

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

NEURO ACTIVE
Jean-françois CADU
05.49.76.79.18
jf.cadu@neuroactive.net

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Tests
Entretien

Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

Conditions d'accès :

Non renseigné

Prérequis pédagogiques :

Notion de base dans le dessin.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

- Connaître et comprendre l'architecture d'AutoCad - Découvrir et utiliser les commandes de base et avancées pour réaliser des dessins complets et acquérir l'autonomie nécessaire qui permettra à l'utilisateur d'évoluer seul vers une complète maîtrise d'AutoCAD

Contenu et modalités d'organisation

Présentation - Configuration du poste de travail - Présentation de l'environnement - Présentation du logiciel - Créer et éditer des blocs dynamiques - Créer des tableaux de nomenclatures Les fonctionnalités - Les menus - Les boîtes à outils - Tracés de primitives - Construction d'entités - Modification d'entités - Fonction accrochage aux objets - Fonction aide au dessin - Utilisation des vues et des zooms - Utilisation du menu Aides Le dessin en 2D - Paramétrage du dessin - Création des calques - Création styles de texte - Formatage de paragraphes - Création de styles de cotes - Utilisation des tolérances géométriques - Création styles de hachurage - Les blocs et les attributs - Création de multilignes - Utilisation des SPLINES - Dessin en Mode Dynamique - Insertion et mise à jour de tableau à partir de fichiers Excel - Insertion de documents Word - Insertion d'Images Raster - Insertion de Champs - Espacement de cote de ligne de base - Gestion des coupures de cote Visualisation de dessin en 2D - Espace papier / espace objet - Manipulation des calques - Changement de vue Les blocs - Création de composants de bibliothèque - Gestion des attributs et création des Blocs et Wblocs - Exportation des attributs et récupération dans Excel - Création des nomenclatures - Créez et éditez des blocs dynamiques - Créez des tableaux de nomenclatures - Synchronisation et ajout des attributs de Bloc dans l'éditeur de Bloc Les outils d'AutoCad - Changement de propriétés - Modification des styles définis - Les outils de précision - Création de groupes d'objets - Le système de variables Traçage mise en page du tracé - Utilisation des présentations - Utilisation des fichiers. pc3 - Mise à l'échelle - Définition de l'aire de tracé - Paramétrage du tracé Détermination des coordonnées 3D - Coordonnées cylindriques - Coordonnées sphériques - Coordonnées utilisateur (SCU) - Déplacement du SCU Utilisation des vues 3D - Multi- fenêtrage 3D - Attribution d'un SCU a chaque fenêtre - Vues orthogonales Création d'objets en 3 dimensions - Modèles filaires - Maillage - Surface réglée - Surface extrudée - Surface de révolution - Surface interpolée (gauche) - Définition de l'épaisseur et de l'élévation Création de solides - Figures

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Individualisé

Validation(s) Visée(s)

PCIE - Passeport de compétences informatique européen - Sans niveau spécifique



Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00120002	du 01/11/2018 au 31/12/2023	Niort (79)	NEURO ACTIVE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00171323	du 15/11/2019 au 31/12/2023	La Rochelle (17)	NEURO ACTIVE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00171324	du 15/11/2019 au 31/12/2023	Chasseneuil-du-Poitou (86)	NEURO ACTIVE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00553331	du 01/01/2025 au 31/12/2025	Niort (79)	NEURO ACTIVE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00553332	du 01/01/2025 au 31/12/2025	Chasseneuil-du-Poitou (86)	NEURO ACTIVE		MON COMPTE FORMATION	FPC