



Inteligencia Operacional

Inmersión Inteligente, análisis y predicción

Consultoría Especializada



Aliados estratégicos de sus proyectos

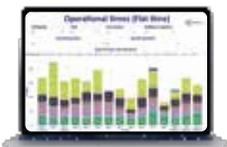
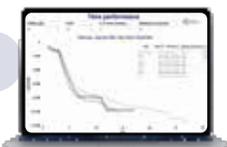
DEEP - Micro KPI's Data Exploration

Plataforma de analítica de datos para:

- Identificar oportunidades de optimización operacional y AFE
- Generar indicadores aplicados sobre actividades específicas
- Mejorar el desempeño de los equipos de trabajo

Visualice:

- Curvas de tiempo contra profundidad
- Tiempos de conexión
Desempeño de viajes de tuberías
- Arme y desarme de ensamblajes de fondo (BHA)
- Corridas de revestimiento y liner
- Arme de preventoras (BOPs)
- Identificación de tiempos planos y NPTs.



GERENCIA DE OPERACIONES

- **Optimice su flujo de comunicación y procesos QA / QC** a través de asesores especializados en el sitio y/o de manera remota.
- **Mejore el control y comprensión de su operación y toma de decisiones**
 - Geólogo de operaciones
 - Ingeniero de perforación
 - Company Man
 - Ingeniero de operaciones
 - Geólogo Wellsite
 - Geomecánico en pozo
 - Geonavegador

Formación Especializada

- Cursos, talleres y webinars
 - Geomecánica
 - Geoquímica
 - Petrofísica
- Ingeniería de optimización



¡CONTÁCTENOS!

www.datalogtechnology.com

📍 Calle 21A No. 69B-30
Parque Industrial Montevideo
Bogotá - Colombia

✉ corporativo@datalogtechnology.com

☎ +57(601) 572-0010



PORTAFOLIO DE SERVICIOS

QUIÉNES SOMOS

Somos aliados estratégicos de nuestros clientes, aportándoles valor, conocimiento y oportunidades a partir del registro, integración e interpretación de los datos adquiridos durante sus operaciones de perforación.



30+

años de trayectoria en la industria Oil & Gas



5.000+

pozos registrados



200+

pozos con profundidad > 12.000 pies



100+

Pozos de alta presión – alta temperatura



150+

Pozos con profundidad > 15.000 pies

1.000+ Años de experiencia acumulada en nuestro personal

NUESTROS CLIENTES



Mudlogging

En lo más profundo de sus datos

PERSONAL ALTAMENTE COMPETENTE

- Enfoque HSE
- Entrenamiento especializado
- Cultura de excelencia operacional



FLUJO DE COMUNICACIÓN

- Emisión de alertas tempranas
- Toma de decisiones informadas



TECNOLOGÍA

- Unidades de Mudlogging (Presurizadas / Offshore Unidades **GreenER**)
- Cromatografía (TCD / FID)
- Delta de Gas
- TripLog
- WitsML/WitsO
- Tiempo real (App Iphone y Android)



Geociencias



Creando conocimiento mientras perfora

GEOQUÍMICA

Análisis avanzado de gases

- Cromatografía ampliada
- Espectrometría de masas (MS)
- Coeficientes de extracción
- Delta de Gas
- Quimio-Estratigrafía (XRF/XRD)
- Laboratorio (XRF/XRD/SEM)

Evaluación Petrofísica

Equipos de muestreo de gas

Equal +: Trampa de volúmen constante



GEOMECÁNICA

- Análisis de estabilidad de pozo
- Modelos Geomecánicos 1D y 3D
- Arenamiento / Fracturamiento hidráulico



PRODUCTOS EXCLUSIVOS

- **AcueLite:** Dispositivo de medición automatizada de volumen de derrumbes
- **GAP:** Geopressure Analysis Program
- **Equal +:** Trampa de Gas de Volumen Constante
- **GeoBook:** Enciclopedia Digital interactiva