

Ingeniería & Servicios Ambientales

JCI **UNIDAD DE NEGOCIO**

Hidrocarburos y Remediación

Transformamos experiencia en **confianza y resultados**

01 HIDROCARBUROS

Viabilizamos proyectos de hidrocarburos

Desarrollo y asesoría integral de proyectos en toda la cadena de valor del petróleo y gas.

Nuestro alto nivel profesional, compromiso socioambiental y experiencia en campo, nos permiten brindar soluciones técnicas confiables que generan valor, garantizando la eficiencia operativa, el estricto cumplimiento normativo y el desarrollo sostenible de la industria.

1.ª

consultora peruana en obtener la aprobación de un plan de rehabilitación en la selva peruana.

1.ª

consultora con 13 planes de rehabilitación aprobados, incluida su ingeniería de detalle.

02 ¿QUÉ NOS DIFERENCIA?

01

Equipo multidisciplinario

Abordamos los proyectos de petróleo y gas de forma integral, con análisis técnico riguroso y soluciones adaptadas a cada entorno.

02

Cumplimiento normativo

Estricto cumplimiento normativo y aplicación de estándares internacionales para integrar cada proyecto de forma sostenible a su entorno.

03

Innovación y tecnología ambiental

Tecnología y metodologías innovadoras de caracterización y modelamiento para optimizar decisiones.

04

Experiencia en campo

Capacidad operativa probada en zonas remotas y ecosistemas sensibles de la Amazonía peruana.



03 NUESTROS SERVICIOS

Soluciones ambientales para proyectos de hidrocarburos

Estudios ambientales para proyectos de hidrocarburos

- Estudios ambientales onshore y offshore.
- Caracterización de línea base.
- Evaluación de impactos ambientales.
- Diseño de medidas de manejo.
- Gestión del cumplimiento normativo.

Exploración de hidrocarburos

- Estudios ambientales de exploración.
- Prospección sísmica.
- Perforación de pozos exploratorios.
- Análisis integral del entorno.
- Propuesta de medidas de manejo.

Evaluación ambiental de proyectos lineales

- Estudios de selección y evaluación.
- Análisis multidisciplinario.
- Identificación de trazos viables.
- Minimización de riesgos.

Infraestructura y ampliación de instalaciones

- Evaluaciones ambientales especializadas.
- Cobertura integral de instalaciones.
- Análisis de impactos.
- Diseño de medidas de gestión.
- Integración socioambiental.

Caracterización ambiental en estaciones de servicio

- Caracterización de suelos y aguas subterráneas afectados por hidrocarburos.
- Delimitación de zonas de contaminación.
- Estrategias y medidas de remediación ambiental.

Remediación y rehabilitación ambiental

- Soluciones de rehabilitación para derrames, suelos contaminados y pasivos ambientales.
- Técnicas de remediación respaldadas por ingeniería de detalle.

04 PRINCIPALES PROYECTOS



Planes de Rehabilitación de 13 sitios impactados en la cuenca del río Corrientes (Profonanpe)



Estudio hidrológico e hidrogeológico del relleno de seguridad Milla 6 (PetroPerú)



Aplicación de ECA suelo en estaciones de servicio y propuesta de acciones de remediación (Recosac)



Plan de Rehabilitación de RELAPASAA, Zona 1 (Repsol)



Evaluación Fase I de los suelos de la central termoeléctrica de Ilo (Engie)

Excelencia certificada en la región

CERTIFIED
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
BUREAU VERITAS

ISO 9001:2015
Gestión de calidad

ISO 14001:2015
Gestión ambiental

ISO 45001:2018
Seguridad y salud en el trabajo

REGISTROS

senace
SERVICIO NACIONAL DE CERTIFICACIÓN AMBIENTAL PARA LAS INVERSIONES SOSTENIBLES

PERÚ Ministerio de la Producción

PERÚ Ministerio del Ambiente

PERÚ Ministerio de Vivienda, Construcción y Saneamiento

PERÚ Ministerio de Energía y Minas

ANA
Autoridad Nacional del Agua

CLIENTES QUE CONFÍAN EN NOSOTROS

Petroperú

REPSOL

CNPC

ENGIE

VOLCAN

Profonanpe

Statkraft

Sede Lima

Av. República de Panamá 3623,
San Isidro, Lima, Perú
+511 255 8500

Sede Arequipa

Calle San Rafael Mz. M, Lote 11,
Urb. Los Ángeles, Cercado
(054) 437996

Contacto

proyectos@jci.com.pe
www.jci.com.pe

Visita nuestra web