

**AUTOCAD Civil 3D**

<p>Objectifs : Le logiciel de conception de travaux publics Autocad® Civil 3D® est une solution de documentation et de conception d'infrastructures qui prend en charge les flux de travail de modélisation des informations du bâtiment (technologie BIM). Autocad Civil 3D permet aux professionnels des infrastructures de mieux appréhender les performances d'un projet, d'assurer une plus grande cohérence dans les données et les processus et de réagir plus vite aux changements. Outils de création de réseaux sous pression. Outils pour les systèmes d'assainissement et d'évacuation des eaux pluviales. Modèles de terrain pour le talus. Outils de création automatique de parcelles. Avec l'abonnement aux éditions Infrastructure Design Suite Ultimate et Premium. Fait partie de l'abonnement à Infrastructure Design Suite Premium/Ultimate et à Civil 3D. Exploitez vos données en lecture et en écriture et convertissez-les dans les formats les plus courants. Obtenez une meilleure compréhension des conceptions d'infrastructures grâce à la visualisation. Visionnez les vidéos et les images du logiciel de travaux publics Autocad® Civil 3D®. Les outils prennent en charge les processus de modélisation des informations du bâtiment (technologie BIM) et permettent d'accélérer les opérations de conception, d'analyse et d'implémentation des modifications. Évaluez les options de conception et optimisez les performances du projet. Rationalisez plus efficacement les flux de travail de vos projets en automatisant les tâches chronophages. Le stagiaire devra être capable de concevoir, analyser des projets d'infrastructure, de VRD et d'environnement sur Autocad Civil 3D.</p>	<p>Personnes concernées :</p> <p>Dessinateur Be Génie Civil, Personnel d'exploitation territoriale, conducteur de travaux.</p> <p>Pré requis : Bonne connaissance de Windows.</p>
<p style="text-align: center;">PROGRAMME</p>	<p style="text-align: center;">PEDAGOGIE</p>
<p>INTERFACE UTILISATEUR</p> <ul style="list-style-type: none">- Commandes rapides, menus déroulants, barres d'outils, ruban- Prospecteur et paramètres, visualisation des objets en 3D- Boîtes d'information et de modification, panorama- Paramètres généraux du dessin de base des étiquettes- Gestion et manipulation des paramètres généraux <p>INTEGRATION TECHNIQUE PROFESSIONNEL 2D</p> <ul style="list-style-type: none">- Création et modification des points- Paramètres de base et création d'une surface- Création et manipulation des styles- Gestion des grandes surfaces- Calcul des volumes différentiels- Gestion des analyses de surface- Paramètres de base d'un objet de terrassement- Création d'un objet de terrassement- Modifications et déplacements- Traçage et modification d'un axe de route- Création d'une grille de profil et du profil du terrain existant- Traçage et modification du profil projeté- Utilisation de l'assistant de conception <p>INTEGRATION TECHNIQUE PROFESSIONNEL 3D</p> <ul style="list-style-type: none">- Création et modification des assemblages, d'un projet 3D simple- Création des surfaces sur un projet 3D- Création et modification des sections transversales, des vues de section- Calcul des volumes de matériaux par section- Paramètres de base, générateur de composants- Construction de la liste des composants d'un réseau- Modélisation d'un réseau en plan et en profil- Paramètres de base de topographie- Création d'un réseau <p>RAPPORT ET IMPORTATION DE DONNEES</p> <ul style="list-style-type: none">- Création de surfaces à partir des données de la topographie- Utilisation des raccourcis aux données- Emission de divers types de rapport- Mise en plan assisté	<p>Le Formateur Issu du milieu du bureau d'études.</p> <p>Méthode pédagogique</p> <p>Formation pratique comportant un grand nombre d'exercices. Découvertes des possibilités offertes par le logiciel à partir de nombreux exemples. 1 poste informatique par personne. Coaching Individuel. Coaching d'équipe.</p> <p>Intra entreprise Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p> <p>Inter entreprises Tarif par personne à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</p>
	<p style="text-align: center;">5 jours</p> <hr/> <p style="text-align: center;">2 090 €</p> <hr/> <p style="text-align: center;">Réf : DE038</p>

Catalogue PROFORMALYS – 700 stages inter entreprises – partout en France