



JNELCO

INDUSTRIAL · ELECTROMECAÁNICA · COMERCIAL

DESDE - 1959

NOSOTROS

Quienes somos y que hacemos

Nuestra empresa fue fundada en el año 1969 por pioneros en la prestación de servicios eléctricos en San Rafael, provincia de Mendoza.

Hemos acompañado al país en sus crisis y vaivenes, pero siempre manteniendo una conducta y calidad de servicios constante en permanente desarrollo y evolución tecnológica, brindando prestaciones de eficiencia a lo largo del todo el país.

Con este comportamiento tenemos la obligación moral de una empresa que brinda al mercado servicios de calidad, por que "consumidor" jamás debe sustituir la realidad última detrás de la denominación: gente, persona, **USTED**.

Simplemente es "DAR PARA RECIBIR", otorgando calidad y experiencia en nuestros servicios, proyectos e instalaciones.

Día a día actualizamos nuestro equipamiento y modos de gestión, contando con profesionales para servicios específicos.

Mas de 50 años en el mercado avalan nuestra calidad de trabajos y vocación de servicios para empresas e industrias de primer nivel



MISION

de nuestra empresa

Queremos posicionar firmemente la calidad de nuestra empresa, continuar utilizando la mas alta tecnología y mano de obra especializada en nuestros trabajos, que logramos desarrollar y formular a lo largo de los años, para que durante las competencias, todos los concurrentes a cada área y cada obra deban estar a la altura de poder brindar “lo mejor de lo mejor” a nuestros clientes y futuros consumidores.





VISION

de nuestra empresa

Ser sinónimo de progreso en cuanto a conocimiento, tecnología y materiales, con una máxima calidad en ingeniería y servicios.

EXPERIENCIA

HONESTIDAD

COMPROMISO

LEALTAD

INFRAESTRUCTURA

y sucursales

EQUIPAMIENTO

En constante actualización tecnológica y de fabricación, logrando estar siempre preparados para todo tipo de desafíos, donde se requiera una antigüedad mínima de equipos y herramientas. Consideramos la imagen una parte no menos importante de nuestra compañía para una fácil identificación, ante las diferentes situaciones que se presenten en trabajos especiales.

SISTEMA DE GESTION DE CALIDAD

Definimos a la calidad a partir de una visión estratégica basada en el desarrollo sustentable, el agregado de valor a nuestros clientes, la valorización de nuestros empleados, el fortalecimiento de la cooperación con nuestros proveedores, socios comerciales y la gestión responsable frente a la sociedad

INSTALACIONES

La empresa cuenta con un predio de 1800 metros cuadrados, para maniobra de materiales pesados con equipos especiales, 800 metros cubiertos para depósito de insumos. Sectores afectados a servicios, mantenimiento, reparación y fabricación de distintos equipos. Depósitos para productos especiales, salón de ventas de materiales eléctricos y electrónicos para todo el público una sucursal integral en la provincia de San Juan.



SERVICIOS

y especialidades

✓ AUTOMATIZACIÓN

✓ ELÉCTRICOS

✓ INDUSTRIALES

✓ GAS Y AGUA

✓ ENERGIAS ALTERNATIVAS

✓ SERVICIOS ESPECIALES

AUTOMATIZACIÓN

Instrumentación y control

Nuestros servicios en el campo de la tecnología PLC

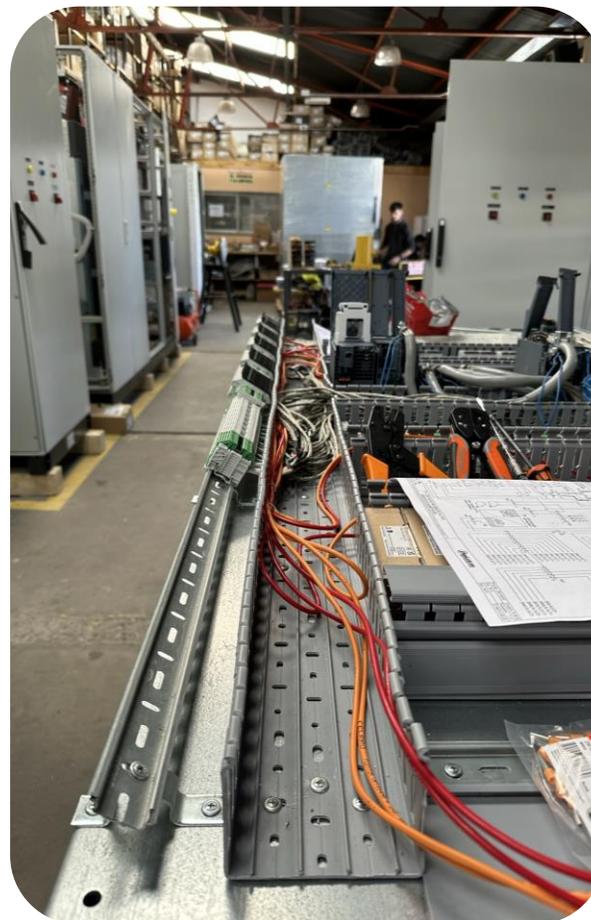
- Programación de sistemas PLC de todos los tamaños
- Configuración de sistemas de bus: PROFIBUS, PROFINET, TCP / IP, InterBus y ModBus, ASI
- Conceptos y controles de seguridad, aplicaciones hasta SIL3

Soluciones completas de tecnología de accionamiento:

- Configuración de Variadores (conceptos y diseño: mecánico, eléctrico, estático y dinámico, optimizado para la eficiencia y alta disponibilidad)
- Unidades reguladas trifásicas y de CC de hasta 10 MW.
- Máquinas de CC de imán permanente y máquinas de resistencia

Servicios de ingeniería y proyectos:

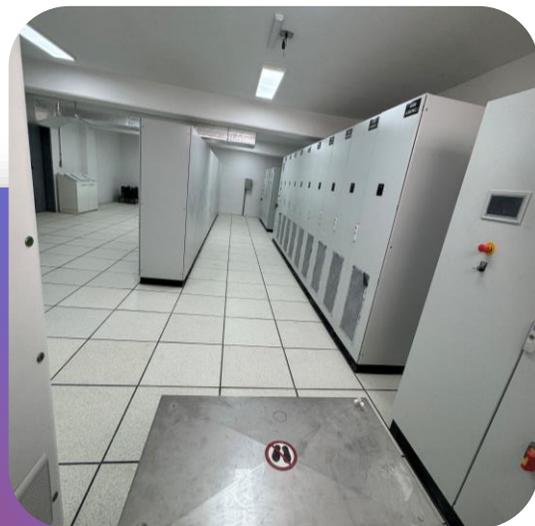
- Planes de configuración, determinación de carga térmica
- Simulaciones de redes y análisis energéticos
- Conceptos de control
- Estimaciones de costos
- Especificación de todos los componentes
- Ingeniería de hardware
- Software completo - SCADA - HDMI
- Simulaciones y gemelos digitales
- Puesta en marcha y dirección de obra
- Optimización
- Mantenimiento y solución de problemas
- Formación



Solution
Partner

Automation
Drives





SERVICIOS INDUSTRIALES

y manufactura

Diseñamos y construimos:

- Cuadros y gabinetes de control y potencia
- Gabinetes de corrección del factor de potencia
- Tableros de distribución en BT
- Gabinetes de monitoreo eléctrico

Con una oficina de ingeniería eléctrica de alto rendimiento, podemos proporcionar los pasos necesarios de ingeniería aguas arriba y aguas abajo según sea necesario:

- Ingeniería / Diseño CAD con EPLAN P8

Ofrecemos una gama de servicios que va más allá de la construcción pura del tablero y cubre todas las demandas del proyecto requerido:

- Gestión de la construcción
- Puesta en marcha – Apoyo a la producción
- Mantenimiento y solución de problemas
- Formación del cliente

Contamos con una amplia variedad de instrumentos certificados para la realización de análisis:

- PAT / Termográficos y térmicos
- Rigidez dieléctrica
- Sincronismo y Armónicas (TDH)
- Vibraciones
- Calibradores de procesos
- Analizadores de redes

SERVICIOS ELECTRICOS

Y soluciones

Brindamos nuestro conocimiento y experiencia en servicios especiales:

- Ingeniería de proyectos e instalaciones eléctricas
- Proyecto, ingeniería y montaje de líneas de BT - MT - AT hasta 220 Kv
- Ingeniería desarrollo y asesoramiento integral
- Ingeniería y montajes de Redes de F.O.
- Gestión del montaje
- Puesta en marcha
- Mantenimiento
- Solución de problemas
- Formación del cliente

Complementamos los servicios para la industria ofreciendo las siguientes prestaciones:

- Bobinado, reparación y mantenimiento de motores eléctricos, grupos electrógenos y bombas sumergibles
- Alquiler de Grupos Electrógenos
- Taller autorizado para mantenimiento, reparación y bobinado de motores SIEMENS.

Venta y asesoramiento de materiales eléctricos y electrónicos de marcas de primer nivel

SIEMENS solution partner

ABB distribuidor certificado

RITTAL distribuidor certificado





SERVICIOS EN GAS

E instrumentación

Desarrollamos servicios integrales y soluciones adaptadas a cada uno de nuestros clientes industriales:

- Redes industriales de utilización de gas natural
- Redes de utilización de gas
- Redes de gas y servicios domésticos
- Redes subterráneas de gas para diferentes rangos de presión, en polietileno y/o acero, desde el proyecto a la concesión de licencias
- Parques de almacenamiento (GLP)
- Plantas de regulación y medición (PRM)
- Plantas de regulación final (PRF)
- Sistemas de combustión, Conversión y Suministro de quemadores y Sistemas de quema
- Redes contra incendio

Servicios de ingeniería y proyectos:

- Estudios de viabilidad técnica y financiera
- Estudios de mercado y gasificación de territorios
- Alternativas energéticas
- Concepción de los sistemas y desarrollo de procesos
- Automatización y motorización de sistemas
- Cálculo, análisis y dimensionamiento de estructuras y tuberías
- Planes de seguridad y emergencia
- Asistencia técnica en continuo (24/24h)
- Mantenimiento y solución de problemas

• Instrumentación, maquinarias y herramientas certificadas

ENERGIAS ALTERNATIVAS

y renovables

Prestamos servicios en el campo de las energías renovables y proyectos de eficiencia energética:

- Programa de ahorro de energía
- Iluminación eficiente
- Cambio de artefactos antiguos por modernos de alta eficiencia
- Usos de sistemas renovables
- Puesta en marcha
- Formación del cliente

Servicios de ingeniería y montajes en proyectos de energía solar fotovoltaica:

- Instalaciones rurales y clubes de campo
- Actividades agrícolas, ganaderas e industriales y empresas
- Sistemas aislados de la red pública
- Sistemas asociados a baterías y a la red pública
- Sistemas híbridos
- Sistemas sincrónicos

Parques solares:

- Estudios de pre factibilidad y estudio del terreno
- Estudios eléctricos: cálculo de potencia e impacto a la red pública
- Asesoría técnica y dirección de obra
- Supervisión y puesta en marcha de las instalaciones
- Asesoramiento en nuevos sistemas de protecciones eléctricas
- Operación y mantenimiento
- Sistemas de monitoreo





SERVICIOS ESPECIALES

Producción y contenidos

Ofrecemos un nuevo servicio para producción, marketing y mantenimiento:

- Servicios de tomas de videos y fotografías aéreas
- Servicios de tomas de videos y fotografías aéreas termográficas
- Servicios de relevamiento visual geográfico

Servicios de filmaciones y fotografías y edición de videos de procesos:

- Aprendizaje con mayor didáctica de los procesos
- Sistemas de flujo multimedia de fabricación de productos
- Edición de vídeos de promoción publicitaria
- Muestreo visual multimedia de avances de obra, como de proyectos terminados
- Edición de infografías de anteproyectos

Gracias a nuestra experiencia en el campo de la ingeniería, podemos agregar este nuevo servicio al cumplir con todas las normativas vigentes de seguridad que se demanden los entes internos.

Contamos con equipos tales como:

- DJI Spark - DJI Air 2s – Mavic Enterprise - DJI Osmo+ - Pocket 2
- Cámara termografica Fluke TI25 - TI200
- Fluke 381 - Fluke 438 II - Circutor R5
- Metra hit 16I - Profitest 0100 S II
- AHS II M - Fluke 1550 - Metrel MI 2086 ST
- Thermomark card PhCon - Brother PT - E550 WVP

LA EMPRESA EN NUMEROS

a lo largo de los años

+60

AÑOS DE
TRAYECTORIA Y
EXPERIENCIA EN EL
RUBRO

4300

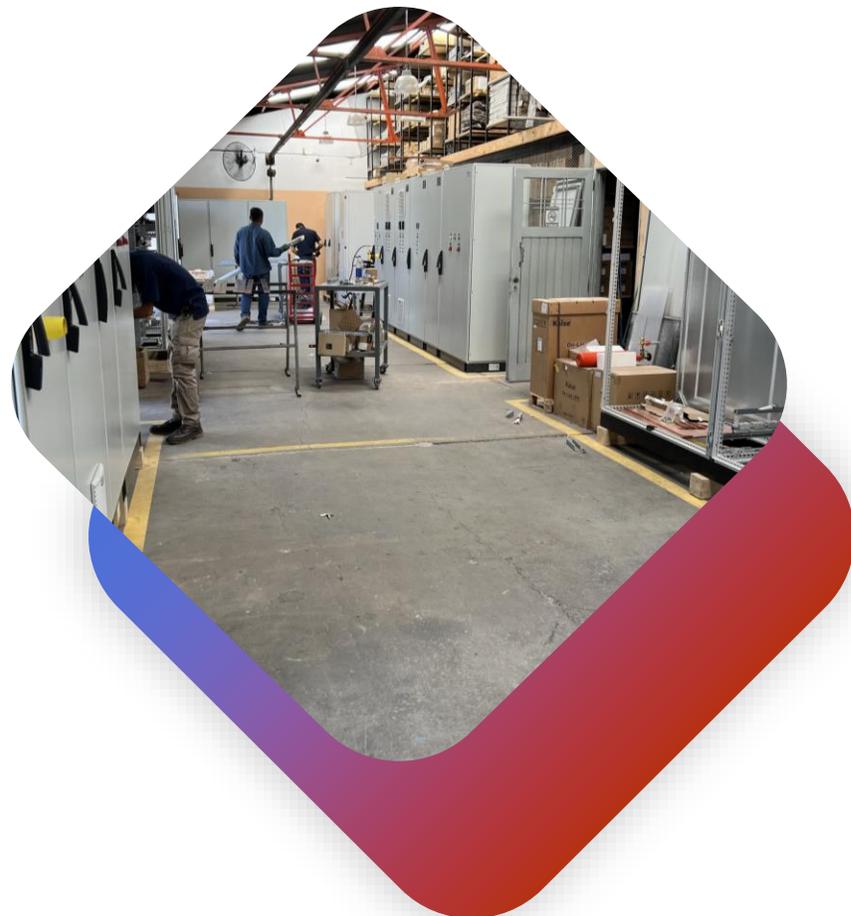
OBRAS REALIZADAS A LO
LARGO DE LOS AÑOS

12

DEPARTAMENTOS
ESPECIALIZADOS

+50

PROFESIONALES
CAPACITADOS



POLITICAS DE CALIDAD

Ambiente, seguridad y salud ocupacional

Inelco srl cumpliendo su misión desde 1969 como empresa de servicios e ingeniería de montajes electromecánicos, desarrolla sus actividades aportando soluciones integrales a sus clientes en el marco de un negocio rentable y sostenible a largo plazo. Definimos la calidad a partir de una visión estratégica basada en el desarrollo sustentable, el agregado de valor a nuestros clientes, la valorización de nuestros empleados, el fortalecimiento de la cooperación con nuestros proveedores y socios comerciales y la gestión responsable frente a la sociedad.

Alineados a nuestros principios corporativos asumimos los siguientes compromisos:

- Implementar y mantener un sistema integrado de gestión que propicie y apoye la mejora continua del mismo, cumpliendo con los requisitos aplicables.
- Satisfacer las necesidades y expectativas de nuestros clientes asegurando su cumplimiento y brindando servicios y soluciones competitivas.
- Desarrollar soluciones integrales de alto valor agregado, a través de nuestra gestión del conocimiento, creatividad e innovación.
- Proporcionar a nuestros colaboradores, en un ambiente de trabajo saludable y seguro, para la prevención de lesiones y enfermedades.
- Proteger el medio ambiente, previniendo la contaminación y otros compromisos específicos pertinentes al contexto de la organización.
- Asegurar el cumplimiento de la legislación vigente y otros requisitos aplicables.
- Consideramos en nuestros procesos de contratación de proveedores y prestadores de servicios, alta prioridad a la prevención de la seguridad y salud en el trabajo, así como la gestión ambiental y la gestión de calidad.

La identificación y compromisos de toda organización con sistema integrado de gestión de calidad, medio ambiente, seguridad y salud ocupacional, asegura el éxito de nuestra gestión.



ALIANZAS

Estratégicas



CLIENTES

Principales





**PROBANZAS Y
OBRAS
REALIZADAS |**



HORNOS MAERZ

Montaje, automatización,
instrumentación y control

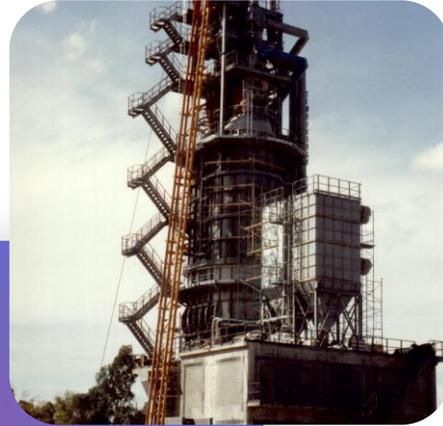
SARMIENTO / SAN JUAN / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado; obra eléctrica llave en mano de los Hornos verticales paralelos de doble cuba regenerativos de 350 toneladas día de fabricación. Trabajos en media, baja tensión y provision de gabinetes electricos CCM

ALBARDON / SARMIENTO / SAN JUAN / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado; obra eléctrica llave en mano de los Hornos verticales paralelos de doble cuba regenerativos de 350, 400 y 500 toneladas día de fabricación. Trabajos en media, baja tensión y provision de gabinetes eléctricos CCM, automatización, instrumentación y control.





HORNOS CIMPROGGETI

Montaje, automatización,
instrumentación y control

SARMIENTO / SAN JUAN / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexión; obra eléctrica llave en mano de Horno vertical paralelo de doble cuba regenerativo de 300 toneladas día de fabricación. Construcción subestación transformadora, montaje eléctrico horno, provision de gabinetes electricos CCM, migración PLC Siemens a S7400

JACHAL / SAN JUAN / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexión Horno vertical paralelo de doble cuba regenerativo de 300 toneladas día de fabricación. Trabajos en media, baja tensión y provision de gabinetes electricos CCM. Montaje eléctrico revamping a carbon mineral micronizado.

PROCESOS INDUSTRIALES

Molienda primaria, secundaria, micronizado, molienda de carbón y plantas de hidratación

SARMIENTO / SAN JUAN

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado; obra eléctrica llave en mano, de planta ANIVI de molienda de carbón y planta de inyección de carbón micronizado a hornos Maerz de combustion dual.

SARMIENTO / SAN JUAN

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado; obra eléctrica de planta primaria y secundaria de molienda de piedra. Construcción y provision de CCM.

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado; obra eléctrica de plantas de hidratación Cimprogetti, planta de clasificación de cales, despacho y envasado. Construcción y provisión de CCM con los mejores materiales existentes en el mercado.





PARQUES INTERCONEXIÓN

13,2 kV / 33 kV / 66 kV / 132 kV / 220Kv

PUNTA RIELES / RODEO / SAN JUAN / ARGENTINA

Montaje electromecánico de parque de interconexión en 132 kV. Montaje construcción y conexionado de tableros de control e interconexión remota.

EL SOSNEADO / MENDOZA / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, canalización, tendido, conexionado, provisión de materiales estación transformadora de energía y playa de generación de 33 kV con grupos electrógenos a gas natural en yacimiento. Construction de shelter eléctrico con gabinete CCM + cargadores de baterías para commando y monitoreo de reconectores automáticos y otros equipos.

ELECTRIFICACIONES EN MEDIA Y ALTA TENSION

Diques y estaciones transformadoras

SAN RAFAEL / MENDOZA / ARGENTINA

Montaje electromecánico 2 ternas de salida en 33 kV de transformador de 30 MVA. Fabricación de estructura soporte y provisión de materiales. Montaje, armado y conexionado de celdas de media tensión, ducto de salida de gases e interconexión mediante RTU y banco de baterías.

VALLE GRANDE / SAN RAFAEL / MENDOZA / ARGENTINA

Montaje electromecánico campo parque de interconexión Nihuil 3 y parque salida de central Nihuil 4 en 132 kV. Montaje de protecciones en 13,2 kV. Montaje central hidroeléctrica, control y comando.





OBRAS GAS NATURAL Y GLP

Gasoductos a alta presión, cámaras PRM/PRF

MALARGUE / MENDOZA / ARGENTINA

Montaje eléctrico, mecánico, civil de planta de GLP, montaje de tanques. Realización de red contra incendios, subterránea y automatización de nuevos sectores.

SAN RAFAEL / MENDOZA / ARGENTINA

Ingeniería, fabricación y montaje de sub estación reguladora de gas (PRM)

Fabricación sub estación de regulación final, mas 7 Km gasoducto alta presión de 6 pulgadas.

Obras de gas para loteos privados y del estado.

TABLEROS ELÉCTRICOS CCM / TGDBT / CFP / RTU

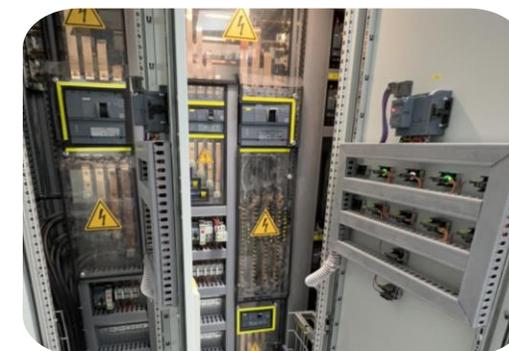
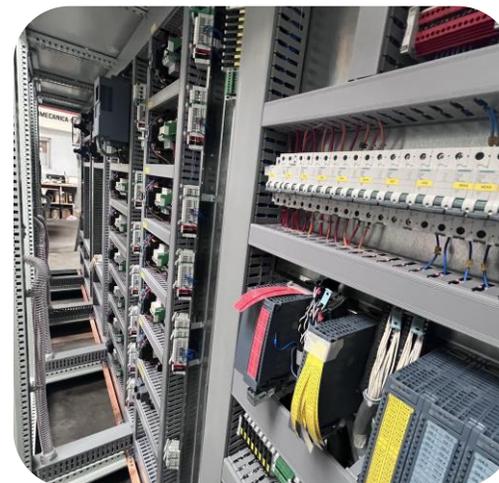
Comando y control, corrección del factor de potencia, distribución en baja tensión

MENDOZA / NEUQUEN / SAN JUAN / SAN LUIS / ARGENTINA

Ingeniería, montaje, fabricación y provisión de tableros o CCM de comando, control, potencia y PLC. Fabricación de gabinetes de altas prestaciones para equipos de trituración, clasificación, molienda, micronizado, hidratación y envasado. Fabricación y provisión de tableros generales de distribución de baja tensión, equipos correctores de la potencia reactiva, módulos de filtros activos para la corrección de la tasa de distorsión armónica.

Fabricamos bajo las normas IRAM y bajo las normas IEC (Europa)

Trabajamos con materiales, gabinetes y equipos de maniobra y control de primera calidad, homogéniando la marca eléctrica que predomina el diseño y la ingeniería de cada proyecto.





MOTORES Y GRUPOS GENERADORES DE ENERGIA

Bobinado, mantenimiento y venta

MALARGUE / MENDOZA / ARGENTINA

Bobinado de motores trifásicos especiales para medios de elevación y provision de nuevos con nuevos CCM de Variador de frecuencia.

MALARGUE / MENDOZA / ARGENTINA

Bobinado y mantenimiento de motores hasta 600 kW en mantenimiento permanente a planta industrial de Yeso.

TUNUYAN / TUPUNGATO / MENDOZA / ARGENTINA

Mantenimiento y bobinado de motores trifásicos en industrias de conservas

El éxito de la empresa está basado en la calidad de sus servicios, las decisiones de sus miembros, en la búsqueda de un cambio constante que mantenga la empresa en constante actualización con nuevas tecnologías.

Nos comprometemos a nuevas búsquedas, el conocimiento es el que permite a un individuo saber de la existencia de una técnica moderna determinada, valorar su importancia, su aplicabilidad en la propia empresa y en el mercado.

Esperamos contar con su confianza. Muchas gracias





www.inelcosrl.com.ar

Mail: info@inelcosrl.com.ar

Tel: +54 2604 426323 / 429535

Av. Domingo F. Sarmiento 830 – CP 5600

San Rafael – Mendoza – Argentina