

A detailed 3D rendering of an offshore oil platform, showing multiple levels of steel structure, yellow safety railings, and complex piping systems. The platform is situated in a blue sea under a clear sky. An orange banner is overlaid on the top right of the image.

Diseño de Plantas con AutoCAD P&ID y AutoCAD Plant 3D – Avanzado

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

En este curso aprenderá las herramientas para personalizar los planos y las herramientas de AutoCAD P&ID y Plant 3D. Aprenderá como editar tuberías, editar y crear Specs y también conocerá cómo modificar los reportes y los planos isométricos para documentar eficientemente nuestros diseños.



Diseño de Plantas con AutoCAD P&ID y AutoCAD Plant 3D – Avanzado

Duración

20 horas

Objetivo del Curso

- Aprender a personalizar las herramientas de trabajo como plantillas, anotaciones y símbolos de P&ID.
- Crear reportes personalizados para documentar eficientemente un proyecto.
- Generar piezas propias en el entorno 3D, agregarlas a una Spec y crear Specs personalizadas.
- Personalizar planos isométricos.

A quien está dirigido:

Diseñadores de plantas que necesiten optimizar su trabajo y tener documentación eficaz de sus proyectos en todo momento.

Diseñadores que necesiten migrar de planos P&ID en 2D a Plantas en 3D.

Contenido

AutoCAD P&ID:

- Creación de Custom Symbols
- Creación de Custom Annotations.
- Creación de plantillas con atributos personalizados.
- Personalización del Data Manager y creación de reportes personalizados.

AutoCAD Plant 3D:

- Edición de tuberías.
- Creación de Custom Parts.
- Uso de Placeholders
- Creación de Custom Specs utilizando Plant 3D Spec Editor.
- Personalización de isométricos.
- Personalización de ortográficos
- Exportar planos de Plant 3D a Autocad Standard.

Contacto:

Expertos@acaddemia.com

Bogotá: 1-3213030, Ext.302

Medellín: 4-2656868, EXT.102

Www.acaddemia.com