



CORALIA
environmental

CORALIA Environmental®

CORALIA Environmental®

PERFIL DE LA EMPRESA

CORALIA Environmental es una consultora global con casa matriz en Buenos Aires, Argentina.

CORALIA está enfocada en colaborar con el Desarrollo Sostenible de las organizaciones mediante el diagnóstico e implementación de actividades de mejora ambiental y social buscando a la vez una mejora en la rentabilidad del negocio en el marco de una Estrategia Sostenible.

CORALIA lleva adelante actividades en una diversidad de sectores industriales y actividades humanas. Desde actividades de gestión y mejora a nivel municipal, regional y nacional, pasando por actividades como la realización de eventos, hasta industrias como la generación de energía, producción de bienes de consumo, obras civiles, Petróleo y Gas, minería, cemento, aluminio, entre otras.

En 2011 Eco2win, empresa consultora líder europea con casa matriz en Suecia pasó a ser la piedra angular de CORALIA en Europa, dando lugar a la expansión de las operaciones más allá del continente americano.

En 2012, la alianza estratégica con la consultora STG, también con base en Argentina y especialista en consultoría de negocios y comunicación, permitió agregar valor a los servicios en lo referente a la comunicación de acciones sostenibles.

Desde 2013, junto con CADIS (centro ACV) en México, GAIA en Colombia y Grupo GEA en Perú continúa afianzándose la expansión en la región, proveyendo a la vez un intercambio de know-how que aporta valor agregado a cada proyecto día a día.

A través de nuestro partner estratégico, CONDESUS, brindamos soluciones informáticas para la implementación de software de gestión de estrategias de sostenibilidad.

El grupo de trabajo está conformado por profesionales con diferentes formaciones y perfiles resultando en equipo multidisciplinario que posee:

- Capacidad de innovación y resolución de cada desafío
- Conocimiento y experiencia en diferentes campos de trabajo complejo
- Fuertes habilidades de gerenciamiento
- Visión de negocios que busca siempre un impacto económico positivo en la actividad del cliente

CORALIA ofrece:

- Experiencia y estado del arte en cada campo
- Compromiso y respuesta de una empresa comprometida con la excelencia
- Soluciones y soporte costo -beneficiosas
- Creatividad e innovación en cada proyecto
- Mejores prácticas probadas para la industria
- Relaciones de confianza de largo plazo

Nuestra Visión es contribuir al Desarrollo Sostenible mediante la identificación, implementación y monitoreo de acciones orientadas a minimizar los impactos ambientales y sociales negativos, incrementando la rentabilidad del negocio

SERVICIOS

CORALIA ofrece una variedad de servicios en el marco de acciones asociadas al Desarrollo Sostenible desde consultoría vinculada a cumplimiento legal hasta las más proactivas iniciativas ambientales y sociales de mejora continua.

La conjugación de Innovación, Investigación y Desarrollo para una economía baja en energía y consumo de recursos naturales demanda la implementación de proyectos de mitigación de cambio climático, eficiencia energética, análisis de ciclo de vida de productos, identificación permanente de oportunidades de mejora y comunicación y etiquetado ambiental. Nuestro enfoque de implementación, basado en los siguientes aspectos clave, atiende las necesidades específicas de nuestros clientes y el entorno en el que están inmersos mediante un marco de trabajo sistemático y personalizado.

Organización

- Inventarios de emisiones de GEI
- Proyectos de reducción de emisiones de GEI (Kyoto y mercados voluntarios)
- Identificación de:
 - Medidas de reducción de emisiones de GEI
 - Mejoras ambientales y oportunidades de ahorro de recursos/energía
- Sistemas de indicadores de desempeño ambiental
- Estrategias de Sostenibilidad
- Estudios de Impacto Ambiental
- Sistemas de Gestión
- Responsabilidad Social

Producto

- Análisis del ciclo de vida
- Huella de carbono
- Huella del agua
- Oportunidades de mejora en la cadena de valor
- Diseño para el ambiente
- Análisis de ventas y negocio en el marco de oportunidades de mejora

Comunicación

- Etiquetado ambiental (Tipo I, II y III)
- Reportes de Sostenibilidad
- Comunicación B2B y B2C
- Soporte a procesos de verificación de terceras partes
- Comunicación externa y campañas de marketing
- Posicionamiento de marcas y productos en el marco de la sostenibilidad
- Comunicación interna en el marco de la mejora continua

PROYECTOS RECIENTES

CLIENTE	UBICACIÓN	STATUS	SERVICIO
AFCP	Argentina	Finalizado 2012	Capacitación in-house sobre gestión de emisiones de GEI
BNP Paribas	Argentina	Finalizado 2012	Estudio de factibilidad de proyecto de generación eólica
Fundación UOCRA	Argentina	Finalizado 2012	Inventario de emisiones de GEI e identificación de oportunidades de mejora y ahorro
HSM Global-WOBI	Argentina	Finalizado 2012	Evento carbon neutral
CER-GEA	Perú	Finalizado 2012	Revisión de protocolos de cuantificación y certificación de emisiones de GEI
Pluspetrol	Perú	Finalizado 2012	Proyecto MDL a partir de recuperación de gases residuales (WHRU) en planta de gas
Jegrelius Institute – Eco2Win	Sweden	Finalizado 2012	Análisis del ciclo de vida de bolsas de sangre para transfusión.
Ciudad de Bs. As. (GCABA)	Argentina	Finalizado 2012	Huella de carbono y neutralización de emisiones en parque públicos
Bodegas de Argentina	Argentina	En desarrollo	Capacitación en materia de Sostenibilidad y comunicación ambiental en el sector vitivinícola (en conjunto con STG)
CODERE	Argentina	En desarrollo	Inventario de emisiones de GEI y estrategia de reducción de emisiones en 12 sitios
Aguas de Santiago	Argentina	En desarrollo	Sistema de indicadores de gestión en empresa de agua (ISO 24511/12)
Molinos Río de la Plata	Argentina	En desarrollo	Estrategia de gestión de emisiones de GEI – Huella de carbono corporativa y de productos
Helmerich & Payne Drilling Co.	Argentina	En desarrollo	Implementación de sistema de Gestión Integrado (ISO14001/9001 y OHSAS 18001)
ICONTEC	Colombia	En desarrollo	Capacitación en mercados voluntarios de carbono

EQUIPO

CORALIA confía y descansa en su equipo de expertos con amplia experiencia en diferentes áreas de la gestión ambiental, sectores industriales y áreas geográficas. El conocimiento interno y experiencia crece día a día con cada proyecto alimentado por una completa red de consultores que asisten cada actividad en todo el mundo.

El equipo de CORALIA representa la garantía de entregas en Tiempo y Calidad

Fabián Gaioli

Director



Fabián Gaioli guía y supervisa la implementación de proyectos de CORALIA. Es Dr. En Física de la Universidad de Buenos Aires y posee una especialización en Cambio Climático. Fue coordinador de la Unidad de Cambio Climático de la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de la Nación, Autoridad Nacional Designada ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático.

El Dr. Gaioli ha sido gerente de proyectos y asesor de MGM International, compañía dedicada al mercado internacional de carbono, para la cual desarrolló numerosos proyectos de reducción de emisiones, metodologías, estrategias de negocios, programas, presentaciones en eventos internacionales y, conformó y coordinó el equipo técnico sobre proyectos de carbono de la empresa, dirigiendo y supervisando todas las tareas y productos del equipo de trabajo. Ha sido docente en distintas universidades del país, ha trabajado en la Universidad Libre de Bruselas y brindado numerosos cursos tanto en el país como a nivel internacional. Fabián ha participado de las negociaciones que dieron origen a las reglas que rigen los mecanismos flexibles del mercado de carbono, tanto en su rol de delegado oficial de Argentina como de representante de organizaciones privadas (World Business Council for Sustainable Development, International Emissions Trading Association). Es un actor activo en materia de cambio climático y otras cuestiones ambientales (calidad del aire, contaminación ambiental) y está en constante relación con empresas y gobiernos asesorando en el tema.

Fabián ha asesorado y trabajado para compañías como Ledesma, Arcor, Pluspetrol, Minetti, Glucovil, Fiat, 33 Asset Management, Deloitte, ERM, BNP Paribas, Mercados Energéticos. At the same time, he has worked for companies and organizations as PELSAs, Autonomous City of Buenos Aires, Agencia de Protección Ambiental de los EEUU (EPA), Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable, Repsol YPF, CF Industries, Century Aluminium, FIFA, PNUD Uruguay, Pluspetrol, Petrobras, PanAmerican Energy, ENAP, PetroVietnam, Science Applications International Corporation (SAIC), Stratus Consulting.

Ignacio Barutta

Director de Operaciones



Ignacio lidera las operaciones de implementación de proyectos de CORALIA. Gerencia proyectos, clientes y equipos alrededor del mundo con base en Argentina. Colabora activamente en el desarrollo de negocios y proyectos enfocado en la entrega de soluciones innovadoras y eficientes.

Ignacio es Ingeniero Ambiental de la Universidad Católica Argentina, con Posgrado en Seguridad, Higiene y Protección Ambiental. Se ha desempeñado en posiciones Senior trabajando para empresas multinacionales líderes en el mundo.

Posee formación en consultoría ambiental a nivel local e internacional como así también experiencia profesional incluyendo temáticas como gestión de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI), inventarios de GEI, huella de carbono de productos, identificación y desarrollo de proyectos de reducción de emisiones de GEI (MDL y voluntarios), Análisis de Ciclo de Vida de Productos, inventarios y control de emisiones atmosféricas, investigación y remediación de sitios (suelo y agua subterránea), evaluación de impacto ambiental (EIA), gestión de residuos, due-dilligence ambiental, higiene y seguridad, y cumplimiento legal de aspectos ambientales. A su vez, se ha desempeñado como auditor de proyectos MDL en organismos acreditados ante UNFCCC.

Capacita en materia de Inventarios de Emisiones de GEI, Huella de Carbono de Productos y Análisis de Ciclo de Vida de Productos (serie de normas ISO 14064, ISO 14040) y Mitigación de Cambio Climático en IRAM (Instituto Argentino de Normalización y Certificación).

Ha participado en proyectos para compañías líderes como PEMEX, Indura, Casa Cuervo, PELS, Statoil, Tetra Pak, ESSO, EPM, Petro Vietnam, Panamerican Energy, pluspetrol, Metrogas, Petrobras, Grupo Mexico, HSM Global, GCBA, GEA Group, ENAP, EU Life, Terra Industries, World Bank, among others. Ignacio trabajó en actividades de consultoría y asesoramiento en Latinoamérica y el Caribe, Sudeste asiático, Europa y EEUU.

Raul Carlson



Senior Advisor – ACV e Información Ambiental

Raul Carlson lidera y supervisa proyectos de análisis del ciclo de vida de productos, actividades de eco-eficiencia y proyectos vinculados a la gestión y estructuración de datos ambientales. Es el Director de ECO2WIN, aliado estratégico de CORALIA en Escandinavia y Europa.

Raul es Dr. en Física y comenzó eco2win como spin-off de trabajos de investigación en la Universidad de Chalmers para ofrecer sostenibilidad competente al sector industrial. El área clave es el desarrollo de negocios basados en LCA (life cycle analysis), con base en formas de eco-eficiencia. Además, Raul es Gerente de Investigación del grupo de transporte sostenible del Instituto Viktoria de la Universidad de Chalmers. Las principales áreas de investigación son el desarrollo empresarial, e innovación.

Como Gerente de Grupo de Investigación en la Universidad de Chalmers, dirigió un grupo de 9 ingenieros investigadores que realizaban trabajos en la industria y academia Sueca y en todo el mundo. Raul fue responsable del presupuesto, del personal, y también fue director del proyecto y estrategia del grupo. El grupo de investigación tuvo una amplia red de cooperación industrial y realizó varios proyectos industriales de investigación y desarrollo.

Sus áreas profesionales incluyen: Evaluación del ciclo de vida, desarrollo sostenible, eco-eficiencia, gestión estratégica ambiental industrial, normas, educación, procedimientos, datos e información.

Jorge Alberto Plauchú Alcántara

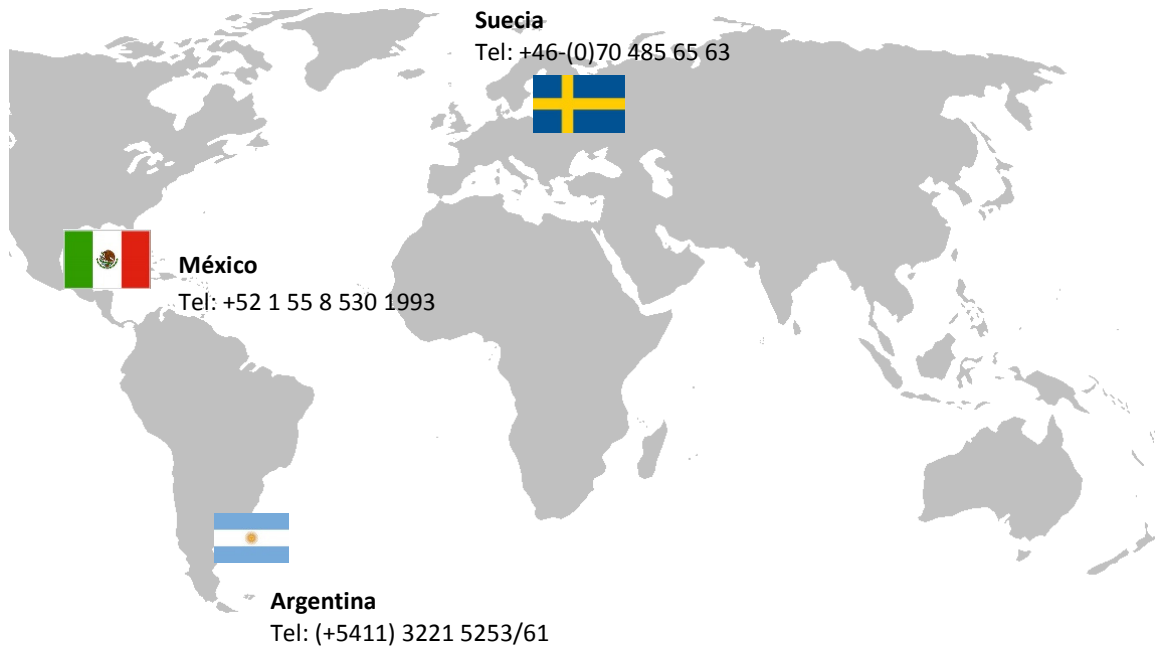
Asesor Senior – O&G y Eficiencia Energética



Jorge Plauchú colabora con CORALIA en campos específicos como ser Oil & Gas, Eficiencia Energética y Mitigación de Cambio Climático en sectores industriales. Jorge es Ingeniero Mecánico, ha obtenido una especialización en diseño de turbogeneradores en ABB, está certificado como experto en sistemas de energía y vapor y ha obtenido un MBA.

Jorge ha desarrollado y participado en más de 200 estudios, planes y estrategias para reducción de consumo energético y emisiones de GEI, auditorías energéticas y asesoramiento específico en materia de sistemas térmicos, mecánicos, cogeneración, inventarios de emisiones, proyectos MDL en sectores como ser O&G, generación eléctrica y gobiernos. La principales áreas geográficas de experiencia de Jorge son Argentina, Bolivia, Brazil, Canada, Costa Rica, Chile, Dinamarca, El Salvador, EEUU, Guatemala, Mexico, Nicaragua, Noruega, Perú, Reino Unido de Gran Bretaña, República Dominicana, Rusia, Suiza, Tailandia, Ucrania, Uruguay, Venezuela y Vietnam. Entre otros, a participado en trabajos para ABB, Banco Mundial, BID, Cerveceria Modelo, Mexico CFE, Embajada Británica en Mexico, Ecopetrol, ENAP Chile, Environment Canada, FEMSA, Grupo Alfa, Grupo Mexico, Grupo Vitro, ICF Petrochemicals, Pan American Energy, PEMEX, Pepsico, Petrobras, Petrotrin, PetroVietnam, Pluspetrol, Repsol, Statoil, USAID, USEPA, USDTA, U.S. State Department, World Environment Center y WWF. Es asesor de USEPA, USAID, WEC y Environment Canada en mitigación de cambio climático y eficiencia energética a nivel regional y global en Mexico, Sudamerica y América central, particularmente en la industria de Petróleo y Gas y también en pequeñas y medianas industrias.

CONTACTO



info@coraliae.com

www.coraliae.com