



## Pemex privatiza cogeneración eléctrica

Pemex Cogeneración y Dominion Technologies firmaron un memorándum de entendimiento para ejecutar proyectos conjuntos de cogeneración eléctrica. Se proyectan de entrada 72 MW. Es el resultado de la reforma energética privatizadora de Peña. Se trata, en consecuencia, de privatizar la cogeneración eléctrica a cargo de Pemex, función que originalmente NO le corresponde.

### Memorándum privatizador

Mediante boletín (en [www.pemex.com](http://www.pemex.com), 7 octubre 2015), la petrolera mexicana informó:

Petróleos Mexicanos, a través de su filial Pemex Cogeneración, firmó un memorando de entendimiento con la empresa Dominion Technologies para constituir una sociedad destinada a la ejecución conjunta de proyectos de cogeneración que surtirá energía eléctrica a diversas Estaciones de Regulación y Medición (ERMs) de gas natural.

El acuerdo permitirá aprovechar la energía que actualmente se disipa por los equipos tradicionales en el proceso de expansión del gas natural, al equipar 23 ERMs con sistemas de acondicionamiento, turboexpansores y generadores.

En conjunto se tendrá una capacidad aproximada de 72 MW, con una eficiencia cercana al 95 por ciento. El desarrollo del proyecto detonará una inversión estimada de 172 millones de dólares y contribuirá a la reducción de emisión de gases de efecto invernadero a la atmósfera, aproximadamente en 600 mil toneladas de dióxido de carbono equivalentes por año.

La energía resultante de esta generación será primordialmente para consumo de las propias ERMs y los excedentes serán colocados en el mercado eléctrico.

Asimismo, se crearán más de mil empleos temporales y se fortalecerán las cadenas productivas regionales.

De esta forma, Petróleos Mexicanos reafirma su compromiso en mitigar el cambio climático apoyando a la industria mexicana con acceso a energía eléctrica a precios más competitivos.

Este proyecto es producto de la Reforma Energética, alineándose al Plan Nacional de Desarrollo, y permitirá a la recién creada empresa productiva subsidiaria Pemex Transformación Industrial generar importantes ahorros en sus centros productivos de trabajo, participando activamente en negocios sustentables con una importante generación de empleo y valor económico con sentido de responsabilidad social y ambiental.

### Vulgar demagogia

Lo que Pemex entregará a Dominio Technologies es una capacidad instalada por ahora baja. Antes, tenía 1,827.67 MW y 9,677.94 GWh, mediante 19 permisos PRIVADOS otorgados por la Comisión Reguladora de Energía (CRE). Ahora, simplemente, se sigue con la misma política privatizadora oficial. Eso nada tiene que ver con la protección ambiental ni con la creación de empleo. Este será temporal y precario durante la construcción de alguna nueva central.

Cuando las industrias petrolera y eléctrica estaban nacionalizadas, siempre se negaron a firmar un convenio de colaboración en materia de cogeneración eléctrica, especialmente, en las refinerías energéticas. Hoy, el plan consiste en privatizar todo.

Permisos privados de generación eléctrica otorgados a Pemex,  
COGENERACION, 31 de mayo de 2015

PERMISIONARIO	MODALIDAD	FECHA DE OTORGAMIENTO	NUMERO DE PERMISO	CAP. AUTORIZADA (MW)	ENERGIA AUTORIZADA (GWh/Año)
PGPB, COMPLEJO PROCESADOR DE GAS CACTUS	COG	23/01/98	E/73/COG/98	120.700	315.16
PEMEX-PETROQUÍMICA, COMPLEJO PETROQUÍMICO MORELOS	COG	13/02/98	E/74/COG/98	172.000	490.56
PEMEX-PETROQUÍMICA, COMPLEJO PETROQUÍMICO CANGREJERA	COG	13/02/98	E/75/COG/98	163.500	762.00
PEMEX-GAS Y PETROQUIMICA BASICA, COMPLEJO PROCESADOR DE GAS CD. PEMEX	COG	22/02/07	E/587/COG/2007	59.000	495.60
PEMEX-GAS Y PETROQUIMICA BASICA, COMPLEJO PROCESADOR LA VENTA	COG	08/03/07	E/603/COG/2007	22.245	194.86
PEMEX-PETROQUIMICA, COMPLEJO PETROQUIMICO INDEPENDENCIA	COG	26/03/07	E/605/COG/2007	54.000	404.42
PEMEX-PETROQUIMICA, COMPLEJO PETROQUIMICO COSOLEACAQUE	COG	26/03/07	E/606/COG/2007	59.600	454.00
PEMEX-REFINACION, REFINERIA GENERAL LAZARO CARDENAS	COG	26/04/07	E/608/COG/2007	64.000	297.84
PEMEX-REFINACION, ING. ANTONIO M. AMOR	COG	26/04/07	E/609/COG/2007	142.750	524.00
PEMEX-REFINACION, REFINERIA FRANCISCO I. MADERO	COG	26/04/07	E/611/COG/2007	129.000	667.00
PEMEX-REFINACION, REFINERIA ING. HECTOR LARA SOSA	COG	26/04/07	E/612/COG/2007	79.000	368.84
PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION, PLANTA ELECTRICA LAZARO CARDENAS	COG	14/06/07	E/638/COG/2007	42.000	338.68
PEMEX-EXPLORACION Y PRODUCCION, TERMINAL MARITIMA DOS BOCAS	COG	14/06/07	E/639/COG/2007	96.420	438.12
PEMEX-REFINACION, REFINERIA GENERAL LAZARO CARDENAS, PROYECTO RECONFIGURACION	COG	14/06/07	E/640/COG/2007	40.000	315.36
PEMEX-REFINACION, REFINERIA ING. ANTONIO DOVALI JAIME	COG	14/06/07	E/641/COG/2007	115.200	581.90
PEMEX-REFINACION, REFINERIA MIGUEL HIDALGO	COG	19/07/07	E/662/COG/2007	133.700	670.40
PEMEX-GAS Y PETROQUIMICA BÁSICA, COMPLEJO PROCESADOR DE GAS BURGOS	COG	14/09/11	E/901/COG/2011	19.500	135.90
PEMEX GAS Y PETROQUÍMICA BÁSICA, COMPLEJO PROCESADOR DE GAS POZA RICA	COG	27/07/12	E/940/COG/2012	16.000	56.40
<b>SUBTOTAL</b>	18			1,395.670	7,049.04
PGPB, COMPLEJO PROCESADOR DE GAS NUEVO PEMEX [*]	COG	23/04/09	E/811/COG/2009	432.000	2,628.00
<b>TOTAL</b>	19			1,827.670	9,677.04

[\*] Concesión privada de Pemex al sector privado.

Fuente: Elaboración FTE con datos de [www.cre.gob.mx](http://www.cre.gob.mx), 31 mayo 2015.