

CURSO DE CÁLCULO DE ESTRUCTURAS CON EL PROGRAMA SAP2000

2ª EDICIÓN



FECHAS DE REALIZACIÓN Y HORARIO (30 horas presenciales):

- Jueves 16 de octubre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h
- Viernes 17 de octubre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h
- Jueves 23 de octubre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h
- Viernes 24 de octubre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h
- Jueves 6 de noviembre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h
- Viernes 7 de noviembre de 2025. Horario: de 16:00 h a 21:30 h

*NOTA: El horario incluye media hora de descanso

ORDEN CRONOLÓGICO DE LOS MÓDULOS A IMPARTIR:

- Módulo 1: cálculo de un paso inferior compuesto por un marco rectangular (modelo de barras en 2D)
- Módulo 2: cálculo de la estructura de un edificio en zona sísmica mediante un modelo de barras en 3D
- Módulo 3: cálculo de un tablero de puente de vigas prefabricadas mediante un modelo de emparrillado
- Módulo 4: cálculo de muros de sótano en un edificio de un museo solucionado a modo de patio inglés (modelo 3D: elementos lámina y barras)
- Módulo 5: cálculo de la estructura metálica de un edificio. Aplicación del Eurocódigo 3
- Módulo 6: cálculo de la estructura de un puente metálico (pasarela metálica). Aplicación del Eurocódigo 3