado de la contingencia de COVID 19 en el año 2021,



Ing Juan Manuel Sanchez Avendaño  
Superintendencia.



Ing Ruben Sanchez Macias  
Coordinador FSSPA