

Nuestro equipo se dedica al diseño, fabricación y puesta en marcha de plantas y equipos de procesamiento. Brindamos soluciones de ingeniería de procesos que mejoran los procesos de producción y optimizan las operaciones.

PROCESS

Estamos enfocados en el desarrollo de procesos de transformación y separación físicos, químicos y bioquímicos.

SOLUTIONS

Realizamos el diseño, análisis, simulación y optimización de su proceso.

EQUIPMENT

Proporcionamos plantas y equipos de procesamiento llave en mano con sistemas de automatización y control.

SECTORES

Agrícola
Alimentos y bebidas
Frutas y vegetales

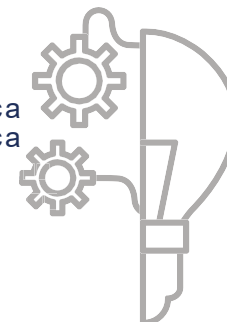


Farmacéuticas e
industria cosmética

Universidades
Centros de
investigación
Unidades de I + D

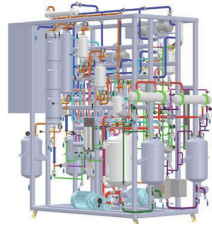


Industria química
Fitoquímica



PRODUCTOS

- Diseño de procesos, análisis y simulación
- Control y automatización de procesos estratégicos
- Plantas y procesamiento llave en mano equipo
- Modelado 2D y 3D
- Seguimiento de procesos
- Servicios de consultoría



EQUIPOS Y PLANTAS

- Sistemas de extracción de productos naturales
- Sistemas de secado
- Columnas de separación
- Molinos
- Evaporadores y cristalizadores
- Reactores y Biorreactores
- Intercambiadores de Calor
- Tanques de almacenamiento



Frutas y vegetales



Lácteos



- Despulpadoras
- Lavadoras por inmersión
- Deshidratadores
- Procesador de vegetales
- Peladoras
- Tanques
- Licuadoras industriales
- Marmitas
- Envasadoras

- Bombas centrífugas
- Manteculleras
- Descremadora
- Tina quesera
- Tanque de maduración
- Dosificadoras
- Desnatadora
- Pasteurizador
- Prensa para quesos
- Homogenizador
- Moldes

Chocolate y café



- Tostadora
- Descascarillador
- Homogenizador
- Mezclador
- Refinador de billas
- Conchador
- Temperador
- Prensa

PROYECTOS ESPECIALES

- Planta de procesamiento y refinación de Cannabis
- Kit de elaboración de cerveza



CONTACTO

- Cr 42 No. 17a-52, Bogotá-Colombia
- www.ps-e.com.co
- contacto@ps-e.com.co
- +57 601 7451945 +57 3002117720
- [/company/process-solutions-and-equipment](https://www.linkedin.com/company/process-solutions-and-equipment)