

CURSOS VIRTUALES CORTOS

REGISTROS CONVENCIONALES DE POZO

Disponibilidad: 30 días.

Lugar: Aula Virtual de A & P Soluciones en
Ciencia y Tecnología.



A & P E-LEARNING

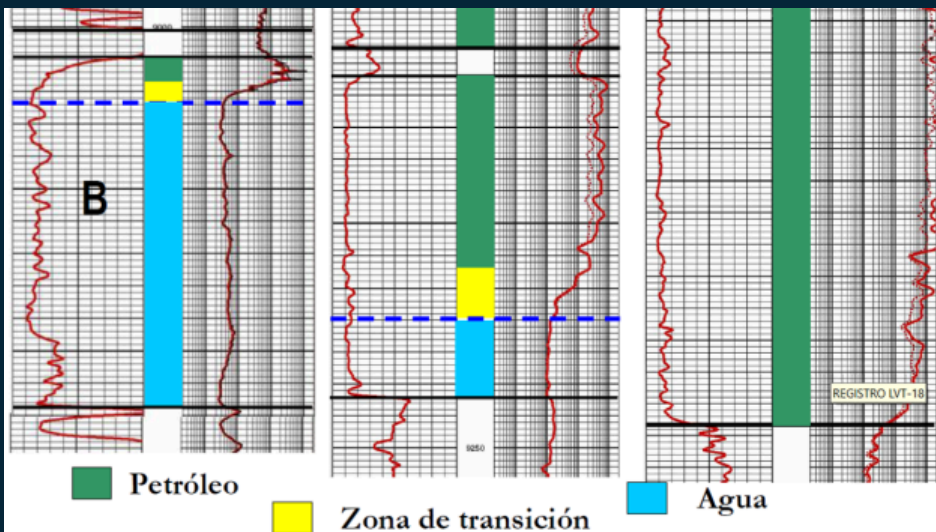
PRESENTACIÓN

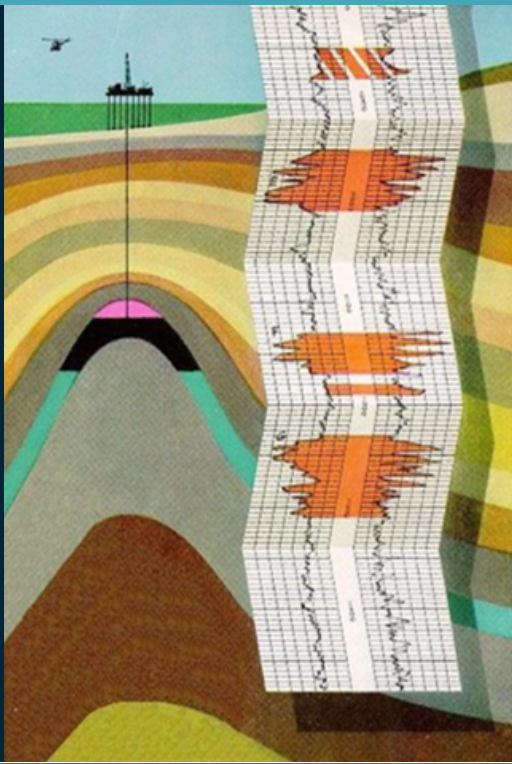
La interpretación cualitativa de registros consiste en el estudio detallado de la respuesta de cada curva y su coherencia con el juego completo de perfiles tomados en el pozo y la información de otras disciplinas, por lo que se describirá cada registro de acuerdo a la propiedad asociada a cada uno y la relación entre las diferentes curvas con el objetivo de identificar rocas almacén, rocas sellos, rocas generadoras, tendencias de compactación, petrofacies, accidentes estructurales, entre otros. El presente curso aporta al estudiante los fundamentos de los Registros de Pozo Convencionales, así como su aplicabilidad en la industria petrolera. En tal sentido, se introducirá al participante en los conceptos básicos de geología, perforación, toma de registros y sus aplicaciones.

DIRIGIDO A: Geólogos, Geofísicos, Ingenieros geólogos, y de petróleo.

OBJETIVOS

- Disertar con los participantes sobre conceptos, definiciones y terminología técnica referente los registros de pozo convencionales.
- Conocer los fundamentos de los principales registros de pozo, llamados también convencionales.
- El participante será capaz de identificar las principales aplicaciones de los registros de pozo convencionales





CONTENIDO

Introducción a los registros de pozo.
Operación de perfilaje.

Curva Gamma Ray y Gamma Ray Espectral, aplicaciones.

Curva Resistividad, aplicaciones.

Curva Potencial espontáneo, aplicaciones.

Caliper, aplicaciones.

Curvas Densidad/ Neutrón, aplicaciones.

Factor fotoeléctrico, aplicaciones.
Identificación de lignitos.
Contabilización de arena neta.



METODOLOGÍA

El curso tiene una equivalencia de 04 horas didácticas, las cuales estarán divididas en las siguientes actividades:

- Observación y entendimiento de los vídeos teóricos.
- Lectura del material de soporte.
- Interacción en los foros del Aula Virtual.
- Resolución de la Evaluación Final.



INSTRUCTOR



ING. EDGAR CHACÍN BENEDETTO.

Edgar Chacin Benedetto, es Geólogo de la Universidad de Oriente, Especializado en Geología Operacional y Geología de Producción. Veinte (25) años de experiencia en la industria petrolera y once (15) años en educación a nivel de cursos presenciales y online. Sólidos conocimientos en geología estructural, petrofísica, excursiones y geología de campo, reservorios de carbonatos fracturados. Especialista en Integración de datos para garantizar el éxito en el cálculo de reservas y desarrollo de nuevos puntos de drenaje; manejo de equipos enfocados en estudios integrados y descripciones integradas de yacimientos, que incluye: interpretación sísmica estructural, petrofísica, estratigrafía, diseño de construcción de pozos altamente desviados y horizontales. Instructor de los cursos: Geología de Perforación, Geología de producción, Cartografía geológica del subsuelo y Geología de crudos pesados y extrapesados.

CERTIFICACIÓN

Los cursos cortos cuentan con una certificación de aprobación al finalizar el curso, solo si el alumno obtiene una nota igual o superior a 14 en la Evaluación Final. De no obtener la calificación necesaria se le emitirá un certificado por participación.



CURSOS VIRTUALES CORTOS



<https://aypsoluciones.com.pe>

info@aypsoluciones.com.pe

+51 947398042

Jr. Huarmey 1321, Urb. Covida , Los Olivos, Lima - Perú
