

Introducción:

Debido a los cambios actuales en la economía mundial y a la ardua competencia por el dominio de las reservas de hidrocarburos en el mundo, aunado a la necesidad y demanda de especialización que requieren los trabajadores de la industria petrolera, la Universidad Politécnica del Golfo de México ha generado una opción de capacitación a través del **Diplomado Ingeniería Petrolera para no Petroleros**, en donde se busca desarrollar en los participantes, capacidades y habilidades que les sean de utilidad en el proceso de exploración, explotación y producción del petróleo, ampliando así las posibilidades de descubrimiento de nuevas reservas y el aprovechamiento de las existentes, coadyuvando al desarrollo económico de la región.

Objetivo: Desarrollar en los participantes habilidades, capacidades y competencias relacionadas con la exploración, explotación y producción de los hidrocarburos que les permitan involucrarse y participar en cada uno de estos procesos.

Dirigido a: Profesionistas de diversos perfiles que laboren en el ámbito petrolero con interés de capacitarse en el área de ingeniería petrolera.

Requisitos de ingreso:

- Ser profesionista en cualquier disciplina (Licenciatura o Ingeniería)
- Conocimientos básicos relacionados con la industria petrolera (nomenclaturas y terminología de las áreas de exploración, explotación y producción).

02. DIPLOMADO

DIPLOMADO “INGENIERIA PETROLERA PARA NO PETROLEROS”

Duración: 160 horas, dividido en 8 Módulos.

CONTENIDOS:

Módulo I. Introducción al petróleo

Módulo II. Seguridad, Salud, Protección Ambiental y Normatividad

Módulo III. Caracterización y Evaluación de Formaciones

Módulo IV. Ingeniería de Producción.

Módulo V. Perforación de Pozos Petroleros.

Módulo VI. Terminación y Estimulación de Pozos.

Modulo VII. Innovación en el marco de la Reforma Energética.

Módulo VIII. Mantenimientos A Ductos.

