



CAPACITACIÓN ESPECIALIZADA EN JOYERÍA

Duración 36 horas



comercial@voxel3d.net - info@voxel3d.net

DIRIGIDO A:

Diseñadores industriales, joyeros, orfebres, artesanos y empresas del sector joyero que deseen integrar herramientas digitales en su proceso de diseño y producción, mejorando precisión, visualización y control del modelo final.

OBJETIVO DEL CURSO:

Este curso está diseñado para quienes buscan desarrollar piezas de joyería complejas, integrando Rhinoceros 8 con herramientas avanzadas como SubD y plugins con **RhinoArtisan**. Se abordarán tanto técnicas de modelado como visualización con KeyShot.



¿QUÉ APRENDERÁS?

- Creación de formas 2D y modelado de volúmenes 3D
- Uso de herramientas SubD para modelado orgánico
- Aplicación de RhinoArtisan para engastes, gemas y detalles técnicos
- Preparación de modelos para producción y visualización en KeyShot



TEMARIO:

1. Introducción a Rhinoceros 8 e interfaz personalizada
2. Dibujo técnico en 2D para joyería
3. Modelado NURBS de superficies y sólidos
4. Modelado orgánico con herramientas SubD
5. Introducción a RhinoArtisan y funciones especializadas
6. Creación de engastes, gemas y estructuras técnicas
7. Exportación a formatos CAD/CAM
8. Renderizado en KeyShot con materiales y ambientes
9. Ejercicio práctico: anillo con piedra
10. Proyecto final libre con asesoría técnica



SOFTWARE APLICADO:

Rhinoceros 8
RhinoArtisan



comercial@voxel3d.net - info@voxel3d.net