Conception Assistée par Ordinateur - CAO

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 1200663F — Mise à jour : 20 octobre 2026

Organisme responsable : **ENS RENNES**

Présentation de la formation

Objectifs

- Être capable de créer ou modifier des pièces ou des ensembles de pièces simples en utilisant les fonctions de conception.
- Créer la documentation correspondante (mise en plan).

Programme

4 jours consécutifs (alternance théorie/pratique) :
Introduction CAO
-Tour d'horizon des possibilités du logiciel, Interface utilisateur, Possibilités de l'arborescence de construction, Notions de paramétrage, La chaine numérique, Transfert de données CAO, Aides pour l'apprentissage du logiciel
Volumique
-Création d'esquisses, Gestion des contraintes d'esquisses, Création de volumes de base, Opérations sur formes
Assemblages
-Création d'assemblages, Gestion des contraintes d'assemblages, Conception en place, Répéter un composant
Mise en plan
-Gestion des vues, Gestion des coupes et sections, Cotations

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Sans niveau spécifique**

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2321107S	Présentiel	Bruz	01/09/2026	31/08/2027

Source : GREF Bretagne #1200663F