

## PROGRAMA FORMATIVO DE LA ESPECIALIDAD FORMATIVA

### INTRODUCCIÓN AL MODELADO DE ESTRUCTURAS E INSTALACIONES CON REVIT

**EOCO069PO**

#### 10. CONTENIDOS FORMATIVOS:

1. FLUJO DE TRABAJO.
  - 1.1. Vinculación de archivos.
  - 1.2. Coordenadas.
  - 1.3. Trabajo con vistas.
  - 1.4. Coordinación de elementos.
2. MODELADO DE ESTRUCTURAS.
  - 2.1. Elementos de referencia.
  - 2.2. Elementos de cimentación.
  - 2.3. Elementos estructurales (pilares, vigas y forjados).
  - 2.4. Armados.
  - 2.5. Modelo analítico.
3. MODELADO DE INSTALACIONES.
  - 3.1. Espacios y Zonas.
  - 3.2. Cálculo de la demanda energética.
  - 3.3. Configuración MEP.
  - 3.4. Sistemas.
  - 3.5. Climatización y ventilación.
  - 3.6. Fontanería y saneamiento.
  - 3.7. Electricidad.