DRAFTSHIGHT INITIATION

Public	Toute personne souhaitant apprendre Draftsight.
Durée	4 jours - 28 heures
Pré-requis	Connaissance de Windows et base de dessin.
Objectifs	Naviguer dans l'interface du logiciel. Créer des dessins, créer des ensembles. Modifier des pièces, modifier des assemblages. Savoir côter un dessin aux normes. Gérer les impressions sur plusieurs formats.
Méthodes pédagogiques	Pour bien préparer la formation, le stagiaire remplit une évaluation de positionnement et fixe ses objectifs à travers un questionnaire. La formation est délivrée en présentiel ou distanciel (e-learning, classe virtuelle, présentiel et à distance). Le formateur alterne entre méthodes démonstratives, interrogatives et actives (via des travaux pratiques et/ou des mises en situation). La validation des acquis peut se faire via des études de cas, des quiz et/ou une certification. Cette formation est animée par un consultant-formateur dont les compétences techniques, professionnelles et pédagogiques ont été validées par des diplômes et/ou testées et approuvées par l'éditeur et/ou par Audit Conseil Formation.
Moyens techniques	1 poste de travail complet par personne De nombreux exercices d'application Mise en place d'ateliers pratiques Remise d'un support de cours Passage de certification(s) dans le cadre du CPF Remise d'une attestation de stage
Modalité d'évaluation des acquis	Evaluation des besoins et objectifs en pré et post formation Evaluation technique des connaissances en pré et post formation Evaluation générale du stage
Planning	Du 07/10/2025 au 10/10/2025 Du 02/12/2025 au 05/12/2025
Délai d'accès	L'inscription à cette formation est possible jusqu'à 5 jours ouvrés avant le début de la session
Accessibilité handicapés	Au centre d'affaires ELITE partenaire d'ACF à 20 m. Guide d'accessibilité à l'accueil.

INTERFACE DRAFTSIGHT

- Démarrage et options de démarrage – configurations initiales – Réglages de base – concepts de tracés 2D
- Description de l'environnement de Draftsight® et personnalisation d'interface
- Gestion de fichiers de dessin
- Démarrez un plan en utilisant le concept des gabarits – création de gabarit DWT
- Manipulation des palettes et des barres d'outils
- Gestion des sauvegardes automatiques et création de profils utilisateur

GESTION DE L'AFFICHAGE

- Commandes de ZOOM
- Compréhension du multi-fenêtrage (espace objet mosaïque) - Gestion des vues nommées
- Etudes des outils de RENSEIGNEMENTS (distances, calcul d'aires ...)

OUTILS DE BASE POUR LE DESSIN

- Systèmes SCP – Gestion spécifiques SCP
- Modes d'accrochages (ESnap) courants et permanents - Utilisation des modes POLAR—ORTHO– ETrack
- Personnalisation des outils d'aide aux dessins (Grille etc ..)
- Saisies dans la lignes de commande - raccourcis et alias de commandes
- Gestion de base des calques et propriétés de dessin
- Fonctions de base de tracés 2D (Ligne, cercle, rectangle, arcs, polygone, polylignes et splines ...)

OUTILS DE BASE D'ÉDITION

- Techniques de base de sélection
- Fonctions de base d'édition (COPIER, DEPLACER, RESEAUX, AJUSTER, RACCORD ....)
- Gestion de l'ordre d'affichage
- Editions complexes (SPLINE, POLYLIGNE ...)

GESTION DES ÉLÉMENTS DE BIBLIOTHÈQUE

- Concept des blocs internes et ExportMPlan
- Création de blocs - Insertion de blocs - Mise à jour de blocs – bibliothèques de blocs
- Edition des blocs dans le dessin même barre d'outils COMPOSANTS
- Les blocs avec attributs

HABILLAGE DE PLAN

- Création de texte en ligne et multiligne—Editeur de texte—styles textes
- Gestion des objets / Echelles plans – Gestion des PROPRIETES
- Hachurage / remplissage
- Gestion des tableaux—styles
- Gestion de base en cotation—styles de côte—création de côtes—Lignes de repères

GESTION DES MISES EN PLAN

- Création d'une présentation à tracer-Gestion des fenêtres des présentations
- Mise à l'échelle de plan – habillages plans / échelles
- Impression PDF - JPG – PNG - SVG

NOUS CONTACTER

Siège social
16, ALLÉE FRANÇOIS VILLON
38130 ÉCHIROLLES

Téléphone
04 76 23 20 50 - 06 81 73 19 35

Suivez-nous sur les réseaux sociaux, rejoignez la communauté !

ACF Audit Conseil Formation

@ACF_Formation

Dernière mise à jour : 28/09/2023