

EOCO141PO AUTOCAD CIVIL 3D APLICADO A INGENIERÍA CIVIL

SKU: EVOL-2553-INO-B | Categorías: [Diseño Profesional y CAD](#), [INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES](#)

INFORMACIÓN DEL CURSO

Horas [50](#)

Acreditado por Universidad [NO](#)

Créditos ECTS [0](#)

Más información

[CONTENIDO ADAPTADO A CERTIFICADO DE PROFESIONALIDAD](#)

CURSO DE ESPECIALIZACIÓN

Objetivos

Desarrollar proyectos BIM para ingeniería Civil: crear, editar y compartir Superficies, Explanaciones, Obras Lineales y Redes de tuberías entre otros, focalizándose en herramientas de Trazado, Movimiento de Tierras y Redes de tuberías principalmente.

Contenidos

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INTERFACE AUTOCAD CIVIL 3D

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CONFIGURACIÓN DE UN PROYECTO

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PUNTOS

UNIDAD DIDÁCTICA 4. TOPOGRAFÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 5. SUPERFICIES

UNIDAD DIDÁCTICA 6. ALINEACIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PERFILES LONGITUDINALES

UNIDAD DIDÁCTICA 8. FUNDAMENTOS PARA EL MODELADO DE UNA OBRA LINEAL



UNIDAD DIDÁCTICA 9. INTERSECCIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 10. ANÁLISIS DE OBRA LINEAL

UNIDAD DIDÁCTICA 11. LÍNEAS CARACTERÍSTICAS Y EXPLANACIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 12. REDES DE TUBERÍAS

UNIDAD DIDÁCTICA 13. SECCIONES TRANSVERSALES Y MEDICIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 14. PRODUCCIÓN DE PLANOS

UNIDAD DIDÁCTICA 15. INFORMES

UNIDAD DIDÁCTICA 16. PLANOS

