



Informe anual

2019 • 2020

**Experiencia y trayectoria
que nos diferencian**



Carta a los accionistas

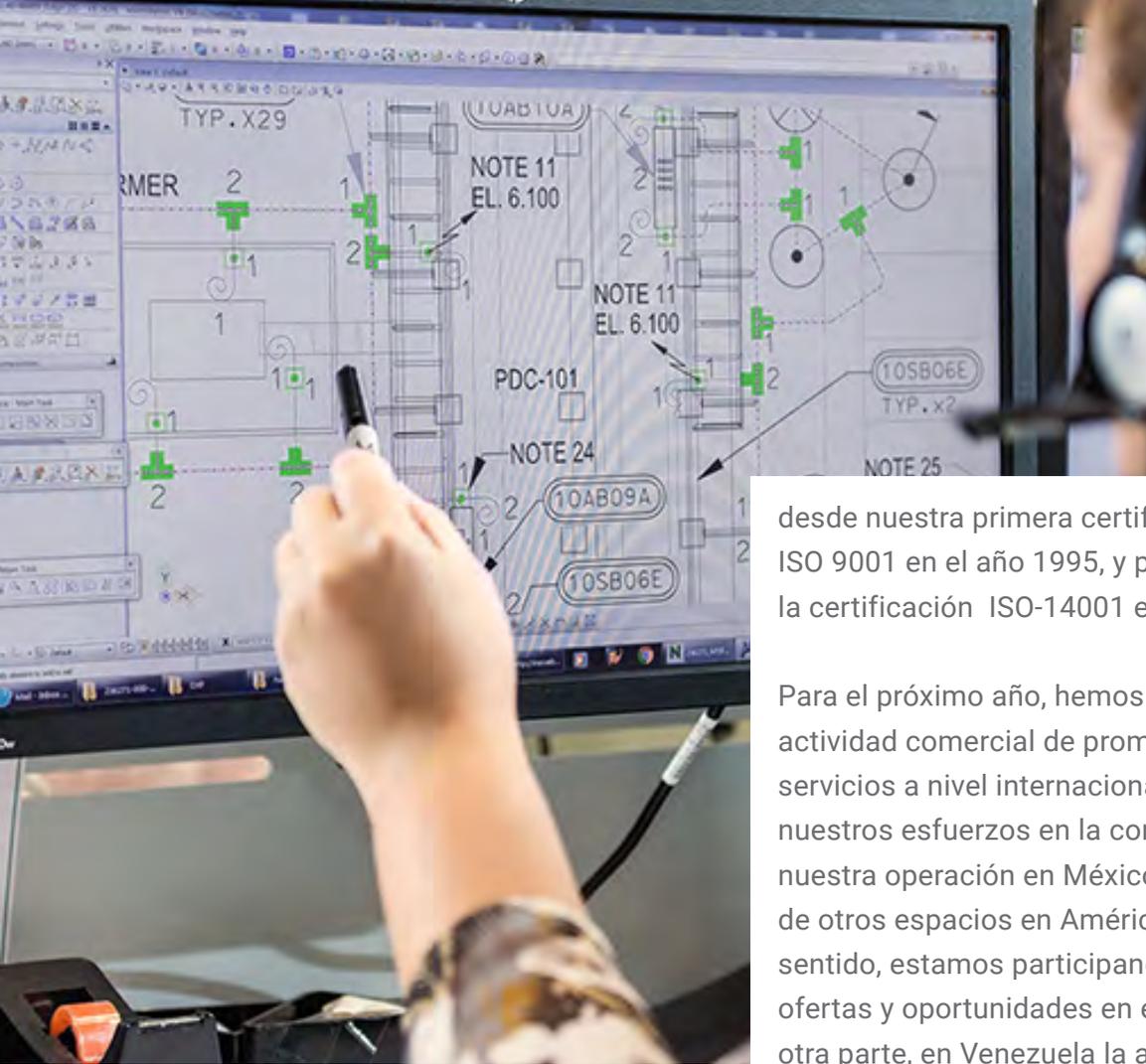
Apreciados accionistas:

El ejercicio correspondiente al año 2019-2020 ha sido un periodo de retos permanentes producto de una serie de eventos impredecibles, como la intensificación de condiciones definidas por Estados Unidos, cuya observancia resulta prudente con base en los principios de cumplimiento normativo; la reducción de la demanda y caída de precios del petróleo a niveles no vistos desde el año 2008. Más recientemente también el efecto que la pandemia del coronavirus

COVID-19 ha tenido, no sólo en el sector salud, sino en toda la estructura de la sociedad.

Estos eventos han causado este año una serie de dificultades en el manejo cotidiano de las operaciones de la empresa, las cuales han podido ser subsanadas con un gran esfuerzo de todo nuestro personal.

A pesar del impacto importante a todos los niveles, pudimos mantener este año un nivel de actividades que nos ha permitido tener resultados económicos positivos para el ejercicio a través del desarrollo de proyectos en Venezuela, Perú y México, los cuales hemos acometido con los estándares de calidad más exigentes a nivel mundial, como ha sido nuestra práctica por de más de 25 años,



desde nuestra primera certificación del Sistema ISO 9001 en el año 1995, y posteriormente la certificación ISO-14001 en el año 2016.

Para el próximo año, hemos intensificado nuestra actividad comercial de promoción y venta de servicios a nivel internacional, focalizando nuestros esfuerzos en la consolidación de nuestra operación en México y la identificación de otros espacios en América Latina. En este sentido, estamos participando activamente en ofertas y oportunidades en estos mercados. Por otra parte, en Venezuela la actividad de proyectos se ha reducido en virtud a la situación crítica de

los sectores de hidrocarburos y electricidad, en los cuales, la falta de recursos financieros ha impedido acometer programas de recuperación, a pesar de la urgente necesidad de los mismos. Igualmente, esta situación se repite en los otros sectores de la economía pública y privada en Venezuela.

Adicionalmente, cabe destacar que la pandemia del coronavirus COVID-19, imprevisible en cuanto a su duración, tiene y tendrá consecuencias en todos los aspectos de la economía mundial, lo cual hace que las empresas tengan la necesidad imperiosa de reinventarse para asegurar su sostenibilidad y por ende, su presencia cuando estas condiciones se subsanen y se pueda volver a la normalidad.



inelectra no es ajena a esta situación, por lo que para asegurar su viabilidad y sostenibilidad, debemos ejecutar programas de reducción de costos, revisión de los procesos de trabajo y del modelo de negocios, realizar solo nuevas inversiones totalmente indispensables; en otras palabras, ajustar y transformar la operación de la empresa en virtud de las circunstancias, maximizando la disponibilidad y el uso austero del flujo de caja y los recursos financieros en la empresa.

«**Pudimos mantener este año un nivel de actividades que nos ha permitido tener resultados económicos positivos para el ejercicio a través del desarrollo de proyectos en Venezuela, Perú y México**»

En este contexto tan difícil, avizoramos un futuro muy diferente al que hemos previsto en tiempos pasados, pero queremos afirmarles que estaremos haciendo todos los esfuerzos para asegurar la permanencia de nuestra empresa, guiados siempre por los valores y principios que han sido el eje fundamental de **inelectra** desde el mes de noviembre de 1968, fecha de su fundación hace 51 años.

Jorge Rojas González
Presidente de la Junta directiva

Equipo directivo

Comité ejecutivo

Ezequiel Puterman

Presidente ejecutivo

Pablo Videtta

Vicepresidente ejecutivo de Negocios - México

María Gabriella Castagnetti

Vicepresidente de Proyectos

Victoria Granados

Vicepresidente de Ingeniería

Irene Aguilar

Vicepresidente de Gestión del talento

Miguel Pascucci

Vicepresidente de Construcción

Luis Romay

Vicepresidente de Negocios

María Asunción Ruiz

Vicepresidente de Finanzas

María Magdalena Morillo

Directora de Procura

Mariela Brandt

Directora de Propuestas

Junta directiva



Jorge Rojas
Presidente de la Junta directiva



Ezequiel Puterman
Director Presidente ejecutivo



Stelvio Di Cecco
Director



César Millán
Director



Antonio J. Vincentelli
Director



Ricardo Halfen
Director



Ignacio Pulido
Director

Variables clave del entorno



Tendencias recesivas de los mercados a nivel global

Continúan algunas oportunidades en determinadas áreas del sector energético en la región

Desinversión en infraestructura energética en Venezuela

Cambios en la política energética mexicana

Nuestras capacidades



Somos una empresa confiable y de clase mundial en el negocio de la energía.

Nuestra experiencia, capacidad de ejecución y talento para acometer proyectos de gran magnitud y complejidad en especialidades como facilidades de producción de crudo, refinación y mejoramiento, petroquímica y transporte, distribución y almacenamiento de hidrocarburos, generación de potencia; nos ha hecho alcanzar un reconocido espacio en los mercados de Petróleo y Gas, Petroquímica, Infraestructura e Industria.



+65 millones
horas/hombre
en construcción

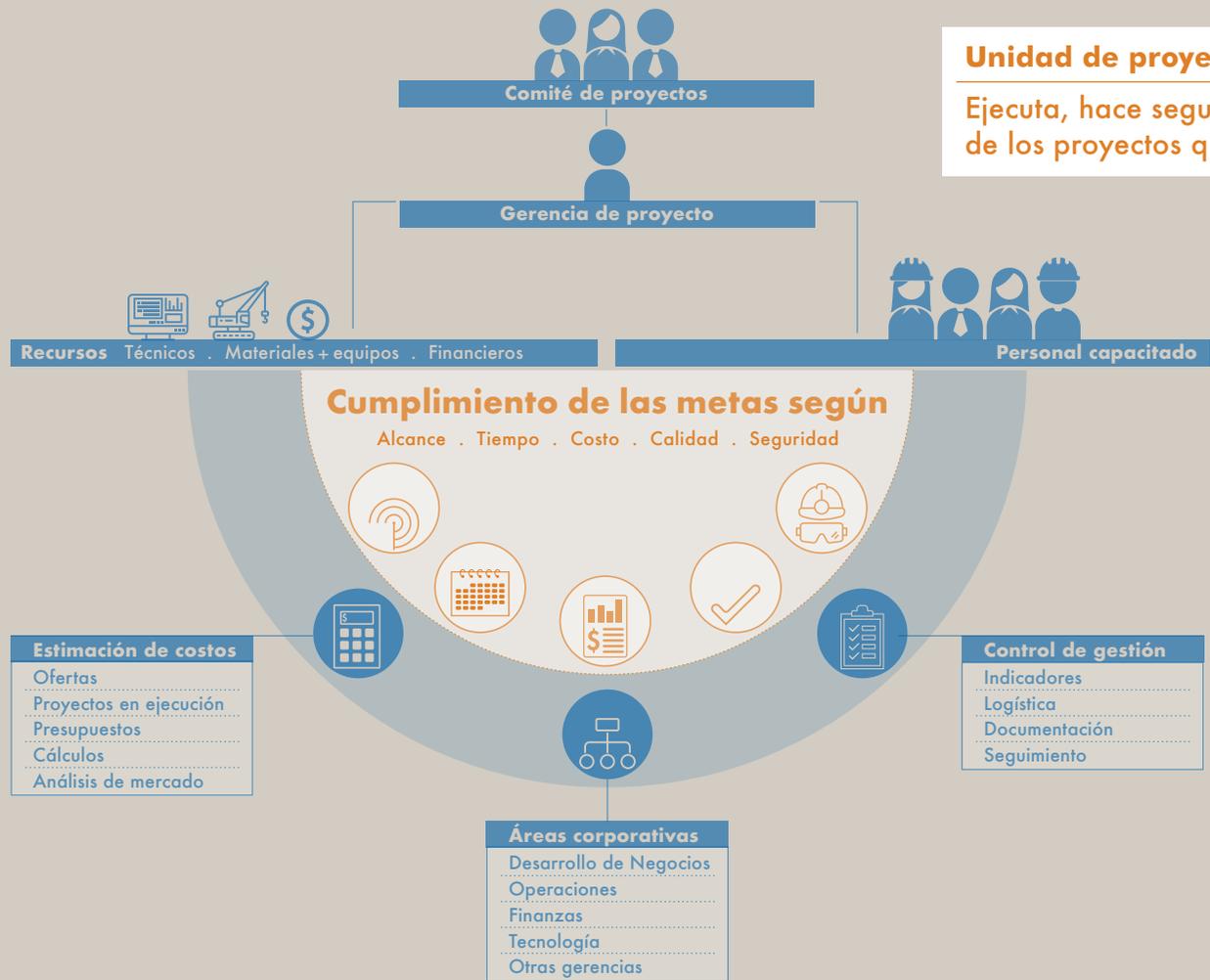


+3.000
proyectos



Tenemos la capacidad, flexibilidad y agilidad para trabajar con clientes, culturas, idiomas y especificaciones diversas. Con orgullo podemos decir que nuestra experiencia se resume en más de 65 millones de horas hombre en construcción, 52 IPC Suma Global “llave en mano” y más de 3 mil proyectos ejecutados en Venezuela, Estados Unidos, Latinoamérica y Medio Oriente.

Nuestros centros de ejecución en Venezuela y México cuentan con recursos avanzados en tecnología de la información y personal altamente capacitado. Desde allí podemos atender proyectos en todo el hemisferio occidental, y también al otro lado del Atlántico.



Unidad de proyectos

Ejecuta, hace seguimiento y supervisa la gestión de los proyectos que nos son encargados.

Nuestra cultura de Calidad y Seguridad es garantía de cumplimiento y excelencia empresarial.

Más de 400 profesionales, técnicos y especialistas actúan dando cumplimiento a estrictos estándares e indicadores que establecen nuestras políticas, procedimientos, normas internacionales y marcos reguladores de los países donde actuamos, los cuales cumplimos a cabalidad. Nuestra cultura de Calidad y Seguridad es garantía de cumplimiento y excelencia empresarial.

Todo ello se traduce en la satisfacción de clientes y en resultados positivos para las sociedades donde estamos presentes.

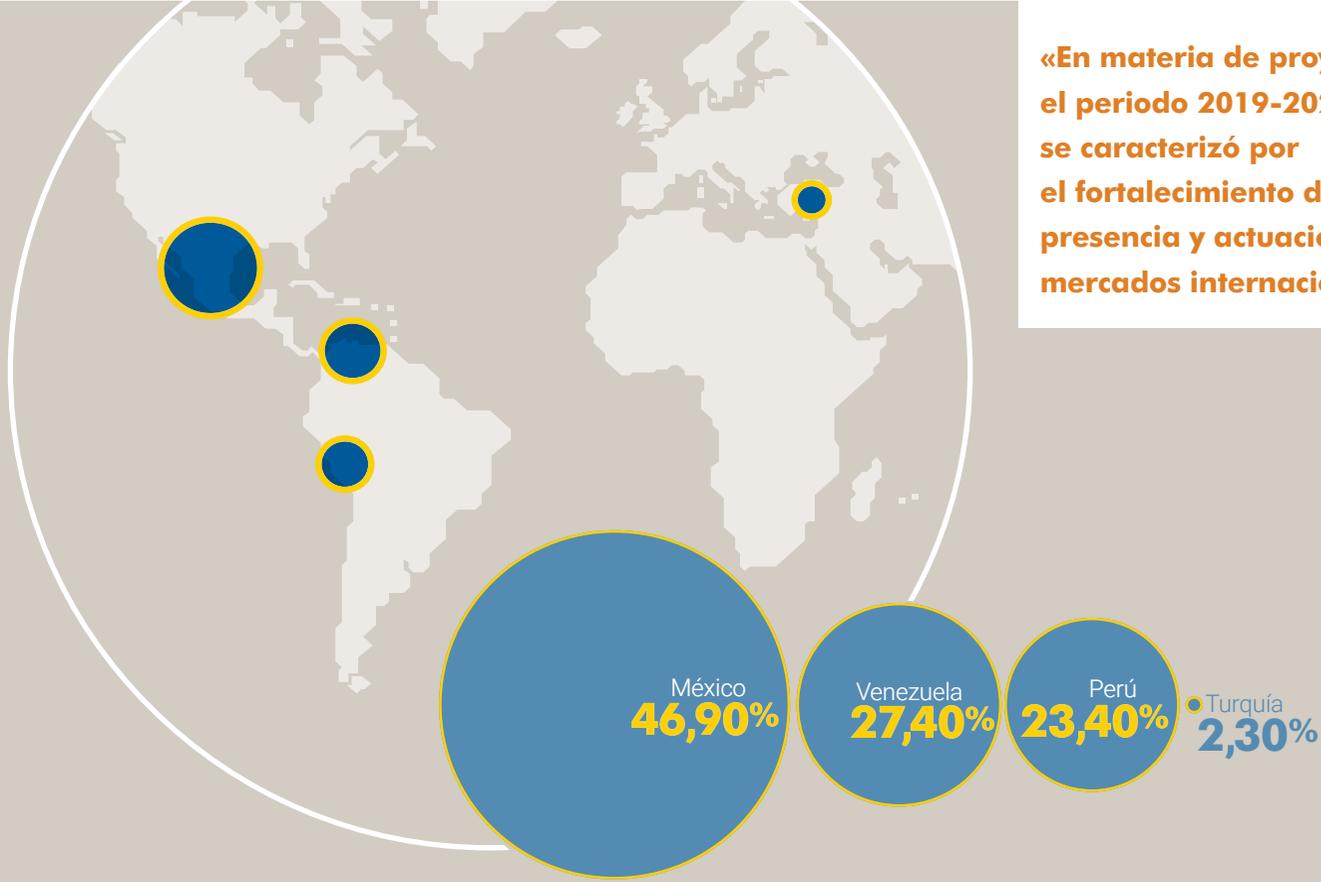
Proyectos

«En materia de proyectos el periodo 2019-2020 se caracterizó por el fortalecimiento de la presencia y actuación en mercados internacionales»

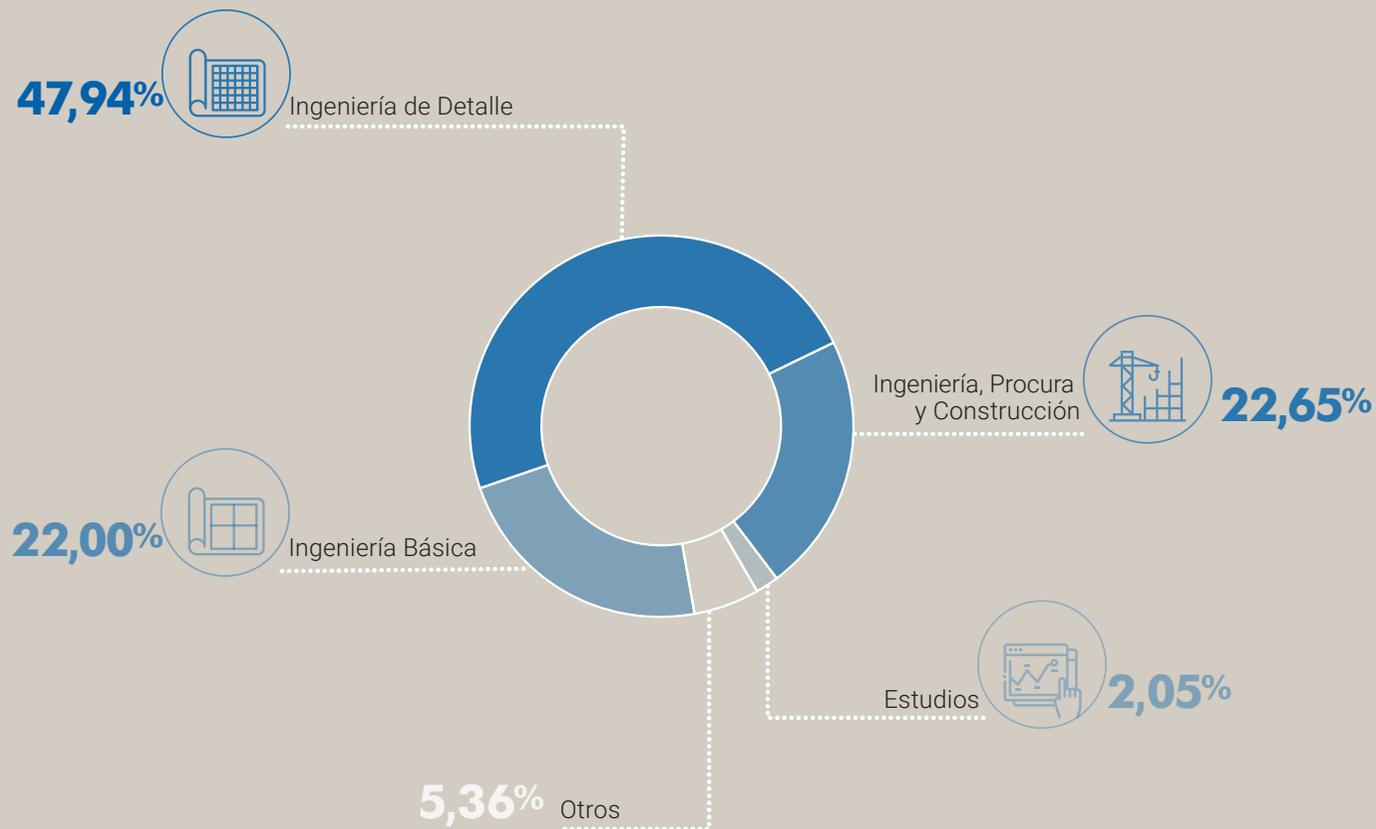
Horas/Hombre por segmento de negocio (%)



Horas/Hombre según ubicación de la construcción (%)

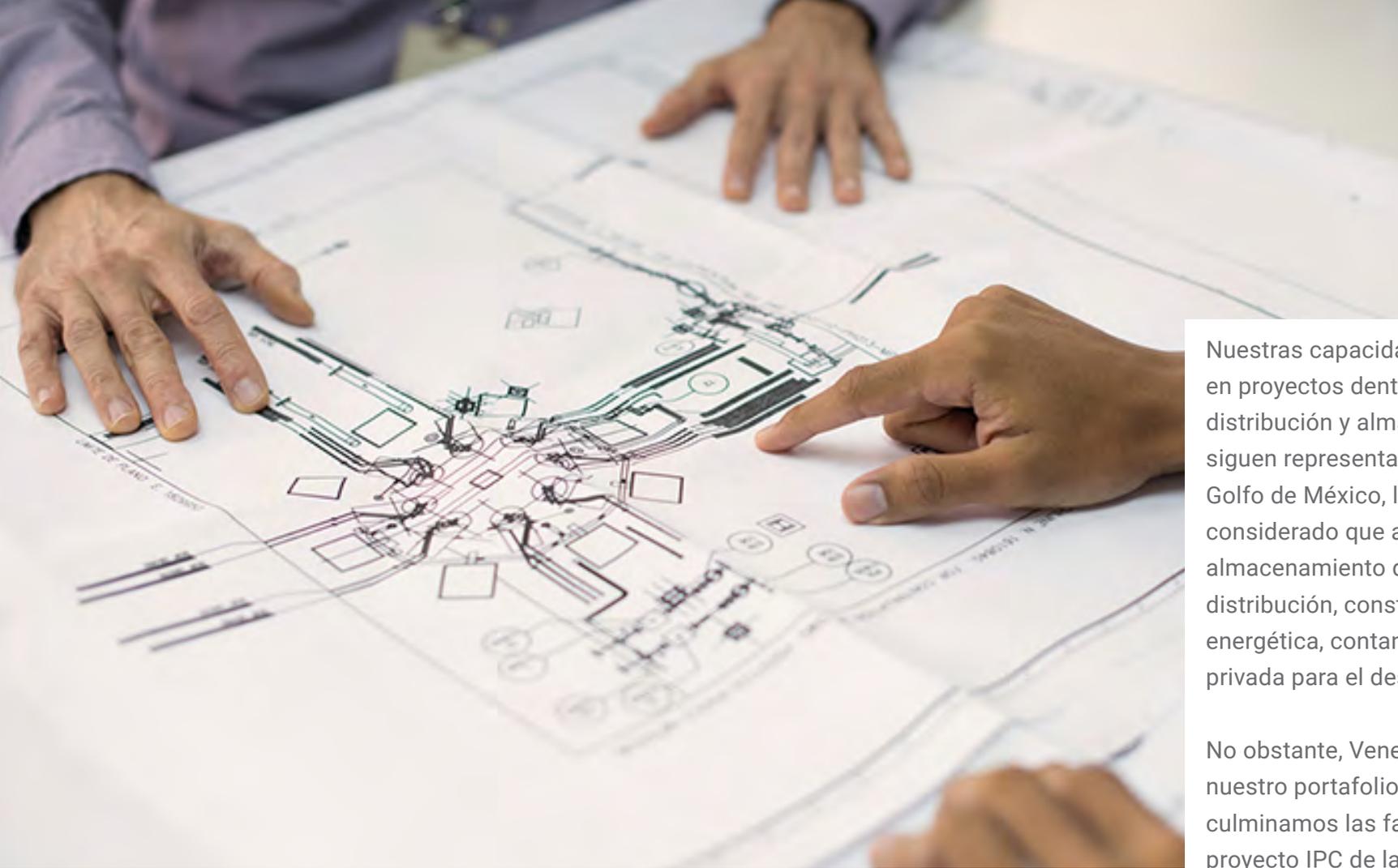


Horas/Hombre según alcance de los proyectos (%)



En materia de proyectos el periodo 2019-2020 se caracterizó por el fortalecimiento de la presencia y actuación en mercados internacionales, particularmente en América del Norte. **La culminación satisfactoria de proyectos iniciados en el período fiscal anterior abrió oportunidades para la presentación de nuevas ofertas** en procesos de selección para fases subsiguientes en algunos proyectos.

Fue así como, una vez culminada la ingeniería básica extendida y estimado de costos clase 2 para la construcción de una terminal de químicos en Altamira, México, fuimos seleccionados por el contratista IPC para la realización de la ingeniería de detalle para el mismo cliente final.



Nuestras capacidades, conocimientos y recursos en proyectos dentro del segmento de transporte, distribución y almacenamiento de hidrocarburos siguen representando oportunidades en el área del Golfo de México, luego de que el país ha considerado que aumentar la capacidad de almacenamiento de productos y mejorar la red de distribución, constituyen prioridades en su política energética, contando para ello con la inversión privada para el desarrollo de nuevos proyectos.

No obstante, Venezuela sigue estando presente en nuestro portafolio. En el sector de petroquímica, culminamos las fases de ingeniería y procura del proyecto IPC de la nueva caldera auxiliar en Metanol de Oriente.



Proyectos relevantes

Venezuela

IPC caldera auxiliar METOR

Perú

Planta de ácido sulfúrico

México

Terminal de químicos Altamira

Terminal de combustibles en Tuxpan

Terminales de almacenamiento y distribución de combustible en Tuxpan e Hidalgo

IPC caldera auxiliar Metor | Venezuela

Cliente

Metanol de Oriente S.A. (METOR S.A.)

Ubicación

Complejo Jose, estado Anzoátegui

Alcance

Consiste en el desarrollo de la ingeniería de detalle, procura y construcción de la caldera auxiliar B-620C en la planta METOR, S.A con capacidad de 65 ton/h de vapor sobrecalentado de media presión (28,5 kg/cm² y 350 °C).

Alcance y consideraciones de ingeniería

Desarrollo de la ingeniería de detalle para la instalación de la caldera auxiliar B-620C mediante elaboración de documentos y planos para el diseño detallado de las obras civiles, eléctricas, mecánicas y de automatización y control; elaboración de requisiciones para la procura de materiales, preparación de paquetes para la construcción, realización de estudios de seguridad y riesgo, análisis de constructibilidad entre otras.





Alcance y consideraciones de procura

Procura de equipos y materiales requeridos para la ejecución del proyecto dentro del programa establecido, asegurando que se requieran, compren y entreguen los equipos y materiales a tiempo, con la calidad requerida. Asistencia a pruebas de aceptación en fábrica.

Alcance y consideraciones de construcción

Ejecución directa, utilizando nuestra filial Construcciones y Montajes Urimán, de todas las obras electromecánicas, estructurales, de tuberías y montaje requeridas para la completa ejecución de las actividades para la instalación de la caldera auxiliar B-620C. Supervisión de la construcción, con personal con las competencias necesarias para consolidar una gerencia activa, eficiente y efectiva, con control detallado de la ejecución del proyecto y orientada al logro de los objetivos.

Avance

Ingeniería: 100%

Procura de la caldera: 100%

Procura de otros materiales menores: 98%

Construcción: 77%

Avance general del proyecto: 93%

Impacto

Incrementar la capacidad de generación de vapor requerido por la Planta I de Metor y la confiabilidad operacional.

Valor para *inelectra*

Asegurar el rol de principal suplidor de servicios confiables para Metor y aumentar la experticia para competir con servicios de calidad y costos competitivos en este segmento.

Planta de ácido sulfúrico | Perú

Cliente
LatinTecna

Ubicación
Talara, departamento de Piura

Alcance

Desarrollar servicios de ingeniería para el proyecto ingeniería de detalle de las unidades WSA (unidad de ácido sulfúrico) y ASC (unidad de almacenamiento de ácido sulfúrico) como parte de las Unidades Auxiliares y Trabajos Complementarios (UA&TC) del Proyecto Modernización de la Refinería Talara, de PETROPERÚ, ubicada en la ciudad de Talara, al noreste de Perú.

Avance

Ingeniería: 100%

Impacto

Aumentar la seguridad energética mediante el aumento de las capacidades para refinar crudos pesados con nueva tecnología.

Valor para *inelectra*

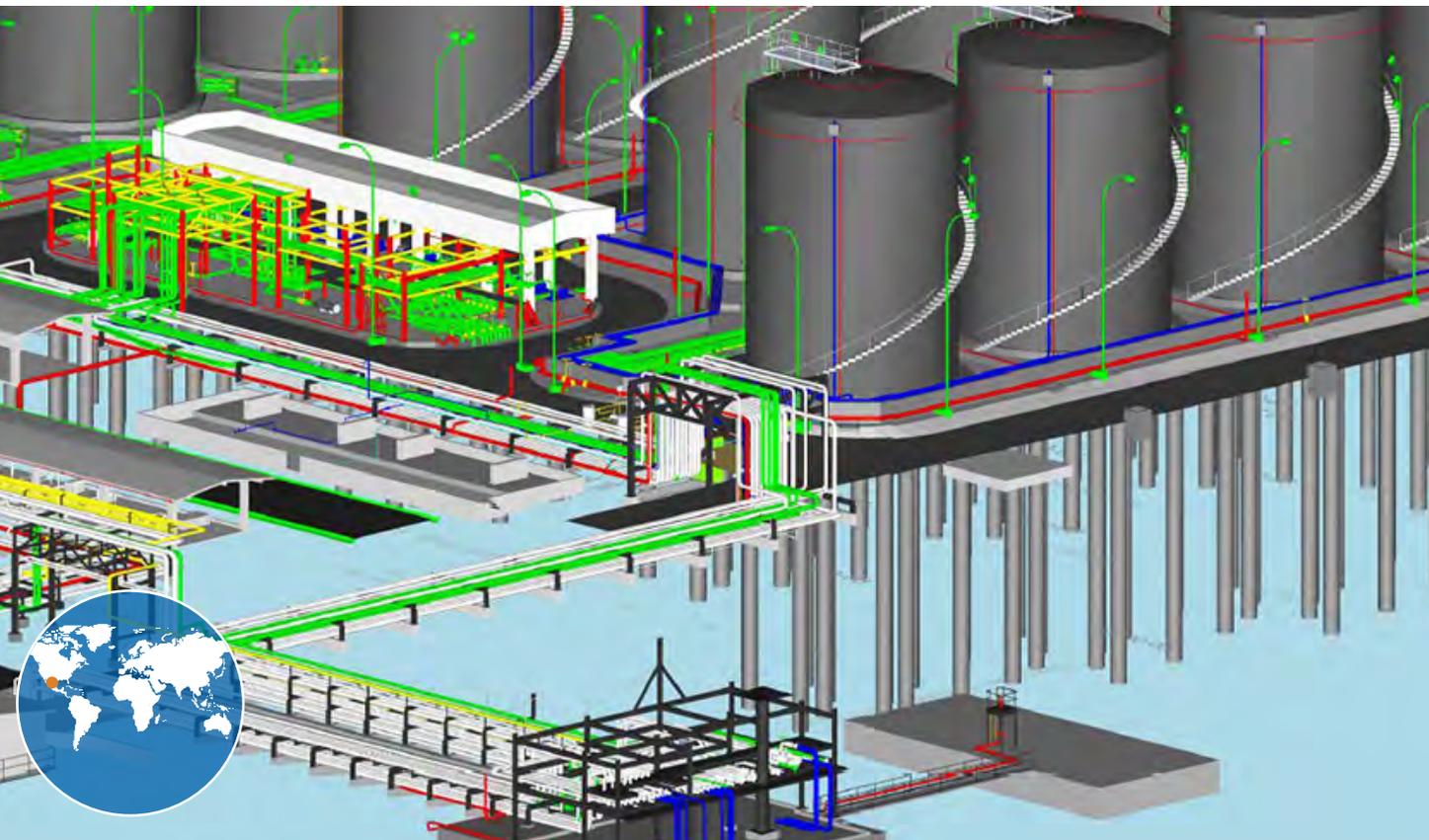
Participar en la cadena de valor del proyecto de la mano de LatinTecna, contratista de Cobra, para el operador y usuario final PETROPERÚ. Aumentar las oportunidades de negocios en la región.



Terminal de químicos Altamira | México

Cliente
Vopak

Ubicación
Altamira, estado de Tamaulipas



Alcance

Desarrollo de una ingeniería básica extendida y estimado de costos clase 2 para la ampliación de una terminal de químicos en un total de 37.500 metros cúbicos, ubicada al noreste de la terminal existente en Altamira, México.

Avance

Ingeniería: 100%

Impacto

El proyecto forma parte del plan de inversiones del sector energético local para expandir las capacidades de entrega y recepción de productos, y aumentar la seguridad en los suministros.

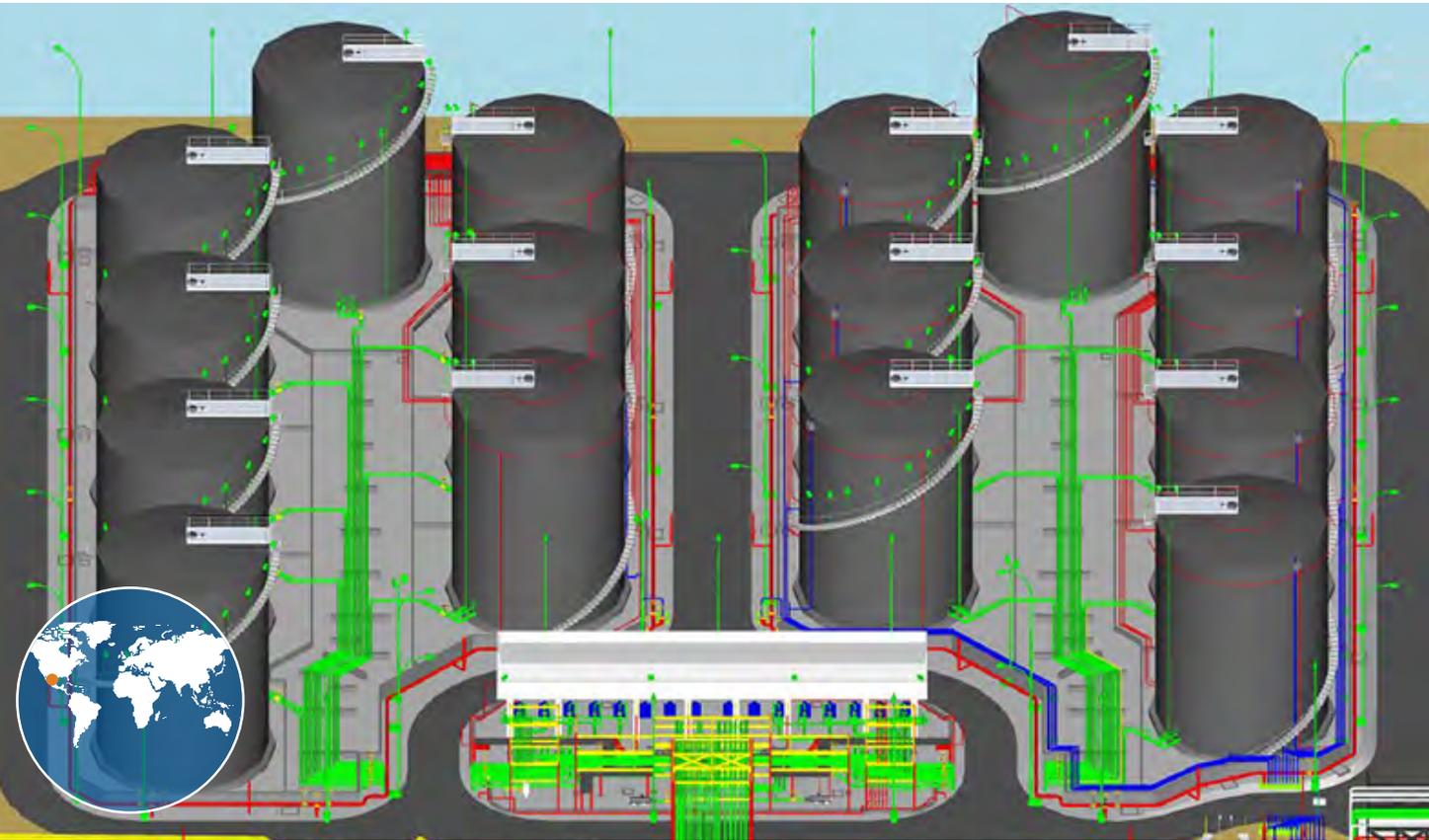
Valor para inelectra

Capitalizar la experiencia en proyectos IPC de terminales en Venezuela y establecer nexos comerciales con uno de los mayores proveedores de almacenamiento en tanques en Altamira que impulsen nuevas oportunidades de negocio.

Terminal de químicos Altamira | México

Cliente
Avanzia

Ubicación
Altamira, estado de Tamaulipas



Alcance

Desarrollo de la ingeniería de detalle para Avanzia, requerida para la ampliación de una terminal de químicos en un total de 15 tanques y sus equipos de despacho, para almacenar y distribuir 37.500 metros cúbicos. Terminal que se ubica al noreste de la terminal existente en Altamira, México.

Avance

Ingeniería: 25%

Impacto

El proyecto forma parte del plan de inversiones del sector energético local para expandir las capacidades de entrega y recepción de productos, y aumentar la seguridad en los suministros.

Valor para *inelectra*

Demostrar la gran experiencia en proyectos de terminales en Venezuela y afianzar nuestra presencia en este mercado en expansión, en México.

Terminal de combustibles en Tuxpan | México

Cliente
McDermott

Ubicación
Tuxpan, estado
de Veracruz

Alcance

Desarrollo de la ingeniería de detalle para la construcción, por la empresa McDermott, de una terminal de almacenamiento y despacho en Tuxpan, propiedad de Monterra Energy. El Terminal Internacional de Combustibles Tuxpan (TIFT por sus siglas en inglés), es un terminal de combustibles limpios que almacenará 2,2 millones de barriles de gasolinas regular y premium, así como gasoil, en 11 tanques.

Avance

Ingeniería: 80%

Impacto

Aumentar la capacidad de almacenamiento y la red mexicana de distribución de combustibles.

Valor para *inelectra*

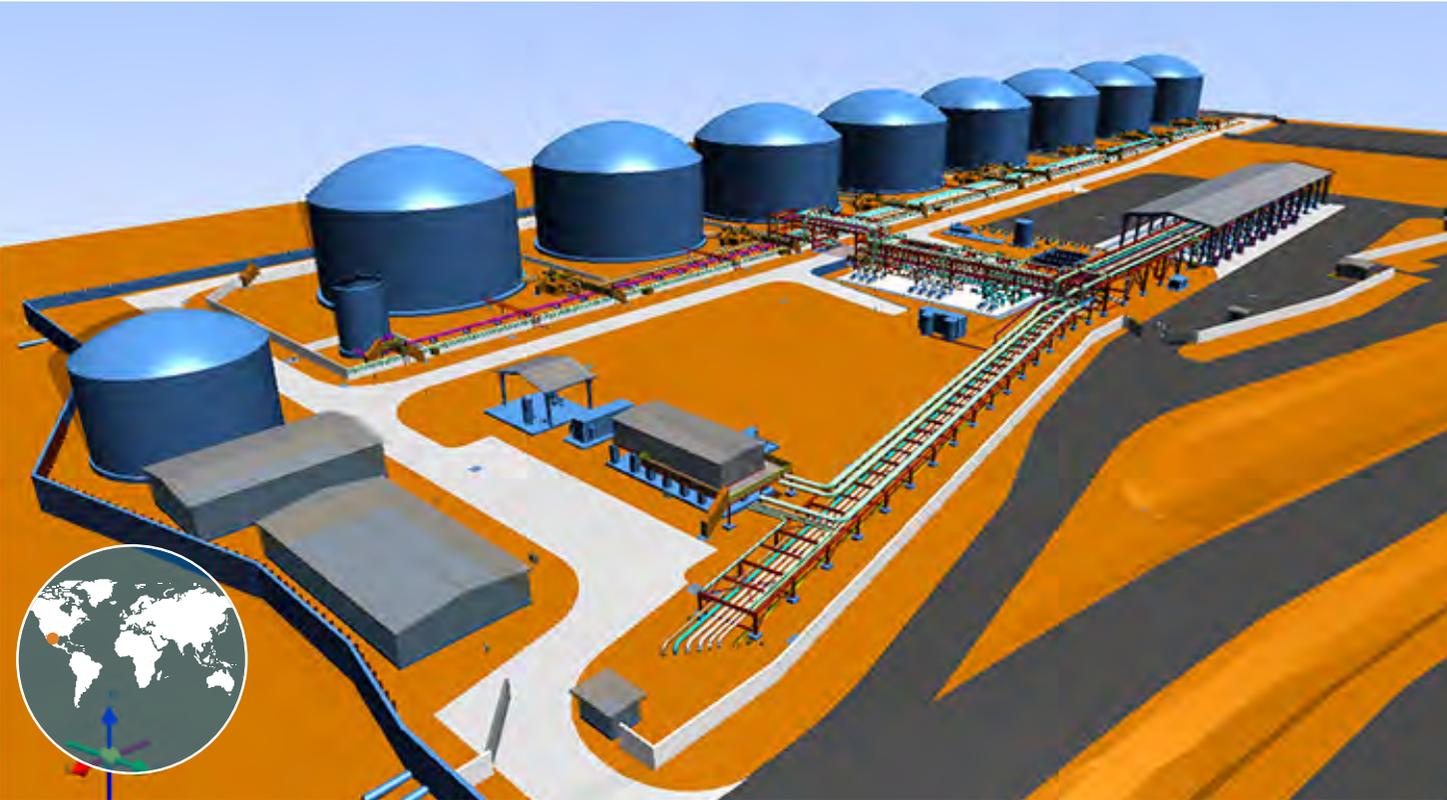
Capitalizar la experiencia en proyectos de terminales en Venezuela y establecer nexos comerciales con uno de los mayores proveedores de almacenamiento en tanques en México que impulsen nuevas oportunidades de negocio.



Terminales de almacenamiento y distribución de combustible en Tuxpan e Hidalgo | México

Cliente
Sirius Energy

Ubicación
Tuxpan, estado de Veracruz, y estado de Hidalgo



Alcance

Desarrollo de la ingeniería básica extendida para dos terminales de almacenamiento y distribución de Sirius Energy. El Terminal de Tuxpan almacenará 1,82 millones de barriles en 12 tanques, recibirá el combustible por muelle y lo distribuirá por camiones al Terminal de Hidalgo. El Terminal de Hidalgo almacenará los combustibles recibidos de Tuxpan en 16 tanques con una capacidad total de 2,3 millones de barriles y los distribuirá por camiones hacia los usuarios del Valle de México.

Avance

Ingeniería: 100%

Impacto

Aumentar la capacidad de almacenamiento y la red mexicana de distribución de combustibles.

Valor para *inelectra*

Demostrar la gran experiencia en proyectos de terminales en Venezuela y afianzar nuestra presencia en este mercado en expansión, en México.

Resumen ejecutivo



El año fiscal 2019-2020 lo asumimos con los lineamientos de mantener la rentabilidad del negocio ante las perspectivas de que continuara la tendencia de desaceleración económica mundial, aumento de la oferta petrolera por parte de Estados Unidos, recorte de la producción de la OPEP y bajos precios del crudo que se presentaron el año anterior.



En ese contexto se orientaron iniciativas hacia la reducción de los gastos, optimización de la estructura, reforzamiento de las capacidades de ejecución en Venezuela y mejoramiento de la eficiencia de las operaciones.

En desarrollo de negocios se continuaron los esfuerzos para fortalecer nuestra presencia en México, mejorando nuestro posicionamiento y ampliando nuestras relaciones con actores clave en el sector energético.

La cantidad de ofertas presentadas al mercado internacional se incrementó en 63% respecto al periodo anterior. Se incorporaron 29 nuevos clientes.

Condiciones favorables se presentan en el segmento de transporte, distribución y almacenamiento de crudo y productos en la costa mexicana del Golfo por la estrategia estatal de abrir la participación a inversionistas privados nacionales e internacionales. Nuestra amplia experiencia en proyectos de ingeniería, procura y construcción de terminales, patios de tanques y similares, constituyen una oportunidad que se ha capitalizado en el caso de los proyectos de ingeniería en las localidades mexicanas de Altamira, Tuxpan e Hidalgo, dos de los cuales se concluyeron en este periodo fiscal, y otros tuvieron avances dentro de lo esperado.

Mercado internacional

2019-2020
ofertas

63%
+

29
nuevos
clientes

La cantidad de ofertas presentadas al mercado internacional se incrementó en 63% respecto al periodo anterior, correspondientes a más de 1.600.000 horas hombre ofertadas en 62 propuestas. Se incorporaron 29 nuevos clientes, 21 de ellos en México; y otros en Colombia, Ecuador, Argentina, Estados Unidos, Canadá y Suiza.

En Venezuela se ofertaron 30 propuestas a 8 clientes, 18 de ellas en producción de petróleo y gas, 5 en proyectos industriales, 4 en petroquímica, 2 en generación y transmisión de electricidad y 1 en refinación y mejoramiento.



Calidad y Seguridad

Nuestro compromiso con la calidad nació con inelectra en 1968 cuando en nuestra constitución definimos los primeros indicadores de calidad. Ya en 1995 habíamos recibido la certificación ISO 9001:1994, y desde entonces hemos venido fortaleciendo el Sistema de Gestión de la Calidad hacia la satisfacción del cliente y otras partes interesadas, manteniendo alta capacidad de respuesta, adaptándonos a los cambios y mejorando. **Orgullosamente en el año 2020 cumplimos 25 años desde la primera certificación ISO 9001.**

En octubre de 2019 Fondonorma realizó la auditoría de recertificación de nuestro Sistema de Gestión de la Calidad bajo la Norma ISO 9001:2015, evaluando al proyecto IPC caldera auxiliar Metor, válida por tres años, obteniendo cero No Conformidades y cero Observaciones. El organismo certificador realizó las auditorías

para verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos por las normas ISO 14001:2015 y OHSAS 18001:2018, avanzando en la transición hacia la norma ISO 45001:2018. Los resultados de tales revisiones no reflejaron inconformidades ni observaciones.

Durante el lapso, **los resultados obtenidos en nuestro Sistema de Gestión de la Calidad demostraron el compromiso de los equipos de trabajo y la alta dirección con los objetivos de la empresa**, con la satisfacción de los clientes y otras partes interesadas, y con la mejora de los procesos de trabajo.





En materia de Seguridad, la cultura de Trabajo Seguro permitió mantener el resultado de cero accidentes, cero enfermedades profesionales y cero daños al ambiente.

Dicho logro se deriva del apego a la Política de Seguridad, Higiene y Ambiente que fomenta la conciencia preventiva como parte de la responsabilidad individual y como empresa, el cumplimiento de leyes y otros requisitos normativos, y la permanente capacitación en la materia, derivando en el bienestar personal, el de nuestras familias y de la comunidad en general.

Seguridad, Higiene y Ambiente 2019

Índice de frecuencia neta de accidentes: **0,00**

Índice de frecuencia bruta de accidentes: **2,54**

Severidad de accidentes: **0,00**

Índice de capacitación en SHA: **0,02**

Índices Ambientales

Kg papel blanco utilizado / Persona: **0,18**

Kg basura doméstica / Persona: **2,18**

Kg papel a reciclaje / Persona: **0,77**





Gestión del talento

Para responder a las exigencias que plantea el sector energético se necesita una organización ágil y eficiente, conformada por personal con las competencias, habilidades y destrezas que requiere un negocio altamente competitivo. En ese sentido hemos continuado enfocando las iniciativas en materia de selección, captación, formación y desarrollo de talento.

Las oportunidades de crecimiento están al alcance de todo el personal, sin distinción alguna. Los grupos multidisciplinarios en cualquier área, sea de ingeniería, proyectos o corporativa, se conforman con colaboradores que acumulan, en promedio 11 años de experiencia, quienes hacen equipo con jóvenes profesionales de reciente ingreso. Así se comparte el conocimiento y se facilita la integración y complementariedad entre los equipos de trabajo.

La paridad entre personal femenino y masculino es de 45%-55%. Es de destacar que en el personal gerencial y ejecutivo tal proporción es 49%-51%, lo que indica que en inelectra el género no es barrera para el crecimiento y desarrollo hacia posiciones de liderazgo y responsabilidad ejecutiva y directiva.

En cuanto a formación, para el ejercicio 2019-2020 se alcanzó la meta de capacitación fijada. En su cumplimiento varias iniciativas tuvieron aportes fundamentales. Uno de ellos es el programa de tutorías por el cual personal con vasta experiencia transfiere sus conocimientos a las nuevas generaciones a través del acompañamiento dirigido.



Con el mismo propósito facilitadores internos dictaron talleres a los equipos de la sede central y los centros de ejecución regionales de Maracaibo y Puerto La Cruz, atendiendo a las necesidades técnicas y organizacionales. Para ello se hace uso de técnicas presenciales, de nuestra propia plataforma E-Learning o de comunicación a distancia a través de videoconferencia.

El Programa Formación de Líderes 2019 contó con una participación de 26 colaboradores de distintas unidades. A lo largo de 100 horas de formación por persona, los facilitadores, todos líderes en sus respectivas áreas del negocio, compartieron sus conocimientos y mejores prácticas en cada una de sus áreas de experticia.

El objetivo del programa es dar a conocer las estrategias y procesos claves de la organización a las generaciones de relevo, de manera de asegurar su permanencia y sostenibilidad en el tiempo.

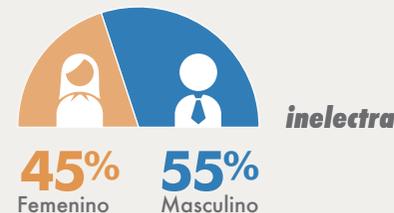
Formación

Horas de aprendizaje: **20.000**

Promedio horas por empleado: **49**

Total participaciones: **1.700**

Igualdad de género





Tecnología de la información, más que una herramienta

Como parte del plan de continuidad operativa y fortalecimiento de las capacidades internas, en el año fiscal 2019-2020 se adelantaron iniciativas para garantizar mejores servicios de telecomunicaciones y conectividad.

A tal fin, en cada sede de Venezuela se reforzaron los puntos de acceso para la trasmisión de datos y se incorporaron a la plataforma de servicios en línea la mayoría de las aplicaciones de ingeniería, de manera tal de que las personas puedan trabajar de forma remota en caso de contingencia.

Los equipos de trabajo de TI adoptaron un esquema de gestión basado en duplas de especialistas, de modo que siempre haya alguien disponible en cada área para brindar soporte a las unidades, y así puedan seguir funcionando de forma fluida.

Con un propósito similar se creó una unidad conjunta entre Ingeniería y TI, llamada CADCAE (Computer Aid Design, Computer Aid Engineering), a través de la cual se facilita la alineación entre las dos áreas para la ejecución de los proyectos.



Resultados financieros

El resultado positivo obtenido en el ejercicio fiscal 2019-2020 refleja la buena ejecución de los proyectos de responsabilidad integral (IPC) y de servicios profesionales prestados a nivel nacional e internacional.

La optimización de la capacidad de ejecución, junto con un estricto control de costos, permitió superar las tendencias recesivas de los mercados a nivel global y obtener un margen operativo razonable.

La estructura del estado de resultados financieros es similar a la del ejercicio anterior,

resaltando el aporte del proyecto IPC caldera auxiliar Metor, en los servicios de obras y los servicios profesionales prestados en México.

Uno de los mayores retos a nivel financiero ha sido el manejo eficiente del flujo de caja, en medio de las limitaciones actuales y del incremento de los controles de cumplimiento a nivel internacional. La gestión coordinada de la tesorería y de la gerencia de impuestos ha permitido lograr el cumplimiento oportuno y la optimización de los recursos.

Cumplimiento corporativo



Entendiendo el concepto de Cumplimiento Corporativo como el conjunto de normas, procedimientos y buenas prácticas que tienen como propósito identificar y clasificar los riesgos operativos y legales a los que se enfrenta la organización en torno a la prevención de legitimación de capitales y financiamiento del terrorismo, en 2019 dimos formalidad a la conformación de un Comité de Cumplimiento Corporativo con el propósito de establecer mecanismos internos de prevención, gestión, control y reacción frente a tales circunstancias.

Éste surgió de la necesidad de **inelectra** de alinearse con las tendencias de transparencia y buen gobierno corporativo internacionalmente aceptadas.



El Código de Ética y Conducta que compartimos en **inelectra**, y que hemos practicado desde siempre, fue el punto de partida para la constitución de este comité y la construcción del «Manual para la prevención de legitimación de capitales y financiamiento del terrorismo de **inelectra**».

En 2019 dimos formalidad a la conformación de un Comité de Cumplimiento Corporativo con el propósito de establecer mecanismos internos de prevención, gestión, control y reacción ante riesgos operativos y legales.

Se trata de mantener la confianza de las partes interesadas (accionistas, clientes, colaboradores, socios comerciales, proveedores, entes fiscalizadores e instituciones financieras), a través de la aplicación de claras normas de actuación, sistemas de control y comunicación adecuada para evitar riesgos relacionados con la utilización de bienes o servicios de la empresa para fines delictivos, conservando así la integridad y la reputación de la empresa.

Nuestro compromiso con la comunidad



Teniendo siempre presente que nuestro primer compromiso en Responsabilidad Social es con nuestra gente, continuamos con el programa «50 becas, 50 años», que desde octubre de 2018 ofrece ayuda económica a los hijos de 50 colaboradores, a fin de incentivar sus estudios y garantizar la continuidad en el sistema educativo formal, desde educación inicial hasta universitaria.

En el segundo año del programa, se distribuyeron 5 becas para educación inicial, 12 para estudios de primaria, 23 para bachillerato y 10 destinadas a estudios universitarios.



En línea con la convicción de que nuestra inversión social debe estar dirigida hacia la educación como vía principal para lograr el desarrollo, el año fiscal recién finalizado se prosiguió con la donación de equipos de computación a distintas unidades educativas que atienden a niños y jóvenes socialmente vulnerables, así como a la Facultad de Ingeniería de la Universidad Central de Venezuela y a la Universidad de Oriente.

Otra manera de brindar apoyo a la educación universitaria es con la participación en eventos de ingeniería, en los que profesionales de nuestros equipos de trabajo comparten sus conocimientos y experiencias en charlas y ponencias. Así ocurrió en la Universidad Católica Andrés Bello y en la Universidad Metropolitana.

Al cierre de este periodo fiscal, la Asociación de Egresados de la Universidad Simón Bolívar trabaja en una alianza con **inelectra** para ejecutar un proyecto que permita mejorar las instalaciones para el suministro de agua a la universidad y optimizar la capacidad de almacenamiento.

inelectra en cifras 2019-2020



Desarrollo de negocios

Ofertas por área geográfica y segmentos de negocio

Total ofertas:

62

28

Transporte de hidrocarburos



21

Generación y transmisión de electricidad



6

Refinación y mejoramiento



4

Producción de petróleo y gas



2

Infraestructura y proyectos industriales

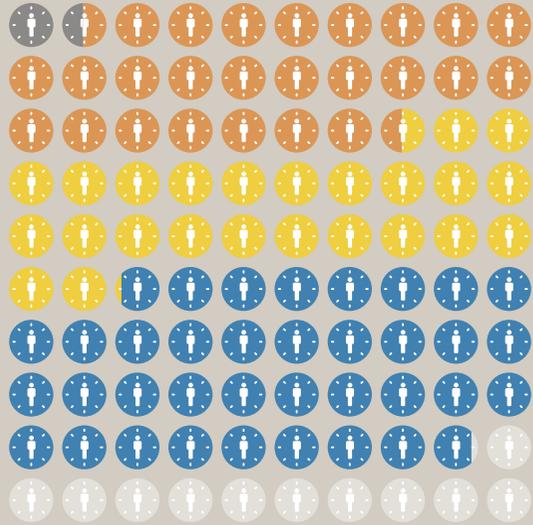


1

Petroquímica



Horas/Hombre por segmento de negocio (%)



1,49% Facilidades de producción de crudo

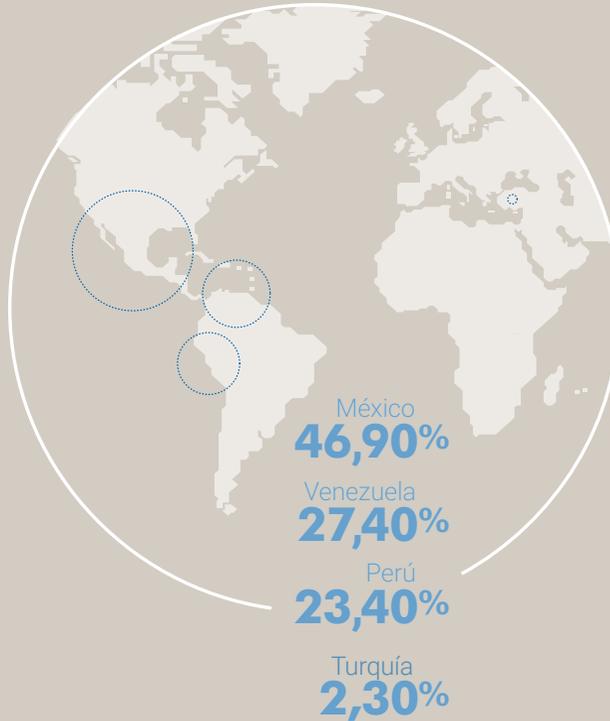
25,91% Petroquímica

24,67% Refinación y mejoramiento de crudo

36,71% Transporte, distribución y almacenamiento de hidrocarburos

11,22% Otros

Horas/Hombre según ubicación de la construcción (%)



Horas/Hombre según alcance de los proyectos (%)



Formación



Horas de aprendizaje

20.000

Promedio horas por empleado

49

Total participaciones

1.700

Igualdad de género



inelectra



45%
Femenino

55%
Masculino

Personal gerencial y ejecutivo



49%
Femenino

51%
Masculino

Seguridad, Higiene y Ambiente 2019



Índice de frecuencia neta de accidentes: **0,00**

Índice de frecuencia bruta de accidentes: **2,54**

Severidad de accidentes: **0,00**

Índice de capacitación en SHA: **0,02**

 **Índices ambientales**

Kg papel blanco utilizado / Persona: **0,18**

Kg basura doméstica / Persona: **2,18**

Kg papel a reciclaje / Persona: **0,77**

SEDE CARACAS

Avenida Circunvalación del Sol,
Edificio Inelectra, Urbanización
Santa Paula. Caracas 1061-A.
Venezuela. Apartado Postal 65641.

Teléfono: +58 212 9815555

Fax: +58 212 9850384

SEDE MÉXICO

Montes Urales 760,
Colonia Lomas de Chapultepec,
Delegación Miguel Hidalgo,
piso 2, Ciudad de México.
México 11010.

Teléfono: +52 55 75921480

CENTRO DE EJECUCIÓN ORIENTE

Calle Arismendi Sur, Sector Vistamar,
Centro Comercial Atlántico,
piso 4, Municipio Urbaneja,
estado Anzoátegui. Venezuela.

Teléfono: +58 281 2892111

Fax: +58 281 2861001

CENTRO DE EJECUCIÓN OCCIDENTE

Avenida 11 con calle 78, Edificio
Centro Electrónico de Idiomas,
pisos 4 y 5, Sector 5 de Julio.
Maracaibo, estado Zulia. Venezuela.

Teléfono: +58 261 7968100

Fax: +58 261 7988826

www.inelectra.com

