

PORTAFOLIO DE SERVICIOS



DELVASTO &
ECHEVERRÍA



¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa conformada por un equipo multidisciplinario de profesionales expertos, enfocados en brindar servicios de consultoría e ingeniería en el mercado energético en Colombia, Centro y Sur América.



NK-1115-1



SC5607-1



SA-CER335663



OS-CER338617

HISTORIA

Nos constituimos en Colombia para atender servicios de Ingeniería y Consultoría en el sector energético.

2007

2010

Nos certificamos bajo las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001. Y posteriormente en Norsok; en el último periodo el Sistema Integrado de Gestión migró de OHSAS 18001 a ISO 45001.

Nos afiliamos al ICONTEC participando en los comités de normalización del sector gas contribuyendo al desarrollo de numerosas normas e incluso acreditamos actualmente la Presidencia del comité de normalización de GNL.

2010

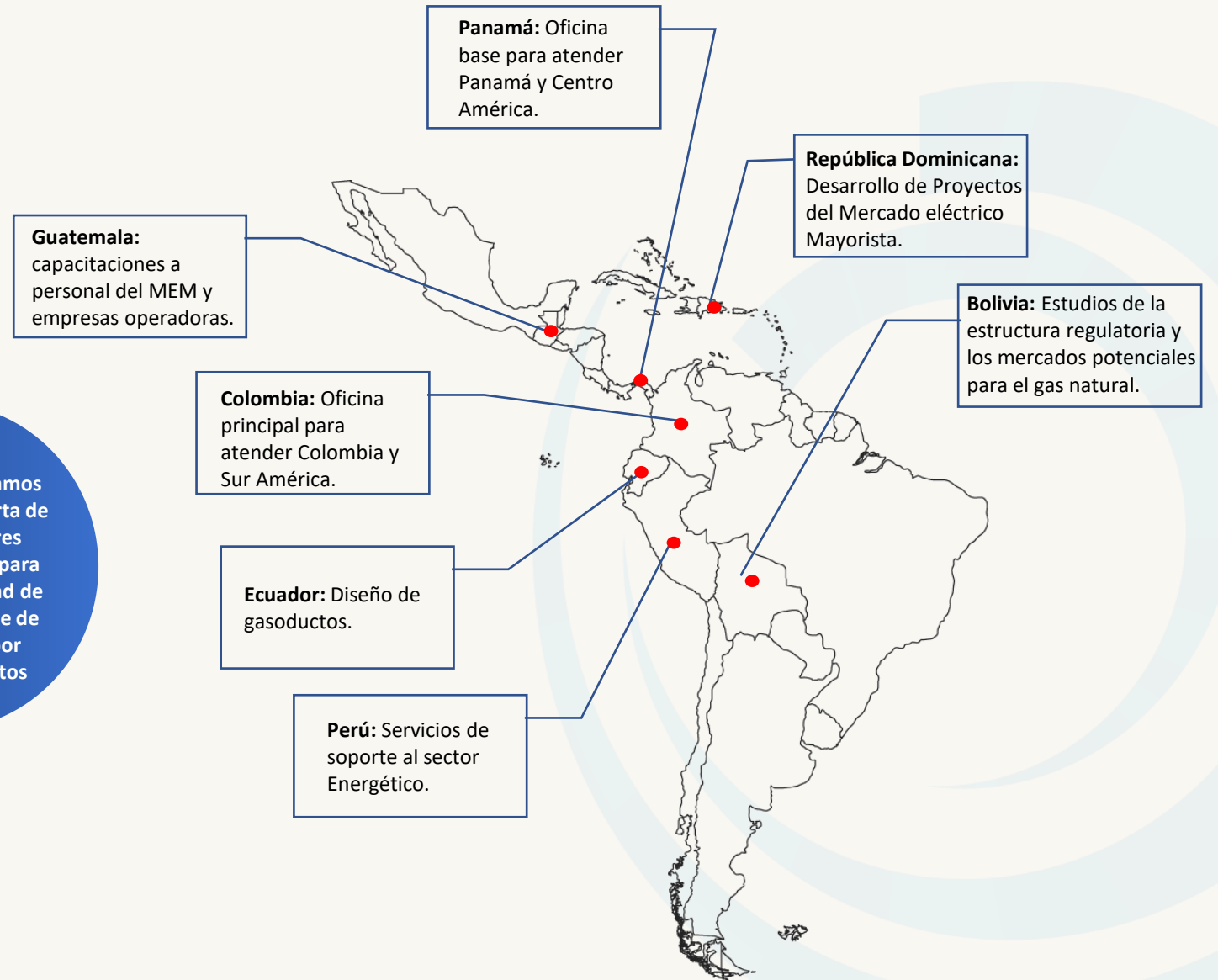
Consolidados hoy en día como un referente de los servicios a la industria energética y del gas, contando con altos estándares de calidad en cada uno de los procesos que ejecutamos. Atendiendo clientes gubernamentales y privados en Colombia, Perú, Ecuador, Bolivia, Guatemala, República Dominicana y Panamá.

2018

Constituimos una nueva oficina en la Ciudad de Panamá con el objetivo de estar más cerca de nuestros clientes en Centroamérica.

Actualidad

OPERACIÓN



SERVICIOS



GAS NATURAL

Elaboramos estudios de consultoría en toda la cadena del gas natural (*Upstream, Mainstream y Mainstream*) para negocios como la producción, el transporte, la distribución y la comercialización del gas, atendiendo los aspectos de sus proyectos que sean necesarios como el técnico, el comercial, el regulatorio, el tarifario, etc., ya sea que necesiten un enfoque específico o que requieran un tratamiento integrado.

Hemos realizado las Ingenierías especializadas de gas Conceptual, básica y detallada de numerosas plantas de tratamiento de gas natural, gasoductos y redes de distribución además de interventorías para los mismos tipos de obras.

Hemos desarrollado diversos proyectos de: GN (gas natural), GNL (gas natural licuado), GNV (gas natural vehicular), GNC (gas natural comprimido) y GTL (*gas to liquids*).



ALGUNOS CASOS RELEVANTES



TGI - GRUPO DE ENERGÍA DE BOGOTÁ.

Asesoría Técnica del plan de expansión del gasoducto Cusiana-Apiay-Termo Ocoa y Construcción del nuevo Gasoducto Apiay-San Fernando, gasoducto Mariquita-Gualanday-Neiva.

Asesoría Técnica del Plan de Ejecución para la Construcción del Gasoducto Buenaventura – Yumbo.



UNIDAD DE PLANEACIÓN MINERO ENERGÉTICA – UPME (Entidad Estatal).

Definir y elaborar las condiciones técnicas de ingeniería conceptual para la construcción del gasoducto Buenaventura – Yumbo.



PROMIGAS

Avaluó de la Red de Distribución de Gas Natural en la ciudad de Barranquilla.





GLP Y REFINADOS

Atendemos la consultoría especializada de proyectos para las cadenas del GLP y los refinados considerando los aspectos técnico, tarifario, comercial y regulatorio del negocio.

Nuestra experiencia incluye formulación de proyectos para Autogas, Reglamentos Técnicos, Ingenierías, estudios de tarifas, estudios de factibilidad y estudios de mercados para el GLP.

Para combustibles líquidos como la gasolina, el ACPM y el Jet nuestra empresa ha desarrollado estudios de mercados, estudios de recolección de precios en EDSs, estudios de calidad de los combustibles, estudios de prefactibilidad y tarifas para cadenas de EDS e interventorías a las obras de las estaciones para esos mismos clientes.



ALGUNOS CASOS RELEVANTES



CREG

Consultoría para actualizar los Costos asociados al desarrollo de las actividades de distribución y comercialización minorista del GLP, teniendo en cuenta la implementación del esquema de marca y las demás obligaciones establecidas para el desarrollo de estas dos actividades con la expedición de la resolución CREG 023 de 2008.



MITSUBISHI

Consultoría para la solicitud de información del proyecto integrado de suministro de GLP y demanda para Ecopetrol.



MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – MME.

Consultoría para establecer los parámetros de calidad del Gas licuado de Petróleo para su uso como carburante en motores de combustión interna, carburante en transporte automotor y demás usos alternativos del GLP.





PETRÓLEO

Para la industria petrolera desarrollamos estudios sobre metodología tarifaria, estudios de mercados, estudios de calidad de crudos, estudios prospectivos de producción y estudios de medición. Para empresas del sector petrolero hemos desarrollado interventorías e ingenierías además de la Gerencia de Proyectos en el *midstream* y *downstream*.



ALGUNOS CASOS RELEVANTES



El futuro
es de todos

Minenergía

MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA – MME (Entidad Estatal)

Consultoría para la caracterización de la demanda de los combustibles líquidos derivados del petróleo y la metodología de asignación de cupos para los municipios de zona de frontera.

Elaborar un diagnóstico y la metodología para el cálculo de tarifas y transporte de crudo por oleoductos en Colombia

Consultoría para realizar la verificación e inspección de las Estaciones de Servicio Ubicadas en Zona de Frontera Autorizadas.

Consultoría para el Diseño de los mecanismos para asignar la construcción administrativa, operación, mantenimiento y desincorporación de la infraestructura y los servicios contemplados en el Plan de Continuidad.

Estudio para revisar, ajustar y actualizar la metodología para la fijación de las tarifas de transporte de crudo por oleoductos en el país.





ENERGÍA ELÉCTRICA

DELVASTO&ECHEVERRÍA presta servicios en el sector eléctrico en la Interventoría de Proyectos de infraestructura eléctrica además de la auditoría especializada a diversos procesos del mercado mayorista tales como el respaldo con combustibles líquidos a las OEFs asignadas a agentes térmicos, estudios de los precios marginales de escasez, auditorías a precios reportados.



ALGUNOS CASOS RELEVANTES



XM COMPAÑÍA DE EXPERTOS EN MERCADOS S.A. E.S.P.

Auditoría de contratos y documentos de logística de abastecimientos entregados por agentes generadores que utilicen combustible líquido, para cubrir las Obligaciones de Energía Firme en diferentes periodos.

Estudio de los costos de los combustibles reportados por los agentes generadores utilizados para el cálculo del precio marginal de escasez.

Verificación del Parámetro Suministro de Combustibles y transporte de Gas Natural para las centrales y/o unidades de generación térmica.





ENERGÍAS RENOVABLES

Acompañando la transición energética a energías renovables DELVASTO&ECHEVERRÍA ha desarrollado consultorías en energía solar y eólica además de disponer de personal formado para la realización de ingenierías y estudios en esos tipos de energía.



ALGUNOS CASOS RELEVANTES



El futuro
es de todos

DNP
Departamento
Nacional de Planeación

DEPARTAMENTO NACIONAL DE PLANEACIÓN– DNP (Entidad Estatal)

Identificar las condiciones para el desarrollo de nueva demanda de gas combustible en Colombia en los sectores de transporte de carga y pasajeros, industria, comercio y residencial, considerando su papel como combustible de transición en el proceso de descarbonización de la matriz energética, a partir de las condiciones y riesgos para el aseguramiento del suministro y su confiabilidad planteando escenarios de integración paralela con fuentes de energía renovables, como generación fotovoltaica y eólica.



PROYECTOS DE INFRAESTRUCTURA

DELVASTO&ECHEVERRÍA Asociados ha efectuado la construcción y montaje de proyectos de infraestructura especiales que por sus características requieren el desarrollo de ingeniería y logística no común en la industria y cuyos clientes buscan soluciones únicas para este tipo de obras; aprovechando la experiencia obtenida en este tipo de obras y en las del sector energético la compañía ha conformado un equipo de peritos que efectúa pericias técnicas para los clientes que así lo requieran en procesos jurídicos.

ALGUNOS CASOS RELEVANTES

 **ORGANIZACIÓN TERPEL S.A.**
Interventoría para las obras eléctricas y de construcción pruebas en tuberías de conexión de las EDS.

 **ALMAGAS S.A. E.S.P.**
Realización de obra civil, mecánica y eléctrica para el montaje del tanque Back Up de GLP con capacidad de 5000 galones.

 **SOCIEDAD PORTUARIA INDUSTRIAL AGUADULCE- SPIA**
Auditoria y correspondiente pericia técnica al proyecto para diseñar y construir las edificaciones de tipología administrativa en el Puerto de SPIA.



SERVICIOS PANAMÁ Y CENTROAMÉRICA

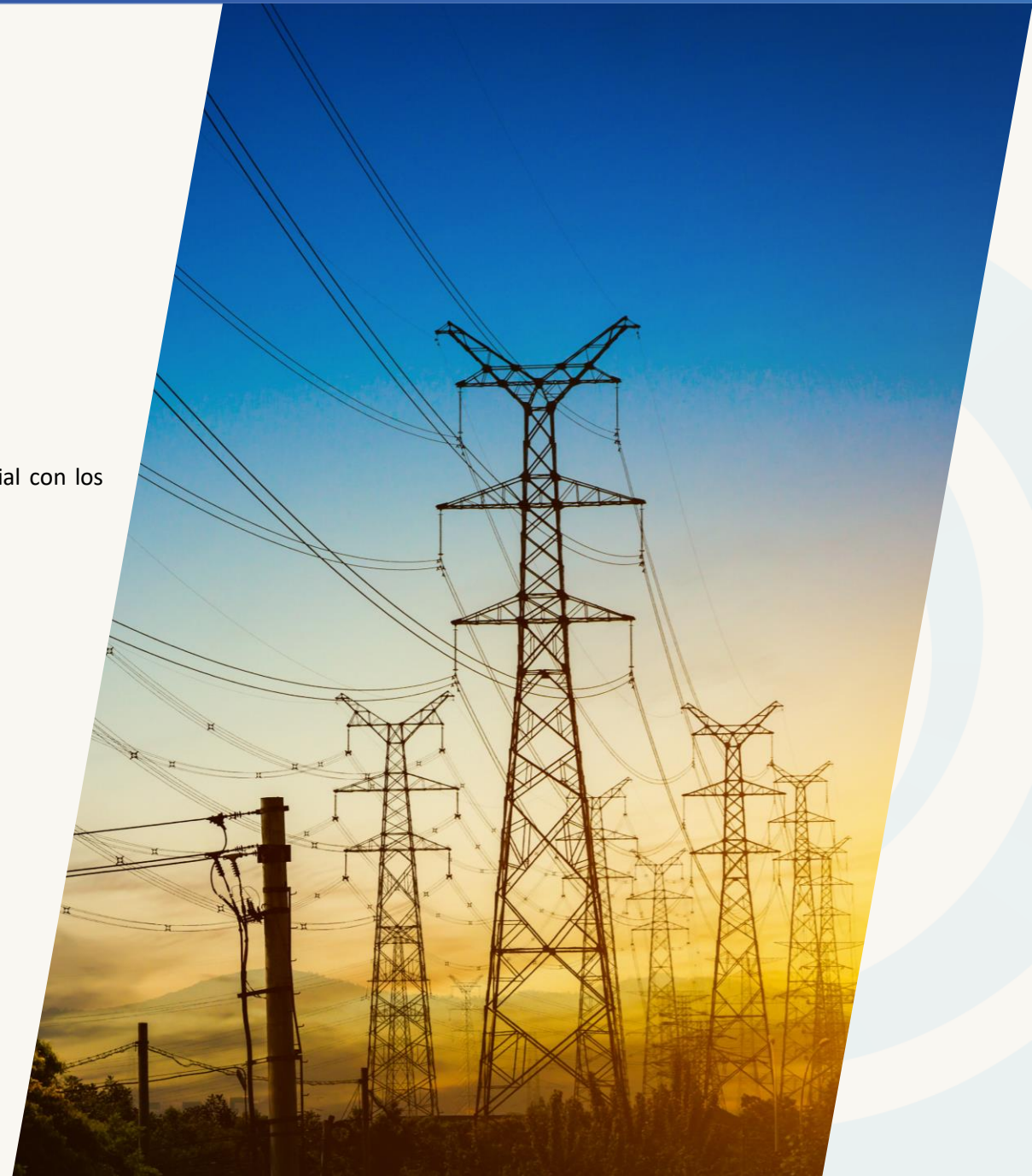
INDUSTRIA

Basados en la experiencia de nuestro personal, estamos capacitados para atender el sector industrial con los siguientes servicios:

MONTAJES ELECTROMECÁNICOS Y OBRAS CIVILES

Realizamos montajes electromecánicos y mantenimiento en plantas industriales, de procesamiento de Gas y facilidades de producción de hidrocarburos que incluyen:

- Líneas de tubería de proceso y servicios industriales.
- Equipos estáticos y rotativos.
- Obras civiles.
- Estructuras metálicas.
- Instalación de redes y suministro de equipos contra incendios para edificaciones y plantas industriales.





DESARROLLO SOSTENIBLE

Le apostamos al desarrollo sostenible del planeta y por esta razón conseguimos la distribución autorizada de equipos para la producción de Energía Eléctrica a partir de la Energía Solar y tratamiento de aguas con altos estándares de calidad y diseño.



ENERGÍA SOLAR

Somos distribuidores autorizados de la marca española de equipos solares NEXT CITY LABS para Panamá, dentro de este portafolio se promueven: lámparas, inversores, baterías, tejas y vidrios para la generación de Energía Fotovoltaica.

Ofrecemos toda la asesoría para el montaje de proyectos de autogeneración a partir de la Energía Solar, tanto en el sector industrial como residencial y comercial.





PLANTAS PARA EL TRATAMIENTO DE AGUA

Mediante la alianza estratégica con la marca colombiana ASI (Ambientes y Soluciones Integrales), ofrecemos la venta, instalación y mantenimiento de plantas de tratamiento de agua potable y residual para necesidades específicas tanto en la industria, como a nivel residencial, comercial y rural.

Suministramos sistemas de filtración de aguas industriales e igualmente tanques de almacenamiento en acero al carbón, acero inoxidable, fibra de vidrio e instalaciones de piscinas.





Contamos con la experiencia necesaria para ofrecer servicios de ingeniería en el sector energético en lo referente a hidrocarburos y refinados.

Elaboramos diseños a nivel de ingeniería básica, conceptual y detallada para facilidades de superficie en campos de producción de hidrocarburos, plantas industriales y estaciones de suministro de combustibles.

En conjunto con aliados estratégicos adelantamos estudios hidráulicos, control avanzado, flexibilidad en sistemas de tuberías, análisis de riesgo y estudios de fluidodinámica.



ALGUNOS CLIENTES



Consultorías



Consultorías



Ingeniería



Auditorías



Consejería



Interventorías

DATOS DE CONTACTO

CONTACTO

contacto@delvastoecheverria.com

ÁREA COMERCIAL

directorcomercial@delvastoecheverria.com

COLOMBIA:

Teléfonos : +(571) 3000068
 +(571) 3176673534

Calle 93 # 16 – 46 Oficina 403 Edificio Zen Office
Bogota-Colombia.

PANAMÁ:

Teléfono: +(507) 273-5220
Calle 50 PH Panamá Business Hub Piso 14 Bella Vista
Ciudad de Panamá-Panamá

www.delvastoecheverria.com

