

## 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  
Salaré(e)  
Actif(ve) non salarié(e)

## Sélection :

Dossier  
Entretien

## Niveau d'entrée requis :

Sans niveau spécifique

## Conditions d'accès :

Maîtrise de l'environnement Windows

## Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de  
professionnalisation  
possible ?

Non

## Objectif de la formation

Utiliser de façon optimum les outils de conceptions, coter, mettre en plans et réaliser des nomenclatures.

## Contenu et modalités d'organisation

1.Assistant démarrage -Présentation de l'assistant de démarrage -(choix du type de travaux à réaliser) 2.Interface utilisateur -Barres d'outils - Navigation -Utilisation du menu contextuel -Utilisation du navigateur 3.Essais 2D -Utilisation des outils d'esquisse 2D (ligne cercle arc....) -Cotation unique ou automatique de contours -Vérification et modifications d'esquisse 2D -Appliquer des contraintes géométriques -Méthode de projection 4.Fonction 3D -Utilisation et modification des fonctions 3D de base(extrusion et révolution). -Utilisation et modification des fonctions 3D avancées(balayage, coque, hélicoïde...). - Complément congés, chanfreins et dépouilles de faces. -Utilisation des points et de la fonction de perçages. -Fonctions de productivité (réseaux, symétrie) -Création d'éléments de conception. 5.Fonction de construction - Utilisation et modification de plans axes et points de constructions. 6.Module d'assemblage -Gestion d'ensembles. -Placement et modification de composants, application de contraintes d'assemblage. (transmission de mouvements...). -pilotage de contraintes et outil d'équation et simulation cinématique. -Modification d'une pièce dans un assemblage avec mise à jour. -Analyse d'assemblage. -Exportation d'assemblage. - Paire de contraintes (Imates). 7.Module présentation -Vue de dessin et de présentation d'ensembles. -Ajout de cotes, annotations. - Configuration des gabarits de dessins 8.Module carnet de notes -Ajout et modification de notes de conception sur des éléments ou sur des ensembles de pièces. -Import Export -Importation et exportation de pièces AutoCAD ou Mechanical.

Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**

## Validation(s) Visée(s)

> Attestation de fin de formation

## Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

## Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
<b>S322630</b>	du 01/01/2017 au 31/12/2023	LA ROCHELLE (17)	NEURO ACTIVE		Non éligible	
<b>S322631</b>	du 01/01/2017 au 31/12/2023	Chasseneuil- du-Poitou (86)	NEURO ACTIVE		Non éligible	
<b>S322629</b>	du 01/01/2017 au 31/12/2023	Niort (79)	NEURO ACTIVE		Non éligible	
<b>00552147</b>	du 01/01/2024 au 31/12/2024	Niort (79)	NEURO ACTIVE		Non éligible	
<b>00552148</b>	du 01/01/2025 au 31/12/2025	Chasseneuil- du-Poitou (86)	NEURO ACTIVE		Non éligible	