

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 1 de 11

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020		
PROGRAMA O PROYECTO DE INVERSIÓN			ENT. FED.	TIPO DE PROGRAMA O PROYECTO	INVERSIÓN FEDERAL						TOTAL	RECURSOS FISCALES	RECURSOS PROPIOS
CLAVE	NOMBRE	DESCRIPCIÓN			COSTO TOTAL	AÑOS ANTERIORES	FLUJO ESTIMADO						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS CON ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2020 (82)					5,759,548,767,012	4,217,081,738,143	361,209,460,718	243,927,066,770	160,534,544,871	776,795,956,516	269,168,412,980		269,168,412,980
S/CVE	Programa de Mantenimiento de Equipos de Perforación y Reparación de Pozos	Realizar el mantenimiento y actualización continua de 110 equipos de perforación, terminación y reparación de pozos, así como de los talleres de conexiones superficiales de control y herramientas especiales.	35	Programa de Inversión de Mantenimiento	15,406,904,258	5,090,246,705	2,714,468,890	1,966,839,813	1,918,801,911	3,716,546,939	902,721,420		902,721,420
S/CVE	Campo Suuk	Perforar y terminar 6 pozos de desarrollo. Construir e instalar una Estructura Ligera Marina (ELM) denominada Suuk-A. Construir un oleoducto de 20" x 7.9 km hacia Xikin-B.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	10,182,224,232	1,788,944,345	2,696,149,342	2,226,851,918	892,461,426	2,577,817,200	2,602,943,905		2,602,943,905
S/CVE	A-0338-M-Campo Tintal	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,323,031,637	565,525,361	284,971,172	472,535,104			247,101,716		247,101,716
S/CVE	A-0282-M-Campo Puerto Ceiba	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	10,898,324,909	1,879,092,272	657,792,785	613,511,616	4,048,515,241	3,699,412,994	634,306,061		634,306,061
S/CVE	A-0067-M-Campo Castarrical	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	965,389,388	145,910,810	366,091,589	453,386,990			339,128,071		339,128,071
S/CVE	A-0264-M-Campo Pareto	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,437,763,312	172,530,303	544,996,855	176,760,889	181,661,738	1,361,813,526	1,144,363		1,144,363
S/CVE	A-0356-M-Campo Tupilco	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,698,914,974	1,531,949,598	533,533,646	1,004,654,479	628,777,251		508,600,104		508,600,104
S/CVE	A-0342 - Campo Tokal	Maximizar el valor económico de la asignación mediante la recuperación de sus reservas remanentes de hidrocarburos, a través de la ejecución de un plan de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,802,532,426	202,818,825	272,913,499	607,535,480	186,827,550	532,437,073	262,224,849		262,224,849
S/CVE	Área Contractual 3 Cinturón Plegado Perdido	Comprende adquisición e integración de información geológica y geofísica y estudios exploratorios. Se espera descubrir y producir aceite ligero y súper ligero en plays de Neógeno y Paleógeno. El área cubre 1,687 km2 con tirantes de agua entre 500 m y 1,800 m y distancia mínima a la costa de 94 km.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	970,730,947	117,934,442	79,398,358	773,398,148			42,760,608		42,760,608

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
(pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 2 de 11

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	Uchukil Fase II	Incorporar una reserva de hidrocarburos de aceite ligero del orden de 372 MMbpce, buscando la extensión de los plays establecidos y evaluar el potencial petrolero asociado a los plays Mesozoicos y Terciarios mediante la perforación de pozos y estudios que integren la información geológica-geofísica.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	25,538,692,543	14,560,282,283	10,978,410,260				10,592,776,868		10,592,776,868
S/CVE	CE Ek-Balam	Desarrollo y explotación de las reservas de petróleo y gas asociado de los campos Ek y Balam en las formaciones Jurásico Superior Oxfordiano (JSO) y continuar con la explotación de la Brecha Cretácico Superior (BKS).	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	82,324,240,675	17,307,857,502	24,475,638,052	7,609,992,174	6,029,307,330	26,901,445,617	10,422,815,748		10,422,815,748
S/CVE	Pre Inversión en Estudios para Nuevas Áreas de Exploración	El área de estudio está conformada por el territorio nacional e internacional que actualmente no forma parte de las asignaciones otorgadas a Pemex para la exploración de hidrocarburos.	35	Programa de Estudios de Preinversión	19,201,626,648	2,919,283,137	2,667,671,529	13,614,671,983			782,354,491		782,354,491
S/CVE	Área Contractual 2 Tampico Misantla	El área está en fase exploratoria de Incorporación de Reservas, se desarrollarán estudios a fin de tener mayor certidumbre en la definición de oportunidades exploratorias, que permitan descubrir nuevos yacimientos de hidrocarburos para contribuir a la incorporación y restitución de reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	818,888,734	145,562,800	538,674,933	134,651,001			42,486,654		42,486,654
S/CVE	Área Contractual 8 Cuencas del Sureste	El área está en la fase inicial del proceso de exploración, por lo que se desarrollarán estudios a fin de evaluar el potencial prospectivo del área para identificar oportunidades exploratorias que permitan descubrir nuevos yacimientos de hidrocarburos que contribuyan a la reposición de reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	162,122,797	139,239,242	12,526,662	10,356,893			9,172,469		9,172,469
S/CVE	A-0061 - Campo Caparroso-Pijije-Escuintle	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,221,767,922	200,354,338	404,548,214	258,255,131	218,875,691	1,139,734,548	377,216,208		377,216,208
S/CVE	A-0108-M - Campo Cráter	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	51,714,609	528,489	49,705,084	1,481,036			3,855,250		3,855,250
S/CVE	A-0197 - Campo Luna-Palapa	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	801,979,145	99,746,935	167,642,366	127,277,353	104,117,049	303,195,443	156,969,817		156,969,817
S/CVE	A-0305-M - Campo Sen	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,465,814,403	471,938,466	1,011,065,408	482,819,173	1,499,991,356		774,270,884		774,270,884
S/CVE	A-0310-M - Campo Sini	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	4,021,287,050	1,099,463,384	1,731,893,524	718,852,132	67,214,097	403,863,912	240,970,937		240,970,937
S/CVE	A-0332-M - Campo Terra	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	7,555,883,675	1,378,255,660	455,751,096	380,153,477	329,558,743	5,012,164,699	437,352,186		437,352,186
S/CVE	A-0340-M - Campo Tizón	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,050,172,233	442,668,823	356,034,210	249,457,824	235,459,103	766,552,273	342,992,196		342,992,196

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 3 de 11

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020			
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	CE Cárdenas-Mora	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	9,326,975,271	2,406,569,102	972,374,436	490,190,035	711,730,556	4,746,111,143	938,866,935	938,866,935	
S/CVE	CE Ogarrio	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,277,366,090	1,462,888,533	33,352,971	33,291,434	56,207,048	1,691,626,103	32,203,646	32,203,646	
S/CVE	CE Santuario-El Golpe	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	21,877,065,316	1,046,794,416	1,663,342,276	4,546,305,654	2,376,282,812	12,244,340,158	1,606,024,394	1,606,024,394	
S/CVE	CEE Misión	Continuar con la operación y mantenimiento en los campos, así como acelerar la recuperación de las reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	4,689,895,592	751,900,350	200,791,088	347,014,128	463,874,499	2,926,315,526	193,871,935	193,871,935	
S/CVE	Holox Fase II	Evaluar el potencial petrolero de los plays Neógeno y Paleógeno, a través de la perforación de pozos exploratorios y la realización de estudios geológicos-geofísicos que permitan actualizar el modelo geológico, fortalecer la cartera de oportunidades exploratorias e incrementar el valor económico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	7,104,285,374	1,961,033,372	1,299,191,248	904,156,845	1,328,789,457	1,611,114,453	319,009,864	319,009,864	
S/CVE	Chalabil Fase II	Evaluar potencial petrolero de los plays Neógeno y Paleógeno, a través de perforar pozos exploratorios y realizar estudios geológicos-geofísicos que permitan actualizar el modelo geológico, fortalecer la cartera de oportunidades exploratorias e incrementar el valor económico dentro del proyecto.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	22,749,818,538	5,263,022,343	16,431,428,801	1,055,367,394			14,122,559,711	14,122,559,711	
S/CVE	Área Contractual 2 Perdido	Descubrir aceite ligero en plays de edad Eoceno, con litología de arenas de grano fino y medio.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,370,324,010	128,600,797	312,741,919	373,480,045	244,163,752	311,337,498	74,473,058	74,473,058	
S/CVE	Área Contractual 5 Perdido	Descubrir gas húmedo y condensado en plays del Oligoceno y Eoceno, con litología de arenas de grano fino.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,553,950,538	143,790,771	457,841,989	1,371,310,323	743,107,071	837,900,385	130,422,346	130,422,346	
S/CVE	Área Contractual 22 Cuenca Salina	Descubrir aceite ligero y gas húmedo en plays de edad Cretácico y Jurásico Superior Oxfordiano, con litología de arenas de grano medio y calizas fracturadas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,114,783,791	324,578,058	348,007,031	30,556,563	178,345,697	233,296,443	84,647,068	84,647,068	
S/CVE	Área Perdido Fase II	Continuar con la incorporación de reservas en el play establecido Paleógeno a nivel del Eoceno inferior Wilcox y evaluar el potencial petrolero en los plays hipotéticos Neógeno y Mesozoico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	16,931,743,307	12,157,485,052	765,374,380	999,440,156	1,404,596,969	1,604,846,749	736,318,085	736,318,085	
S/CVE	Área Contractual 16 Tampico-Misantla-Veracruz	Se espera descubrir y producir aceite ligero y gas húmedo, en Plays de edad Mioceno y Cretácico Medio, con litología de arenas de grano medio, boundstone y brechas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	623,930,465	75,804,361	34,819,874	16,051,113	16,560,672	480,694,446	25,913,294	25,913,294	
S/CVE	Área Contractual 17 Tampico-Misantla-Veracruz	Descubrir aceite ligero y gas húmedo a nivel Cretácico Medio y Jurásico Superior.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	661,787,983	60,655,104	40,509,951	30,063,989	215,423,374	315,135,564	26,687,463	26,687,463	
S/CVE	Área Contractual 18 Tampico-Misantla-Veracruz	Descubrir aceite ligero y gas húmedo en el play Cretácico Medio en facies lagunares con desarrollos carbonatados.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,404,186,409	110,216,075	178,175,844	366,712,724	361,004,284	388,077,483	61,437,192	61,437,192	

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 4 de 11

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	Área Contractual 29 Cuencas del Sureste	Descubrir aceite ligero y gas húmedo, en plays de edad Mioceno, con litología de secuencias arenosas depositadas en un sistema de canales y abanicos de talud y cuenca.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,477,473,331	27,773,274	907,953,227	245,458,363	337,634,711	958,653,756	39,887,631		39,887,631
S/CVE	Área Contractual 32 Cuencas del Sureste	Descubrir aceite ligero y gas húmedo en el Play Mioceno, en litologías que corresponden a arenas de grano medio.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	721,665,481	84,079,615	181,211,967	186,413,717	106,158,153	163,802,030	27,121,865		27,121,865
S/CVE	Área Contractual 33 Cuencas del Sureste	Descubrir aceite ligero y gas húmedo en Plays de edad Plioceno y Presal, con litología de arenas de grano medio.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	792,402,321	59,513,200	229,938,559	36,199,930	212,316,306	254,434,325	180,801,962		180,801,962
S/CVE	Área Contractual 35 Cuencas del Sureste	Descubrir aceite pesado, en los Plays del Jurásico Superior Oxfordiano, compuesto litológicamente de arenas de grano grueso, y Cretácico con litología de grainstones a Boundstones de ambiente arrecifal.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	920,442,396	83,596,990	300,321,415	106,158,153	81,914,787	348,451,051	45,054,625		45,054,625
S/CVE	Campo Xikin	Perforación y terminación 10 pozos de desarrollo, adecuación de 1 octápodo adosado existente, 1 estructura ligera marina (ELM) y 2 oleogasoductos; considerando equipo de perforación fijo + A/E y equipo de perforación A/E.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	25,384,388,002	19,109,476,814	6,274,911,188				6,012,053,320		6,012,053,320
S/CVE	Campo Esah	Realizar la recuperación del pozo exploratorio Esah-1 y perforar y terminar cinco pozos de desarrollo para contribuir en el corto plazo con la incorporación de producción.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	9,837,026,598	3,096,552,208	2,231,971,370	1,345,415,565	119,356,780	3,043,730,676	1,895,689,522		1,895,689,522
S/CVE	Campo Choccol	Realizar la perforación y terminación de 2 pozos de desarrollo y 4 reparaciones mayores para contribuir en el corto plazo con la incorporación de producción.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	927,075,954	399,449,613	358,472,355	10,746,818	4,342,137	154,065,032	334,600,000		334,600,000
S/CVE	Campo Cheek	Recuperación del pozo exploratorio y perforación y terminación de 2 pozos de desarrollo.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,597,960,603	3,679,724,815	390,531,415	37,462,435	207,527,796	1,282,714,141	366,316,071		366,316,071
S/CVE	Campo Cahua	Perforación y terminación de 3 pozos de desarrollo, reparación mayor de 2 pozos, la construcción e instalación de una plataforma de perforación tipo estructura ligera marina (ELM) y la construcción e instalación de un oleogasoducto de 16" Ø x 26 km.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,555,952,458	2,835,358,579	495,748,398	78,566,872	56,698,293	2,089,580,316	477,936,483		477,936,483
S/CVE	Campo Ixachi	Continuar explotando tres pozos exploratorios: Ixachi-1, Ixachi-1DEL e Ixachi-1001, Construcción de 6 Macroperas y el acondicionamiento de 5 existentes, Perforar y terminar 47 pozos de desarrollo, Construir e instalar una Batería de separación, la cual se denominará BS-Ixachi y Construir e instalar 45.1 km de ductos ; 12 Oleogasoductos y 1 Gasoducto.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	64,234,093,597	11,970,948,674	21,307,267,774	13,288,135,950	1,674,251,188	15,993,490,009	20,311,528,827		20,311,528,827
S/CVE	Campo Mulach	Perforar y terminar 6 pozos de desarrollo desde la Plataforma Mulach-A, construir e instalar un oleogasoducto de 20" Ø x 4.5 km hacia Xanab-D y construir e instalar un gasoducto de bombeo neumático de 8" Ø x 10 km de Yaxché-C a Mulach-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	8,455,403,224	2,962,027,265	2,771,719,121	106,386,703	106,386,703	2,508,883,433	2,472,681,730		2,472,681,730

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 5 de 11

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020			
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	Campo Manik NW	Perforar y terminar 3 pozos de desarrollo desde la Plataforma Manik-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	4,823,515,537	1,323,207,612	822,442,364	61,125,088	95,944,962	2,520,795,511	733,545,089		733,545,089
S/CVE	Campo Cibix	Operar el pozo descubridor Cibix-1, perforar y terminar 6 pozos, realizar 20 reparaciones mayores, realizar la ampliación de la pera Cibix 1 y construir la macropera Cibix 20, construir e instalar tres oleogasoductos con una longitud total de 17 Km.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,243,879,210	597,031,508	359,964,238	93,619,120	96,700,035	1,096,564,308	338,996,000		338,996,000
S/CVE	Campo Octli	Perforación y terminación de 5 pozos de desarrollo, realizar 4 reparaciones mayores, construir e instalar una Estructura Ligera Marina (ELM), Octli-A, construir e instalar un oleogasoducto de 16" Ø x 17 km de Octli-A a Cahua-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,514,895,937	2,058,793,287	1,837,480,077	56,358,587	121,964,325	1,440,299,661	1,769,090,177		1,769,090,177
S/CVE	Campo Hok	Perforar y terminar cuatro pozos de desarrollo, construir e instalar una Estructura Ligera Marina (ELM), Hok-A, construir e instalar un oleogasoducto de 12"Øx 10 Km hacia la ELM Koban-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,716,548,614	2,014,215,525	1,667,664,604	140,969,113	140,969,113	1,752,730,259	1,609,294,096		1,609,294,096
S/CVE	Campo Teekit Profundo	Perforar y terminar 4 pozos de desarrollo; construir e instalar una Estructura Ligera Marina, Teekit-A; construir e instalar un oleogasoducto de 12" Ø x 26.2 km de Teekit-A hacia Xikin-B y construir e instalar un gasoducto para BN de 8" Ø x 23 km de Yaché-C hacia Teekit-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	6,423,975,058	2,573,104,729	1,938,763,421	65,091,877	82,501,814	1,764,513,216	1,675,063,511		1,675,063,511
S/CVE	Campo Tlacame	Perforar y terminar 5 pozos de desarrollo, construir e instalar una Estructura Ligera Marina, Tlacame-A, construir e instalar un oleogasoducto de 20" x 12.4 km hacia Xanab-C, construir e instalar un gasoducto para gas de bombeo neumático de 8" x 12 km de Mulach-A a Tlacame-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	6,591,255,320	2,333,998,889	1,351,477,953	1,196,943,439	61,496,641	1,647,338,398	1,304,078,422		1,304,078,422
S/CVE	Campo Tetl	Perforar y terminar tres pozos de desarrollo, construir e instalar una Estructura Ligera Marina, Tetl-A, construir e instalar un oleogasoducto de 20" x 22 Km de Tetl-A hacia Tlacame-A y construir e instalar un gasoducto para BN de 8" x 22 Km de Tlacame-A hacia Tetl-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	6,354,280,519	3,470,984,898	1,467,092,512	94,131,278	65,241,060	1,256,830,771	1,367,250,178		1,367,250,178
S/CVE	Campo Koban	Perforar y terminar 4 pozos de desarrollo. Construir e instalar una Estructura Ligera Marina la cual se denominará Koban-A. Construir e instalar un oleogasoducto de 20" Ø x 18 km de Koban-A hacia la plataforma existente Tsimin-A.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	8,514,303,596	2,332,752,145	2,751,989,070	1,107,303,070	104,108,524	2,218,150,787	2,639,247,835		2,639,247,835
S/CVE	Programa de Mantenimiento de Servicios a Pozos	Cumplir con el proceso de gestión del mantenimiento a las unidades, equipos, herramientas y talleres de Servicio a Pozos.	35	Programa de Inversión de Mantenimiento	2,865,333,684	1,281,782,726	485,761,765	574,061,249	261,863,973	261,863,972	216,205,160		216,205,160
001 02 001	Proyecto Aceite Terciario del Golfo	Se ubica en los estados de Veracruz y Puebla. Incluye 29 campos productivos de aceite y gas asociado. Se divide en ocho sectores: Soledad-Coyotes, Aguafría Coapechaca, Tajin-Corrallillo, Pds. Aleman-Furbero, Sitio-Tenexcuilla, Amatitlán-Agua Nacida, Coyol Humapa y Miquetla-Miahuapan.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	428,234,504,420	296,070,976,617	11,171,537,221	18,754,272,338	19,152,864,181	83,084,854,063	6,181,644,877		6,181,644,877

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 6 de 11

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020			
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
018 01 016	Integral Jujo-Tecminoacán	Se localiza en los municipios de Cardenas y Huimanguillo en el estado de Tabasco. Esta integrado por 5 campos en avanzada etapa de explotación Jujo-Tecminoacán, Jacinto, Paredón, Tepeyil y Fénix.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	124,072,922,284	99,509,553,529	9,363,774,321	4,934,029,488	3,946,630,865	6,318,934,082	2,724,690,394		2,724,690,394
020 96 020	Cantarell	Contempla actividad de perforación, intervenciones mayores y menores a pozos, mantenimiento de presión por inyección de N2 y gas amargo, construcción de infraestructura de aprovechamiento de gas, deshidratación de crudo.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	1,506,699,612,456	1,086,084,039,837	39,428,019,815	40,708,274,298	32,717,010,531	307,762,267,975	19,131,520,608		19,131,520,608
021 96 021	Burgos	Se localiza en los estados de Tamaulipas, Nuevo León y Coahuila. Comprende únicamente la parte de desarrollo de 81 campos a través de explotación primaria perforando pozos convencionales y horizontales.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	520,012,425,520	497,757,758,107	3,189,485,426	3,588,323,073	3,169,676,240	12,307,182,674	3,075,376,838		3,075,376,838
0218T4L0039	Proyecto Tamaulipas Constituciones	Se localiza en los estados de Tamaulipas, Veracruz y San Luis Potosí. Contempla la perforación de pozos de desarrollo, construcción de instalaciones y mantenimiento a pozos e instalaciones existentes. En 2012 se licitaron los bloques Pánuco, Altamira y Ébano para ejecutarlos a través de CIEP.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	62,112,170,816	49,478,191,564	3,043,020,990	2,813,477,692	2,971,369,772	3,806,110,799	2,935,946,391		2,935,946,391
039 98 039	Integral Ku-Maloob-Zaap	Se ubica frente a los estados de Campeche y Tabasco, dentro de las aguas territoriales del Golfo de México. Incluye los campos Ku, Maloob, Zaap, Bacab, Lum, Ayatsil, Tekel y Pit. Contempla mantenimiento de presión, desarrollo de infraestructura, manejo de aceite extrapesado.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	904,445,276,002	721,280,050,687	42,635,394,347	34,860,810,169	29,461,072,519	76,207,948,280	41,164,263,479		41,164,263,479
069 98 069	Integral Complejo Antonio J. Bermudez	Lo integran los campos Cunduacán, Íride, Oxiacaque, Platanal, Samartía y Carrizo. La estrategia incluye recuperación secundaria por inyección de N2, controlar irrupción de agua y fluidos inyectados, y aseguramiento de flujo de crudo extrapesado.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	272,030,255,865	232,461,886,216	8,521,677,647	4,082,126,750	3,714,280,386	23,250,284,866	8,200,736,063		8,200,736,063
0718TZZ0001	Integral Lakach	Proyecto marino en aguas profundas. La explotación de este campos se realizará con infraestructura submarina y terrestre, ayudando a mejorar la oferta de gas natural del país.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	34,487,614,841	27,787,175,689	4,488,052,519	2,212,386,632			2,319,841		2,319,841
093 98 093	Integral Poza Rica	Se localiza al Norte del Estado de Veracruz. Está enfocado al desarrollo de los campos integrados en tres áreas (Tres Hermanos, Poza Rica y Faja de Oro Terrestre), así como la optimización de la producción actual de hidrocarburos.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	89,078,093,852	71,336,272,284	5,081,176,281	12,660,645,287			3,942,883,423		3,942,883,423
094 01 092	Integral Arenque	Los campos incluidos son: Arenque, Lobina, Atún, Bagre, Carpa, Marsopa y Mejillón. Contempla la perforación y terminación de pozos, realización de reentradas, cambios de intervalos y estimulaciones.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	56,401,251,092	46,488,551,514	606,700,542	2,466,711,200	3,509,311,557	3,329,976,278	152,673,160		152,673,160

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: T9G Pemex Exploración y Producción	Página: 7 de 11
--	-----------------

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
097 01 095	Integral Bellota-Chinchorro	Incluye los campos Bellota, Bricol, Cárdenas, Chinchorro, Cobra, Chipilín, Cupaché, Edén, Jolote, Madrefil, Mora, Palangre, Yagual y Paché. Contempla perforaciones y reparaciones de pozos y la optimización de infraestructura existente. En este proyecto se integró el anterior proyecto Cárdenas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	120,944,282,271	107,140,007,067	3,650,017,485	2,717,707,130	2,183,563,912	5,252,986,678	1,504,606,524		1,504,606,524
098 01 096	Integral Cactus Sitio-Grande	Está integrado por los proyectos Cactus-Sitio Grande, Carmito-Artesa y San Manuel. Incluye actividades de perforación y mantenimiento de pozos en los campos Arroyo Zanapa, Cactus, Cacho López, Juspi, Nispero, Río Nuevo y Sitio Grande; así como optimizar las instalaciones existentes.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	72,853,580,386	70,951,552,274	1,902,028,111				1,189,978,654		1,189,978,654
101 01 099	Integral Chuc	Lo integran los campos Abkatún, Chuc, Pol, Caan, Kanaab, Batab, Tumut, Homol, Che, Chuhuk, Etikal, Kuil, Onel, Pokoch, Uchak y Wayil. Incluye explotación y mantenimiento de campos, perforación de pozos de desarrollo, ampliar red de bombeo neumático y proceso de recuperación mejorada en Chuc.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	344,003,875,755	292,339,298,950	14,542,340,805	12,193,521,446	8,688,217,306	16,240,497,249	14,038,564,260		14,038,564,260
109 01 107	Integral Yaxche	Se localiza a 20 kilómetros al Noroeste de la Terminal Marítima Dos Bocas. Está integrado por los campos Yaxche y Xanab, requiere de inversiones adicionales para concluir la infraestructura necesaria al desarrollo, mantenimiento y operación de pozos.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	119,674,202,989	91,508,747,550	15,565,158,723	5,869,390,528	6,730,906,189		10,045,849,088		10,045,849,088
1118T4L0003	Proyecto de Exploración Comalcalco	Es una de las principales áreas productoras de hidrocarburos en México, donde los aceites que se extraen de los campos descubiertos son ligeros, superligeros y pesados, así como gas y condensados; que se obtienen principalmente de yacimientos constituidos por rocas carbonatadas del Mesozoico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	39,594,433,357	28,633,947,944	10,960,485,413				10,581,125,578		10,581,125,578
1118T4L0006	Proyecto de adquisición de 2 plataformas autoelevables	Adquirir 2 plataformas autoelevables de perforación marina, para proporcionar mayor flexibilidad a las operaciones de los proyectos de Pemex Exploración y Producción y cumplir de manera eficiente con los programas de producción de petróleo.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	8,471,906,805	5,723,175,431	519,596,585	557,283,697	557,283,697	1,114,567,394	252,661,561		252,661,561
1218T4L0010	Proyecto de Exploración Cuichapa	Se ubica en la porción terrestre de las Cuencas del Sureste, abarcando parte de los estados de Tabasco, Veracruz y parte de Oaxaca. Los hidrocarburos esperados son aceite superligero, ligero y gas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	12,224,666,243	7,880,283,132	4,344,383,112				4,188,837,692		4,188,837,692
1218T4L0015	Proyecto de Exploración Han	Se localiza en aguas profundas del Golfo de México, frente al Estado de Tabasco. El proyecto está considerado como de evaluación de potencial petrolero. Su objetivo es evaluar reservas de aceite: ligero, pesado y gas. El recurso prospectivo estimado de este proyecto es de 5,645 mmbpc.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	16,282,459,627	15,905,468,724	376,990,903				14,735,224		14,735,224

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 8 de 11

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA							C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
1218T4L0017	Proyecto Tsimin Xux	Contribuir con el cumplimiento de la meta de producción y la calidad del crudo en el periodo 2015-2039 incorporando un volumen de aceite del orden de los 404 millones de barriles (MMb) de aceite y 2,630 miles de millones de pies cúbicos (MMMpc) de gas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	154,582,319,999	103,833,776,906	4,361,299,723	1,631,764,408	1,052,212,219	43,703,266,743	4,207,034,947		4,207,034,947
1218T4L0018	Proyecto Ogarrio - Sánchez Magallanes	Lo integran 44 campos: de los principales Ogarrio, San Ramón, Cinco Presidentes, Rodador, Blasillo, Magallanes, Rabasa, Guaricho y los Soldados. Los hidrocarburos que se producen son aceite ligero, cuyas densidades varían entre 20 y 30 API.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	69,231,684,348	47,055,259,387	8,187,544,948	13,988,880,013			7,251,108,559		7,251,108,559
1218T4L0021	Proyecto Crudo Ligero Marino	Se localiza frente a las costas de los estados de Tabasco y Campeche, aproximadamente a 75 km al Noreste de la Terminal Marítima Dos Bocas. Considera desarrollo y explotación de 12 campos: Sinan, May, Bolontoku, Kab, Yum, Citam, Mison, Nal, Ichalkil, Och, Uech y Kax.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	160,811,286,299	96,825,201,902	28,743,043,590	6,530,489,379	3,661,988,246	25,050,563,182	21,582,287,370		21,582,287,370
1218T4L0022	Proyecto Integral Cuenca de Macuspana	Campos de gas seco, gas asociado y aceite ligero, siendo los más importantes José Colomo, Cobo, Narváez, Hormiguero, Tepetitán. En su mayoría son campos en avanzado estado de explotación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	8,289,772,671	6,353,738,115	333,691,189	525,648,646	365,641,724	711,052,998	320,185,379		320,185,379
1218T4L0024	Proyecto Lankahuasa	Proyecto marino. Se localiza al norte del estado de Veracruz, entre los poblados de Tecolutla y Punta Delgada. Lo integra el campo Lankahuasa. De acuerdo al proceso de EP, se encuentra en la etapa de desarrollo de campos. El hidrocarburo que se produce es gas seco.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,823,925,211	631,340,248	145,240,575	152,077,262	120,003,033	2,775,264,092	15,060,753		15,060,753
1218T4L0025	Proyecto Integral Veracruz	Se ubica en la porción terrestre de la Cuenca de Veracruz. Los hidrocarburos esperados a obtener son gas, aceite ligero y superligero en rocas del Plioceno, Mioceno y Cretácico. El recurso prospectivo estimado de este proyecto es de 2,160 mmbpce.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	88,508,616,961	35,334,484,237	10,381,934,695	4,872,172,894	4,595,253,708	33,324,771,428	7,512,152,509		7,512,152,509
1218T4L0026	Proyecto Ixtal-Manik	Está en la plataforma continental del Golfo de México frente a las costas del estado de Tabasco, a 140 km al NE de la Terminal Marítima Dos Bocas y a 95 km al NW de Cd. del Carmen, Campeche. Se considera un proyecto de explotación de aceite ligero de aguas someras e incluye los campos Ixtal y Manik.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	44,454,197,346	28,384,849,885	1,754,088,712	2,005,324,978	1,123,942,246	11,185,991,526	1,686,440,711		1,686,440,711
1218T4L0027	Proyecto Costero Terrestre	Se ubica en los municipios de Centla, Tabasco y el Carmen, Campeche, abarca un área aproximada de 1,343 km ² , se considera como un proyecto de explotación de gas y condensado terrestre de los yacimientos del mesozoico, conformado por 2 campos: Costero y Ribereño.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	12,362,874,986	4,413,733,598	501,281,555	409,562,239	309,624,184	6,728,673,409	475,330,977		475,330,977

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN
 (pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 9 de 11

A. IDENTIFICACIÓN					B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA						C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
						2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE				
1218T4L0028	Proyecto Aceite y Gas en Lutas	Abarca las provincias de Sabinas, Burro-Picachos, Burgos, Tampico-Misantla, Veracruz y Chihuahua. Su objetivo es evaluar los plays no convencionales de aceite y gas en lutas de edad Cretácico y Jurásico. El recurso prospectivo estimado de este proyecto es de 60.2 mmmtpce.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	18,018,426,002	5,246,637,111	5,204,946,151	3,778,219,620	3,788,623,119		4,655,737,447		4,655,737,447
1318T4L0011	Adquisición de nueve equipos de perforación terrestres	Proporcionar servicios de perforación y mantenimiento de pozos, en apoyo a las actividades sustantivas de Pemex Exploración y Producción con eficiencia y seguridad.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,304,137,967	2,217,935,218	336,037,259	336,037,259	336,037,259	78,090,973	241,618,373		241,618,373
PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN REGISTRADOS SIN ASIGNACIÓN DE RECURSOS EN EL 2020 (24)					79,351,831,654	15,987,363,709	13,790,451,173	10,198,890,674	10,217,006,075	29,158,120,025			
S/CVE	A-0057-M - Campo Cactus	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,218,362,696	376,110,901	1,783,102,954	162,347,896	135,749,409	761,051,537			
S/CVE	A-0236-M - Campo Nispero	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	598,505,432		42,041,223	325,669,095	33,218,729	197,576,385			
S/CVE	Proyecto de adquisición y modernización de equipos de perforación y reparación de pozos	Adquirir 7 equipos de 350 HP, 2 equipos de 500 HP, un equipo de 750 HP, 2 equipos de 3000 HP, así como la modernización de 4 equipos de 2000 HP.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	3,613,407,865	2,228,640,294	241,559,152	233,963,894	111,125,137	798,119,388			
S/CVE	Área Contractual Trión	El área cubre 1,285.2 km2 con tirantes de agua entre 2,090-2,570 m y distancia mínima a la costa de 94 km. Se espera descubrir y producir aceite ligero y gas asociado en plays Eoceno y Cretácico, con litología de arenas de grano fino a medio y carbonatos.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	56,859,342		29,931,421	26,927,922					
S/CVE	A-0127-M - Campo Escarbado	Taponamiento de pozos y acciones para abandonar las instalaciones superficiales, las cuales consisten en el desmantelamiento y la implementación del reacondicionamiento necesario para restaurar el área a su estado natural conforme a las normas y procedimientos, para garantizar la SSPA.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	13,616,143	1,430,339	8,285,514	3,900,290					
S/CVE	A-0233-M - Campo Navegante	Taponamiento de pozos y acciones para abandonar las instalaciones superficiales, las cuales consisten en el desmantelamiento y la implementación del reacondicionamiento necesario para restaurar el área a su estado natural conforme a las normas y procedimientos, para garantizar la SSPA.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	11,137,905	921,480	10,216,426						
S/CVE	CEE Ébano	Asociarse para acelerar el desarrollo de las reservas de la Asignación AE-0391-M - Ébano y capturar en el mediano plazo su valor económico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	6,954,616,566		337,916,936	326,726,831	410,291,422	5,879,681,376			
S/CVE	CEE Miquetla	Asociarse para acelerar el desarrollo de las reservas de la Asignación AE-0388-M -Miquetla y capturar su valor económico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	11,107,415,025	1,965,638,281	906,948,074	643,546,155	602,129,987	6,989,152,527			

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: **T9G Pemex Exploración y Producción**

Página: 10 de 11

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA							C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	Proyecto Integral de Servicios a Pozos	Sustitución y/o modernización de unidades principales, auxiliares, equipos y herramientas de las líneas de negocio de registros y disparos, cementaciones y bombeos, línea de acero y tubería flexible.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,125,170,751	689,971,377	739,829,854	669,246,799	587,203,453	2,438,919,268			
S/CVE	Campo Uchbal	Perforación y terminación de cinco pozos de desarrollo construidos desde la estructura ligera marina denominada Xikin-B perteneciente al Campo Xikin.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,776,193,357	218,570,083	858,376,490	2,223,707,783	719,247,126	1,756,291,875			
S/CVE	Proyecto Coyula	El alcance para el periodo 2019-2022 comprende la realización de 58 estudios exploratorios, 135 km de procesado sísmico 2D, 996 km2 de procesado sísmico 3D, 365 km2 adquisición sísmica 3D y la perforación de 18 pozos exploratorios con objetivos en plays del Jurásico y Cretácico.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	5,690,029,584	948,544,837	2,015,059,997	1,539,165,108	1,187,259,642				
S/CVE	A-0291-M - Campo Rio Nuevo	Continuar con las actividades programadas y recuperar la reserva remanente de la Asignación.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	65,102,357	1,892,669	12,249,090	4,277,657	11,143,178	35,539,763			
S/CVE	A-0144-M - Campo Girdaldas	Maximizar el valor económico de la Asignación A-0144-M - Campo Girdaldas mediante la recuperación de las reservas remanentes de hidrocarburos.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,222,434,944	10,177,296	172,048,375	380,610,210	249,697,500	1,409,901,564			
S/CVE	A-0317-M - Campo Sunuapa	Maximizar el valor económico de la Asignación A-0317-M - Campo Sunuapa mediante la recuperación de las reservas remanentes del campo, que incluye el potencial en la formación Terciario derivado de un estudio de inversión sísmica realizado en la zona de Sunuapa.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,950,030,408	767,489,411	890,503,370	278,872,417	198,655,415	814,509,794			
S/CVE	A-0329-M - Campo Teoteco	Maximizar el valor económico de la Asignación A-0329-M - Campo Teoteco mediante la recuperación de las reservas remanentes de hidrocarburos.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	2,737,601,059		1,188,715,877	503,949,599	205,789,773	839,145,811			
S/CVE	A-0003-M - Campo Agave	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	317,474,664	78,248,549	40,516,637	28,829,690	20,569,726	149,310,062			
S/CVE	A-0029-M - Campo Artesa	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	346,870,025	4,006,187	101,230,386	138,769,729	85,497,090	17,366,633			
S/CVE	A-0083-M - Campo Chiapas-Copanó	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	432,170,022		68,012,151	59,677,589	56,382,895	248,097,387			
S/CVE	A-0099-M - Campo Comoapa	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	582,157,550	16,750,749	143,850,708	234,207,399	33,573,335	153,775,358			
S/CVE	A-0141-M - Campo Gaucho	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	465,204,872	3,263,016	35,706,667	321,597,439	29,109,652	75,528,099			

PRESUPUESTO DE EGRESOS DE LA FEDERACIÓN 2020

PROGRAMAS Y PROYECTOS DE INVERSIÓN

(pesos de 2020)

ENERO DE 2020

ENTIDAD: T9G Pemex Exploración y Producción	Página: 11 de 11
--	------------------

A. IDENTIFICACIÓN				B. CALENDARIO DE INVERSIÓN REGISTRADO EN CARTERA							C. MONTO ASIGNADO 2020		
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						
							2020	2021	2022	2023 EN ADELANTE			
S/CVE	A-0169-M - Campo Juspi	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	96,444,677	275,312	33,631,387	9,698,659	21,658,498	31,180,822			
S/CVE	A-0230-M - Campo Muspac	Continuar con la operación y el mantenimiento de la Asignación, maximizando el valor económico y la recuperación de sus reservas.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	527,208,556	25,705,902	97,959,474	110,445,498	72,255,518	220,842,164			
095 01 093	Integral Ayin-Alux	El Proyecto de Explotación Ayin-Alux está enfocado a la producción e incorporación de reservas de aceite negro y gas asociado, se conforma por las iniciativas de desarrollo de los campos Ayin y Alux.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	22,180,145,585	8,149,037,419	269,776,348	1,972,753,015	5,446,448,590	6,342,130,212			
1218T4L0007	Proyecto de Exploración Alosa	El principal objetivo es evaluar reservas de gas húmedo almacenado en rocas carbonatadas del Mesozoico y terrigenas del Terciario, para probar las mejores opciones que permitan maximizar el valor económico del proyecto.	35	Proyecto de Inversión de Infraestructura Económica	4,263,672,269	500,689,607	3,762,982,662						
TOTAL (106)					5,838,900,598,666	4,233,069,101,852	374,999,911,891	254,125,957,444	170,751,550,946	805,954,076,541	269,168,412,980		269,168,412,980