

Información del
Proceso de admisión



UPSE

¡crece SIN LÍMITES!

Néstor
Acosta
RECTOR

Gisella
Paula
VICERRECTORA
ACADÉMICA



Universidad Estatal Península de Santa Elena
La Libertad - Santa Elena - Ecuador



carrera_petroleo@upse.edu.ec



www.upse.edu.ec

UPSE | UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA DE SANTA ELENA

FACULTAD DE CIENCIAS
DE LA INGENIERÍA

PETRÓLEOS



UPSE *¡crece SIN LÍMITES!*

Misión

Formar profesionales competentes en el área de Ingeniería en Petróleo, con principios técnicos y valores éticos, sustentados en una formación académica actualizada e innovadora, que contribuyan al desarrollo sostenible y sustentable en la explotación de los hidrocarburos, preservando el medio ambiente.

Visión

Consolidar la Carrera de Ingeniería en Petróleo como un referente académico, flexible e innovador basado en el aprendizaje, que propicien la generación, difusión y transferencia del conocimiento en el área de los hidrocarburos, que impacten positivamente en el desarrollo sustentado y sostenible del Perfil Costanero y el País.

Perfil de Ocupacional

El Ingeniero en Petróleos se desempeña en las siguientes áreas:

- Exploración de hidrocarburos.
- Yacimientos
- Perforación
- Producción
- Transporte y Almacenamiento de Hidrocarburos
- Refinación
- Consultoría Petrolera

Título

Ingeniero en Petróleos

Nivel

Tercer Nivel

Modalidad de estudios

Presencial

Duración

8 semestres + Requisitos:
Prácticas Preprofesionales,
Vinculación, B1 (Inglés)

Líneas de Investigación

Geociencias

Sublíneas

- Exploración
- Ciencias naturales

Energía

- Construcción de Pozos.
- Ingeniería de producción, transporte y comercialización.
- Optimización de los sistemas de producción de crudo y gas.
- Desarrollo e implementación de nuevas tecnologías energéticas.
- Sustentabilidad y responsabilidad social en el manejo de hidrocarburos.
- Proyectos energéticos.
- Ambiente

Reservorio

- Estudios Integrados.
- Simulación Numerica de yacimientos.
- Recuperacion asistida.
- Recuperacion mejorada.

Descargue aquí
la malla curricular

