

## Gabinete Técnico

TALLER:

### TALLER PRÁCTICO DE SKETCH UP PARA ARQUITECTOS/AS TÉCNICOS/AS (gratuito)



- Datas:** Desde el 13/05/2025 hasta el 22/05/2025
- Lugar:** PONTEVEDRA - **Presencial Delegación de Pontevedra.**
- Horario:** De 16:30 a 19:30 h.
- Duración:** 12 horas
- Prazas:** 15
- Organiza:** Coat de Pontevedra
- Ponente:** **Juan Carlos Viñayo García**, Arquitecto Técnico
- Programa:**
- Sesión 1: Introducción a SketchUp y herramientas básicas MUY INTUITIVO**
- Presentación del programa y su interfaz.
  - Configuración inicial: unidades, plantillas y preferencias.
  - Herramientas básicas de dibujo: líneas, rectángulos, círculos, arcos, etc.
  - Manipulación de objetos: mover, rotar, escalar y copiar.
  - Práctica: Creación de un volumen básico (por ejemplo, una vivienda sencilla). Con trucos de USO, muy prácticos para el uso diario.
- Sesión 2: Modelado 3D y organización del proyecto**
- Herramientas de modelado: empujar/tirar, seguirme, offset, etc.
  - Uso de capas (tags) y grupos para organizar el proyecto.
  - Importación de planos de AutoCAD como referencia.
  - Práctica: Modelado de un proyecto arquitectónico básico (por ejemplo, una vivienda con varias alturas).
- Sesión 3: Texturas, materiales y estilos visuales**
- Aplicación de materiales y texturas.
  - Edición de materiales y creación de bibliotecas personalizadas.
  - Uso de estilos visuales para presentaciones.
  - Introducción a la localización y sombras.
  - Práctica: Aplicación de materiales y estilos a un modelo.
- Sesión 4: Presentación y exportación del proyecto**

- Creación de escenas y animaciones básicas.
- Exportación de imágenes y planos.
- Introducción a extensiones (plugins) útiles para arquitectos técnicos.
- Práctica: Creación de una presentación básica del proyecto modelado.

