



Ingeniería + Desarrollo e Innovación

planeación en suministro de energía / generación distribuida, energías limpias & cogeneración / refrigeración / recuperación de calor / análisis estadístico / diseño y optimización de productos & procesos / análisis de materiales / capacitación
dimensionamiento & suministro de equipos

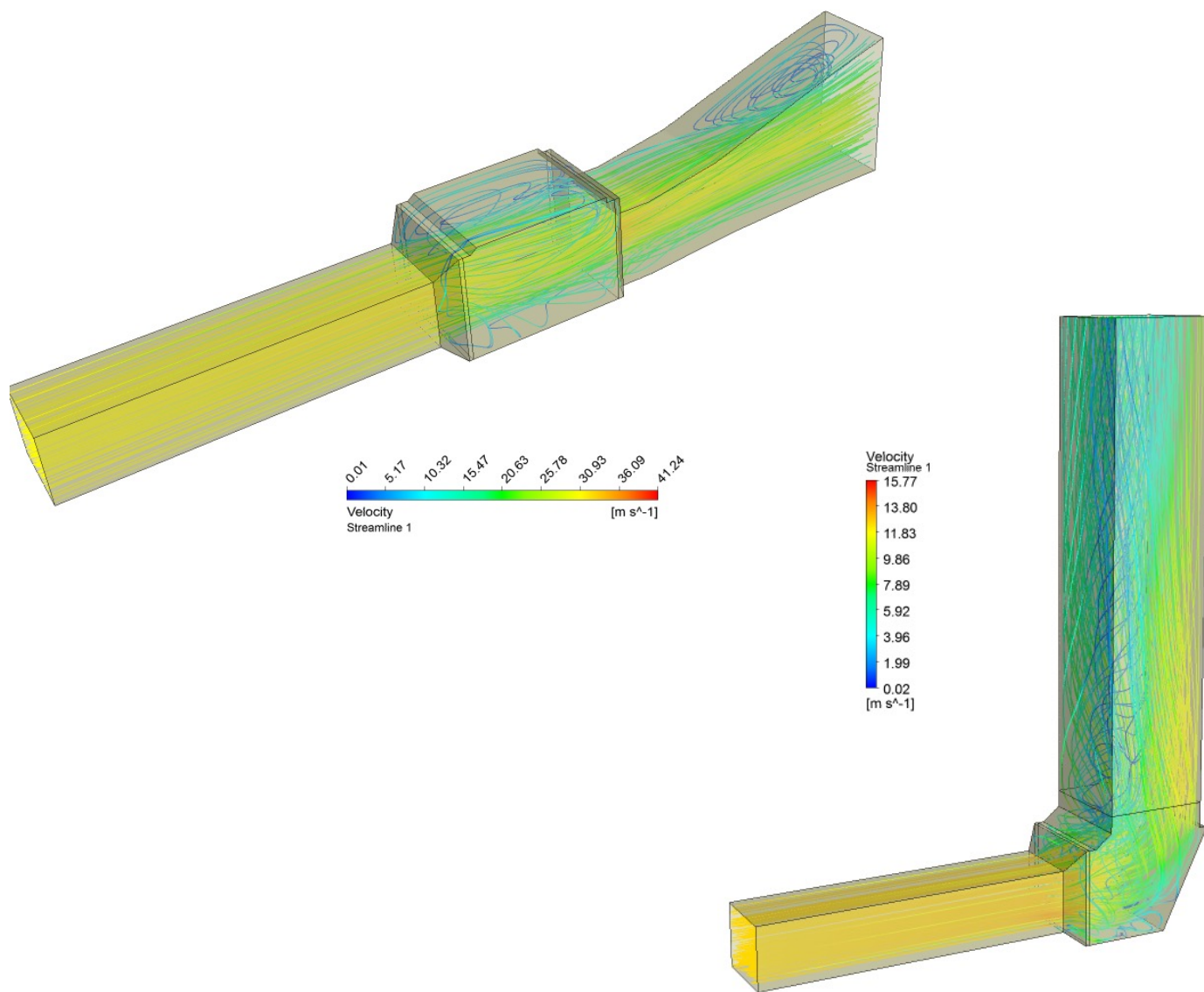
Servicios de ingeniería & consultoría

<https://engined.com.mx/>



- *Diseño termodinámico de intercambiadores de calor para precalentamiento de gas natural, centrales eléctricas La Rosita & González Ortega*





- *Análisis para integrar válvula diversora en central de cogeneración, Procter & Gamble*



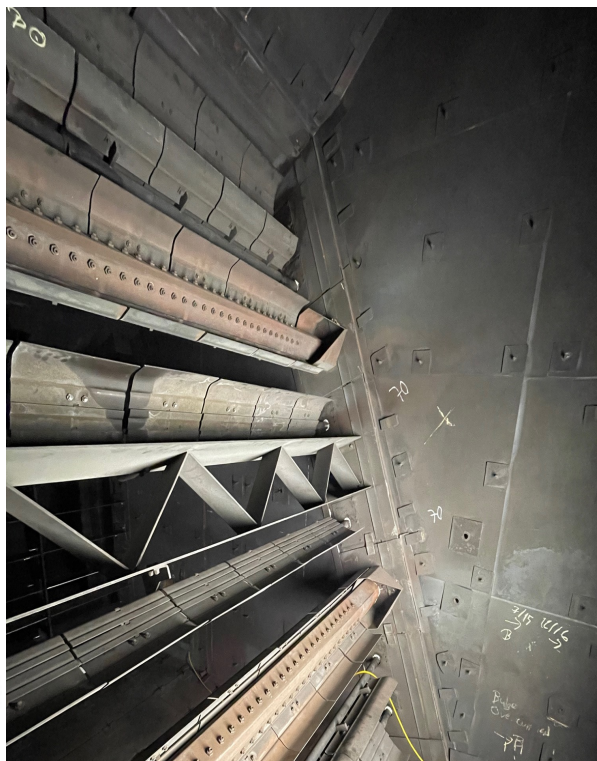
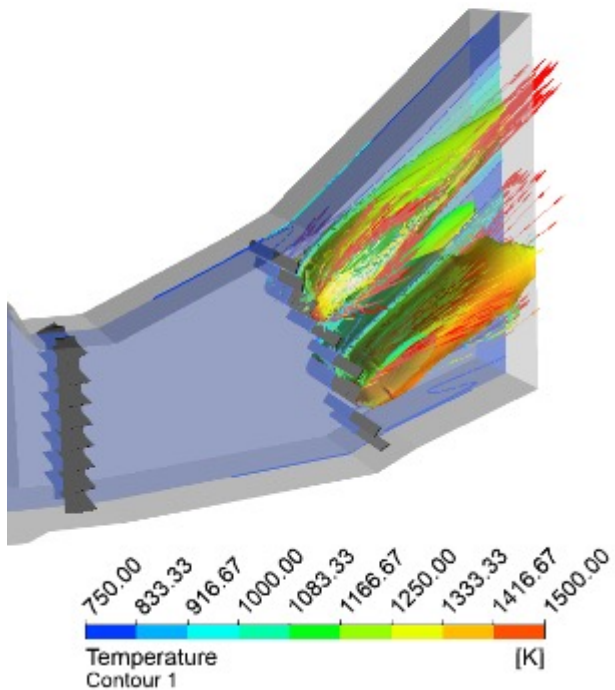
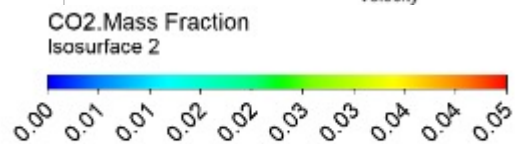
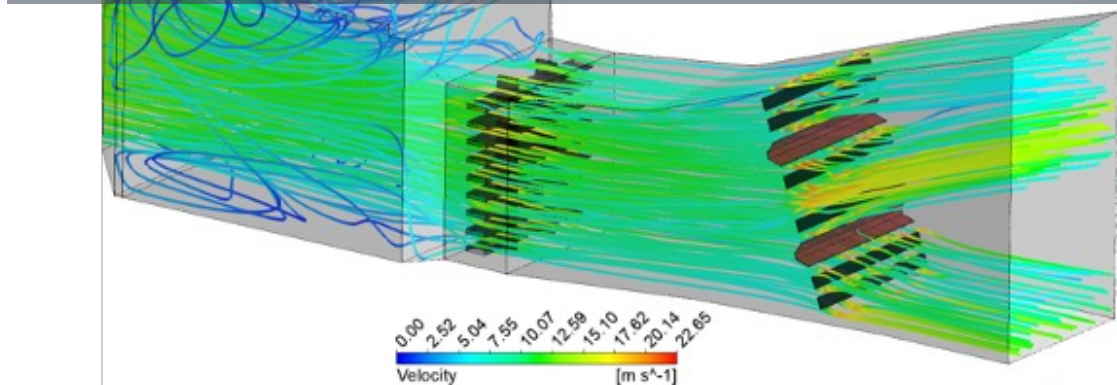
- Ingeniería llave en mano para corregir el flujo de gases de combustión en la caldera de recuperación de calor HRSG, central de cogeneración Energía de Apizaco - Trydan*





- *Actualización de central de cogeneración, Procter & Gamble*

- *Análisis CFD para corregir flujo de gases de combustión, central de cogeneración Energía de Apizaco - Trydan*





- *Puesta en marcha de calorímetro para evaluar el desempeño energético en compresores de refrigeración, Whirlpool México*



- *Diseño de central de cogeneración & chiller de absorción base amoníaco con especificación de equipos para cuarto frío, Unión Energética del Noroeste*

- *Diagnóstico energético y factibilidad de cogeneración, Carrier México - Planta C*



United
Technologies

Climate | Controls | Security





**United
Technolo**

Climate | Controls



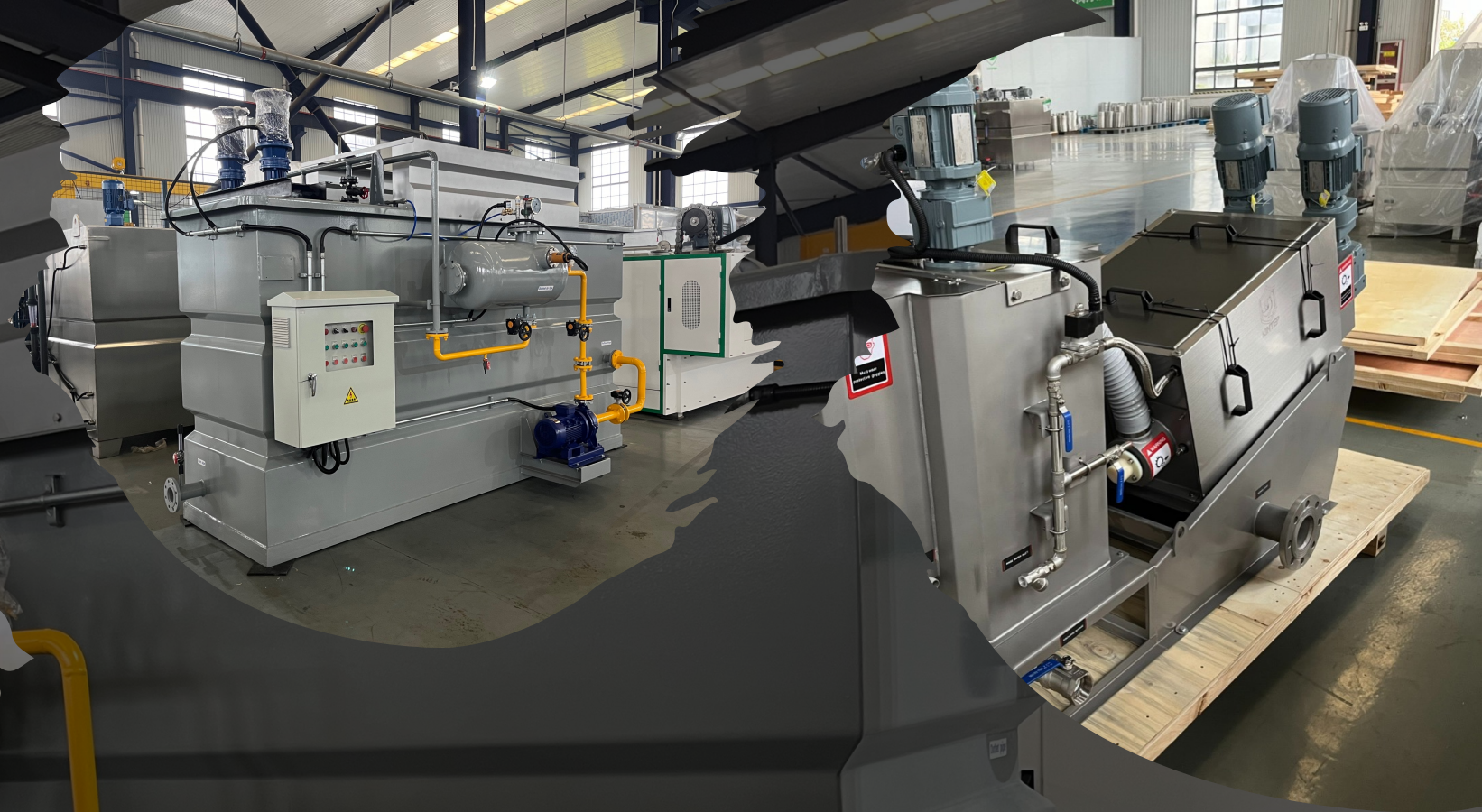
- *Diagnóstico energético y factibilidad de cogeneración, Carrier México - Planta D*

- *Bases de diseño y documento de petición de ofertas RFP, Parque Interpuerto Monterrey*



- *Licitación y revisión de ofertas para cogeneración de energía, Parque Interpuerto Monterrey*

*Prensa deshidratadora de lodos activados
Mars Wrigley, México*



*Sistema de flotación por aire para tratamiento de agua residual
FRISA Aerospace, México*



- *Dimensionamiento & suministro de equipos*

- *Curso de mantenimiento centrado en análisis de confiabilidad RCM, Ternium México - en conjunto con UANL*





- *Curso especializado en sistemas de refrigeración,*
- *Trane Technologies*



<https://engined.com.mx/>