



PETRÖLEUM
CONSULTORES

Petröleum Consultores



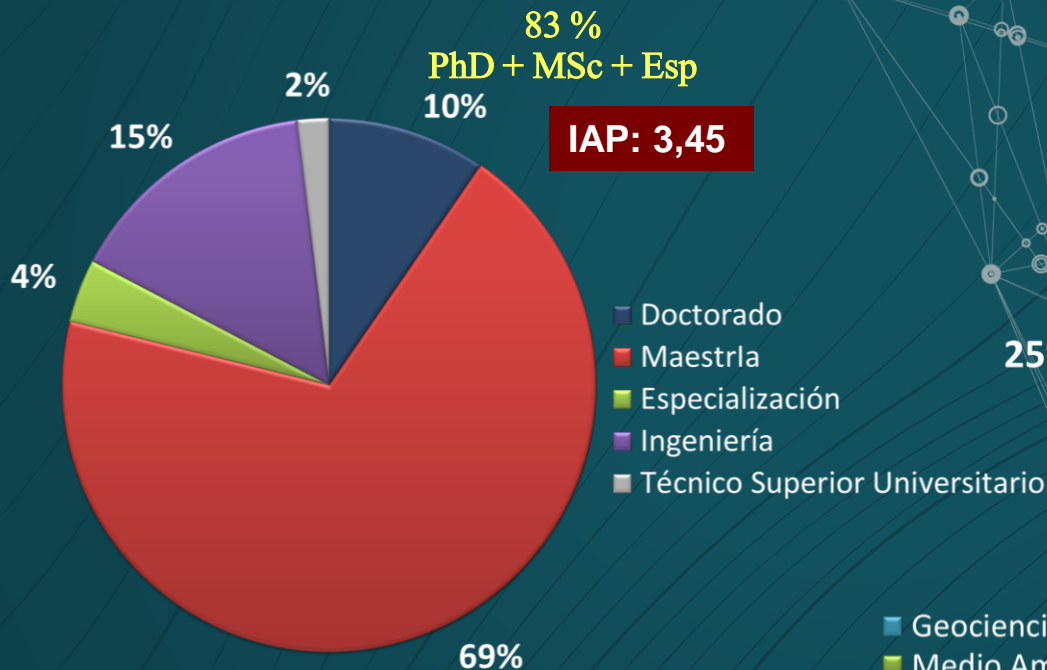
BASE DE RECURSO



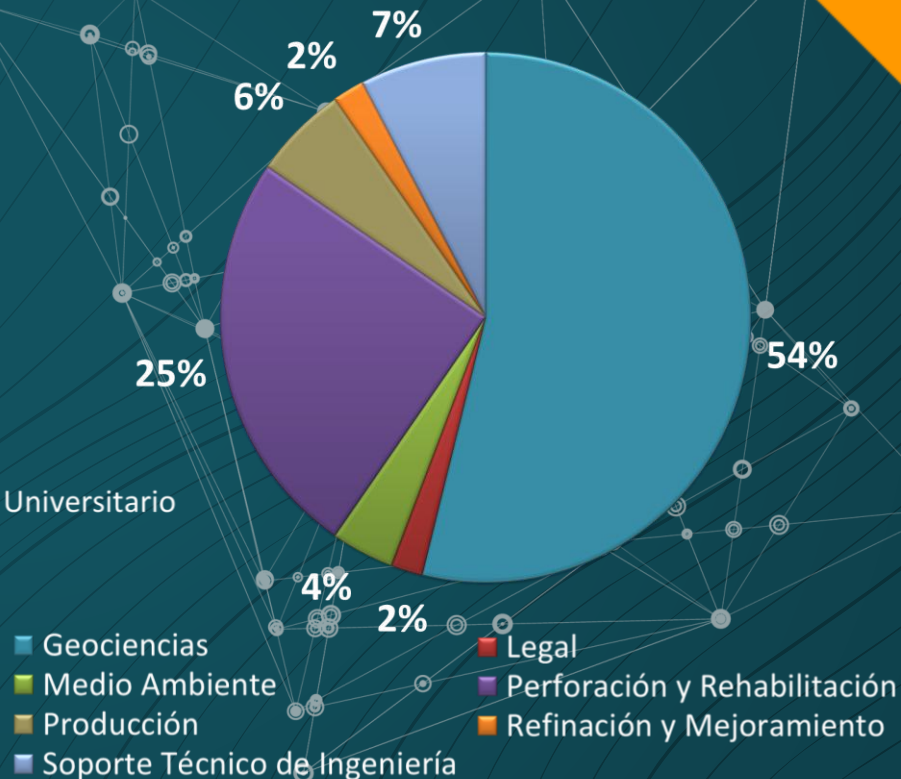
55 ESPECIALISTAS

ÁREAS DEL CONOCIMIENTO

BASE PROFESIONAL DE 55 ESPECIALISTAS

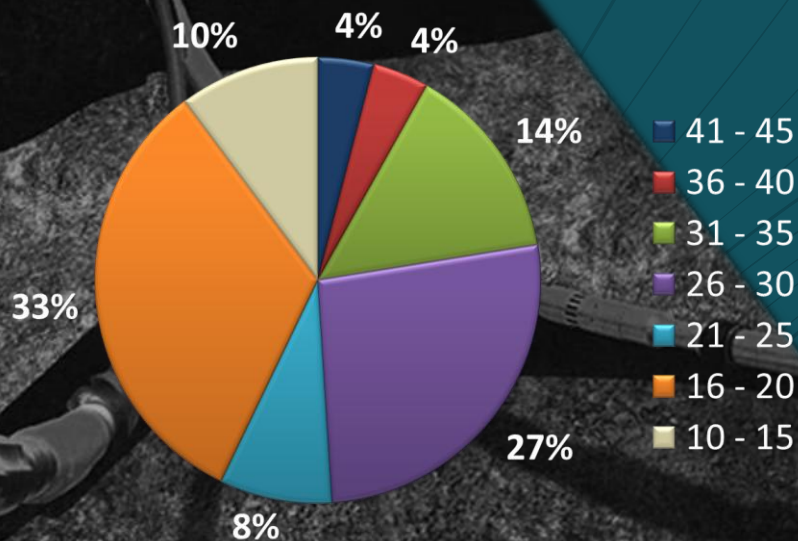


IAP: Índice Académico Profesional



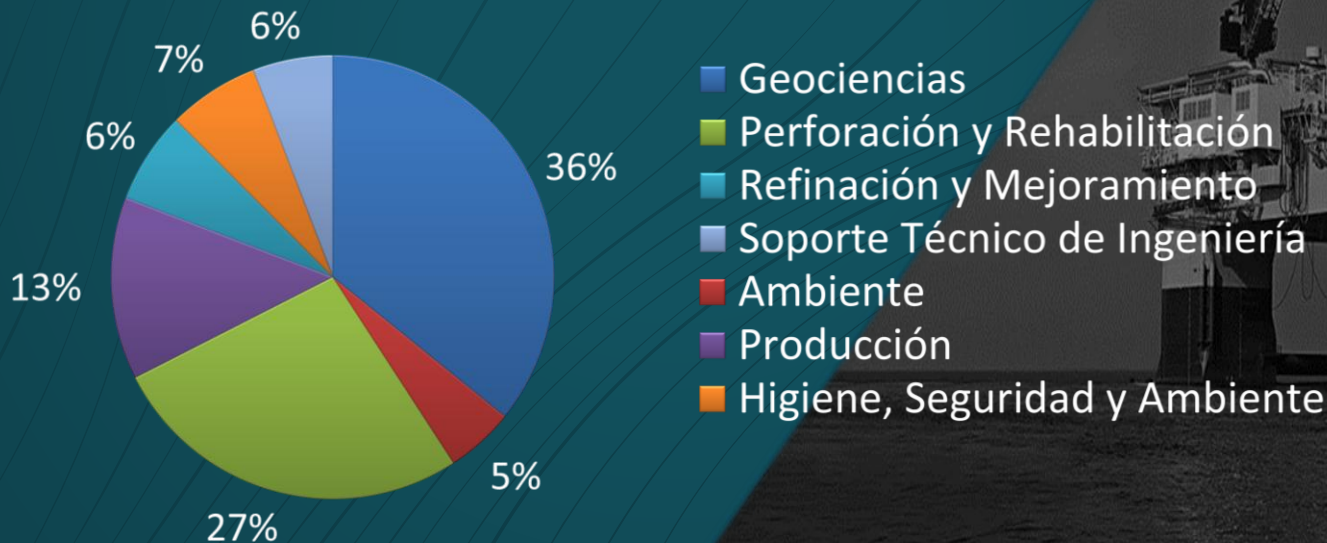
AÑOS DE EXPERIENCIA

Un equipo multidisciplinario con un promedio de mas de 28 años de experiencia profesional. 38 de nuestros especialistas tienen en su haber más de 20 años de experiencia.



EVENTOS DE FORMACIÓN

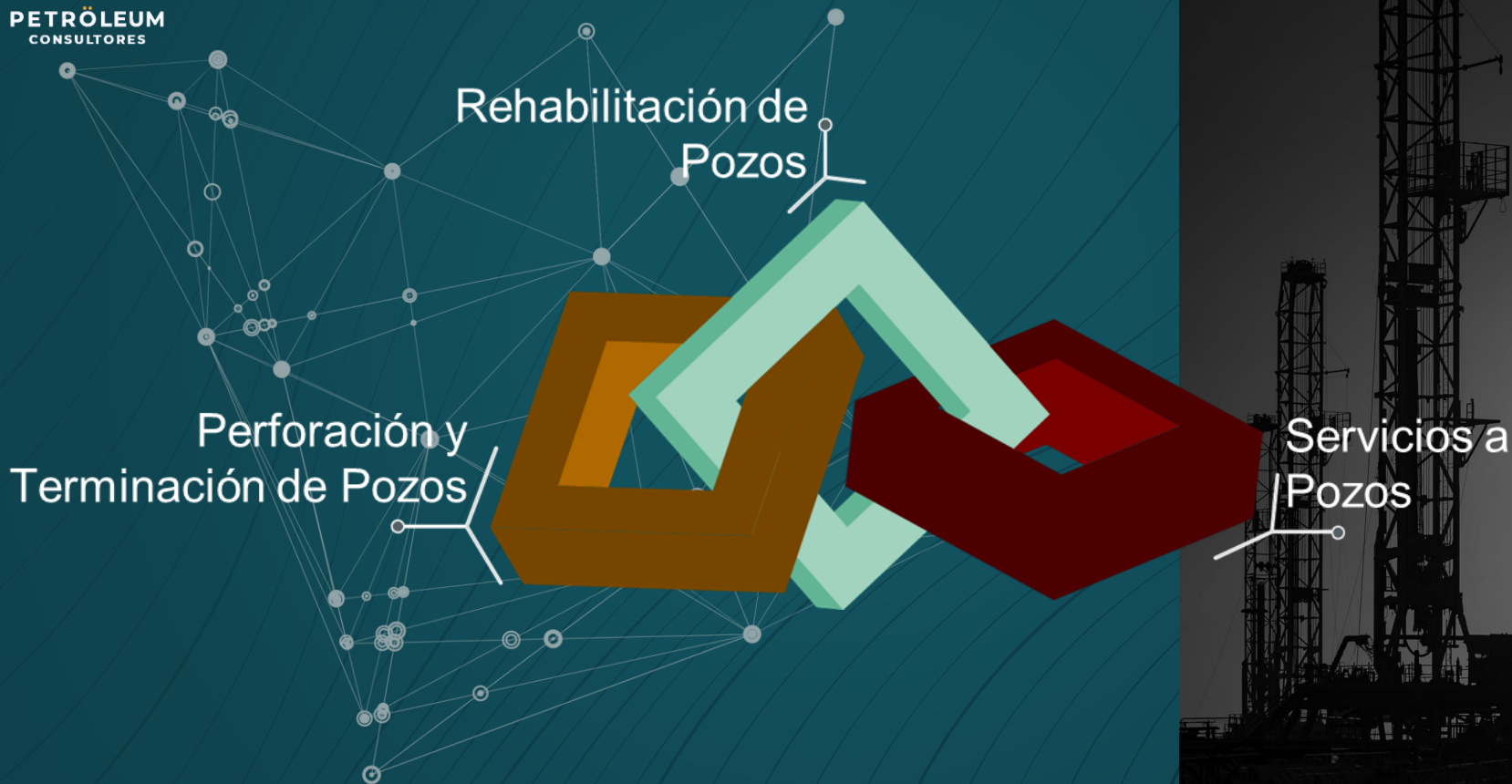
Petröleum Consultores posee, a la fecha, mas de 136 eventos de formación en diferentes áreas de conocimientos de la cadena de valor de la industria petrolera.



ÁREAS TÉCNICAS GEOCIENCIAS



ÁREAS TÉCNICAS



PERFORACION, TERMINACIÓN Y
REHABILITACION DE POZOS



ÁREAS TÉCNICAS PRODUCCIÓN

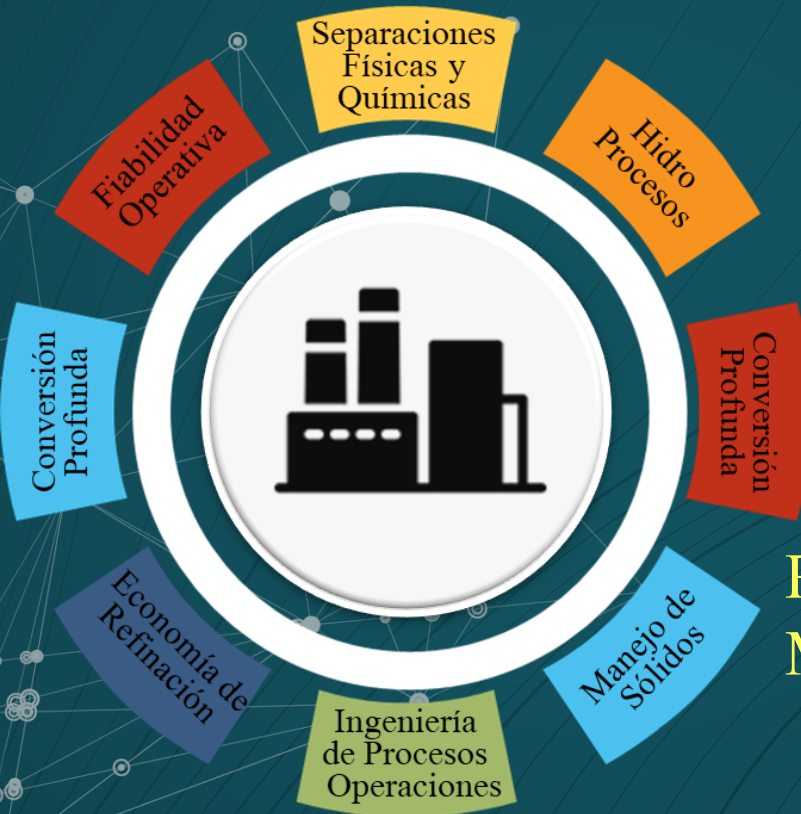

Levantamiento
Artificial



Facilidades de
Superficie



ÁREAS TÉCNICAS



REFINACIÓN Y
MEJORAMIENTO



ÁREAS TÉCNICAS





PETRÖLEUM
CONSULTORES

ÁREAS TÉCNICAS AMBIENTE

Estudios de
Impacto Ambiental

Residuos
Sólidos

Efluentes

Control de
Derrames

Emisiones
Contaminantes



ÁREAS TÉCNICAS



SOPORTE TÉCNICO DE INGENIERÍA



PETRÓLEUM
CONSULTORES

PROYECTOS TÉCNICOS

- Evaluación del Data Pack del Campo Amistad, **Ministerio de Energía y Recursos Naturales no Renovables, Ecuador**
- Estudio de factibilidad de las reservas aprovechables de gas del Campo Amistad, **SYCAR, Ecuador**
- Propuesta para el estudio de factibilidad del uso de la inversión sísmica acústica en el volumen sísmico del Bloque Tigüino y la elaboración de un modelo dinámico, **PetroBell S.A., Ecuador**
- Propuesta para el análisis post-mortem de los trabajos realizados en la campaña de intervención de pozos del Campo Valdivia-Almagro, **Iberoamericana de Hidrocarburos S.A., Colombia**



PROYECTOS TÉCNICOS

- Visualización técnico-económica de los campos Rosa Mediano, Tía Juana Lago y Bloque Ayacucho 5, **Araya Energy Group, Venezuela**
- Inspección técnica de las facilidades de superficie petroleras de los campos Tía Juana Lago y Rosa Mediano del Lago de Maracaibo, **Araya Energy Group, Venezuela**
- Propuesta para la visualización y conceptualización de los aspectos técnicos de los campos: Santa Rosa (Anaco), Quiriquire Profundo (Monagas) y Ensenada de la Vela (Falcón) y estudio de factibilidad para la recolección y transporte del gas de venteo en el estado Monagas, **Araya Energy Group, Venezuela**

PROYECTOS TÉCNICOS

- Análisis de factibilidad técnico-económica para el estudio integrado de yacimientos en el Campo Boquerón, **Construcciones OINCI S.A., Venezuela**
- Propuesta para la mejora de la imagen del volumen sísmico de los campos Franquera y La Ceiba, estado Zulia, **TamaVentures, Venezuela**
- Propuesta de 9 eventos de formación para la empresa KasOil Integrated Services para sus clientes en México, **KasOil Integrated Services, México**
- Propuesta de 10 eventos de formación para la empresa JKConsulting para sus clientes en México, **JKConsulting, México**



PROYECTOS TÉCNICOS

- Propuesta de adiestramiento multidisciplinaria para la optimización de la producción de pozos, complementado el sistema petrolífero yacimiento-pozo-superficie con los equipos y tecnologías desarrollados por Vox Analyzer, **Industrial Vox Analyzer, Venezuela**
- Evaluación de los términos de referencia para estudio de impacto ambiental para 7 bloques en la plataforma continental marítima de Venezuela, **FUNINDES-USB, Venezuela**



PETROLEUM
CONSULTORES

CURSOS TÉCNICOS

Geomecánica Aplicada a la Perforación de Pozos
PhD. Orlando Zambrano

CURSO INTERNACIONAL

www.petroleumconsult.com
info@petroleumconsult.com

INTERPRETACIÓN DE ATRIBUTOS SÍSMICOS 3D
MSc. Andrés Espeso

CURSO

27/06 AL 01/07 DE 2022
20 HORAS
3:00 PM UTC - 4:00

www.petroleumconsultores.com/cursos

CURSO PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO Y GAS

ANA YELITZA HERNÁNDEZ
ING. DE PETRÓLEO
MSc. GERENCIA GENERAL

17 AL 21/07/2023
20 HORAS

HORA 03:00 PM (VET)

PROFESIONALES EN EL EXTERIOR: 300 USD
PROFESIONALES EN VENEZUELA: 100 USD
ESTUDIANTES: 40 USD

MSc. Javier A. Perez A.

USO DE LA SISMICA DE REFLEXION PARA LA CARACTERIZACION DE YACIMIENTOS
MITOS Y REALIDADES

MSc. Javier A. Pérez A.

CURSO

zoom

CURSO

FUNDAMENTOS Y APLICACIONES DE TOPOGRAFIA, GEODESIA Y CARTOGRAFIA EN LA INDUSTRIA PETROLERA

Modalidad Online

mayo de 2023
20 Horas

PhD Melvin Hoyer

petroleumconsultores.com/cursos

CONSIDERACIONES GEOTÉCNICAS
PARA LA EVALUACIÓN DE FUNDACIONES DE INSTALACIONES PETROLERAS

13 Enero

Número 782 4481 6300
Clave: petecol

10:00 am
10:00 am
8:00 am ET

Miguel Gonzalez

CURSO GEOESTADISTICA MULTIVARIABLE APLICADA EN LA CARACTERIZACION DE SECUENCIAS ESTRATIGRAFICAS
MSc. Iván Baritto

Fecha:
21/02 al 25/02, 2022
(20 HORAS)
Hora:
03:00PM (VET)

INFORMACION DE REGISTRO Y COSTO
www.petroleumconsultores.com/cursos



**PETRÓLEUM
CONSULTORES**

ANÁLISIS INTEGRADO DE YACIMIENTOS



QUIENES SOMOS
Petróleum Consultores S.A.S. es una prestadora de servicios especializados, asesorías, entrenamientos y capacitaciones en toda la cadena de valor del negocio petrolero

Contactos
+57 315 541 5839, +57 316 767 6244
+58 412 383 7801 +58 424 681 8641



Geociencias
Amplia experiencia en las áreas de geología, geofísica, petrofísica, geoquímica, geomecánica, análisis de fluidos, geostatística, geomecánica y simulación



Perforación
Experiencia en el diseño, control y seguimiento a la perforación, completación, rehabilitación, servicios a pozos, soluciones a problemas operacionales y tecnológicos



Producción
Soluciones tecnológicas en el diseño de esquemas de levantamiento y optimización de la producción de hidrocarburos desde el pozo hasta el patio de tanques



Refinación
Control y seguimiento de los procesos asociados a refinación y mejoramiento de hidrocarburos. Evaluación, diseño y mejoramiento de parámetros de planta



Ambiente
Asistencia técnica en el control de emisiones de hidrocarburos, manejo de desechos sólidos y efuentes de producción/refinación y estudios de impacto ambiental



Soporte Técnico
Soporte técnico especializado en las áreas de HSE, gestión de datos, energías renovables, evaluaciones económicas, análisis y modelado de variables y programación

www.petroleumconsultores.com
info@petroleumconsultores.com




Asesorías y Consultorías Profesionales

Ofrecemos

Servicios, asesorías, consultorías, desarrollos en proyectos de investigación y programas de formación especializados en diversas ramas del conocimiento

Nuestra propuesta está sustentada en soluciones tecnológicas innovadoras, diseñadas para satisfacer las necesidades particulares de cada proyecto



Geociencias
Servicios, asesorías y capacitación en las áreas de geología, geofísica, petrofísica, geoquímica, geostatística y simulación



Exploración y Producción
Nuestros expertos están en la capacidad de asesorar y dar capacitación en las diferentes áreas del conocimiento en exploración y producción de hidrocarburos



Refinación y Mejoramiento
Nuestros profesionales destacan por su amplia trayectoria técnica y alto nivel académico en la refinación y mejoramiento



Ciencias e Ingenierías
Especialistas en el desarrollo de proyectos de investigación, consultorías y programas de formación en las áreas de científica, tecnológica e ingeniería

CONTÁCTENOS
+58 412 621 1234
+58 412 384 7801
+58 424 681 8641
funindes@usb.ve
info@petroleumconsultores.com

www.funindes.com
www.petroleumconsultores.com

crecemos juntos



MFM Orinoco



Somos especialistas en el diseño, desarrollo y fabricación de una amplia gama de soluciones tecnológicas, así como en la prestación de servicios en el mantenimiento para procesos industriales y operaciones petroleras

Ofrecemos el medidor de flujo multifásico Orinoco, un sistema integral de optimización de producción, diferentes métodos de levantamiento artificial (como el bombeo mecánico, BES, BCP y el uso de gas), nuestro software de visualización VMPF y asesoría técnica integral

Brindamos servicios de capacitación y entrenamiento, en todas las etapas de la cadena de valor de la industria petrolera, con un equipo técnico altamente calificado

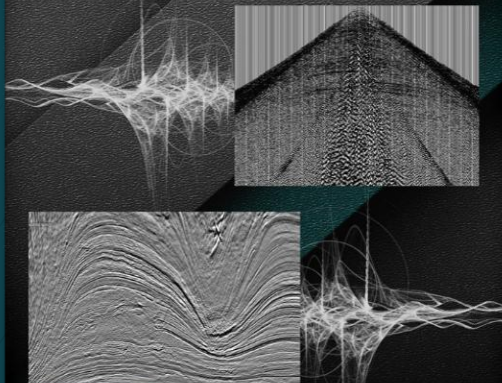
CONTÁCTENOS
+58 426 518 3932
+58 424 681 8641
+58 412 384 7801
+58 212 372 9459
+58 212 372 7380
oswaldosanchez@voxanalyzer.com.ve
info@petroleumconsultores.com

www.petroleumconsultores.com
www.voxanalyzer.com/m/

CENTRO DE DATOS SISMICOS

SEISMIC DATA PROCESSING CENTER

The joint venture between Geotarget Research Co. Ltd. & Petróleum Consultores S.A.S. offer their services in the processing and interpretation of conventional and multicomponent seismic data



COMPUTING POWER

Our processing center has a high computing power with an appropriate physical infrastructure and a wide variety of computer equipment and peripherals for the proper management of seismic data

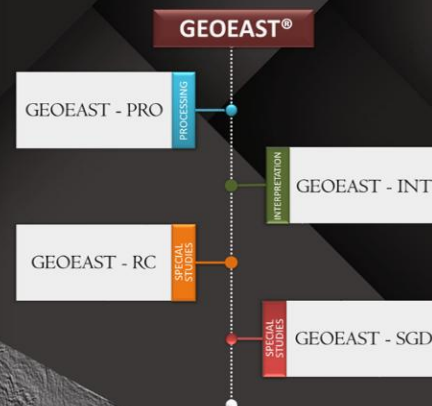
FEATURES

- 21.000 m² physical infrastructure
- 290 specialists*
- 1795 high-speed clusters
- 20 petabyte of disk space
- 05 petaFLOPS of computing power
- 04 tape readers
- 03 plotters

Our computing capacity allows us to process a seismic volume of 5000 km²

PROGRAMMES

GeoEast® is a seismic data processing and interpretation system that provides a highly integrated environment for data management, visualization and development



CENTRO DE DATOS SISMICOS

PROCESSING

We handle the standard sequences of conventional and multicomponent seismic data processing. GeoEast® have implemented several algorithms that allow the study of unconventional seismic data

SEISMIC PROCESSING

Standard sequence for conventional seismic data 2D, 3D & 4D	High efficiency separation of blended data	Near surface model building and static correction
Resolution enhancement and broadband processing	Velocity model building	Prestack imaging
Marine seismic data processing	WAZ data processing and regularization	Multi-component processing
Efficient algorithms for noise removal	Smarter processing technology	

INTERPRETATION

We use the standard sequences of interpretation of conventional and multicomponent seismic data. We have algorithms that allow the treatment of unconventional seismic data

SEISMIC INTERPRETATION



BUILDING NO. 119, LIANDONG U VALLEY WEST DISTRICT
ZHONGGUANCUN SCIENCE & TECHNOLOGY PARK
TONGZHOU, BEIJING, CHINA
WWW.GEOTARGET.CN/EN/

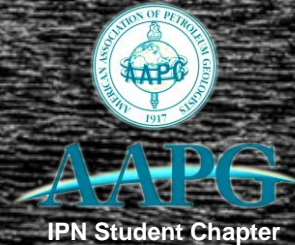
ROAD 53, STREET 141 - 28, OFFICE 301
BOGOTÁ D.C., COLOMBIA
WWW.PETROLEUMCONSULTORES.COM



RELACIONES CON TERCEROS



NEGOCIOS EN PROGRESO





CONTACTOS

Gracias

info@petroleumconsultores.com
www.petroleumconsultores.com



+57 315 541 5839
+58 412 384 7801

+57 316 767 6244
+58 424 681 8641



PETRÖLEUM
CONSULTORES

Petröleum Consultores

