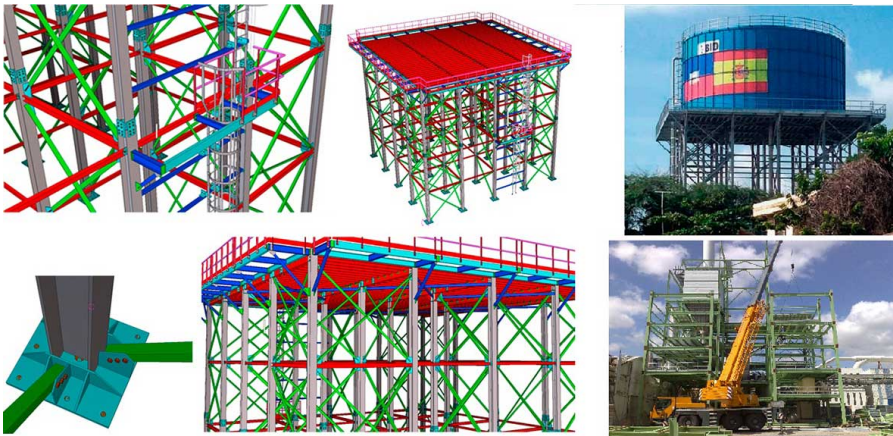


Introducción al diseño de estructuras metálicas con Autodesk AutoCAD Advance Steel

JUSTIFICACIÓN

Hoy en día ya no se entiende una estructura de cierta complejidad sin estar diseñada con una herramienta de este tipo y en particular con AUTODESK AUTOCAD ADVANCE STEEL, que es utilizada en la mayoría de empresas de estructuras metálicas



CONTENIDOS

- TEMA 0.0. Instalación del programa.
- TEMA 0.1. Introducción.
- TEMA 1. Ejes y cimentación.
- TEMA 2. Pórtico tipo.
- TEMA 3. Copia de pórticos y vigas de atado.
- TEMA 4. Arriostrados.
- TEMA 5. Pilares hastiales.
- TEMA 6. Arriostrados de cubierta.
- TEMA 7. Correas de cubierta.
- TEMA 8. Correas laterales.
- TEMA 9. Tirantillas.
- TEMA 10. Copia de correas y tirantillas.
- TEMA 11. Correas hastiales y tirantillas.
- TEMA 12. Vigas de alero inclinadas.
- TEMA 13. Huecos de las puertas
- TEMA 14. Entreplanta de oficinas.
- TEMA 15. Planos en 2D y listados.

OBJETIVOS

Aprender a manejar el programa AUTODESK AUTOCAD ADVANCE STEEL para modelado en tres dimensiones de estructuras metálicas, Modelos 3D, planos de proyecto y planos de despiece para taller, así como listados de material y tornillería, y los posteriores planos de montaje



80 horas /
8 semanas



Nivel de profundidad:
Intermedio*

Modalidad:
e-learning

Ampliar información:

web: www.cogitiformacion.es
e-mail: secretaria@cogitiformacion.es
Tlf: 985 73 28 91

* Partiendo de la base de que los cursos están dirigidos a un perfil mínimo de Ingeniero