



INGENIERÍA AL SERVICIO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE

CONSULTORÍA HSSEC E INGENIERÍA
TECNOLOGÍAS ENERGÉTICAS Y AMBIENTALES

WWW.COLOMBIA.INERCO.COM



¿CÓMO PODEMOS AYUDARTE?



INTRODUCCIÓN

MEDIO AMBIENTE
Y ARQUEOLOGÍA

SUELOS Y AGUAS
SUBTERRÁNEAS

SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO (SST) Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONFÍAN EN INERCO



INTRODUCCIÓN

INERCO, TU ALIADO EXPERTO

INERCO Consultoría Colombia, con más de 25 años de experiencia en mejorar el desempeño **social, medioambiental**, de **seguridad industrial** y **salud en el trabajo** de las actividades de nuestros clientes a través de una gestión integral que permite aplicar las mejores herramientas de administración disponibles, las medidas de control directo, la aplicación de instrumentos económicos, producción más limpia y sistemas de mejora continua de procesos.

Miembro del **Grupo INERCO**, líder español en los campos de la ingeniería, la tecnología y la consultoría técnica, pone a su disposición la experiencia y la capacidad técnica de especialistas expertos en ingeniería, tecnología y consultoría.



NUESTRA VISIÓN

“Ser una **COMPAÑÍA REFERENTE** a nivel mundial en **SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL** y **ENERGÉTICA**, así como en **SEGURIDAD INDUSTRIAL y LABORAL**, ofreciendo soluciones integrales en **CONSULTORÍA, TECNOLOGÍA e INGENIERÍA** especializada”



¿PARA QUIÉN TRABAJAMOS?

OIL&GAS



ELECTRICIDAD Y GAS



QUÍMICO Y PETROQUÍMICO



INGENIERÍA



INFRAESTRUCTURA



MINERÍA



GOBIERNO



INSTITUCIONES FINANCIERAS



SOLUCIONES



OPTIMIZACIÓN
DE PROCESOS



TRATAMIENTO
DE AGUAS



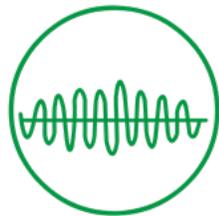
SEGURIDAD
INDUSTRIAL Y
GESTIÓN DE
ACTIVOS



ASESORÍA Y GESTIÓN
AMBIENTAL



ALMACENAMIENTO
DE ENERGÍA



CONTROL
DE RUIDOS Y
VIBRACIONES



PREVENCIÓN
DE RIESGOS
LABORALES



ARQUEOLOGÍA



CONTROL Y
REDUCCIÓN
DE EMISIONES



INVESTIGACIÓN
Y REMEDIACIÓN
DE SUELOS



SECURITY



SOSTENIBILIDAD Y
CAMBIO CLIMÁTICO



MONITORIZACIÓN
AMBIENTAL



INGENIERÍA



ESTUDIOS Y
AUTORIZACIONES
AMBIENTALES

¿POR QUÉ INERCO?



Su experto técnico y aliado estratégico



Know – how propio aplicado con éxito en más de 100.000 referencias



Empresa global con presencia local



Equipo de profesionales altamente cualificado

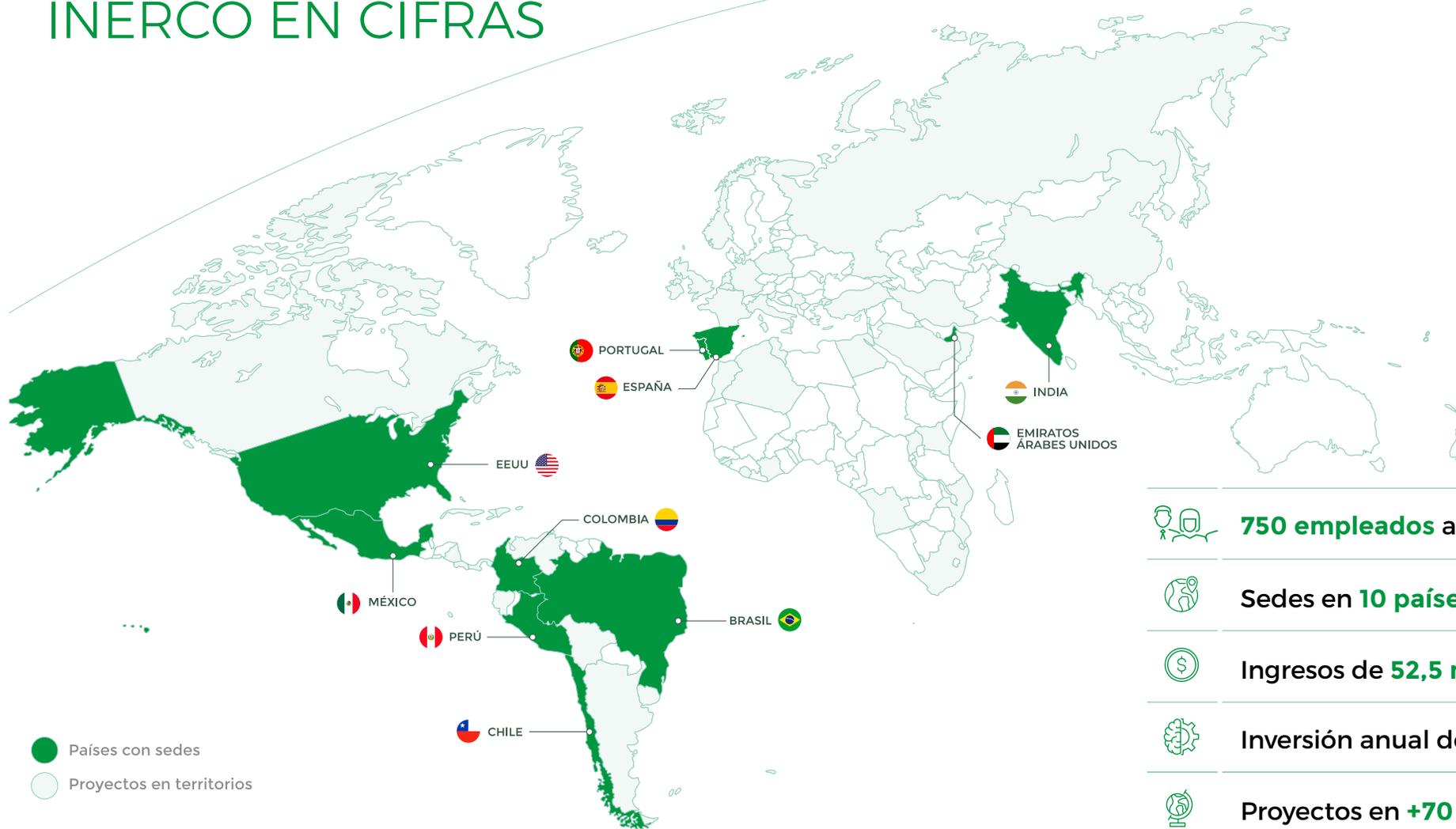


Solución integral: Tecnología, Ingeniería y Consultoría



Apuesta constante por la innovación y el desarrollo de conocimiento aplicado

INERCO EN CIFRAS



1984

Año de fundación



750 empleados altamente cualificados



Sedes en **10 países**



Ingresos de **52,5 millones de €**



Inversión anual de **2,5 millones de € en I+D+i**



Proyectos en **+70 territorios** a nivel mundial



Más de **100.000** referencias

INTRODUCCIÓN

MEDIO AMBIENTE
Y ARQUEOLOGÍA

SUELOS Y AGUAS
SUBTERRÁNEAS

SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO (SST) Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONFÍAN EN INERCO



MEDIO AMBIENTE Y ARQUEOLOGÍA



SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y CAMBIO CLIMÁTICO

En **INERCO Consultoría Colombia** aplicamos soluciones que contribuyen al desarrollo sostenible de las organizaciones. Contamos con un completo equipo de profesionales de alto perfil y capacidades en el campo de la sostenibilidad.

- Inventarios de emisiones y planes de mitigación GEI.
- Análisis de vulnerabilidad y riesgos climáticos.
- Planes de adaptación al cambio climático.
- Asesoría Ambiental Estratégica.
- Evaluaciones ambientales estratégicas.
- Formulación de políticas sectoriales.
- Finanzas del clima.
- Sistemas de Gestión.
- Instrumentos tributarios.
- Responsabilidad social corporativa (RSE).
- Herramientas para la sostenibilidad y el uso eficiente de los recursos.
- Evaluaciones de cumplimiento de proyectos de inversión.

- Compliance de estándares ambientales internacionales.
- Estructuración socio ambiental de proyectos.





ESTUDIOS Y AUTORIZACIONES AMBIENTALES

En **INERCO Consultoría Colombia** realizamos estudios y autorizaciones ambientales, construyendo la mejor estrategia de licenciamiento ambiental para cada proyecto.

- Estructuración de proyectos desde el componente ambiental y social.
- Estudios Ambientales: DAA, EIA para licenciamiento o modificación de licencia.
- Estudios para la imposición de medidas para especies en veda.
- Elaboración de Planes de Adaptación a Guías Ambientales (PAGA).
- Monitoreos de fauna, monitoreos forestales y de epifitas.
- Estudios particulares de carácter ambiental sobre fauna, flora o recursos hidrobiológicos.
- Consulta previa.
- Promoción y construcción de los mecanismos de participación para la viabilidad social del proyecto incorporando los principios de Escazú.
- Soporte técnico y trámite de permisos de acceso a recursos naturales: emisiones, vertimientos, concesión de agua, aprovechamiento forestal, imposición de medidas por especies en veda y ocupación de cauce.
- Sustracción de reserva.

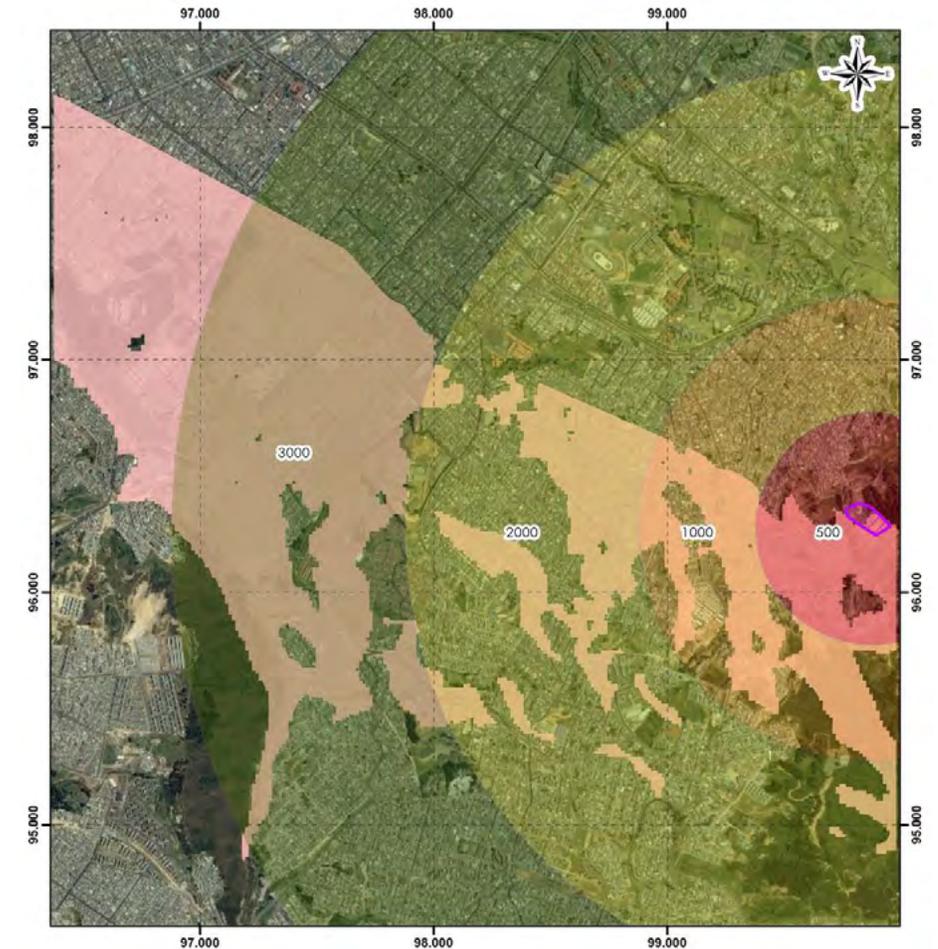
- Planes de manejo para traslado y rehabilitación de áreas para epifitas vasculares y no vasculares.





SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA

En **INERCO Consultoría Colombia** pone a tu disposición el servicio de generación y actualización de Cartografía básica y temática, conforme a los modelos de almacenamiento geográfico «Geodatabase» establecidos por las autoridades oficiales (MADS e IGAC), generando la información con la herramienta informática ArcGIS, para necesidades de estudios propios o para la presentación ante las autoridades ambientales.





ASESORÍA Y GESTIÓN AMBIENTAL

En **INERCO Consultoría Colombia** prestamos Asesoría y gestión ambiental en proyectos de inversión de acuerdo a las necesidades específicas y requisitos legales aplicables a cada sector; estableciendo soluciones oportunas con los más altos estándares de calidad, apoyadas en la experiencia, competitividad y capacidad del recurso humano.

- Planificación e implementación ambiental.
- Seguimiento de la gestión HSEQ.
- Informes de cumplimiento ambiental las vibraciones.
- Asesoría ambiental integral.
- Gestión Ambiental de Residuos.
- Valoración de daños ambientales.
- Restauración y manejo de paisajístico.
- Planes y proyectos de restauración ecosistémica.
- Restauración y manejo de humedales.
- Elaboración de informes de cumplimiento ambiental (ICA).
- Due Dilligence.
- Diseño e implementación de estrategias de educación ambiental a nivel

de empresa, comunidades y población escolar.



ARQUEOLOGÍA

En **INERCO Consultoría Colombia** trabajamos por la salvaguarda, protección, recuperación, conservación, sostenibilidad y divulgación del patrimonio arqueológico y cultural de Colombia.

- Programa de Arqueología preventiva.
- Diagnóstico y prospección arqueológica.
- Implementación del plan de manejo.
- Monitoreo arqueológico.
- Rescate arqueológico.
- Laboratorio de material cultural.
- Arqueología Pública.



INTRODUCCIÓN

MEDIO AMBIENTE
Y ARQUEOLOGÍA

SUELOS Y AGUAS
SUBTERRÁNEAS

SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO (SST) Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONFÍAN EN INERCO



SUELOS Y AGUAS SUBTERRÁNEAS



INVESTIGACIÓN Y REMEDIACIÓN DE SUELOS

En **INERCO Consultoría Colombia** ofrecemos soluciones a problemas de contaminación en suelos y aguas subterráneas, desde el diagnóstico hasta rehabilitación y revalorización de predios. Aportamos una solución integral de garantía, acorde con los intereses del cliente y de las autoridades competentes.

- Investigación de la calidad de suelo y aguas subterráneas.
- Investigación detallada de suelos.
- Diseño de remediaciones de suelos y aguas subterráneas.
- Ejecución y supervisión de remediaciones.
- Tecnologías suelos.
- Aguas subterráneas.
- Valoración de costos y pasivos ambientales.
- Gestión de residuos.
- Diseño e implementación de planes de desmantelamiento industrial.



INTRODUCCIÓN

MEDIO AMBIENTE
Y ARQUEOLOGÍA

SUELOS Y AGUAS
SUBTERRÁNEAS

SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO (SST) Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONFÍAN EN INERCO

A photograph showing two men in safety gear (hard hats and work clothes) extinguishing a large fire. One man in a white shirt and white hard hat is spraying a hose onto the fire, while another man in a blue shirt and yellow hard hat stands next to him. The fire is a large, bright yellow and orange flame. In the background, there are several fire extinguishers on the ground. The scene is outdoors, possibly at a training site or a controlled fire test.

SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST) Y SEGURIDAD INDUSTRIAL



SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)

INERCO Consultoría Colombia brinda estrategias y mecanismos de prevención de riesgos laborales, a través de servicios avanzados en las diferentes etapas del proyecto. Con experiencia en sectores como transporte, minero, hidrocarburos, energético, industrial y de servicios públicos.

- Consultoría estratégica en SST.
- Sistemas de gestión SST (ISO 45001 y Decreto 1072).
- Gestión del riesgo laboral y operacional.
- Estándares de clase mundial en desempeño SST.
- Debidas diligencias en SST.
- Higiene industrial.
- Controles de ingeniería para riesgos laborales.
- Controles operacionales y administrativos para actividades de alto riesgo.
- Salud y seguridad de la comunidad.





SEGURIDAD INDUSTRIAL

INERCO Consultoría Colombia brinda estrategias y mecanismos de prevención de seguridad industrial, a través de servicios avanzados en las diferentes etapas del proyecto. Con experiencia en sectores como transporte, minero, hidrocarburos, energético, industrial y de servicios públicos.

- Gestión de emergencias, contingencias y desastres.
- Riesgos ambientales.

- Seguridad de procesos.
- Análisis de riesgos y consecuencias.
- Seguridad de productos químicos.
- Continuidad del negocio.



INTRODUCCIÓN

MEDIO AMBIENTE
Y ARQUEOLOGÍA

SUELOS Y AGUAS
SUBTERRÁNEAS

SEGURIDAD Y SALUD
EN EL TRABAJO (SST) Y
SEGURIDAD INDUSTRIAL

CONFÍAN EN INERCO

INERCO

CONFÍAN EN
INERCO

OIL & GAS



INFRAESTRUCTURA Y OBRA CIVIL



QUÍMICO, PETROQUÍMICO Y PAPELERO



Bayer Braskem



Ercros



INTERNATIONAL PAPER



CEMENTERO Y SIDERÚRGICO



AERONÁUTICO, AUTOMÓVIL, TRANSPORTE



ENTIDADES MULTILATERALES



FARMACÉUTICA



L'ORÉAL



MERCK



MINERÍA

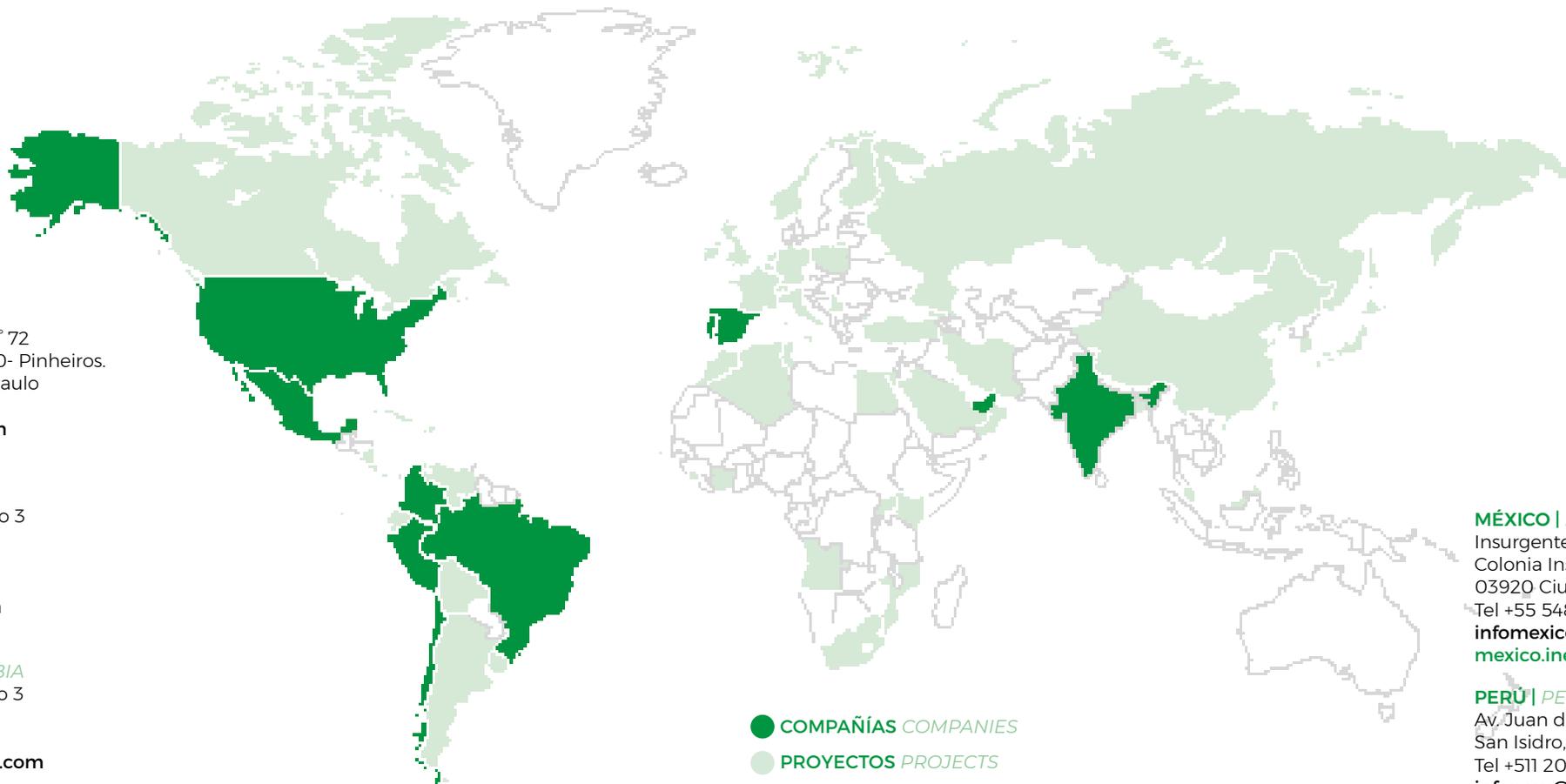


GLENCORE



SECTOR ENERGÉTICO





BRASIL | BRAZIL

Rua Cláudio Soares, n° 72
3° andar- Conjunto 310- Pinheiros.
CEP 05422-030 Sao Paulo
Tel +5511 3289 5455
infobrasil@inerco.com
brasil.inerco.com

CHILE | CHILE

Andrés Bello 2233, Piso 3
Providencia
Santiago de Chile
Tel (+56 2) 2 963 8560
infochile@inerco.com
chile.inerco.com

COLOMBIA | COLOMBIA

Calle 116 Nro. 19-41 piso 3
Bogotá
Tel +571 236 26 00
infocolombia@inerco.com
colombia.inerco.com

EMIRATOS ÁRABES UNIDOS | UNITED ARAB EMIRATES

Musaffah - M-37
Abu Dhabi
info@inerco.com
inerco.com

INDIA | INDIA

Rama Equator, Office No. 516
Samrat Chowk, Pimpri Pune
Maharashtra 411018
Tel +55 54803864
infoindia@inerco.com
india.inerco.com

ESPAÑA | SPAIN

SEVILLA
INERCO SEDE CENTRAL | **HEADQUARTERS**
P. Científico Tecnológico Isla de la Cartuja
C/ Tomás Alba Edison, 2. Edificio INERCO
41092 Sevilla
Tel +34 954 468 100
info@inerco.com
inerco.com

SEVILLA

Parque Tecnológico Aeroespacial
de Andalucía Aerópolis
June Bug, 10. Puertas P1-P2
CN-IV Km. 528
41309 La Rinconada (Sevilla)
Tel: +34 955 630 273

MADRID

Paseo de La Castellana, 200
28046 Madrid
Tel: +34 915 064 910

TARRAGONA

Avenida de Roma, 7 - 2ª planta
43005 Tarragona
Tel: +34 977 249 930

GIJÓN

C/ Pedro Puig, s/n - Oficina 10
33203 Gijón
Tel: +34 984 199 925

MÉXICO | MEXICO

Insurgentes Sur 1431 Piso 9
Colonia Insurgentes Mixcoac
03920 Ciudad de México, México
Tel +55 54803864
infomexico@inerco.com
mexico.inerco.com

PERÚ | PERU

Av. Juan de Arona, 735
San Isidro, Lima
Tel +511 203 12 00
infoperu@inerco.com
peru.inerco.com

PORTUGAL | PORTUGAL

Avenida Defensores de Chaves, 52 - 5º
1000 - 120 Lisboa
Tel +351 21 324 21 50
infoportugal@inerco.com
portugal.inerco.com

EEUU | USA

25 Northpointe Parkway, Suite 100.
Amherst, NY 14228
Tel +1 716 548 8151
infoetech@inerco.com
etech.inerco.com

● **COMPAÑÍAS COMPANIES**
● **PROYECTOS PROJECTS**