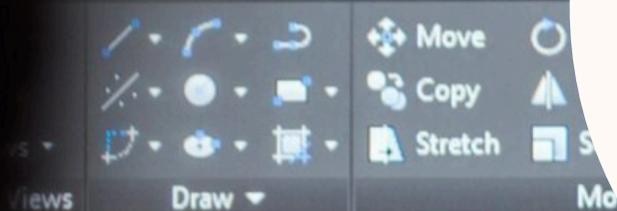


Autodesk AutoCAD Civil 3D 2018 LFD-ARP-Z

Autodesk InfraWorks Help Raster Tools



Compétences First

BOOSTEZ VOTRE CARRIÈRE

FORMATION AUTOCAD

Mis à jour le 19/07/2024- version n°2

PROGRAMME DE FORMATION

INFORMATIONS GÉNÉRALES

- **Public visé** : Tout public
- **Lieu de la formation** : À distance
- **Nombre de participants** : Cours individuels ou en groupe avec un formateur dédié
- **Modalités d'accès** : Diagnostic de faisabilité / Analyse des objectifs et besoins spécifiques / Analyse des connaissances de l'apprenant
- **Délai d'accès** : Environ 11 jours ouvrés à partir de l'inscription
- **Prérequis** : Aucun prérequis n'est nécessaire pour accéder à cette formation
- **Durée de la formation** : Plusieurs durées possibles. Une analyse diagnostic sera réalisée en amont de la formation dans le but d'adapter la formation à ses besoins
- **Tarifs** : Selon durée choisie / Une analyse diagnostic sera réalisée en amont de la formation dans le but de définir le coût de la formation
- **Taux de satisfaction du centre de formation 1^{er} semestre 2024** : 9,2/10
- **Score moyen TOSA AutoCAD au 1^{er} semestre 2024** : Aucun test effectué (RS6207 - Il s'agit d'une certification validée par France Compétences - Aucune équivalence possible) - Pourcentage d'obtention de la certification : Aucune donnée à ce jour
- **Accompagnement technique et administratif** : lors de votre inscription sur le site « moncompteformation », un membre de l'équipe pédagogique prend contact avec le futur apprenant. L'intervenant reste à la disposition du candidat tout au long de la prestation de formation jusqu'au passage de la certification. Le but de cette relation est d'apporter un service s'incluant dans la satisfaction client, mais aussi dans la dimension administrative que comporte le financement d'une formation avec des fonds publics. Accompagnement pédagogique : Le formateur ainsi que l'équipe pédagogique est joignable par mail et par téléphone tout au long de la prestation dans le but d'optimiser la réussite de la certification en sus des heures de formation prévues et sans limite de sollicitation

PROGRAMME DE FORMATION

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- Acquérir les bases essentielles du logiciel Autocad pour réaliser des plans et des dessins en 2D
- Réaliser et produire des plans et des dessins techniques avec Autocad

ORGANISATION

- **Méthodes mobilisées** : Formation individuelle qui comprend des cours adaptés au besoin du client, des exercices avec corrections et des supports écrits / Supports .pdf / Exercices au format adapté en fonction du logiciel étudié / Alternance entre parties théoriques et mises en situation professionnelle
- **Profil des intervenants** : L'animation de la formation est assurée par un formateur expert ayant plusieurs années d'expérience dans l'enseignement de Autocad.
- **Modalités d'évaluation** : Évaluation de validation des acquis à la fin de formation.
- **Accessibilité** : En cas de situation de handicap, une étude sera effectuée pour proposer une formation et des aménagements adaptés. Une salle répondant aux normes d'accessibilité accueil du public sera mise à disposition.
- **Contact référent handicap** : - Nicolas Fedou
- contact@competencesfirst.fr

Pour les personnes en situation de handicap, un accompagnement spécifique peut-être engagé pour faciliter leur parcours

PLAN DE FORMATION

PRENDRE EN MAIN AUTOCAD

- Se familiariser avec l'interface : zone-écrans ; menus ; boîte à outils
- Configurer et utiliser la souris
- Savoir saisir les commandes
- Identifier les formats de fichier

RÉALISER LES DESSINS AVEC AUTOCAD

- Débuter un nouveau dessin.
- Créer un objet avec des lignes et des hachures.
- Créer des cercles, arcs de cercle et ellipses.
- Utiliser les aides au dessin : accrochage ; grille ; coordonnées...

MODIFIER UN DESSIN

- Utiliser les barres d'outils
- Modifier les attributs
- Construire un objet à partir d'objets existants
- Gérer les calques
- Créer des blocs

PLAN DE FORMATION

MANIPULER LE TEXTE ET LES STYLES DANS AUTOCAD

- Réaliser l'habillage et la cotation du dessin
- Gérer les styles : cote ; tolérances ; repères ; unité...
- Créer du texte multiligne, choisir le style de texte, les polices

ANNOTER ET COMPOSER LES PLANS

- Créer un plan 2D
- L'Espace Objet /papier
- Gérer les échelles et l'affichage
- Créer des bibliothèques

IMPORTER ET EXPORTER DES FICHIERS AUTOCAD

- Importer et exporter dans les différents formats
- Gestion et sauvegarde des mises en page
- Éditer les plans (imprimante/traceur)



Compétences First

BOOSTEZ VOTRE CARRIÈRE