



**ECTech**  
**INGENIERÍA**

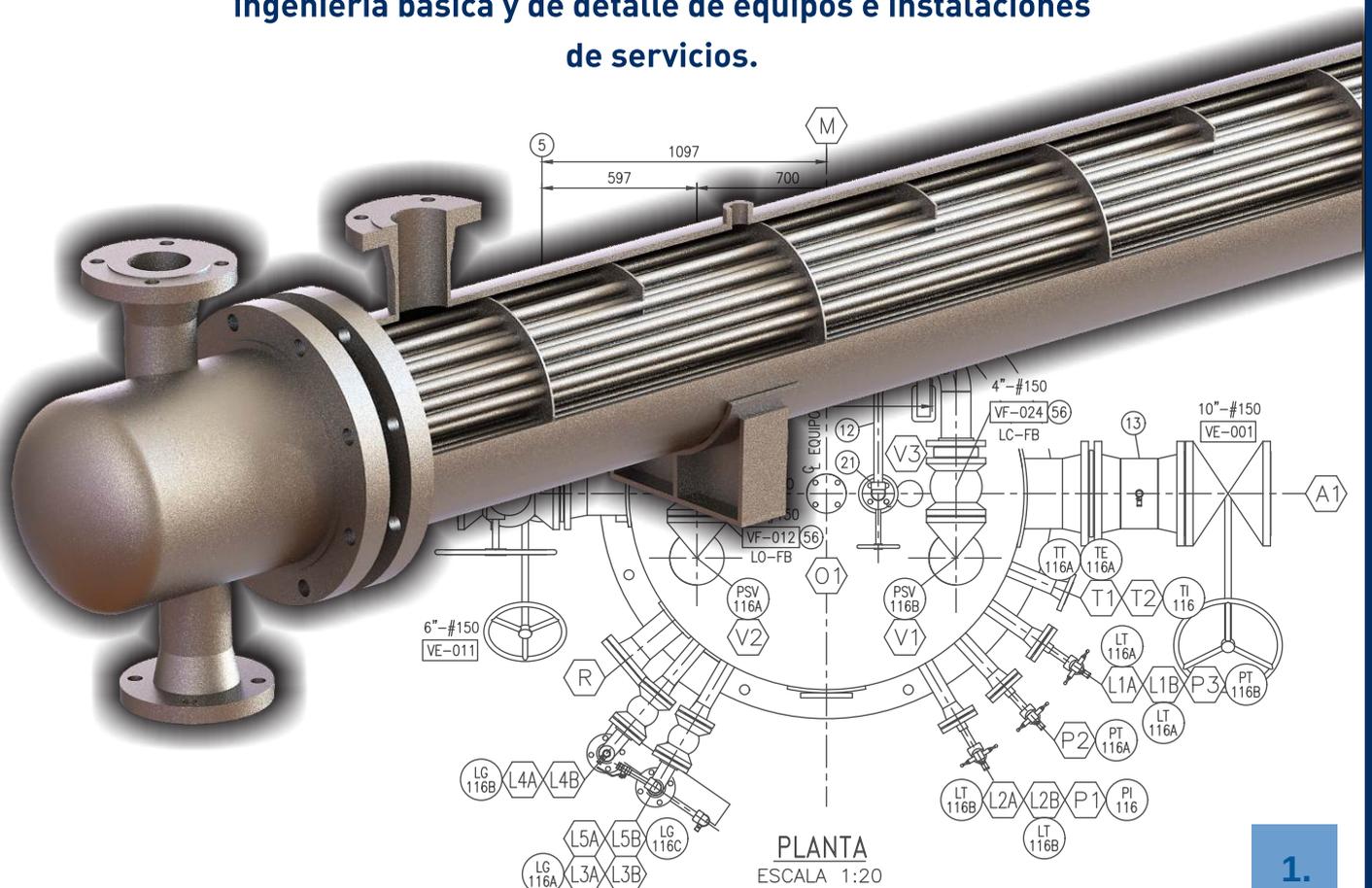
CON EL CONOCIMIENTO COMO FORTALEZA

## QUIÉNES SOMOS

Somos un grupo de profesionales de la ingeniería, formados en el rubro Oil & Gas, alimenticio y de procesos. Conformamos una empresa donde brindamos un servicio profesional e integral a nuestros clientes.

## CON QUÉ CONTAMOS

Disponemos de recursos humanos calificados y comprometidos con la ingeniería y la calidad. Contamos con amplia experiencia en el desarrollo de ingeniería básica y de detalle de equipos e instalaciones de servicios.





## SERVICIOS PROFESIONALES

● **Ingeniería básica y de detalle.**

● **Diseño y cálculo mecánico de recipientes sometidos a presión según Códigos ASME VIII Div. 1, Div. 2 y otros.**

● **Cálculo mecánico y térmico en equipos de intercambio de calor según Norma TEMA y Código ASME Div. 1.**

● **Diseño, Cálculo e Ingeniería de Detalle de Ductos, ASME B31.4 y B31.8.**

● **Diseño y cálculo mecánico de tanques según Código API 650 y 620.**

● **Diseño y cálculo de estructuras metálicas según Código AISC.**

● **Cálculos estructurales con el método de elementos finitos (FEA).**

● **Cálculos fluidodinámicos y térmicos con CFD.**

● **Diseño de instalaciones industriales termomecánicas.**

● **Diseño de equipos e instalaciones para la industria alimenticia.**

● **Conducción y supervisión de obras y montajes industriales.**

● **Asesoramiento y reingeniería.**





**ECTech**  
INGENIERÍA

**UTILIZAMOS SOFTWARE CON LICENCIAS ORIGINALES,  
GENERANDO RESULTADOS CONFIABLES.**

ANSYS Mechanical y Fluent

**ANSYS**<sup>®</sup>

CODEWARE COMPRESS e INSPECT

**CODEWARE**<sup>®</sup>

BENTLEY STAAD.Pro V8i

 **Bentley**<sup>®</sup>

AUTODESK AutoCAD



**AUTODESK  
AUTOCAD**

## CONTACTO



**ECTech**  
INGENIERÍA



Ángel Cassanello 480  
Santa Fe - Argentina



(0342) 156 131 383  
FAX: (0342) 4601834



info@ectechingenieria.com.ar



www.ectechingenieria.com.ar