PEMEX | Petróleos Mexicanos

Proyectos *estratégicos*

El crecimiento del País se mide por el crecimiento de su industria, en lo particular la industria petrolera de México cuenta con una infraestructura en creciente desarrollo.

Proyectos
Aguas Profundas. La Secretaría de Energía ha instrumentado una estrategia soportada en tres ejes rectores: seguridad energética, eficiencia económica y productiva y sustentabilidad ambiental con la finalidad de resolver los grandes retos que se enfrentarán en materia energética.
Aromáticos. En el CP La Cangrejera se construye la infraestructura para incrementar la producción de *aromáticos*. Avanzar en la integración de la cadena productiva nacional, disminuir las importaciones de petroquímicos y duplicar la producción de paraxileno, son algunos de los objetivos. Se estima una inversión de 250 millones de dólares.
Cantarell. A partir de la expropiación petrolera en 1938, y durante las siguientes tres décadas, México tuvo una producción de hidrocarburos relativamente modesta, encaminada a cubrir el consumo interno del país.
Cogeneración. El proyecto -el primero de su tipo en la historia de la empresa- consiste en la construcción de una planta de cogeneración eléctrica de gran escala en el Complejo Nuevo Pemex. La planta surtirá la totalidad de energía eléctrica del Complejo y porteará el resto otros centros de trabajo. En el proceso, además de ahorros significativos, dejarán de emitirse a la atmósfera 940 mil toneladas de gases de efecto invernadero al año. Inversión estimada: 460 millones de dólares.
Combustibles limpios. El Proyecto de Combustibles Limpios, fase gasolinas, contempla la construcción de plantas de pos-tratamiento en las seis refinerías del país, además de otras ocho plantas complementarias. Forma parte de la estrategia de protección ambiental de PEMEX y estima una inversión total de 32 mil millones de dólares.
Contratos Integrales EP Como resultado del nuevo marco legal de Petróleos Mexicanos, se inicia la implantación de los contratos integrales de servicios para exploración y producción que buscan incrementar la capacidad de ejecución de PEMEX para generar valor económico.
Conversión de Residuales en Salamanca. El proyecto prevé la modernización tecnológica de la Refinería mediante la construcción de una coquizadora, dos plantas de hidrotratamiento, una de hidrógeno y otra más de azufre que se traducirán en incremento de la producción de gasolina, diesel y turbosina. Inversión estimada: 36 mil millones de pesos.
Etileno XXI. El Gobierno Federal, a través de PEMEX Gas y Petroquímica Básica (PEMEX Gas), decidió promover el desarrollo de una unidad petroquímica privada, consistente en un cracker de etano que se ubicará en el área de Coatzacoalcos, Veracruz.
Incorporación de reservas. Las reservas probadas ascienden a 14.0 miles de millones de barriles de petróleo crudo equivalente, de las cuales el 74% corresponde a crudo; 10% a condensados y líquidos de planta; y el restante 16% a gas seco equivalente a líquido.
Ku Maloob Zaap (KMZ) se localiza frente a las costas de Tabasco y Campeche, a 105 kilómetros al noreste de Ciudad del Carmen, Campeche.
Lakach (Aguas Profundas). En el año 2006 PEMEX Exploración y Producción confirmó el potencial del área denominada Coatzacoalcos Profundo, donde se localiza Lakach bajo un tirante de agua de 988 metros. Actualmente, se está en proceso de diseño el programa de explotación del proyecto. Para el periodo 2011-2023 se prevé una inversión del orden de los 21 mil millones de pesos a 2011.
Nuevos descubrimientos. En la industria del petróleo la generación de valor inicia a partir de las actividades de exploración, donde los principales productos son la cuantificación de los recursos prospectivos petroleros así como la incorporación de reservas.
Planta Criogénica. En el Complejo Procesador de Gas Poza Rica se construye la nueva planta criogénica de Pemex Gas. Con una capacidad de proceso de 200 millones de pies cúbicos diarios, en su diseño se incorporan una serie de innovaciones tecnológicas para el proceso de recuperación de líquidos y el uso de la energía. Inversión estimada de 270 millones de dólares.

Poliducto Tuxpan-México. Esta obra, ya en construcción, permitirá incrementará la capacidad de sistema de almacenamiento y distribución de combustibles para el centro del país, tiene una inversión estimada de 391.2 millones de pesos y se espera su conclusión para junio de 2011.

Proyecto Burgos es productor de gas natural no asociado y condensados desde 1945. Se encuentra localizado en el Noreste de México y comprende gran parte de la zona Norte del estado de Tamaulipas, así como regiones de los estados de Nuevo León y Coahuila; colinda al Norte con los Estados Unidos de Norteamérica y al Oriente con el margen del Golfo de México.

Última Modificación: 10/07/2012 a las 14:07 por Comunicación Social

© Petróleos Mexicanos · Orgullosamente hecho en PEMEX