Contrato No. 648819820

"MANTENIMIENTO INTEGRAL A VÁLVULAS EN OPERACIÓN DE DIFERENTES DIÁMETROS, EN LÍNEAS DE PROCESO DE PLATAFORMAS MARINAS DE LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN BLOQUES DE AGUAS SOMERAS AS01 AS02"

Matriz de capacitación de SSPA

CO: Cursos Obligatorios
CX: Cursos opcionales

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	Seguridad, Salud en el Trabajo y Protección Ambiental	Reglamento Federal de Seguridad, Higiene y Medio Ambiente de Trabajo	Reglamento de Seguridad e Higiene de Petroleos Mexicanos y Organismos Subsidiarios (en los aparatados que aplique)	Básico de Seguridad	Conceptos básicos y definiciones sobre planes de respuesta a emergencias, que hacer durante una emergencia	Conceptos básicos sobre Protección Ambiental	Generalidades de los Primeros Auxilios, Hemorragias, Reanimacion Cardiopulmonar (RCP)	Manejo de Extintores	Manejo a la defensiva (vehiculos)	Equipo de respiración autonomo	Uso de equipo de detección de gases, explosimetro, oxigeno y toxicidad	Sobrevivencia en el mar	Hojas de Datos de Seguridad de las sustancias involucradas en los trabajos del contrato	Clasificación y manejo de residuos peligrosos (NOMs)	Dispositivos de detección y primeros auxilios	Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y sus Reglamentos	Ley General para la Prevención y Gestión Integral de los Residuos y su Reglamento	Teoría de la combustión	Clasificacion y uso de equipos de protección respiratoria	Riesgos atmosféricos	Riesgos en espacios confinados	Identificación de áreas de riesgos en el trabajo	Procedimientos críticos	Análisis de Seguridad en el Trabajo (AST)	Auditorias Efectivas	Metodología Análisis Causa Raiz
Horas mínimas de duración del curso	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
SUPERVSOR ENCARGADO DE CUADRILLA	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
SUPERVISOR SSPA	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
TECNICO ESPECIALISTA EN BARRENADO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
OPERARIO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO DE VALVULAS	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO A VALVULAS	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
OPERARIO ESPECIALISTA PINTOR	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
TECNICO ESPECIALISTA EN INSPECCION, DETECCION Y MONITOREO DE EMISIONES FUGITIVAS	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
OPERARIO ESPECIALISTA MANIOBRISTA	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CX	CO	CX	CO	CO	CO	CO	CX	CX	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO

CURSOS OBLIGATORIOS PARA ESTAS CATEGORIAS	SAST	ASP	SAA	ARP	METOFDOLOGIA PARA LA IDENTIFICACION DE RIESGOS DE PROCESO	EJECUCION Y SUPERVISION DE LOS PROGRAMAS DE SEGURIDAD E HIGIENE	USO CONSERVACION MANTENIMIENTO ALMACENAMIENTO REPOSICION Y DISPOSICION FINAL DEL EPP BASICO Y ESPECIFICO	11 MPI	SIGANTARIO	VERIFICADOR	ANEXO SSPA
	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
SUPERVSOR ENCARGADO DE CUADRILLA	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO
SUPERVISOR SSPA	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO	CO

30 SEP 2022

ELABORO
BIOL. IVAN UC NEGRETE
RESPONSABLE SSPA

AUTORIZO
ING. MIGUEL CISNEROS REYES
REPRESENTANTE LEGAL

APROBO
ING. RAFAEL NÚÑEZ PAREDES
SUPERVISOR PEP CONTRATO

							Elaboro: **Ing. Sofia Ceballos Sarricolea**								
							PROGRAMA CAPACITACION SSPA								
Num.	TEMAS		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO 2022
Contrato No. 648819820 "MANTENIMIENTO INTEGRAL A VÁLVULAS EN OPERACIÓN DE DIFERENTES DIÁMETROS, EN LÍNEAS DE PROCESO DE PLATAFORMAS MARINAS DE LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN BLOQUES DE AGUAS SOMERAS AS01 AS02"															Observaciones
1		P													
		R													
2		P													
		R													
3		P													
		R													
4		P													
		R													
5		P													
		R													
6		P													
		R													
7		P													
		R													
8		P													
		R													
9		P													
		R													
10		P													
		R													

LA CAPACITACION SE REALIZARA DE ACUERDO A LA MATRIZ SSPA Y CONFORME A LA FECHA FIN DE LA VIGENCIA DE LOS CURSOS

REPRESENTANTE SSPA

BIOL. IVAN UC NEGRETE

REPRESNETANTE TECNICO

ING. JOSE MIGUEL CISNEROS REYES

Contrato No. 648819820

"MANTENIMIENTO INTEGRAL A VÁLVULAS EN OPERACIÓN DE DIFERENTES DIÁMETROS, EN LÍNEAS DE PROCESO DE PLATAFORMAS MARINAS DE LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN BLOQUES DE AGUAS SOMERAS AS01 AS02"

30 SEP 2022

Matriz de capacitación Operativa

X: No obligatorios
CO: Cursos Obligatorios
CX: Cursos opcionales

	1	2	3	4	5
	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VALVULAS ESFERICAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A VALVULAS TIPO COMPUERTA, MACHO Y BIPARTIDAS	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE ACTUADORES MECANICOS PARA VALVULAS DE ESFERA Y COMPUERTA	TECNICAS ESPECIALIZADAS PARA BARRENADO DE VALVULAS	CONTROL Y MITIGACION DE FUGAS DE VALVULAS EN OPERACIÓN DE LINEAS DE CONDUCCION DE GAS Y ACEITE
Horas mínimas de duración del curso	32	32	32	32	32
SUPERVSOR ENCARGADO DE CUADRILLA	CX	CX	CX	CX	CX
TECNICO ESPECIALISTA EN BARRENADO	X	X	X	CO	CO
OPERARIO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO DE VALVULAS	CO	CO	CO	X	X
AYUDANTE DE OPERARIO ESPECIALISTA EN MANTENIMIENTO A VALVULAS	CX	CX	CX	CX	CX
OPERARIO ESPECIALISTA PINTOR	X	X	X	X	X
TECNICO ESPECIALISTA EN INSPECCION, DETECCION Y MONITOREO DE EMISIONES FUGITIVAS	CX	CX	CX	CX	CX
OPERARIO ESPECIALISTA MANIOBRISTA	CO	CO	CO	X	X

ELABORO

GEO. JORGE ZAVALA MORALES

COORDINADOR OPERATIVO

AUTORIZO

ING. MIGUEL CISNEROS REYES

REPRESENTANTE TECNICO

							Elaboro: **Ing. Sofia Ceballos Sarricolea**									
							PROGRAMA CAPACITACION SSPA									
Num.	TEMAS		ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO 2022	
Contrato No. 648819820 "MANTENIMIENTO INTEGRAL A VÁLVULAS EN OPERACIÓN DE DIFERENTES DIÁMETROS, EN LÍNEAS DE PROCESO DE PLATAFORMAS MARINAS DE LOS ACTIVOS DE PRODUCCIÓN BLOQUES DE AGUAS SOMERAS AS01 AS02"																Observaciones
1		P														
		R														
2		P														
		R														
3		P														
		R														
4		P														
		R														
5		P														
		R														
6		P														
		R														
7		P														
		R														
8		P														
		R														
9		P														
		R														
10		P														
		R														

LA CAPACITACION SE REALIZARA DE ACUERDO A LA MATRIZ TECNICO-OPERATIVA Y CONFORME A LA FECHA FIN DE LA VIGENCIA DE LOS CURSOS

REPRESENTANTE SSPA

BIOL. IVAN UC NEGRETE

REPRESNETANTE TECNICO

ING. JOSE MIGUEL CISNEROS REYES