



Eligible CPF : OUI

Durée : 21 H / 3J

Option Certification PCIE : + 1H

Tarif : 1 070 €

Option Certificat PCIE : + 70 €

Groupe : 4 max.

Formateur :

Consultant expert en CAO
et de DraftSight
Formateur confirmé.

Objectifs :

Créer ou modifier, exporter
et imprimer des plans 2D.

Profil stagiaire :

Tout nouvel utilisateur de
DraftSight.

Prérequis :

Connaître l'environnement
Windows et les bases du
dessin industriel.

DraftSight Les fondamentaux – Niv. 1

DraftSight, logiciel de CAO édité par Dassault Systèmes, dans sa version « Professionnal » représente une solution alternative à AutoCad LT pour produire des plans 2D au format DWG. Cette formation vous propose de prendre en main DraftSight avec efficacité et la méthodologie appropriée.

Compétences visées

- > Savoir élaborer ou modifier des plans 2D avec aisance et méthode.
- > Maîtriser la gestion des objets, la bibliothèque, l'affichage, les calques.
- > Savoir imprimer (mise à l'échelle) et échanger des fichiers (exportation, Pdf).

Programme

Introduction :

Présentation de DraftSight.
Explication de l'écran d'accueil.

Les documents :

Création d'un nouveau dessin.
Affichage d'un dessin existant.
Les fichiers gabarits. - Environnement et gestion multi-documents.

L'environnement de travail :

Les limites, la grille, le contrôle des unités - Les notations cartésiennes et polaires.
Les espaces de travail.

Le dessin :

Création de lignes, arcs, cercles, rectangles, textes...
L'accrochage aux objets et le repérage polaire. - Définition de styles de texte.

La gestion des calques :

Le contrôle des calques. - Changement de propriétés.
Les groupes.

Les éléments de bibliothèque :

Les blocs (création, insertion).

L'habillage et l'affichage :

Les hachures - La cotation associative et les styles.
L'affichage du dessin et le zoom.

La gestion des objets :

Suppression d'objets et différents modes de sélections. Déplacement, copie et rotation d'objets - Modification d'objets (propriétés...)
Edition de textes et hachures.

Les renseignements et la présentation :

Identification d'un point - Distance entre 2 points.
Calculs de surfaces - les styles de tracé.
Configuration des feuilles de présentations
L'impression et traçage en tache de fond.

Choix pédagogiques

Le groupe limité à 4 stagiaires permet une pédagogie active et personnalisée.
Une clé USB pour enregistrer vos exercices et un manuel PDF sont fournis.
Formation ponctuée d'apports théoriques et de nombreux exercices pratiques permettant de valider et d'évaluer les acquis.

Le test de certification est passé lors de la dernière heure du stage.
L'attestation de formation et la fiche d'évaluation des acquis ou le certificat sont délivrés à l'issue de la formation.

✉ formation@effiskill.com

☎ 04 72 18 51 18

Consultez notre offre :

www.effiskill.com