



ANÁLISIS DE CALIDAD A TIEMPO,
SIEMPRE

COLABORACIÓN CON LA CNH

El consorcio Petricore-Wasserment administra y opera las litotecas nacionales de la Comisión Nacional de Hidrocarburos (CNH), las cuales se encuentran ubicadas en Hidalgo y Yucatán en México.

Nosotros

Petricore es un proveedor mundial de evaluación de formaciones en laboratorio y en pozos, con un respaldo de más de 40 años de experiencia.

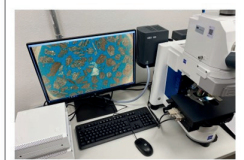
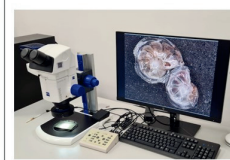
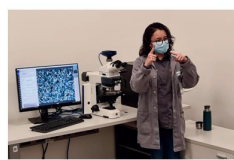
El Grupo Petricore ofrece a la industria petrolera servicios de calidad que se extienden desde las operaciones iniciales a boca de pozo hasta la vida útil de su yacimiento.

Colaboración

En las litotecas sede Hidalgo y Yucatán se ofrecen servicios de laboratorio de petrofísica básica, estudios geológicos de laboratorio, mecánica de roca, propiedades de roca avanzadas, pruebas de ingeniería de yacimientos, de fluidos de yacimiento y evaluación de muestras.

Beneficios

- Utilización de tecnología de punta.
- Aplicación de metodología de vanguardia.
- Nuestros expertos técnicos pueden asistir y asesorar a su empresa en la toma de decisiones para su análisis de núcleos de rutina o su programa de análisis de núcleos especiales, considerando la información disponible en el Almacén Nacional de Núcleos de Hidalgo y Yucatán.
- Reducción del tiempo para obtener resultados de los servicios solicitados.



CONTÁCTANOS



EE.UU. Houston México Villahermosa Noruega Trondheim

sales@petricore.com
www.petricore.com

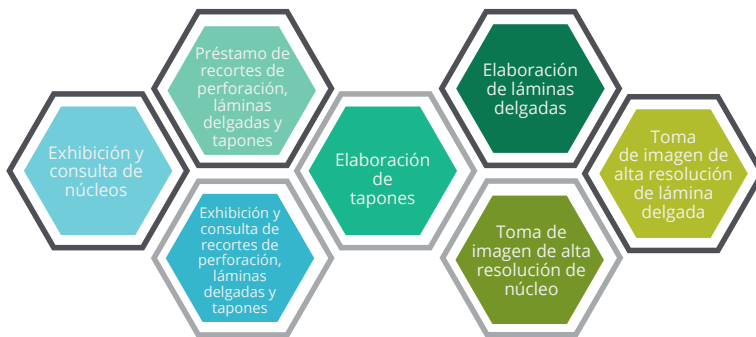


CNH SERVICIOS ESPECIALIZADOS

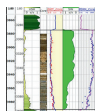
ANÁLISIS DE CALIDAD A TIEMPO, SIEMPRE

SERVICIOS

7 servicios dentro de las Litotecas



54 servicios especializados dentro del laboratorio de Petricore



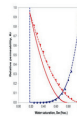
Petrofísica básica

Medir y analizar las propiedades de las rocas (porosidad, permeabilidad, saturación de los fluidos, densidad, litología y textura) que permiten caracterizar los yacimientos y modelar su comportamiento.



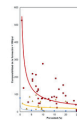
Estudios geológicos de laboratorio

Proporcionar datos necesarios para determinar las facies y ambientes de depósito representados en un intervalo de núcleo convencional, permitiendo identificar los diversos tipos de rocas que conforman las formaciones geológicas.



Propiedades avanzadas de las rocas

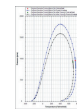
Determinar propiedades especiales que permiten pronosticar el comportamiento del yacimiento, identificar respuestas inusuales a tratamientos en el pozo, mejorar la interpretación de los registros y proveer información útil para los programas de recuperación secundaria y mejorada.



Mecánica de roca

Estudiar el comportamiento de una roca bajo condiciones variables de tensión/esfuerzo, con el propósito de tomar decisiones informadas durante las operaciones de perforación y producción.

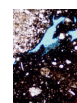
Con los resultados es posible calibrar parámetros para el diseño de los pozos, cuantificar la compresibilidad de la formación e identificar problemáticas en sistemas deleznable o fracturados.



Análisis de fluidos de yacimiento

Aportar datos del comportamiento termodinámico de los fluidos.

Los resultados permiten optimizar las instalaciones y maximizar la explotación de los yacimientos. También determinan la calidad de los fluidos producidos y generan información sobre sus propiedades, permitiendo diseñar estrategias de extracción en diferentes condiciones.



Otros servicios

Procesos para verificar la calidad de las muestras físicas para la realización de posibles estudios.

CONTÁCTANOS



EE.UU. Houston | México Villahermosa | Noruega Trondheim

sales@petricore.com
www.petricore.com



CNH SERVICIOS ESPECIALIZADOS