

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2021

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2021)

SEPTIEMBRE DE 2020

ENTIDAD: T9N Pemex Corporativo	Página: 1 de 2
---------------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2021			
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN				ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS		
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	FLUJO ESTIMADO						
								2021	2022				2023	2024 EN ADELANTE
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2021 (4)					3,941,204,940	1,179,858,622	1,250,880,215	1,022,972,353	487,493,750		375,166,330		375,166,330	
S/CVE	Equipamiento médico y mobiliario para unidades médicas 2016-2018	Sustituir 3,084 bienes del equipamiento médico con que cuentan 53 Unidades Médicas pertenecientes a los tres niveles de atención que se encuentran en todo el territorio nacional.		35	Programa de Inversión de Adquisiciones	545,223,038	375,699,035	112,688,797	56,835,206		99,716,675		99,716,675	
S/CVE	Renovación de instalaciones y equipos electromecánicos en Unidades Médicas 2016-2017	Rehabilitar y sustituir equipos electromecánicos de 35 Unidades Médicas que forman parte del Sistema de Salud de Petróleos Mexicanos en sus tres niveles de atención.		35	Programa de Inversión de Mantenimiento	577,571,739	84,981,353	287,124,596	205,465,790		23,924,496		23,924,496	
S/CVE	Adquisición, instalación y puesta en operación de torres estructurales	Sustituir 8 torres autosoportadas en Cadereyta, Cunduacán, Altace, Portero, Coatzacoalcos, Criogénicas, Puebla y Cd. Pemex y 8 torres arriostradas en Palmarillo, Tuxpan, La Coma, Palomas, Pico de Oro, Est. 17 y 48 y Arrollo Moreno.		35	Programa de Inversión de Adquisiciones	97,494,578		57,922,645	23,465,919	16,106,014	1,390,779		1,390,779	
S/CVE	Adquisición de licencias y programas de informática para soportar las operaciones de Pemex	Adquirir paquetes y programas que requieren ser actualizados y/o adicionales en los cuatro años siguientes, mismos que suman 30,251 licencias.		35	Programa de Inversión de Adquisiciones	2,720,915,585	719,178,234	793,144,177	737,205,438	471,387,736	250,134,380		250,134,380	
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2021 (9)					4,113,879,972	821,268,929	1,023,415,792	937,840,186	657,825,771	673,529,292				
S/CVE	Rehabilitación integral del Edificio B2 del CAP (Pisos 2 al 13)	Rehabilitación integral de los pisos 2 al 13 del edificio B2 (incluye instalaciones eléctricas, hidrosanitarias, de aire acondicionado y servicios auxiliares así como la rehabilitación de espacios de oficinas y mobiliario).		9	Proyecto de Inversión de Inmuebles	516,237,772		42,964,376	258,118,886	215,154,509				
S/CVE	Suministro e instalación de separador de fluidos y coladeras para el Helipuerto de la Torre Ejecutiva de Petróleos Mexicanos	Adquisición de equipamiento para la separación de fluidos, red de aguas pluviales, balizamiento e instalaciones requeridas		9	Programa de Inversión de Adquisiciones	4,076,599	2,445,960	1,630,639						
S/CVE	Adquisición de enlaces e infraestructura para los sistemas de microondas y satelital	Realizar la adquisición, instalación, configuración y puesta en operación de los enlaces e infraestructura para los sistemas de microondas y satelital que han llegado al término de su vida útil.		35	Programa de Inversión de Adquisiciones	773,572,944	241,643,544	179,101,198	142,206,120	123,758,580	86,863,502			
S/CVE	Reparación de daños en inmuebles administrativos y de servicios derivado de los sismos ocurridos en 2017	Reparación de daños en los edificios C, D, CENDI Picacho, Almacén ExBlanco, Bodegas Donizetti y Nonocalco, Centro Social Morelos, juntas constructivas, equipos de aire acondicionado ExBúfalo, sustitución de monitores en el Edificio Hamburgo, aparta-rayos subestación 85 e inmuebles en Salina Cruz, Oaxaca.		9	Programa de Inversión de Mantenimiento	86,783,401	57,729,418	29,053,984						
S/CVE	Integración de servicios telefónicos IP al Core de voz	Llevar a cabo la modernización de 314 conmutadores y/o multilíneas a nivel nacional, lo cual permitirá continuar con el crecimiento de 40,391 servicios telefónicos con tecnología IP y contar con esquemas que favorezcan a la optimización y continuidad operativa de los servicios de voz para Pemex.		35	Programa de Inversión de Adquisiciones	811,746,104	176,999,673	159,944,348	158,679,044	133,463,567	182,659,472			

PROYECTO DE PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2021

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2021)

SEPTIEMBRE DE 2020

ENTIDAD: T9N Pemex Corporativo	Página: 2 de 2
---------------------------------------	----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2021		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	INVERSIÓN FEDERAL				TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN					FLUJO ESTIMADO						
							2021	2022	2023	2024 EN ADELANTE			
S/CVE	Fortalecimiento de la infraestructura de telecomunicaciones Core y WAN de Pemex	El programa de inversión está orientado a la actualización de la infraestructura de telecomunicaciones Core y WAN, mediante el remplazo y mantenimiento correctivo de los 142 switches/ruteadores de los distintos niveles	35	Programa de Inversión de Adquisiciones	953,465,804	1,262,213	241,640,863	179,105,093	142,210,437	389,247,198			
S/CVE	Actualización de Plataforma de Procesamiento X86	Instalar 181 servidores grandes (4 TB de RAM y 12 TB de almacenamiento), 316 medianos (2 TB de RAM y 6 TB de almacenamiento) y 252 pequeños (1 TB de RAM y 6 TB de almacenamiento)	35	Programa de Inversión de Adquisiciones	235,313,053	80,276,882	89,434,442	59,474,728	6,127,001				
S/CVE	Renovación tecnológica y crecimiento de los sistemas de almacenamiento, solución integral de respaldos y soporte técnico especializado	Renovación tecnológica y crecimiento de los sistemas de almacenamiento, solución integral de respaldos y soporte técnico especializado a nivel central y foráneo, para actualizar la infraestructura tecnológica de las plataformas de almacenamiento y respaldo propiedad de Petróleos Mexicanos (PEMEX) que soportan los aplicativos, servicios y bases de datos técnicas, industriales y administrativas de la Empresa administrados por la Dirección Corporativa de Tecnologías de Información (DCTI) distribuidos en los centros de cómputo del centro administrativo PEMEX de la Ciudad de México y centros de cómputo regionales, a nivel nacional.	35	Programa de Inversión de Adquisiciones	665,431,014	212,631,637	260,672,264	140,256,315	37,111,677	14,759,120			
1318T4I0028	Sistema de Detección de Atmósferas y de Extracción Ventilación para seguridad en el CAP	Ingeniería, procura, instalación y puesta en operación de un Sistema de Detección y Monitoreo automático de Atmósferas y un Sistema de Extracción y Ventilación de las mismas.	9	Otros proyectos de Inversión	67,253,281	48,279,602	18,973,678						
TOTAL (13)					8,055,084,912	2,001,127,551	2,274,296,007	1,960,812,539	1,145,319,521	673,529,292	375,166,330		375,166,330