

FRICSA S.A.

Construcciones Industriales y Servicios Afines

**ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification**



Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Una Empresa Local con Proyección Regional



Somos una organización nacida en la **Cuenca Neuquina**, dedicada a la construcción, operación, mantenimiento y reparación de instalaciones industriales en el sector **Oil & Gas**. **Con más de 20 años** de experiencia comprobada, hemos acompañado a las principales compañías del rubro, brindando soluciones integrales con **profesionalismo, seguridad y calidad**.

MISION:

Desarrollar, construir y brindar servicios de **alta calidad y rápida respuesta**.

VISION:

Ser la opción mas confiable para la concreción de los proyectos de nuestros clientes, respetando los criterios de **salud, seguridad, medio ambiente y responsabilidad social** de la industria.

Infraestructura y experiencia a su disposición



- Nuestro **servicio integral** nos permite acompañar a los clientes **en todo el proceso de construcción de una obra**, desde la ingeniería hasta la puesta en marcha.
- Infraestructura propia y bases en Rincón de los Sauces, Catriel y Cipolletti. Para brindar cobertura total en la Cuenca Neuquina



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

La confianza de nuestros clientes es nuestro principal aval



- Con el objeto de lograr la mejora continua de nuestros procesos, velando por el medio ambiente y resguardando la salud de nuestro personal es que trabajamos bajo un **Sistema de Gestión Integrado Trinorma Certificado en Calidad, Medio Ambiente, Seguridad y Salud Ocupacional, conforme a las Normas ISO 9001:2008, ISO 4001:2004 y OHSAS 18001:2007.**



- **Algunas de la empresas que confiaron y confían en nosotros son:**

YPF



VISTA
OIL & GAS

ExxonMobil

pluspetrol

OLDELVAL
OLEODUCTOS DEL VALLE

Pampaenergía

Petróleos Sudamericanos
ENERGY

PECOM

FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Construcción/Modificación de plantas



Otras experiencias relacionadas:

- **PLUSPETROL S.A.** Construcción satélite SO₃. Obra llave en mano: Ingeniería, montaje de equipos, construcción fase petróleo, gas y agua, provisión de materiales, Obra mecánica, Obra electricidad e instrumentación Obra civil y estructuras metálicas.



Trabajos realizados en Construcción/Modificación de plantas



Otras experiencias relacionadas:

- PLUSPETROL S.A. Construcción y montaje línea alimentación de usina, conexionado skid de secado de gas Sat. SO₄, construcción cuadro de válvulas puente de regulación línea de alimentación gas combustible.
- PLUSPETROL S.A. Construcción y montaje de piping, montaje de placas de restricción y montaje de venteos en impulsión bbas Río Colorado en Solariego.
- PLUSPETROL S.A. Construcción y montaje columnas de alumbrado en zona equipo calentador de petróleo y TK 730 PTC ECN.
- PLUSPETROL S.A. Construcción de piping inox. líneas de lavado equipo tratador PTC ECN con provisión de materiales.
- PLUSPETROL S.A. Modificaciones en línea de drenajes, desmontaje y reubicado de pileta colectora de toma muestras, montaje de botellas de purga con válvulas y accesorios, construcción de cuadro de válvulas ø 2", modificaciones de piping y extensión línea ø 1" con nueva acometida .
- PLUSPETROL S.A. Modificaciones en piping inox. y montaje de válvulas de sacrificio equipo desalter. PTC ECN.
- PLUSPETROL S.A. Vinculación de línea de agua de purga de equipos de tren viejo a ambos colectores: implica la fabricación de spooles con revestimiento interno FBE y provisión de válvulas mariposa.

Trabajos realizados en Construcción/Reparación de tanques



- **SKANSKA S.A. / PETROBRAS ENERGIA S.A.** Cambio de piso y reparación de techo tanque TK 40 cap. 10.000 m3 PTC. Puesto Hernández.



Otras experiencias relacionadas:

- SKANSKA S.A. / PETROBRAS ENERGIA S.A. Reparación de piso de tanque pulmón PIAS Puesto Hernández.
- SKANSKA S.A. / PETROBRAS ENERGIA S.A. Reparación de techo de tanque 40 PTC. Puesto Hernández.
- SKANSKA S.A. / PETROBRAS ENERGIA S.A. Desmontaje y construcción de nuevo piso tanque 40 (cap.10.000 m3) PTC. Puesto Hernández.
- SKANSKA S.A. / PETROBRAS ENERGIA S.A. Desguace de Tk 01 PTC El Medanito.

Trabajos realizados en Obra Civil



- **MEDANITO S.A.** Ampliación batería ACH. Montaje de compresoras, construcción de nuevo colector aspiración $\varnothing 16''$, montaje de separadores, construcción anillo base TK lavador bat. ACH.



Otras experiencias relacionadas:

- PLUSPETROL S.A. Construcción de recinto de contención de derrames, construcción de portón extraíble con guías metálicas. Área TK 730 PTC ECN.
- PLUSPETROL S.A. Ampliación descargadero de livianos (obra mecánica) construcción y montaje de piping, línea de incendio y construcción muro de contención de derrames TK 160 m3. PTC ECN.

Trabajos realizados en Obra Civil



Otras experiencias relacionadas:

- PLUSPETROL S.A. Instalaciones civiles y mecánicas para el montaje TK skimmer y bomba de inyección TTC Yac. Jaguel. Modalidad llave en mano.
- PLUSPETROL S.A. Construcción satélite de producción SO₃, construcciones mecánicas y civiles modalidad llave en mano. Montaje de equipos, construcción fase petróleo, fase gas, fase agua. montaje de estructuras.
- Instalaciones civiles y mecánicas proyecto dewatering de satélites de producción, piping, intervención de tanques, reparaciones en revestimiento interior, construcción líneas de aire para instrumentos. Modalidad llave en mano.
- PLUSPETROL S.A. Montaje de la 6ta bomba de inyección de agua en la Planta de Tratamiento de Crudo (PTC), localizado en el Yacimiento El Corcovo (ECN). Desmontaje y reubicación de la bomba existente B-518. Construcción civil de trinchera en PTC, Bases y plateas.



Trabajos realizados en Construcción RED DE INCENDIO



- PAMPA ENERGIA S.A. – PROYECTO 847
- NUEVA INSTALACION SISTEMA CONTRA INCENDIO EN PTC / PIAS
Construcción y montaje llave en mano: Civil (Bases, plateas, tinglado), Mecánico (Piping, montaje de bombas), Electricidad e instrumentos (tableros de comando)



- OLDELVAL S.A. - A.C.22284
NUEVA INSTALACION ALIMENTACION DE BOMBAS RED DE INCENDIO NEXO DETK 4 A COLECTOR DE BOMBAS EN EB ALLEN - OBRA LLAVE EN MANO -



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Construcción/Modificación de plantas



PAMPA ENERGIA S.A. PIAS. EL MEDANITO (2018)

Obra: MEJORAS EN PLANTA DE INYECCION DE AGUA SALADA
MODALIDAD LLAVE EN MANO: CIVIL, MECANICA (INSTALACION EN PRFV) ELECTRICIDAD E INSTRUMENTACION (PROVISION Y MONTAJE CCM).-



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Construcción/Modificación de plantas

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



VISTA Oil & Gas - PTC. EL MEDANITO (2018)

Obra: INDEPENDIZACION DE MEDICION DE FLUIDOS POR PROVINCIAS

MODALIDAD LLAVE EN MANO: CIVIL, MECANICA

ELECTRICIDAD E INSTRUMENTACION (PROVISION Y MONTAJE DE RTU).-



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Mantenimientos de plantas

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
BUREAU VERITAS
Certification



VISTA Oil & Gas Yac. Entre Lomas-PTG (2018)

Obra: PINTURA TANQUES ZEPPELINES GAS LICUADO DEL PETROLEO
PLANTA DE TRATAMIENTO DE GAS: (HIDROLIMPIEZA, PREPARACION DE
SUPERFICIE (HIDROARENADO) Y APLICACIÓN DE PINTURA (AIRLESS)).-



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Construcción de Acueductos



YPF S.A.

Obra (2019): REEMPLAZO ACUEDUCTO Ø 18" 7.200 mts. Etapa I I° Contrato N° 4900084190 .



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

YPF S.A.

Prestación de Servicio (2019): Servicio de montaje/desmontaje, soldaduras de reparación y/o recupero, y otras tareas menores, para el negocio EFO.-
Contrato N° 4900087291.-

Duración: 36 meses. (Enero 2019 – Agosto 2023)



Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

YPF S.A.

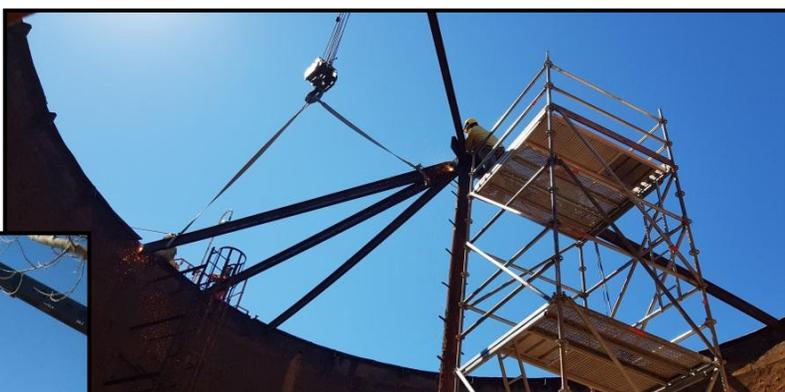
Cambio de Prover EBCD: Desmontaje de Probador Bidireccional Ø12", ampliación de base existente, construcción platea para pileta calibración, y montaje de nuevo Prover. Provisión, configuración y montaje de instrumentos. Configuración y montaje de swich pasos de esfera y válvula 4 vías.



Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

YPF S.A.

Reemplazo de tanque DCI EBCD (2019): Desguace de TK-341. Construcción y montaje de líneas de succión. Construcción de platea y acondicionamiento de anillo del tanque. Provisión y montaje de tracing eléctrico con revestimiento térmico a nuevas líneas de succión y líneas de retorno existente. Provisión y montaje de hidrante Mueller Super Centurión 250.



Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

Petróleos Sudamericanos

Revamping Batería Cerro Hamaca Noroeste:

Ingeniería de detalle, provisión de materiales, mano de obra y equipamiento para el revamping de la Batería CHONO en el Yacimiento Cerro Hamaca.

Construcción y montaje de 12 puentes de producción de petróleo y gas, conexión a cañerías de conducción, instalación de piletas para producción de batería.



Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

YPF

Ampliación EMED Tratayen 2ª Fase:

Construcción y montaje del segundo filtro coalescente de 3,5 MSm³ (logrando una capacidad total de 7 MSm³) y agregado de un segundo ramal de regulación. Ejecución de obra civil complementaria, cañerías asociadas para el conexionado, instalaciones eléctricas, provisión y conexionado de instrumentos. Interconexión de gas natural desde el sistema Vaca Muerta (TGS) hacia la planta MEGA en Loma La Lata, en la localidad de Tratayen (área Loma Campana).



FRICSA

Bases Operativas:

Parque Industrial I - Rincón de los Sauces, Neuquén. - Luxemburgo 665, Catriel, Río Negro -
Tel.: (0299) 491-2313 Cel.: (0299) 155-800-495 – comercial@fricsa.com.ar

Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

EXXONMOBIL

Construcción y montaje Líneas de Vida en Cargadero de Camiones Bajo del Choique, Los Toldos West y Oil Terminal.

Alcance:

- **Movimiento de Suelos.**
- **Obra Civil.**
- **Construcción y Montaje de estructura metálica Líneas de Vida, montaje de de carro de traslación y conector autorretractil.**
- **Inspecciones y Pruebas.**



Trabajos realizados en Servicios de Mantenimiento

EXXONMOBIL / PLUSPETROL

Sistema Contra Incendio de EPF Bajo del Choique, AMOT (Auca Mahuida Oil Terminal) y Los Toldos I.

Construcción y Montaje de Sistema de Control de Incendios (SCI) con la instalación de Sistema de espuma PIFoam System.

Alcance:

Ingeniería - Obra civil, Movimiento de suelo - Montaje Mecánico (Equipos, Piping, Estructuras) - Electricidad e instrumentos - Pruebas y ensayos - Comisionado.

