



**ECTech**  
**INGENIERÍA**

CON EL CONOCIMIENTO COMO FORTALEZA





## 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).

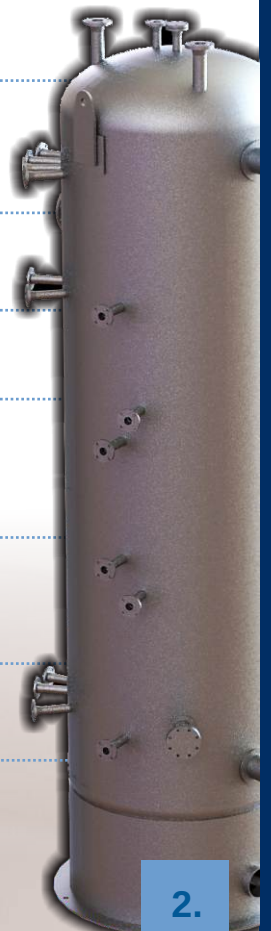
● Cálculos fluidodinámicos y térmicos con CFD.

● 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