

Formación ANSYS® CFX®

Pre-proceso



- **Conocimientos requeridos:**
Esta formación está dirigida a ingenieros de análisis y diseño
No se requiere experiencia en herramientas de CFD.
- **Objetivos:**
Adquirir los conocimientos necesarios para crear/importar/modificar geometrías y generar mallas (2D/3D) (hexaedro/tetraedro/híbrido) para el uso de ANSYS CFX
- **Horarios:**
2 días de 9:00 a 18:00 (almuerzo incluido)
- **Agenda:**
Este curso alterna presentaciones teóricas y tutoriales

1er Día:

- Presentación del entorno ANSYS Workbench (WB)
- Herramientas de modelización geométrica en WB: ANSYS Design Modeler
- Tutoriales

2o Día:

- Herramienta de mallado unificado en Workbench
- Introducción a los diferentes métodos de mallado: tetraedros/prismas (métodos Delaunay y Octree), barrido
- Tutoriales