

## 4.- Criterios de selección

- Profesorado que imparta docencia en los ciclos formativos de la familia profesional Edificación y Obra Civil.
- Otros colectivos de profesorado con responsabilidad en los entornos relacionados con dicha familia.
- Los establecidos con carácter general por la Resolución de la Consejería de Educación y Cultura por la que se aprueba el Plan Regional de Formación Permanente del Profesorado 2018-2019.

## Observaciones

Las acciones desarrolladas en el marco de esta actuación están financiadas por el Ministerio de Educación y Formación Profesional y cofinanciadas por el FSE dentro del Programa Operativo de Empleo, Formación y Educación del FSE 2014-2020.

# REVIT: SOFTWARE PARA EDIFICACIÓN Y OBRA CIVIL



Plan extraordinario de formación de profesorado de FP  
Actuación cofinanciada por la Unión Europea



Unión Europea

Fondo Social Europeo

*“El FSE invierte en tu futuro”*

C/ Camino del Cortijo, 17 -- 33212 Gijón  
Tel. 985 34 21 00 --- Fax: 985 35 48 63  
cprgijon@educastur.org -- <http://www.cprgijon.es>

**CPR**gijón  
oriente  
DENTRO DEL PROFESORADO Y DE RECURSOS DE GIJÓN-ORIENTE



GOBIERNO DEL PRINCIPADO DE ASTURIAS  
CONSEJERÍA DE EDUCACIÓN

## 1.- Datos generales

**Código:** 986

**Modalidad:** Curso

**Asesoría:** Formación profesional

**Responsables:** Yolanda Artime Alonso

**Estado:** Publicada lista de admisión

**Programa:** 1.05.- FORMACIÓN PROFESIONAL ESPECÍFICA

**Duración:** 32 horas

**Créditos:** 3

**Fecha inicio actividad:** 07 / 05 / 2019

**Fecha fin actividad:** 30 / 05 / 2019

**Dirigido a:** Formación profesional específica

**Lugar:** IES Fernández Vallín de Gijón

**Calendario:** Martes y jueves del 7 al 30 de mayo.

**Horario:** 16:00 -20:00

## 2.- Información sobre la inscripción

**Número de participantes:** MÍNIMO: 10 MÁXIMO: 15

**Período de inscripción:** DESDE: 08 / 04 / 2019 HASTA: 29 / 04 / 2019

**Fecha de publicación de lista de personas admitidas:** 30 / 04 / 2019

**Procedimiento de inscripción:**

La inscripción se realizará online en la página web del Centro de Profesorado y de Recursos de Gijón-Oriente.

## 3.- Descripción del programa

**Objetivos:**

- Dotar al profesorado de las herramientas básicas necesarias para diseñar proyectos arquitectónicos y constructivos de forma clara, rápida y eficaz.

**Contenidos:**

- Interfaz de Revit
- Vistas: Plantas, alzados, secciones, vistas 3D
- Conceptos básicos de modelado: Niveles, rejillas, muros, suelos, cubiertas, techos, puertas, ventanas, escaleras, barandillas, mobiliario.
- Modificación de elementos: Copiar, pegar, cortar, mover, rotar, matriz, reflejar, escala, alinear, dividir, recortar, extender.
- Anotaciones: Tablas de planificación, Etiquetas, notas y textos.
- Preparación de documentos: Planos de áreas, sombras y estudios solares, renderizar perspectivas
- Planos: Formatos y cajetines
- Imprimir
- Familias
- Intercambio de información con otros programas: Lumion, Sketchup, Autocad, Inventor, Autodesk Robot (Cálculo de estructuras), Cype, ...

**Metodología:**

Activa y participativa, con la realización de prácticas.

**Ponentes:**

- Jaime Ramón Álvarez Huerta  
Revit: Software para edificación y obra civil.