

Catálogo de oferta exportable Clúster Energía



**Nuestro equipo de personas expertas ambientales
acompaña el desarrollo sostenible de tu proyecto
con experiencia y excelencia.**



Propuesta de valor

En Aquabiósfera S. A. S. brindamos servicios de alta calidad en consultoría ambiental, para que nuestros clientes lleven a cabo sus operaciones y proyectos en el marco de la responsabilidad ambiental y social, apoyándoles en la toma de decisiones, conduciendo a que sus procesos contribuyan al desarrollo sustentable del medio acuático y terrestre.



Servicios

- Estudios ambientales acuáticos y terrestres.
- Asesoría ambiental acuática y terrestre.
- Unidad de manejo de datos e información geográfica, AQB-SIG.
- Unidad de laboratorio AQB-LAB.



Categoría / Segmento:

- Consultoría



Contacto: **Rossy Murcia**

Teléfono: +57 601 5355077

Correo: rossy.murcia@aquabiosfera.com

Página web: www.aquabiosfera.com

Impulsamos la ciencia, la tecnología y la innovación en Latinoamérica.



Propuesta de valor

Nuestra propuesta de valor es el componente científico (con más de 10 doctores colaboradores del Centro CIAID) y el respaldo que esto nos da en investigación básica y aplicada para la concepción de soluciones a medida del cliente.



Servicios

Ofrecemos una amplia gama de servicios especializados que abarcan:

- Consultoría estratégica y técnica
- Soluciones de *software* a la vanguardia de la tecnología
- Asesoramiento en incentivos fiscales y tributarios
- Programas de formación avanzada en industria 4.0



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Energía renovable
- Consultoría



Contacto: **Lorena Salazar**

Teléfono: +57 3197865353

Correo: lsalazar@ciaid.co

Página web: www.ciaid.co

Control de calidad y logística.



Propuesta de valor

La propuesta de valor diferenciadora de Consorcio Qutub Minar S. A. S. se basa en los siguientes aspectos:

- Plataforma tecnológica propia
- Acompañamiento integral y personalizado
- Experiencia y especialización
- Innovación continua



Servicios

CQM es una empresa especializada en la mitigación de riesgos e incertidumbres en proyectos de infraestructura eléctrica y telecomunicación. Su enfoque principal es brindar seguridad y tranquilidad en los procesos de suministro y control de materiales a través de soluciones tecnológicas integradoras, optimizando y eficientizando los procesos de manera personalizada.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



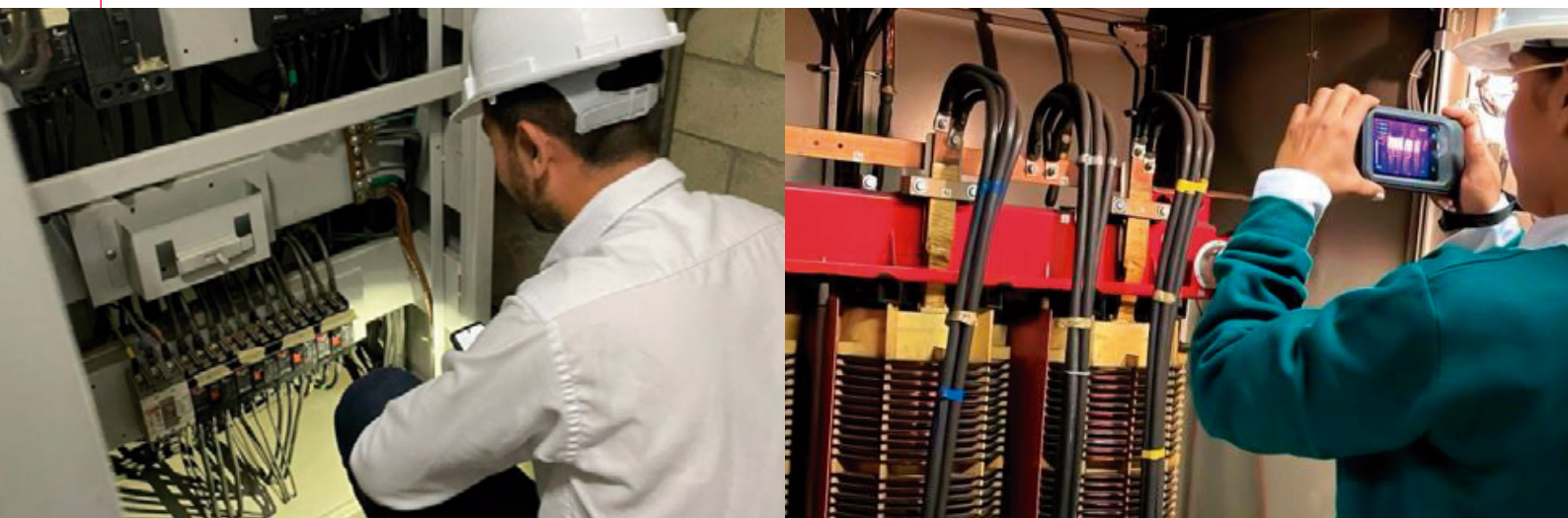
Contacto: **Jorge Villate**

Teléfono: +57 3124868490

Correo: jvillatei@consorcioqutubminar.com

Página web: www.consorcioqutubminar.com

¡Hacemos realidad la eficiencia energética! Impulsamos la descentralización, descarbonización y digitalización.



Propuesta de valor

Tenemos enfoque en desarrollo de soluciones innovadoras. Contamos con un desarrollo tecnológico de gestión energética que integra el uso de sensores e integración de bases de datos en 3 módulos: Diagnóstico, supervisión y predicción, a través de la implementación de inteligencia artificial. Nuestro sistema es adaptable, escalable y de bajo costo, apto para cualquier tipo de edificio o industria. Además, contamos con equipo permanente de i+D+I.



Servicios

Ofrecemos consultoría en eficiencia energética que incluye la integración de análisis arquitectónico, organizacional y energético.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Energía renovable
- Consultoría



Contacto: **Catalina Bohórquez**

Teléfono: +57 3176484859

Correo: info@denkensas.com

Página web: www.denkensas.com



Proyectos sostenibles para el futuro.



Propuesta de valor

Enfoque en la innovación, la sostenibilidad y la eficiencia. Acompañamiento personalizado para revisar y ajustar alcance de acuerdo con las necesidades del cliente.



Servicios

- **Servicios de ingeniería:** ingeniería conceptual básica y detallada, modelamiento y simulación estática y dinámica, elaboración planos *as-built*, precomisionamiento, comisionamiento y puesta en marcha, e interventoría.
- **Consultoría energética:** auditorías personalizadas, gestión de energía, soluciones de energéticas integral de eficiencia energética innovadora, integración de energías renovables.
- **Suministro de personal especializado:** ingenieros multidisciplinarios.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Andrés Guzmán**

Teléfono: +57 3102663782

Correo: aguzman@ecodsnet.com

Página web: www.ecodsnet.com

¡Tu fuente de energía!



Propuesta de valor

Somos una empresa con más de 20 años de experiencia en el diseño, construcción y operación de sistemas de gas natural y solar, con altos estándares de calidad en todos los procesos y especialmente en la construcción, siendo una empresa referente en el mercado colombiano. En el mercado energético, contamos con un innovador portafolio de financiamiento para nuestros productos y servicios.



Servicios

Diseño, construcción y operación de sistemas de gas natural y solar



Categoría / Segmento:

- Eficiencia renovable
- Consultoría



Contacto: **Carlos Alfonso**

Teléfono: +57 3124815741

Correo: calfonso@enercer.com

Página web: www.enercer.com

Sales Partner de 2G en Colombia, con misión de ampliar la presencia y participación en el mercado con las soluciones específicas menores de 2 MW.



Propuesta de valor

Nuestra propuesta de valor se basa en la combinación de tecnología avanzada, eficiencia energética y soluciones personalizadas que abordan las necesidades específicas de nuestros clientes, ofreciendo fiabilidad y un rendimiento superior en el mercado.

Representamos en Colombia a 2G, fabricante de módulos de cogeneración reconocido a nivel mundial, especialmente por su enfoque en potencias menores de 1000 kW, un segmento donde no hay otra oferta diferenciadora significativa. Contamos con su completo respaldo para la apertura de mercado internacional y la búsqueda de nuevas oportunidades.



Servicios

1. Soluciones avanzadas de generación eléctrica y cogeneración de baja emisión, diseñadas para maximizar la eficiencia energética y reducir los costos operativos.
2. Suministro de plantas de cogeneración con capacidades entre 50 kW y 4000 kW.
3. Ofrecemos una amplia gama de servicios, incluyendo la venta de repuestos para motores 2G, Jenbacher, MWM (Caterpillar) y MTU. También brindamos servicios de comisionamiento y mantenimiento técnico.
4. Nos especializamos en estructurar negocios para la implementación de proyectos de venta de electricidad mediante el modelo *Power Purchase Agreement*.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Luisa Toro**

Teléfono: +57 3173702389

Correo: comercial@esg.energy.com

Página web: www.energyservicegroup.com

Libere el poder de la vivienda, la energía distribuida, la IA y la cadena de bloques con Glu.



Propuesta de valor

Estamos comprometidos con el desarrollo de un modelo de negocio 100 % renovable, resiliente y transactivo, buscamos desarrollar la primera generación de virtual *power plants*, urbanas, embebidas y autónomas, mediante la integración de *hardware* (medidores inteligentes), *software* (sistemas de monitoreo) y *network* (app móvil), con enfoque en modelos de negocio de generación distribuida y comunidades energéticas, con lo que se busca poner a los usuarios en el centro de la cadena de valor, promoviendo la descarbonización de las ciudades y descentralizando la forma de generar, consumir y comercializar la energía.



Servicios

Servicios de tecnologías para los desarrollos de los proyectos en generación distribuida y comunidades energéticas.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Wilmer Lemus**

Teléfono: +57 3132351704

Correo: will@gluenergy.co

Página web: www.gluhomes.io

Nuestros servicios garantizan que siempre habrá una solución a los problemas que usualmente se experimentan en instalaciones industriales y comerciales.



Propuesta de valor

Experiencia, calidad, conocimiento y cumplimiento.



Servicios

Servicios de ingeniería eléctrica, pruebas eléctricas y estudios eléctricos.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



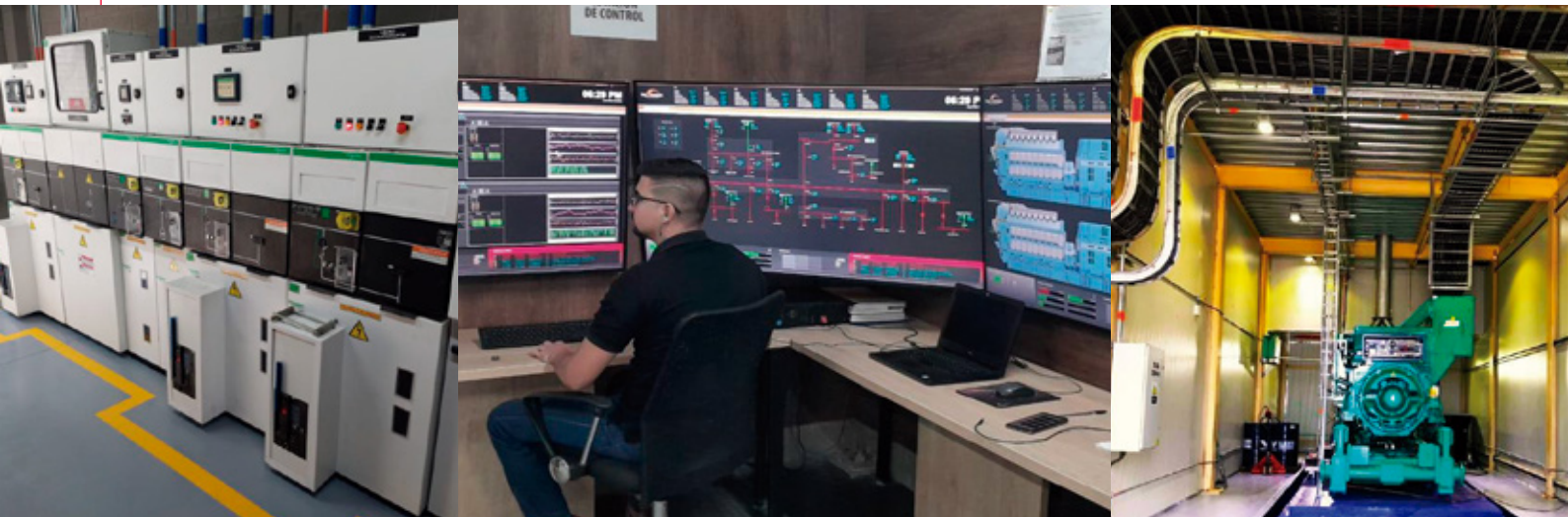
Contacto: **Arlette Bonilla**

Teléfono: +57 3148732479

Correo: arlettebonilla@inessman.com

Página web: www.inessman.com

Nosotros desarrollamos su proyecto, usted disfruta la energía.



Propuesta de valor

Desarrollamos proyectos desde la etapa de prefactibilidad y visualización hasta la puesta en servicio, operación y mantenimiento, acoplando todas las disciplinas requeridas para su correcto desarrollo. Nuestra meta es ayudar a las compañías en sus planes de:

- Disminución de costos de energía
- Reducción de emisiones
- Confiabilidad en el suministro de energía.



Servicios

- Operamos y mantenemos sus activos de generación para garantizar su disponibilidad y confiabilidad.
- Ofrecemos también soluciones de control para grupos generadores y sistemas híbridos, solares y microrredes con controladores ComAp, los más avanzados y versátiles del mercado.
- Ofrecemos también soluciones de filtración avanzadas para motores y recintos con tecnología ciclónica patentada de Syklone.
- Somos distribuidores de los fabricantes más reconocidos del mercado



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Juan Cano**

Teléfono: +57 3187654653

Correo: jcano@equitel.com.co

Página web: www.ingenergía.com.co

Generando poder a las ideas. Tener la oportunidad de colaborar en sus proyectos es la solicitud y la motivación más importante para conocernos y ser sus aliados y socios a futuro.



Propuesta de valor

A través de 43 años de actividad como ejecutores de proyectos a nivel nacional e internacional, hemos tenido la oportunidad de florecer y prosperar al lado de numerosos clientes al recibir y compartir filosofías de calidad, seguridad, medio ambiente y responsabilidad social, mejorando permanentemente y creando una identidad propia. Nuestro mejor activo es el personal de profesionales y técnicos con experiencia en promedio superior a los veinticinco años. Con una academia de entrenamiento propia brindamos permanente capacitación y aprendizaje en temas humanísticos, administrativos, financieros y técnicos.



Servicios

Gestión del diseño, suministro, construcción, gerencia de proyectos, montaje, instalación, pruebas, puesta en marcha y mantenimiento en: movimientos de tierras, edificaciones, vías y obras de infraestructura; subestaciones, líneas de transmisión, redes eléctricas, redes y sistemas de telecomunicaciones, fibra óptica, montaje de equipos electromecánicos, etc. Además, proyectos con energías renovables, bien sea como EPCístas o como inversionistas. Estamos en capacidad de hacer inversiones en proyectos de generación eléctrica, fotovoltaica y transmisión.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Andrea Gutiérrez**

Teléfono: +57 3115911087

Correo: a.gutierrez@jejaimes.com.co

Página web: www.jejaimes.com.co

Transmitir confianza al mundo a partir de la innovación en productos y servicios de evaluación de la conformidad que hacen posible el uso racional, eficiente, seguro y sostenible de la energía.



Propuesta de valor

Somos el único laboratorio en Colombia que cuenta con una plataforma web para que el cliente realice el seguimiento y el control a sus procesos de ensayo, adicionalmente la plataforma le evidencia en tiempo real los indicadores de calidad de cada uno de los productos ensayados y mantiene para consulta los informes emitidos en PDF por cada proceso y expone todos los registros fotográficos de todos los productos ensayados.



Servicios

Ofrecemos productos y servicios diseñados para potenciar la eficiencia en tus resultados de laboratorio. Además, ofrecemos un equipo innovador para calibrar y/o comparar luxómetros.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Mario Quiroga**

Teléfono: +57 3185324778

Correo: administracion@luminotest.com.co

Página web: www.luminotest.com.co

Brindamos soluciones integrales en aseguramiento de equipos y sistemas eléctricos, realizando pruebas en equipos de maniobra, medida, protección y supervisión hasta 500kV.



Propuesta de valor

Enfoque en la calidad y la seguridad. Somos una empresa con un enfoque en el sistema administrativo de tecnología WISE, certificados bajo los estándares de las normas técnicas colombianas ISO 9001:2015 y ISO 45001:2018. Contamos con 8 años de experiencia nacional e internacional.



Servicios

Realizamos pruebas en equipos de maniobra, medida, protección y supervisión hasta 500kV. Pruebas de tensión aplicada y descargas parciales a GIS y cables AT, o individuales a equipos de subestaciones de AT. Pruebas a transformadores de potencia. Pruebas a sistemas fotovoltaicos (medición de curvas IV, Voc, Isc, Termografía, pruebas VLF). Pruebas de conjunto y funcionales. Pruebas eléctricas a líneas de transmisión. Alquiler de equipos para pruebas con certificados de calibración vigentes.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Energía renovable
- Consultoría



Contacto: **Angie Nohava**

Teléfono: +57 3209491516

Correo: angie.nohava@prueles.com

Página web: www.prueles.com

Pryxida TECH es una empresa colombiana dedicada a la prestación de servicios de ingeniería en seguridad técnica para gestión de riesgos.



Propuesta de valor

Ayudamos a nuestros clientes a gestionar riesgos asociados a procesos productivos y con ello, aumentar la seguridad humana, ambiental y de infraestructura para mantener o mejorar la integridad y reputación de las empresas. Ofrecemos servicios de alta calidad, con una mirada holística que brinda al cliente, análisis innovador y eficaz para la toma de decisiones integrando factores económicos, sociales, éticos y técnicos. Creemos en las personas y su excelencia, tenemos el coraje y la tenacidad de enfrentarnos al cambio para asesorar a los propietarios de activos, sus colaboradores, la sociedad y otros interesados.



Servicios

- Estudios de seguridad de procesos y *risk management*.
- Enfoque holístico y adaptativo a las necesidades del cliente.
- Consultoría en gestión de riesgos y seguridad de procesos.



Categoría / Segmento:

- Energías renovables
- Movilidad eléctrica
- Eficiencia energética
- Consultoría técnica



Contacto: **Danilo Ayala**

Teléfono: +57 3160237316

Correo: danilo.ayala@pryxida.com

Página web: www.pryxida.com

En SEC estamos comprometidos con nuestros clientes, ofreciendo soluciones rápidas y efectivas con la calidad que nos caracteriza.



Propuesta de valor

Nuestra calidad en los servicios, acompañamiento al cliente al momento de desarrollar los proyectos y requerimientos, nuestro *know how* de diferentes marcas de equipos, equipos Siemens, ABB, Keymile, ECI Telecom, Ribbon, LoopTelecom, lo cual ofrece una alta gama de servicios, mayor experiencia en integraciones de sistemas híbridos.



Servicios

Servicios de suministro, instalación y pruebas de equipos y sistemas de comunicaciones por F.O., Multiplexación sobre protocolos SDH, MPLS-TP, sistemas y equipos de teleprotección, sistemas de comunicaciones para interconexión de redes para el sector eléctrico.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Energías renovables
- Diseño
- Movilidad eléctrica



Contacto: **Pausanias Suárez**

Teléfono: +57 3158416113

Correo: psuarez@sec-energy.com

Página web: www.sec-energy.com



Transformamos la industria de la construcción a través de sostenibles y certificaciones reconocidas internacionalmente.



Propuesta de valor

El liderazgo técnico del sector con base en las competencias y compromiso de nuestro equipo de trabajo reflejado en la calidad, la innovación y continua mejora de los servicios que ofrecemos. Tenemos proyectos a nivel mundial.



Servicios

- Asesoría en construcción sostenible.
- Simulaciones y modelaciones de edificios.
- Autoridad de commissioning (CxA).
- Asesoría y auditoría en operación sostenible.
- Mediciones de huella de carbono.
- Planes de descarbonización de activos inmobiliarios.
- Capacitaciones en sostenibilidad.
- Análisis de ciclo de vida de productos.
- *Due diligence* Ambiental.
- Análisis de criterios ESG y Reportes GRI.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Energías renovables
- Diseño
- Movilidad eléctrica



Contacto: **César Ruíz**

Teléfono: +57 3152241694

Correo: cruiz@setri.com.co

Página web: www.setri.com.co

Somos una organización multidisciplinaria de profesionales consultores que desde hace más de 30 años desarrollan proyectos exitosos de ingeniería para compañías públicas.



Propuesta de valor

Tenemos experiencia desarrollando patentes de equipos y procesos para optimización del consumo de energía en plantas industriales, tenemos vigente convenio de colaboración con el Tecnológico de Energía e Innovación Elnova, entidad de educación superior con registro MinEducación 19166 y tenemos la infraestructura para trabajar con equipos de trabajo descentralizados. Tenemos certificación de gestión de calidad ISO 9001:2015 y certificación SG-SST con el Consejo Colombiano de Seguridad.



Servicios

Servicios de consultoría en ingeniería e interventoría conceptual, básica y de detalle, para proyectos en las especialidades de procesos, civil, mecánica, tubería, instrumentación, eléctrica, arquitectura, ambiental, acueductos, geotécnica, presupuestos, catastral, sistema contra incendios, topografía, hidrología, hidráulica, gestión social, vial y de arqueología.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Samuel Striedinger**

Teléfono: +57 3202394689

Correo: rs@stryconenergia.com

Página web: www.stryconenergia.com

Comprometidos a brindar soluciones que no solo satisfacen las necesidades actuales de nuestros clientes, sino que también anticipan y se adaptan a las demandas futuras del mercado, asegurando su sostenibilidad y competitividad a largo plazo.



Propuesta de valor

Orientación a proyectos sostenibles, eficientes y confiables.



Servicios

Diseño, ensamble, comercialización, distribución de equipos, materiales eléctricos, instrumentación, iluminación, *software* y automatización, construcción obra infraestructura eléctrica, actividades de ingeniería y consultoría técnica, instalaciones eléctricas.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Diseño
- Consultoría



Contacto: **Javier Liévano**

Teléfono: +57 3218299008

Correo: javier.lievano@topdrivegroup.com

Página web: www.topdrivegroup.com

Consultoría especializada en el sector energético, con más de 39 años de experiencia asesorando a entidades públicas y privadas, a empresas del sector productivo y bancas de inversión. Identificamos e implementamos soluciones energéticas adaptadas a las condiciones físicas, ambientales y normativas locales, garantizando resultados óptimos dentro del marco regulatorio.



Propuesta de valor

Ofrecemos estudios técnico-económicos para proyectos de generación de energía a partir de fuentes convencionales y no convencionales. Nuestra experiencia incluye interventorías, auditorías y debidas diligencias de proyectos, así como consultoría en movilidad eléctrica y estudios de política pública, energética y ambiental. Fomentamos la eficiencia energética y la sostenibilidad, brindando soluciones que cumplen con las normativas vigentes, y que aportan valor a clientes y a la comunidad.



Servicios

Servicios de consultoría apoyados en Thermoflow Inc, uno de los mejores *softwares* para el diseño de plantas de generación. Permite desarrollar modelos de ingeniería y financieros de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes en las áreas:

- Estudios técnico económicos.
- Interventorías, auditorías y *due-diligence*.
- Movilidad eléctrica
- Consultoría socioambiental.
- Política pública energética y ambiental.
- Eficiencia energética.
- Gerencia del CO2.



Categoría / Segmento:

- Eficiencia energética
- Estudios técnicos
- Consultoría
- Auditorías
- Interventorías
- Movilidad eléctrica



Contacto: **Luisa Sánchez**

Teléfono: +57 3115366857

Correo: lfsanchez@usaene.com

Página web: www.usaene.com