



**EITGROUP**



[www.eitgroup.com.ar](http://www.eitgroup.com.ar)

EIT Group es una empresa especializada en el desarrollo y ejecución de soluciones integrales aplicadas a la ingeniería y construcción de infraestructuras y equipos tecnológicos vinculados con la industria, energía, agua, medioambiente y servicios. Sus soluciones pueden abarcar desde la ingeniería, fabricación y montaje hasta la puesta en marcha del proyecto.

Con más de 10 años de experiencia, la compañía presta servicios para el segmento privado y público tanto a nivel nacional como internacional. Su estructura principal se compone de 3 unidades de negocio conformadas por profesionales del sector con alto grado de conocimiento y desarrollo constante.



**INGENIERIA &  
CONSTRUCCIONES**      **PROCESSING**      **WATER**

## ÁREAS DE APLICACIÓN



ALIMENTICIA



QUÍMICA



FARMACÉUTICA



PETROQUÍMICA



OIL & GAS



MINERÍA



ENERGÍAS  
CONVENCIONALES



TRANSMISIÓN  
DE ENERGÍA



SERVICIOS  
PÚBLICOS

# TRAYECTORIA

+10

Años de  
experiencia

+4.264.320

Horas  
trabajadas

+250

Proyectos  
ejecutados

## SEDES



### OFICINAS

Puerto Madero - C.A.B.A.

Argentina



### FÁBRICA

Avellaneda - Buenos Aires

Argentina



# AREAS

Los profesionales de EIT Group, están capacitados para cubrir todas las áreas: desde la ingeniería, el gerenciamiento y la ejecución de obras y proyectos, hasta la planificación de actividades, el control de calidad y sus costos.

INVESTIGACIÓN  
Y DESARROLLO

FABRICACIÓN

INGENIERÍA

CONSTRUCCIÓN



# INGENIERIA Y CONSTRUCCIONES

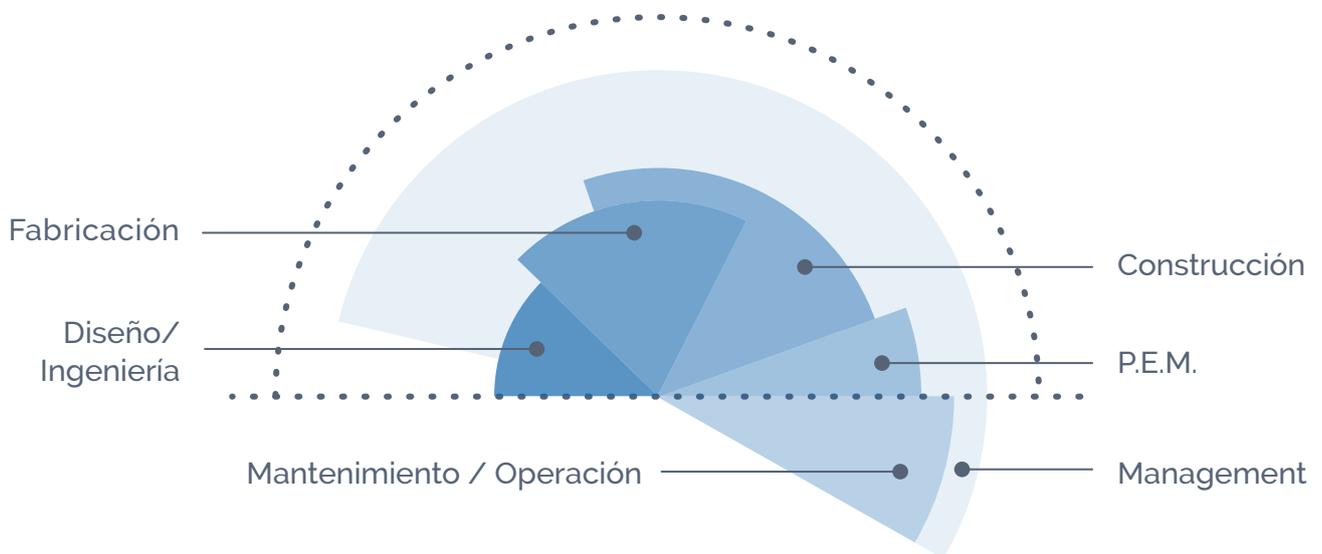
Ingeniería y Construcciones, es la unidad de negocio especializada en diseñar y ejecutar proyectos que permitan ofrecer soluciones integrales (ingeniería, gestión, fabricación y construcción) para el desarrollo sostenible de los sectores de la industria, energía, infraestructura, agua, medioambiente y servicios.

A photograph of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant. The image shows several large, cylindrical storage tanks or distillation columns, interconnected by a dense network of pipes and walkways. The walkways are equipped with blue safety railings. The overall color palette is dominated by metallic grays and blues. The image is partially obscured by a blue gradient overlay at the bottom right.

Ingeniería + Gestión +  
Fabricación + Construcción



La unidad cuenta con un equipo especializado en ofrecer soluciones integrales desde la ingeniería conceptual del proyecto y su construcción, hasta la etapa del mantenimiento y operación, garantizando el control de los costos y la supervisión en la mano de obra de sus proveedores.



# PROCESSING



Processing es la unidad dedicada a brindar soluciones para el desarrollo de procesos y fabricación de equipos tecnológicos que intervienen en los procesos industriales.

Los profesionales que integran la unidad se especializan en el desarrollo de sistemas de procesamiento para la producción de alimentos, bebidas y productos de home & personal care.

EIT Group, interviene en los proyectos desde el diseño, la construcción e implementación de procesos y tecnologías desarrolladas brindando soluciones de última generación.

**Soluciones para el desarrollo de procesos y fabricación de equipos tecnológicos.**

# EQUIPOS



## Carbonatador

---

El proceso de carbonatación en forma continua permite la reducción de tiempos de producción y aumenta la calidad del producto a ofrecer.



## Mezclador Líquido-Líquido

---

La tendencia de la industria de bebidas está impulsada por la elaboración de bases aromáticas mezcladas con bases acuosas, estos procesos pueden obtenerse por medio de sistemas batch o en línea.



## Mezclador Sólido-Líquido

---

KommtMix™ pertenece a la gama de equipos disolutores aptos para la industria química y alimenticia. Estos equipos abarcan desde los sistemas de mezcla continuos hasta los procesos batch.



## Tanques de almacenamiento

---

Processing, ofrece una gran variedad de tanques de almacenamiento atmosféricos o sometibles a presión con un apropiado sistema para controlar las temperaturas mediante serpentines externos.

# EQUIPOS



## Pasteurizador

---

Los equipos pasteurizadores KommtPaste™ están diseñados para aplicaciones que requieran una gran producción con un bajo costo inicial y operativo.



## Disolutor de azúcar

---

El sistema KoomtZuc de disolución de azúcar, está preparado para combinar un sistema de disolución de polvo adecuado a la disolución de cristales de azúcar.



## Cluster de válvulas

---

Los diseños de matrices de válvulas están pensados para reducir espacios, mejorar los procesos relacionados a la reducción de mermas y acortar los tiempos de operación.



## Central CIP

---

La limpieza CIP (Cleaning In-Place – limpieza in situ) es el método tradicional de limpieza de plantas alimenticias y farmacéuticas. Contribuye con las condiciones sanitarias evitando riesgos y costos de contaminación y son mandatorias y supremas.



**AGUA PARA  
PRODUCCIÓN**

**AGUA PARA  
SERVICIOS**

**DESALACIÓN  
DE AGUA DE MAR**

**PRODUCCIÓN  
DE AGUA POTABLE**

## WATER

Water es la unidad especializada en desarrollar y aplicar soluciones integrales para el tratamiento de agua.

Participa en el proceso de diseño, implementación y desarrollo de proyectos destinados a la fabricación de equipos y sistemas para el tratamiento de agua utilizada en industrias, como insumo básico o de servicios y para comunidades, como planta potabilizadora.

**Diseño, desarrollo e  
implementación de  
soluciones para el  
tratamiento de agua.**

# EQUIPOS



## Ósmosis Inversa

---

La ósmosis es un fenómeno físico-químico relacionado con el comportamiento del agua como solvente de una solución ante una membrana semipermeable para el solvente (agua) pero no para los solutos.



## Ultrafiltración

---

La Ultrafiltración (UF) es el proceso de separación de partículas extremadamente pequeñas y moléculas disueltas a partir de fluidos.



## Electrodeionización (EDI)

---

Los sistemas EDI sustituyen los lechos mixtos de resina para producir agua desionizada. A diferencia de la resina mixta, la electrodeionización continua no requiere paradas para sustituir las resinas o para regenerar usando químicos.



## Ablandador

---

El proceso de ablandamiento de agua actúa por intercambio iónico, reemplaza los iones de calcio y magnesio presentes en el agua por iones mucho más benignos.

# EQUIPOS



## Filtros multimedia

---

Los filtros multimedia están diseñados sobre la base de la calidad del agua requerida y el análisis del agua de alimentación. Se pueden proveer de forma individual o como parte de una planta de tratamiento de agua.



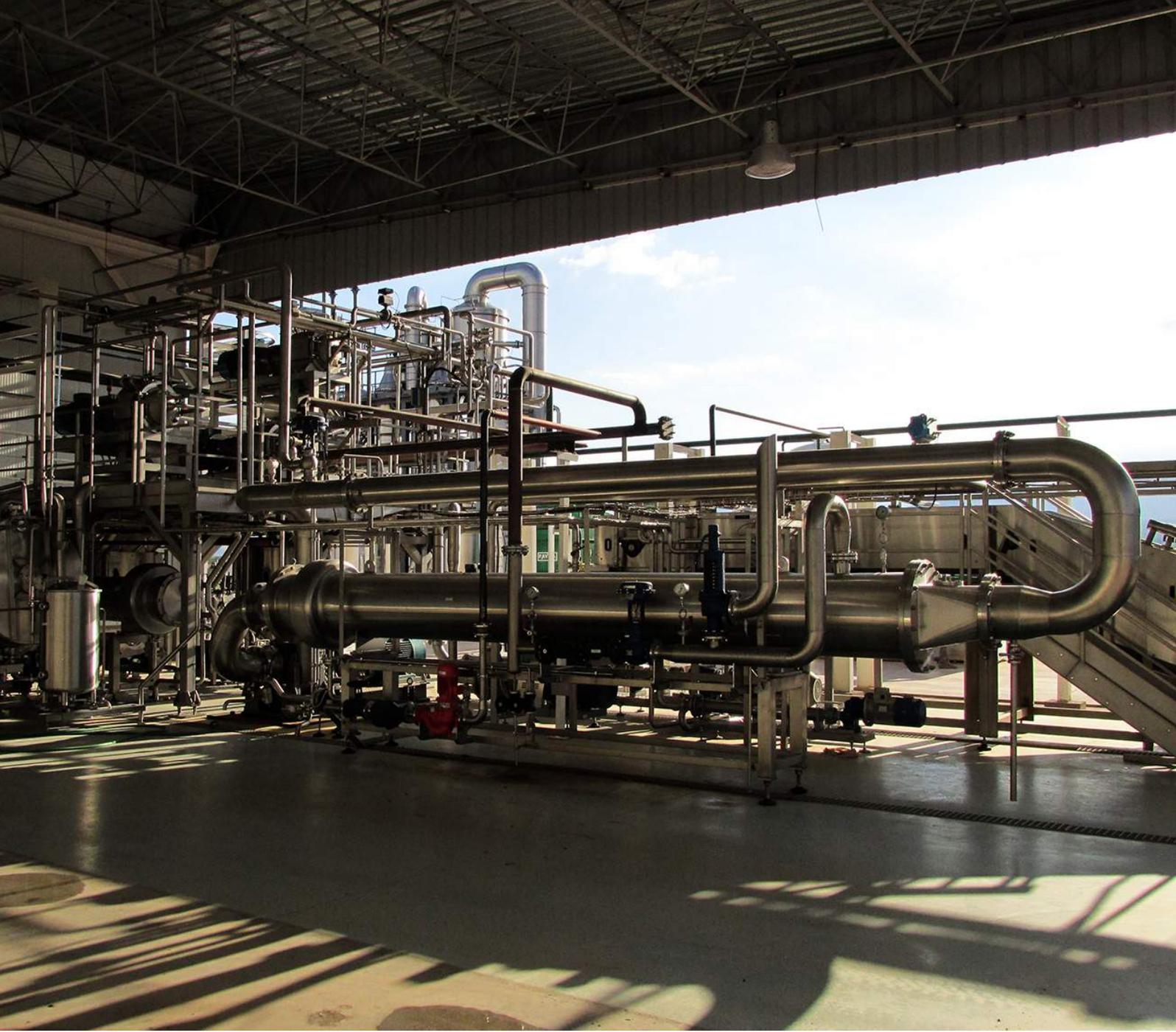
## Filtros de carbón activado

---

El carbón activado es un adsorbente que tiene la particularidad de poseer una gran cantidad de microporos por  $m^2$ , un solo gramo de carbón activado posee una superficie de  $500 m^2$  o más.

A photograph of an industrial facility, likely a refinery or chemical plant, featuring several large, cylindrical storage tanks and a complex network of pipes and structural steel. The scene is set against a clear blue sky. A large blue diagonal graphic element is overlaid on the left side of the image.

ALGUNOS  
PROYECTOS



## Nueva planta de procesado de tomate

AGROANDINA

Proyecto llave en mano - construcción  
civil, mecánica y eléctrica.

Montaje y puesta en marcha de  
equipos de proceso.

41.400

Horas  
trabajadas

16

Meses  
de duración



## Sistema de elaboración de salsas

AGROANDINA

Proyecto llave en mano - construcción civil, mecánica y eléctrica.

Montaje y puesta en marcha de equipos de proceso.

2.370

Horas  
trabajadas

5

Meses  
de duración



## Isla de almacenamiento de alcohol etílico

CEPAS  
ARGENTINAS

Proyecto llave en mano - construcción  
civil, mecánica y eléctrica.

Montaje y puesta en marcha de  
equipos de proceso.

9.850

Horas  
trabajadas

6

Meses  
de duración



## Ampliación subestación transformadora

## SUBESTACIÓN RIO GALLEGOS

Ingeniería y montaje electromecánico.

9.500

Horas trabajadas

6

Meses de duración



## CIP planta Hellmann's site Pilar

UNILEVER

Ingeniería y montaje electromecánico,  
montaje y puesta en marcha de  
equipos de proceso.

11.200

Horas  
trabajadas

6

Meses  
de duración

# CLIENTES

Algunas de las empresas que confían en EIT Group.





 54-11-4361-3802

 Av. Ing. Huergo 953, Piso 3  
Buenos Aires, Argentina.

 [info@eitgroup.com.ar](mailto:info@eitgroup.com.ar)

 [www.eitgroup.com.ar](http://www.eitgroup.com.ar)

A photograph of a large industrial facility with several tall, vertical stainless steel tanks and a horizontal cylindrical tank in the foreground. The tanks are connected by a network of pipes and valves. The background shows a white brick wall and a red letter 'L' on a door.

**SABEMOS  
CÓMO  
HACERLO**