

INVENTOR

objectif

Etre capable de
 Créer des pièces et des ensembles mécaniques en utilisant les fonctions de conception
 Créer des mises en plans et des nomenclatures suivant la norme de l'entreprise
 Créer des éclatés, des animations
 Constituer une bibliothèque des standards de l'entreprise

programme

PRESENTATION D'INVENTOR
 Tour d'horizon des possibilités d'INVENTOR
 Possibilités du navigateur
 Aides pour l'apprentissage du logiciel
 MODULE 1 - VOLUMIQUE
 Créations d'esquisses
 Gestion des contraintes d'esquisses
 Création de volumes de base
 Méthodes de travail
 MODULE 2 - ASSEMBLAGES
 Création d'assemblages
 Gestion des contraintes d'assemblages
 Création d'une pièce dans un ensemble
 Créaton par squelette
 MODULE 3 - MISE EN PLAN
 Gestion des vues
 Gestion des coupes et sections
 Cotations
 Nomenclatures
 Impression
 Gestion des éclatés et animation
 MODULE 4- STANDARDS ET BIBLIOTHEQUES
 Paramètres
 Lien avec un tableau Excel
 Pièces dérivées
 ipiece, ifonction, icontrainte
 bibliothèques d'éléments de conception

DURÉE

5 jours

METHODE PEDAGOGIQUE

-Formation individualisée :
 Chaque stagiaire progresse à la vitesse qui lui convient
 -Compétences industrielles
 d'une équipe de 3
 formateurs

PROFIL DES STAGIAIRES

Du technicien à l'ingénieur

MOYENS DE VALIDATION

-Chaque module comprend la réalisation par le stagiaire d'un exercice pratique bâti sur des exemples industriels .

FORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

MODULE 5 - METHODE GESTION D'UN PROJET
 Méthodologie
 d'organisation de fichiers
 Fichier projet
 MODULE 6 - ECHANGES Import et export de fichiers format dwg, dxf, step, sat, stl, iges
 Travail collaboratif et internet
 MODULE 7 - TOLERIE
 Création de pièces de tolérances
 Traitement des coupes et des coins
 Création de dépliés
 Mise en plan

LES PLUS DE LA FORMATION

-Notre centre de formation agréé Autodesk (ATC) délivre un certificat Autodesk reconnu dans toute l'Europe

DATES DE FORMATION

Angers
 Nous consulter

Cholet
 Nous consulter

La Roche/Yon
 Nous consulter

Laval
 Nous consulter

Le Mans
 Nous consulter

Nantes
 Nous consulter

Saint-Nazaire
 Nous consulter

