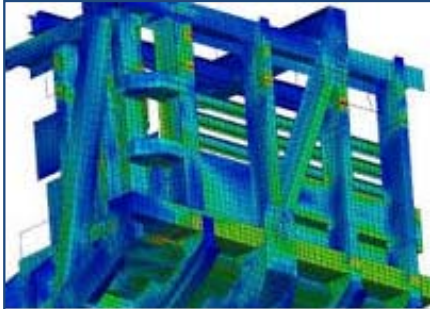
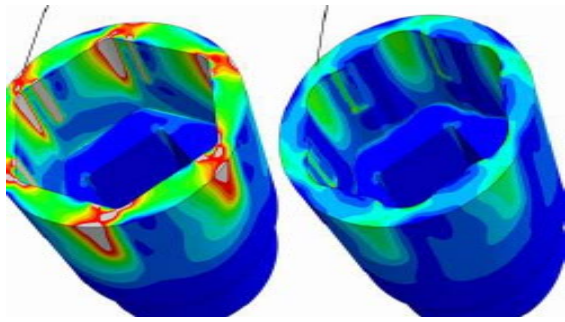


Curso de Code_Aster



Curso impartido en modalidad **Online**, **40h** para ser realizado en 8 semanas. Se entregan manuales en pdf , videotutoriales y ejercicios. Se imparte mediante una plataforma online múltiples recursos, tales como chat, foros, mensajería, Video HD..., y con profesores con experiencia acreditada en esta materia. Una vez finalizado el curso, se emitirá el correspondiente diploma acreditativo. **Precio: 300 €**

Dirigido Ingenieros, ingenieros técnicos, licenciados en física, científicos, profesores, estudiantes, y en general a toda aquella persona interesada en el aprendizaje del software de simulación Code_Aster orientado a simulación FEM para análisis estructural y térmico.



El **objetivo** de este curso es adquirir un nivel básico-intermedio de conocimientos para la simulación de problemas CAE mecánicos y térmicos mediante el manejo del software Code_Aster. El curso parte de cero y es adecuado para estudiantes sin conocimientos previos del software Code_Aster.

CONTENIDOS DEL CURSO:

La estructura del curso es la siguiente:

- 7 capítulos de teoría y ejercicios resueltos.
- Ejercicios propuestos obligatorios acorde a las competencias aprendidas en cada capítulo.
- Ejercicios propuestos optativos para aumentar el nivel del alumno.

1 Introducción a Code_Aster.

2 Geometría y malla a través de Gmsh y Salome-Meca.

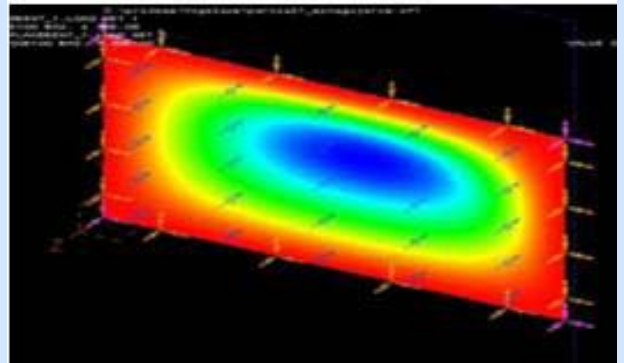
3 Módulo Aster y Paraview.

4 Elasticidad Lineal.

5 Análisis no lineales.

6 Análisis Modal

7 Análisis Térmico



¿**Como puedo matricularme?** Simplemente tienes que ponerte en contacto con nosotros y te guiaremos durante todo el proceso de matriculación.

Nuestro contacto:
Teléfono: +34 600 826 122,
E-mail: info@technicalcourses.net

Web: www.technicalcourses.net