



CAO - I-deas NX I-DEAS NX Drafting

Référence CAO005

Durée (jrs) 2

Objectifs

Mise en plan dans un environnement 3D. En fin de formation le stagiaire saura concevoir et habiller de façon autonome et associative des plans normalisés pour la documentation de pièces et d'assemblages, provenant du modèleur 3D.

Prérequis

I-deas NX Part Design (MDA105) ou

Fundamentals of Part Design (MDA 110)
Assembly Design (MDA 210) :

Public cible

Tout utilisateur d'I-deas qui conçoit des documents en 3D.
Dessinateurs, techniciens et ingénieurs.

JOUR 1

Procédure de création de plan à partir d'une géométrie 3D Associativité des plans avec le 3D

Création d'annotations 3D

Création et utilisation des vues de modèle 3D Création de plans

JOUR 2

Création de coupe, section, vue de détail et vue auxiliaire

Gestion des vues

Modification des attributs graphiques Création de plans d'assemblage Création d'annotations 2D (Habillage) Générer des sorties (traceur, exporter)