

FREECAD - Logiciel gratuit de DAO (DIJON)

Référence : 20-21-105

Thématique : Formation-Bureautique

Objectif

Installation et configuration du logiciel compatible Windows, Mac, Linux.
Prise en main de l'outil, des ateliers.
Initiation aux outils de base : création de plans, de formes 3D, assemblage de pièces.
Enregistrement et export de fichiers (formats JPEG, STL, DXF, OBJ, ...).

Public

-

Programme

Logiciel libre et gratuit :

Conception assistée par ordinateur
Outil de dessin 2D / 3D paramétrique : indication des côtes, angles, contraintes, ...
Dessiner des objets de toute taille en vue de réaliser des images de synthèse de pièces, de présenter des maquettes, de produire des plans, de générer de fichiers pour imprimer en 3D, pour découpe laser, ...

Prise en main de l'outil FreeCAD :

Réalisation d'esquisses avec contraintes
Création de volumes (extrusion, évidement, fusion,...)
Cotation des pièces : création de plans 2D à partir de la pièce dessinée
Utilisation du tableur pour les côtes calculées
Créer un profil en 3D
Importer un fichier DXF, STL
Exporter un fichier DXF, STL, JPEG
Assembler des pièces

Prérequis et niveau de connaissance préalable

Connaissances de base en bureautique – Quelques notions de dessin 2D.

Lieux et dates

Dijon : Mercredis 30 septembre, 7 et 14 octobre 2020.

Moyens pédagogiques et techniques d'encadrements

-

Suivi et évaluation de l'action de formation

-

Coût de la formation

Coût total pour 3 jours de formation : 730 euros comprenant les frais pédagogiques (630 euros) et **les droits d'inscription (100 euros)** - (voir les conditions générales de vente).
Des offres promotionnelles peuvent vous être proposées par nos services, sous certaines conditions.

Les chefs d'entreprise artisanale, les conjoints collaborateurs et les conjoints associés éligibles **versent uniquement les droits d'inscription**. Pour les autres publics, la CMA vous adressera un devis et un programme pour établir votre demande de financement auprès de votre OPCO. Renseignez-vous en cliquant sur « Être rappelé » en bas de la fiche.

Réservez dès maintenant votre place

Attention, les places sont limitées. Si cette formation vous intéresse, réservez en ligne dès maintenant ou appelez-nous au 03.80.63.10.22.

► **Notre organisme a reçu la certification Cequaform pour la qualité de ses formations.**

Chambre de Métiers et de l'Artisanat Région Bourgogne Franche Comté

N° SIRET : 130 026 073 00010

N° déclaration d'activité formation : 27 39 01242 39

(cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État)



Délivré par:

- 21 - Dijon : Délégation Côte-d'Or 65-69 rue Daubenton - BP 37451 - 21074 DIJON Cedex

Prochaine session en cours de programmation. Vous pouvez dès à présent nous faire part de votre intérêt en cliquant sur "Être rappelé pour en savoir plus" depuis la page descriptive de l'offre sur votre plateforme.

Horaires :

De 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

Tarifs:

- Dirigeant - 100 euros