



Conexo

Patagónico



Copa Robótica Educabot 2026

- ✓ Centro de Formación Profesional N° 18
- ✓ Fenómeno del Niño
- ✓ Valores sugeridos para instalaciones



EL QUE SABE, SABE.

Oficios que generan arraigo:

LA FORMACIÓN DE GASISTAS QUE TRANSFORMA EL NORTE NEUQUINO



Con base en Huinanco, el Centro de Formación Profesional N° 18 capacita mano de obra calificada en un oficio esencial para la microrregión. Desde 2018 ya egresaron 140 personas y 64 cuentan con matrícula activa, marcando un fuerte impacto sociolaboral en el Alto Neuquén.

El Centro de Formación Profesional (CFP) N° 18 de Huinanco posee una historia íntimamente ligada a su comunidad. Fundado el 21 de octubre de 1964 como Centro Educativo para el Hogar N° 11 en una sede de adobe —sistema tradicional de bloques de barro—, nació con talleres de confección textil y economía doméstica destinados



a brindar una salida económica a las familias locales.

Con el paso de las décadas, y tras hitos clave como la Ley Nacional N° 26.058 de Educación Técnico Profesional (2005) y la formalización provincial en 2011 (Norma Legal N° 1686/11), la institución

supo crecer mucho más allá de sus cimientos originales. Sin abandonar su emblemático edificio histórico, amplió exponencialmente su abanico pedagógico para convertirse en un polo de capacitación técnica no solo para Huínganco, sino para localidades vecinas que no disponían de estas alternativas formativas, tales como Charra Ruca, Andacollo, Chos Malal, Las Ovejas, Tricao Malal, Los Guañacos, Lileo, Manzano Amargo y Villa del Nahueve.

Impacto real en el territorio

Desde 2018, la conducción del establecimiento —encabezada por su directora, Lic. Gisela Lezcano (en funciones desde 2021), el jefe de Sección Prof. Oscar Muñoz, la secretaria Lic. Claudia Cause y el coordinador de Prácticas Profesionalizantes Prof. Luciano Luján— asumió el compromiso de formar perfiles profesionales en el rubro del gas, bajo la guía docente de José Castillo y Juan Carlos Barros. Los números dan cuenta del impacto sociolaboral en la región:

- **140 egresados y egresadas** completaron con éxito la trayectoria técnica desde 2018 a la fecha.
- **64 profesionales matriculados** (en 1.^a, 2.^a y 3.^a categoría) se encuentran prestando servicios activos en distintas localidades del norte neuquino.
- **Certificación oficial:** el resto de los egresados cuenta con su título habilitante emitido por la institución, lo que les permite tramitar la matrícula en cualquier momento según las oportunidades del mercado laboral.

Una propuesta pedagógica integral y situada

Tal como explica su directora, Gisela Lezcano, el trayecto de

Gasista se estructura desde un enfoque multidisciplinario que trasciende el aprendizaje mecánico del oficio. La malla curricular incorpora módulos complementarios indispensables para el ejercicio independiente y profesional: **AutoCAD** (a cargo de la docente Leiza Gagliardi), **Gestión de la Seguridad en la FP** (dictado por la Lic. Gimena Hernández y el Prof. Guillermo Aravena) y **Marketing para Emprendedores** (conducido por los profesores Gladis Muñoz y Huelmul Aldasoro Navarro).

A su vez, el profesor José Castillo subraya que las prácticas profesionalizantes constituyen el núcleo del trayecto, representando el **50% de la carga horaria total** con una exigencia del **90% de asistencia obliga-**

>>



Producción, comercialización y realización periodística y gráfica de revistas, boletines, folletos, newsletters, discursos, gacetillas internas - externas, comunicados empresariales, saluciones y notas periodísticas, entre otros.

NOS DESVELA LA COMUNICACIÓN

bardaseditorial@gmail.com - www.conexopatagonico.com.ar

Año VI - N° 38 - OCTUBRE 2026

toria. “Buscamos preparar a los estudiantes no solo para ejercer un oficio, sino para desenvolverse de manera autónoma, segura y responsable en la comunidad”, señala Castillo. Durante las prácticas, los alumnos intervienen en escenarios reales de trabajo: ejecutan tendidos domiciliarios completos, montajes de baterías de hasta 8 medidores y conexiones con cañerías de doble regulación de hasta 90 milímetros.

Estructura de la trayectoria

El itinerario modular contempla dos grandes tramos de especialización de dos años cada uno:

1. Gasista de Unidades Unifuncionales (3.^a categoría): comprende una carga total de 360 horas reloj (distribuidas en 180 horas de teoría/práctica formativa y 180 horas de prácticas profesionalizantes), que habilita a la obtención de la matrícula correspondiente.

2. Gasista Domiciliario (2.^a

categoría): abarca un total de 540 horas reloj (270 horas de teoría/taller y 270 horas de prácticas en terreno), profundizando en sistemas e instalaciones de mayor escala.

Previamente, los estudiantes incorporan saberes de base a través de los trayectos de *Auxiliar en Instalaciones Sanitarias y de Gas (70 hs)* y *Montador de Instalaciones de Gas Domiciliario (240 hs)*.

Planificación estratégica y proyección a futuro

Dictar una formación de alta exigencia técnica en el entorno cordillerano plantea desafíos logísticos significativos. Frente a esto, el equipo directivo y docente articula permanentemente con el área de Supervisión para proyectar ofertas que no saturen la demanda ni se superpongan con otros centros cercanos, concibiendo a la formación técnico-profesional como una herramienta de ordenamiento social y territorial.



De cara al futuro, las metas del CFP N° 18 apuntan a descentralizar la propuesta y abrir nuevas cohortes en parajes y localidades como Los Guañacos, Los Miches, Manzano Amargo y Los Carrizos. La meta es clara: garantizar formación técnica de excelencia, arraigo para las y los jóvenes y servicios seguros que acompañen el crecimiento de los hogares del Alto Neuquén. ●

Datos de contacto

institucional:

- Institución: Centro de Formación Profesional N° 18 Huinganco, Neuquén
- Teléfono: 2942 40-3143
- E-mail:
cfp018@neuquen.edu.ar



<https://www.facebook.com/103378734700796/posts/107393640965972/>



jmcaberturas@yahoo.com 299 4241692/ 299 4103450 299 4968779

AISAGA SAN JUAN CELEBRÓ SU 8° ANIVERSARIO:

**BALANCE GREMIAL, RECLAMOS URGENTES Y EL DESAFÍO
ANTE EL AUJE MINERO**

La Asociación sanjuanina festejó un nuevo año de trayectoria junto a delegaciones de todo el país, mientras profundiza sus gestiones ante los organismos reguladores por los abusos de la distribuidora local y proyecta la inserción del instalador matriculado en las grandes obras de infraestructura que se avecinan en la provincia.

El pasado 14 de septiembre, la Asociación de Instaladores Sanitarios, Agua y Gas Afines (AISAGA) de San Juan alcanzó su 8° aniversario de vida institucional. Para celebrarlo, el sábado 19 de septiembre se llevó a cabo un multitudinario encuentro que reunió a matriculados, familias y amigos en una noche cargada de camaradería, cena, sorteos y baile.

La celebración tuvo un marcado sello federal gracias a la presencia de dirigentes colegas de entidades hermanas como AGASA (San Luis), AGUPROM (Mendoza) y AIGAS (Neuquén), consolidando los lazos interprovinciales del sector. Asimismo, el evento contó con el acompañamiento de

destacadas firmas comerciales e industriales comprometidas con la profesión (Matrigas, Katsuda, Grupo Dema, IPS, Plomería San Juan, Pedro Ward herramientas, El Turkito, Rotoplas, Señorial y La Chapa lomoteca y parrilla).

Capacitación y firme reclamo gremial

Más allá de los festejos, la dirigencia de AISAGA San Juan re-



marcó los pilares de su agenda de trabajo, orientada a la formación continua mediante programas de actualización técnica para socios y campañas comunitarias para la prevención de accidentes por inhalación de monóxido de carbono.

En el plano gremial, la entidad ratificó su postura frente a los reiterados conflictos operativos que aquejan a la actividad diaria. Se mantienen gestiones constantes ante la distribuidora ECOGAS en busca de soluciones a trabas y demoras sistemáticas, así como presentaciones ante el ENARGAS exigiendo un control riguroso del marco normativo vigente, frente a lo que consideran un accionar discrecional e impune por parte de la prestadora que perjudica directamente el trabajo de los instaladores.

Frente a este escenario, la asociación sostiene de manera irrenunciable la necesidad de consolidar una unión federal de instaladores que posicione formalmente a los profesionales matriculados en el lugar estratégico que ocupan dentro de la cadena de valor de la industria del gas.

Protagonismo en la infraestructura sanjuanina

San Juan transita un momento his-



SERVICIOS LOS TRES
 Su Instalador matriculado de confianza
 Viviendas, Comercios e Instituciones
 Instalador de 2° - Matr. 80228353

**Mantenimiento y
reparación en general.**

LOS TRES
ASOCIACIÓN PLUMBEROS SANITARIOS

Agua y Gas.
 Calderas - Radiadores
 Calefones - Termotanques
 Cocinas - Anafes
 Calefactores
 Artefactos Sanitarios
 Cloacas - Tanque de agua
 Reparaciones y
 colocación de artefactos
 Prueba de hermeticidad
 e hidráulica.

robertobroca@gmail.com Cel: +54 9 289 **5701345**

tórico impulsado por la expansión de la actividad minera y el consecuente desarrollo de obras civiles, industriales y de servicios. Desde AISAGA se iniciaron gestiones con autoridades del Poder Ejecutivo provincial para garantizar que la mano de obra local y calificada tenga prioridad en las distintas especialidades del rubro, una medida clave para el derrame laboral y social en la región.

A la par, la institución impulsa proyectos destinados a la regularización y normalización de instalaciones existentes en hogares e industrias, entendiendo el ac-



ceso seguro a los servicios como un derecho esencial que impacta en la calidad de vida de la comunidad.



Con la mirada puesta en un 2027 de crecimiento sostenido, AISAGA San Juan redobra su compromiso gremial para que la reactivación económica se traduzca en condiciones laborales dignas, previsibles y jerarquizadas para todo el sector. ●





SUSCRIBIRTE por WhatsApp haciendo
CLICK AQUÍ



o por e-mail haciendo CLICK AQUÍ



PONE SUSCRIPCIÓN

Y TUS DATOS PERSONALES:

**NOMBRE Y APELLIDO, OCUPACIÓN, NRO. CELULAR,
CORREO Y POR QUÉ MEDIO QUERÉS
RECIBIR LA REVISTA.**

COPA ROBÓTICA 2026:

NEUQUÉN FUE SEDE Y PROTAGONISTA DEL MAYOR DESAFÍO TECNOLÓGICO DEL PAÍS



El Centro de Convenciones Domuyo fue escenario de la final nacional de la Copa Robótica Educabot 2026. Entre 48 equipos de todo el país, las historias de superación del Colegio Neuquino Oeste y la EPET N° 25 de Plottier demostraron que la tecnología trasciende materias y fronteras cuando el motor es el trabajo en equipo.

El Centro de Convenciones Domuyo de la ciudad de Neuquén se transformó en el epicentro de la tecnología y el conocimiento joven al albergar la final nacional de la Copa Robótica Educabot 2026. El certamen consagró como campeón nacional al equipo *Sanjovits 101*, de la Escuela Técnica Profesional y Secundaria N° 8013 San José (Rosario, Santa Fe), clasificándolos para representar al país en el *FIRST Global Challenge (FGC)*, el prestigioso mundial de robótica que congrega a jóvenes de más de 190 países.

La competencia reunió a 240 estudiantes de entre 15 y 18 años distribuidos en 48 delegaciones provinciales, congregando a más de 800 asistentes en el recinto y a otros 20.000 espectadores vía streaming. El podio se completó con el equipo Eternos 2.0 (Instituto José de San Martín, Mendoza) en segundo lugar, y VOTS.DS (Escuela Privada Santo Domingo Savio, Formosa) en el tercero. En total, se distribuyeron 100 millones de pesos en tecnología educativa entre los planteles destacados.

Organizado de manera conjunta por Educabot, el Gobierno de la Provincia del Neuquén, el Ministerio de Educación, ECyDENSE, ANIDE, la Honorable Legislatura y la Municipalidad de Neuquén, el evento contó con la presencia y las palabras de cierre del emprendedor tecnológico Mateo Salvatto, quien remarcó el valor transformador de vincular a los jóvenes con la innovación, la resolución de problemas reales y el trabajo colaborativo.

Colegio Neuquino Oeste: ganar en un terreno desconocido

Uno de los grandes hitos locales

lo protagonizó el equipo “Casi Media Docena”, integrado por estudiantes del Colegio Neuquino Oeste. La institución —cuya orientación está centrada en la Educación Física— logró el primer puesto en la instancia provincial disputada en Zapala, abriendo las puertas a un universo formativo completamente nuevo para su comunidad.

Lo que inició como una convocatoria abierta para 4.º y 5.º año impulsada por la profesora de Física, Adriana Cárdenas, y asumida con liderazgo por la mentora Natalie Peña, sumó a 40 inscriptos divididos en 8 grupos. Para la mayoría, la robótica era un lenguaje inexplorado:





los desafíos iniciales incluyeron producciones sobre energías no renovables y energía eólica, respaldadas por el equipo directivo y el acompañamiento técnico de Daniela Cerda, directora de Capacitación TIC de la Subsecretaría de Tecnología Educativa y Modernización provincial.

El camino hacia la victoria en Zapala no estuvo exento de tensión. A días del certamen, una

falla en la placa madre del kit impedía el funcionamiento de los motores y el sistema. El repuesto indispensable llegó apenas 24 horas antes de viajar.

“Para nosotros fue todo nuevo. Los chicos aprendieron muchísimo no solo de robótica, sino también de cómo organizarse, resolver problemas bajo presión y tejer alianzas estratégicas con otros colegios. Fue una experiencia enriquecedora que excedió lo estrictamente técnico”, destacó la profesora Peña.

De Plottier al escenario nacional: la garra de Wind Warriors

Neuquén también estuvo repre-

Plomería - Gasista Matriculada

3482 418435

soledadser84@gmail.com

Reconquista - Santa Fé

sentada en la instancia nacional por el equipo “Wind Warriors”, perteneciente a la EPET N° 25 de Plottier. Conformado por Jana, Mateo, Joaquín, Jeremías, Lucas y Ezequiel, el conjunto obtuvo el segundo puesto en el selectivo de Zapala, asegurando su plaza en el Domuyo. Para este grupo de estudiantes técnicos, la participación implicó meses de intensas jornadas optimizando un kit estandarizado de robótica, calibrando sensores y articulando programación con inteligencia artificial y pensamiento computacional. En la arena del Domuyo, la competencia demandó maniobrar robots autónomos

y radiocontrolados en tiempo real, donde la rapidez mental y la sincronización grupal fueron tan determinantes como el código fuente.

Detrás de cada ronda hubo horas de prueba y error, superando fallas mecánicas y rediseñando estrategias sobre la marcha. Más allá de los resultados en el tablero, la delegación de Plottier construyó redes con estudiantes de todo el país, compartiendo conocimientos y evidenciando que el mayor logro fue descubrir el propio potencial al trabajar de forma colectiva. ●



DISARQUEN 20 AÑOS
PLOTI

seguinos!

20 años respaldando a las industrias que mueven al país.

PLOTEO, COPIAS Y ESCANEADO DE PLANOS

IMPRESIONES EN VINILO
Para obras, plantas y señalética industrial.

ATENCIÓN PERSONALIZADA Y ENTREGAS RÁPIDAS.

MANEJO CONFIDENCIAL DE DOCUMENTACIÓN TÉCNICA

En un sector donde la precisión define decisiones, la experiencia marca la diferencia.

Brown 386 Centro - Neuquén | 299 637-7097 ☎ 0299 443-7383
disarquen@disarquen.com.ar | www.disarquen.com.ar

FENÓMENO DEL NIÑO: CÓMO ACTUAR ANTE EL INGRESO DE AGUA EN HOGARES Y COMERCIOS



El incremento en la frecuencia e intensidad de tormentas e inundaciones expone a viviendas y locales comerciales a peligros invisibles pero letales. Compartimos pautas y recomendaciones claves de seguridad eléctrica y edilicia para proteger la vida.

El Fenómeno del Niño suele manifestarse con eventos meteorológicos extremos que multiplican las probabilidades de anegamientos e inundaciones. Cuando el agua logra filtrarse en casas, oficinas o comercios, el escenario deja de ser un mero contratiempo material y pasa a convertirse en una situación de alto riesgo: el contacto del agua con la red

eléctrica puede provocar descargas graves, electrocuciones e incluso incendios.

Frente a este panorama, la prevención y la cautela son determinantes para salvaguardar la integridad de las personas. A continuación, los aspectos esenciales a tener en cuenta antes, durante y después del ingreso de agua.

Durante la emergencia: distancia y precaución inmediata

- **No tocar elementos húmedos:** Evitá terminantemente hacer contacto con instalaciones eléctricas, tableros, tomas corrientes o electrodomésticos que estén mojados o en ambientes húmedos.

- **Corte seguro del suministro:** Solo se debe cortar la luz general si el tablero principal es accesible sin pisar agua. Si para alcanzar la llave térmica o disyuntor es necesario caminar sobre zonas anegadas, no te acerques.

- **Alejar artefactos y cables:** Mantené zapatillas de enchufes, prolongadores, cargadores de dispositivos y artefactos fuera del alcance del agua o en superficies elevadas.



El regreso: qué hacer cuando el agua baja

Uno de los errores más frecuentes es asumir que el peligro cesa en cuanto el nivel del agua desciende. La humedad remanente en cañerías, paredes y componentes sigue activa y puede generar cortocircuitos o fugas.

>>



LAURA GIACONI
Gasista Matriculado
Mat. N° 9349



351 233 6705



lauragiaconi@gmail.com

- **El disyuntor no es garantía total:** Si bien se trata de un dispositivo de protección indispensable, la presencia de humedad acumulada puede provocar fallas o derivaciones complejas que el disyuntor por sí solo no logra resolver.

- **Reconexión solo con profesionales:**

No intentes restablecer la energía eléctrica por tu cuenta. La instalación debe ser inspeccionada y auditada por un electricista matriculado o profesional habilitado antes de volver a levantar las llaves.

- **Inspección estructural y del entorno:** Antes de habitar o volver a circular con normalidad por el inmueble, verifica desprendimientos de mampostería, cielorrasos debilitados, pisos resbaladizos y roturas de vidrios.

Generadores eléctricos: atención al monóxido de carbono

Ante cortes prolongados del servicio, el uso de grupos electrógenos es habitual tanto en comercios como en viviendas. Sin embargo, su operación exige una regla estricta: **deben colocarse siempre al aire li-**





bre y en áreas ventiladas, nunca en cocheras cerradas, balcones semicubiertos ni ambientes interiores, a fin de evitar intoxicaciones por inhalación de monóxido de carbono. ●

Fuente: Recomendaciones de prevención y seguridad eléctrica de Relevando Peligros.

Sanitarios Juan y Luis

Siempre Junto al Instalador

› Gas › Agua › Desagües › Calefacción › Riego por Aspersión



25 de Mayo 1226 - 0298 4432454 - sanitariosjuanyluis@hotmail.com
General Roca - Río Negro

Piso térmico Tubotherm: calefacción suave y natural

A diferencia de los antiguos y sofocantes sistemas de calefacción, el Piso Térmico Tubotherm genera una distribución ideal de la temperatura, sin puntos extremos y mantiene la humedad natural del aire, sin dispersar polvo y alérgenos como sucede con el aire acondicionado o los radiadores.

El sistema Tubotherm no ocupa espacio ni mancha las paredes y

se integra perfectamente al diseño interior, potenciando la libertad estética y la pureza de las líneas arquitectónicas.

Tubotherm es el primer piso térmico argentino con tuberías de Polietileno de Alta Resistencia Térmica (PERT), un material de última generación y destacadas cualidades:

- Gran flexibilidad que admite radios de curvatura muy cerrados.
- Su estabilidad dimensional mantiene el diámetro y caudal original del tubo por más de 50 años.
- Óptimo desempeño térmico: si bien su uso es a 35°C, puede soportar un trabajo continuo a 70°C con picos de hasta 85°C.

El sistema funciona mediante tubos de polietileno (PERT) instalados bajo el piso, que conducen agua caliente, alimentados por colectores Acqua System y una caldera de bajo consumo. Gracias a Termostatos digitales programables con control WIFI, el

SERVICIOS INTEGRALES
DE CONSTRUCCIÓN Y REMODELACIÓN

- Instalaciones de Gas, Sanitarias y Eléctricas
- Refacción y Remodelación de Obra
- Construcción en Seco y Techos
- Pintura y Acondicionamiento del Hogar
- Parques y jardines, sistemas de riego y paisajismo

ALCARAZ
CONSTRUCCIONES

Estamos listos para trabajar en tu Hogar o Proyecto.

381 361-5667

alcarazconstrucciones1@gmail.com

usuario puede regular con precisión el clima interior, logrando el equilibrio perfecto entre confort y eficiencia energética.

El sistema de Piso Térmico Tubotherm funciona a baja temperatura lo que permite un gran ahorro energético comparado con sistemas tradicionales. Y puede combinarse con energías renovables, como bombas de calor y paneles solares.



Facilidad de instalación

El rollo Tubotherm que se mantiene armado mientras se desenrolla, más la flexibilidad del tubo, que posibilita curvas de hasta 5 veces su diámetro, optimizan los tiempos de instalación. Y la posibilidad de unir tramos por termofusión, si fuera necesario, garantiza mayor seguridad y economía que las uniones mecánicas de otros sistemas.



La distribución de los tubos puede tomar distintas formas: en serpentin, en espiral o combinada (serpentin+espiral), según el criterio del profesional calefaccionista.



Componentes del sistema

Rollo Tubotherm (PERT) x 100 y 240 mts. en diámetros 16 y 20 mm.

Complemento: unión normal con buje plástico.

Kit Colectores Acqua System: De 2 cuerpos de polipropileno (PPR) para alimentación y retorno.

Incluyen: llaves esféricas con media unión de 32 mm de entrada y salida, termómetros de entrada y salida, válvulas de regu-

Gabinetes metálicos para colectores en 4 medidas: 400x410x80 mm, 500x410x80 mm, 600x410x80 mm y 750x410x80 mm.

Manta aislante en rollo de 20 m x 1 m de ancho con solape lateral de 5 cm y espesor de 10 mm.

Termostato de ambiente Digital 3v y Termostato programable 220v con WIFI.

Actuador térmico



lación, purgadores automáticos, grifos de descargas, racores para unión del tubo a los colectores y dobla tubos.

Los kits se comercializan armados y controlados, para 2, 3, 4, 5, 6 y 7 circuitos con entradas izquierda o derecha, según la ubicación de la fuente de calor.



Central de regulación de hasta 8 zonas



Los Tubos y conexiones Tubotherm y los componentes Acqua System tienen garantía de 50 años con el respaldo de Grupo Dema, productor de Acqua System, Sigas y Duratop, y con más de 70 años de experiencia en sistemas de vanguardia para conducción de fluidos.



Además, el diseño y la tecnología de Tubotherm están plenamente alineados con los objetivos de reducción de la huella de carbono y sustentabilidad general. Al minimizar el consumo de energía en el hogar, impacta de forma directa en una menor huella de carbono.



También, el Polietileno de Alta Resistencia Térmica (PERT) es un material cien por ciento reciclable, apto para la construcción sustentable y con componentes que pueden ser reaprovechados al final de su ciclo de vida.

Esta combinación de máxima durabilidad, reciclabilidad y bajísima demanda energética convierte a Tubotherm en una de las alternativas constructivas más respetuosas con el medio ambiente disponibles en el mercado de la climatización.

Acerca de Grupo Dema

Con más de siete décadas de trayectoria, Grupo Dema continúa consolidándose como referente en sistemas de conducción de fluidos para agua, gas, calefacción y desagües, integrando innovación, tecnología y capacitación como pilares fundamentales.



LISTA PRECIOS

Precios de referencia para obras de gas, agua y cloacas

ACIGAS Río Negro compartió un listado con valores actualizados a partir de enero de este año. La información sirve como guía de consulta al momento de presupuestar o contratar un servicio.

VALORES SUGERIDOS A PARTIR DE ENERO 2026		OCTUBRE-2026	
sin movilidad, sin ayudante, sin viaticos ni trabajos de albañilería			
ITEM		16,70%	5,7%
GAS			
*Instalacion de gas, con cañería epoxi por mt zanjeado	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Instalacion de gas, con cañería epoxi por mt canalizado	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Instalacion de gas, con cañería epoxi por mt aereo y engrampado	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Instalacion de gas BATERIA DE MEDICION (1 boca por unidad funcional)	\$ 346.054.093		\$ 365.779.176
*Instalacion de gas con cañería epoxi por boca	\$ 358.734.248		\$ 379.182.100
*Instalacion de gas con cañería FUSION por boca	\$ 346.054.093		\$ 365.779.176
*Tramites completos de Inst. de GAS (planos, lact. Parcial, final hasta 6 bocas)	\$ 896.796.344		\$ 947.913.736
*Tramites completos de Inst. de GAS (planos,fact. Parcial, final hasta 3 bocas)	\$ 649.867.220		\$ 686.909.652
*Tramites reconexion 1022 -(planos, lact. Parcial y final)	\$ 454.914.910		\$ 480.845.060
*Tramites certificacion Municipal Habilitacion comercial (informe y Prueba Hermet)	\$ 346.054.093		\$ 365.779.176
*Consulta tecnica en obra	\$ 172.222.277		\$ 182.038.947
*Tramites e Instalacion de gas hasta 3 bocas (completo)	\$ 1.730.231.229		\$ 1.828.854.409
*Tramites e Instalacion de gas hasta 4 bocas (completo)	\$ 2.076.285.333		\$ 2.194.633.597
*Instalación de leño	\$ 44.851.591		\$ 47.408.132
*Instalacion de calefactor sin salida	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Instalacion de calefactor TB	\$ 129.981.300		\$ 137.390.234
*Instalacion de calefactor TB planta alta	\$ 152.730.962		\$ 161.436.627
*Instalacion de calefactor TBU Planta BAJA	\$ 172.222.277		\$ 182.038.947
*Instalacion de calefactor TBU Planta ALTA	\$ 194.971.939		\$ 206.085.340
*Instalacion de calentador de agua instantaneo (CALEFON) TN	\$ 156.951.137		\$ 165.897.352
*Instalacion de calentador de agua instantaneo (CALEFON) TB	\$ 201.802.728		\$ 213.305.483
*Instalacion de calentador de agua por acumulacion (TERMOTANQUE)	\$ 156.951.137		\$ 165.897.352
*Instalacion de cocina domestica	\$ 68.249.007		\$ 72.139.200
*Instalacion de cocina Industrial	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Instalacion de anafe	\$ 44.851.591		\$ 47.408.132
*Instalacion de horno en nicho	\$ 156.951.137		\$ 165.897.352
*Instalacion de caldera	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Colocación de rejillas de ventilacion -par-	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*limpieza de calefactor sin salida	\$ 44.851.591		\$ 47.408.132
*limpieza de calefactor TB/TBU	\$ 87.740.323		\$ 92.741.521
*Limpieza de calentador Instantaneo (calefon)	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Limpieza de calentador de agua por acumulacion (termotanque)	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*cambio de termocuplas calefactores TB/TBU	\$ 55.254.813		\$ 58.404.337
*cambio de diafragma de calentador de agua	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Conversion de artefacto de GLP a GN	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Armado de planta reguladora	\$ 441.901.075		\$ 467.089.436
*Cambio de regulador de gas sin prueba de hermeticidad	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Prueba manometrica hasta 3 artefactos	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Prueba manometrica hasta 6 artefactos	\$ 179.386.747		\$ 189.611.792
*Planos completos en AUTOCAD	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Jornal de oficial GASISTA	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Jornal de ayudante GASISTA	\$ 48.757.703		\$ 51.536.892

VALORES SUGERIDOS A PARTIR DE ENERO 2026		OCTUBRE-2026	 ASOCIACIÓN CIVIL DE INSTALADORES DE GAS, AGUA Y SANITARIOS DE RIO NEGRO CEL. 2984290545 - Buenos Aires 2502 - General Roca R.N. jequi_montes@acigarn.com.ar PERSONERIA JURIDICA N° 3725
sin movilidad, sin ayudante, sin viaticos ni trabajos de albañilería			
ITEM		16,70%	5,7%
*Cambio de valvula/cuero grifería de artefacto	\$ 22.435.610	\$ 23.714.440	
*Anulacion de deposito de embutir x mochila de inodoro	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Cambio de cuadro de ducha sin albañilería	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Cambio de termotanque sin modificar ventilación	\$ 123.327.160	\$ 130.356.808	
*Cambio de termotanque con modificación de ventilación	\$ 179.386.747	\$ 189.611.792	
*Jornal de oficial sanitaria	\$ 67.287.201	\$ 71.122.571	
*Jornal de ayudante sanitaria	\$ 35.900.899	\$ 37.947.250	
CALEFACCION			
*Calculo y balance termico para radiadores (hasta 80 mt/2)	\$ 89.703.194	\$ 94.816.276	
*Calculo y balance termico para piso radiante	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema pex	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema ppn aluminio	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre malla sima	\$ 89.703.194	\$ 94.816.276	
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre placas de EPS	\$ 67.287.201	\$ 71.122.571	
*Prueba Hidraulica hasta 20 bares	\$ 224.199.092	\$ 236.978.440	
*Instalacion de radiador por unidad	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Puesta en func. De sist. De calef. Purga y arranque caldera) hasta 10 radiadores	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Instalacion caldera tiro forzado	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Instalacion climatizador para piscina	\$ 448.398.172	\$ 473.956.868	
*Instalacion de calefactor central	\$ 627.784.919	\$ 663.568.659	
*Limpieza de radiador de aluminio por unidad hasta 10 velas	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Limpieza de radiador de fundicion por unidad hasta 10 velas	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Reparacion caldera-diagnostico de falla- sin respuestas	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Deteccion de perdida en sistema de calefacción (sin reparación)	\$ 201.802.728	\$ 213.305.483	
*Cambio de valvula/cuero grifería de artefacto	\$ 22.435.610	\$ 23.714.440	
*Anulacion de deposito de embutir x mochila de inodoro	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Cambio de cuadro de ducha sin albañilería	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Cambio de termotanque sin modificar ventilación	\$ 123.327.160	\$ 130.356.808	
*Cambio de termotanque con modificación de ventilación	\$ 179.386.747	\$ 189.611.792	
*Jornal de oficial sanitaria	\$ 67.287.201	\$ 71.122.571	
*Jornal de ayudante sanitaria	\$ 35.900.899	\$ 37.947.250	
CALEFACCION			\$ 0
*Calculo y balance termico para radiadores (hasta 80 mt/2)	\$ 89.703.194	\$ 94.816.276	
*Calculo y balance termico para piso radiante	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema pex	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema ppn aluminio	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre malla sima	\$ 89.703.194	\$ 94.816.276	
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre placas de EPS	\$ 67.287.201	\$ 71.122.571	
*Prueba Hidraulica hasta 20 bares	\$ 224.199.092	\$ 236.978.440	
*Instalacion de radiador por unidad	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Puesta en func. De sist. De calef. Purga y arranque caldera) hasta 10 radiadores	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Instalacion caldera tiro forzado	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Instalacion climatizador para piscina	\$ 448.398.172	\$ 473.956.868	
*Instalacion de calefactor central	\$ 627.784.919	\$ 663.568.659	
*Limpieza de radiador de aluminio por unidad hasta 10 velas	\$ 112.099.546	\$ 118.489.220	
*Limpieza de radiador de fundicion por unidad hasta 10 velas	\$ 134.535.156	\$ 142.203.660	
*Reparacion caldera-diagnostico de falla- sin respuestas	\$ 269.050.683	\$ 284.386.572	
*Deteccion de perdida en sistema de calefacción (sin reparación)	\$ 201.802.728	\$ 213.305.483	

VALORES SUGERIDOS A PARTIR DE ENERO 2026		OCTUBRE-2026	 ASOCIACIÓN CIVIL DE INSTALADORES DE GAS, AGUA Y SANITARIOS DE RIO NEGRO CEL. 2884235545 - Buenos Aires 2283 - General Roca R.N info_acigasrn@rio.com.ar PERSONERIA JURIDICA N°3725
sin movilidad, sin ayudante, sin viaticos ni trabajos de albañilería			
ITEM		16,70%	5,7%
*Cambio de valvula/cuero grifería de artefacto	\$ 22.435.610		\$ 23.714.440
*Anulacion de deposito de embutir x mochila de inodoro	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Cambio de cuadro de ducha sin albañilería	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Cambio de termotanque sin modificar ventilación	\$ 123.327.160		\$ 130.356.808
*Cambio de termotanque con modificación de ventilación	\$ 179.386.747		\$ 189.611.792
*Jornal de oficial sanitaria	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Jornal de ayudante sanitaria	\$ 35.900.899		\$ 37.947.250
CALEFACCION			
*Calculo y balance termico para radiadores (hasta 80 mt/2)	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Calculo y balance termico para piso radiante	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema pex	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema ppn aluminio	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre malla sima	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre placas de EPS	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Prueba Hidraulica hasta 20 bares	\$ 224.199.092		\$ 236.978.440
*Instalacion de radiador por unidad	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Puesta en func. De sist. De calef. Purga y arranque caldera) hasta 10 radiadores	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Instalacion caldera tiro forzado	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Instalacion climatizador para piscina	\$ 448.398.172		\$ 473.956.868
*Instalacion de calefactor central	\$ 627.784.919		\$ 663.568.659
*Limpieza de radiador de aluminio por unidad hasta 10 velas	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Limpieza de radiador de fundicion por unidad hasta 10 velas	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Reparacion caldera-diagnostico de falla- sin respuestas	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Deteccion de perdida en sistema de calefacción (sin reparación)	\$ 201.802.728		\$ 213.305.483
*Cambio de valvula/cuero grifería de artefacto	\$ 22.435.610		\$ 23.714.440
*Anulacion de deposito de embutir x mochila de inodoro	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Cambio de cuadro de ducha sin albañilería	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Cambio de termotanque sin modificar ventilación	\$ 123.327.160		\$ 130.356.808
*Cambio de termotanque con modificación de ventilación	\$ 179.386.747		\$ 189.611.792
*Jornal de oficial sanitaria	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Jornal de ayudante sanitaria	\$ 35.900.899		\$ 37.947.250
CALEFACCION			\$ 0
*Calculo y balance termico para radiadores (hasta 80 mt/2)	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Calculo y balance termico para piso radiante	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema pex	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Desarrollo de cañería sistema bi-tubo por par de boca sistema ppn aluminio	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre malla sima	\$ 89.703.194		\$ 94.816.276
*Desarrollo por m2 piso radiante sobre placas de EPS	\$ 67.287.201		\$ 71.122.571
*Prueba Hidraulica hasta 20 bares	\$ 224.199.092		\$ 236.978.440
*Instalacion de radiador por unidad	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Puesta en func. De sist. De calef. Purga y arranque caldera) hasta 10 radiadores	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Instalacion caldera tiro forzado	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Instalacion climatizador para piscina	\$ 448.398.172		\$ 473.956.868
*Instalacion de calefactor central	\$ 627.784.919		\$ 663.568.659
*Limpieza de radiador de aluminio por unidad hasta 10 velas	\$ 112.099.546		\$ 118.489.220
*Limpieza de radiador de fundicion por unidad hasta 10 velas	\$ 134.535.156		\$ 142.203.660
*Reparacion caldera-diagnostico de falla- sin respuestas	\$ 269.050.683		\$ 284.386.572
*Deteccion de perdida en sistema de calefacción (sin reparación)	\$ 201.802.728		\$ 213.305.483





47 años de trayectoria
nos **RESPALDAN**

- Grifería
- Sanitarios
- Pileta y riego
- Herramientas, selladores y adhesivos
- Instalaciones de agua, cloacas y gas
- artefactos a gas y eléctricos
- equipamientos contra incendio

 **ferrum**

MI PILETA



 Independencia 1100, Neuquén  443 2630  +54 299 656 0606  ventas@casainstalador.com.ar

Trabajos en Acero Inoxidable y Bronce - Artesanales e Industriales



Bachas



Campanas



Mesadas

Venta de Materiales - Chapas - Ángulos - Caños Macizos - Electrodo

Tinogasta 4358 - Neuquén - Tel/Fax:(0299) 4484100 - Tel: 4480527
www.inoxidablesgarcia.com.ar - email: inoxidablesgarcia@gmail.com