

Contacts

Prenez rendez-vous avec un **conseiller** pour concrétiser votre projet !



Agence de Brest

Rue Prince de Joinville - BP 82526
29225 BREST Cedex 2

02 98 80 41 51
greta.agbrest@ac-rennes.fr

Agence de Quimper

5 rue Ile de Bréhat - BP 81414
29104 QUIMPER Cedex

02 98 90 15 18
greta.agquimper@ac-rennes.fr

Le Greta de Bretagne Occidentale

- un organisme engagé dans la démarche qualité EDUFORM
- des formateurs expérimentés
- une réponse de proximité



Offre de formation CAO DAO

> conception et dessin assistés par ordinateur

Greta Bretagne Occidentale - CAO DAO.ind05- mars-17

ateliers de formation personnalisée

Vous pouvez suivre, tout au long de l'année, **des modules de formation sur-mesure**, vous permettant de développer vos compétences, encadrés par des formateurs spécialisés :

- une approche professionnelle de votre projet CAO DAO
- des durées adaptées suivant vos objectifs

Une personne qui souhaite travailler dans le bâtiment, la chaudronnerie, la mécanique, l'imagerie n'a pas les mêmes besoins.

Un conseiller analyse votre demande et, en fonction de vos contraintes, de votre organisation et de vos attentes, vous aide à bâtir un projet en vous proposant des solutions en parfaite adéquation avec vos besoins.

Bâtiment

La formation à la Conception Assistée à l'Ordinateur aux métiers du bâtiment concerne l'apprentissage des outils, des techniques et des méthodes de travail propres aux logiciels Allplan, AutoCAD, SketchUp Pro.

AutoCAD 2D/3D

3D non paramétrique
Orientation bâtiment



Lieux :
Brest
Quimper

Autocad est un logiciel professionnel de référence pour le dessin et la conception assistés par ordinateur, à destination de tous les types de bureaux d'études.

Il permet de réaliser :

- > Le dessin plan
- > La conception de modèles 3D
- > La création d'images de synthèse
- > L'animation de projets



Allplan 2D/3D



Lieu : Brest

Allplan est le logiciel professionnel de référence pour la conception architecturale 3D.

Il permet de :

- > Réaliser et imprimer des dessins
- > Concevoir des projets architecturaux en trois dimensions
- > Editer des vues dessinées du projet en deux dimensions
- > Réaliser des quantitatifs
- > Réaliser des images réalistes du projet
- > Réaliser des films d'animation

SketchUp Pro 3D



Lieu : Brest

Sketchup est un logiciel professionnel pour la conception architecturale 3D.

Il permet :

- > La création de volumes 3D
- > L'animation de volumes 3D
- > Mise en plan

Industrie

La formation à la Conception Assistée à l'Ordinateur destinée aux métiers de l'Industrie met en avant l'acquisition de fonctionnalités des logiciels du domaine.

Les outils supports utilisés sont :

- Autocad 2D/3D non paramétrique, référence du domaine en terme d'outil transversal pour la CAO et la DAO,
- Solidworks, référence dans le domaine de la CAO paramétrique,
- Inventor, logiciel de modélisation 3D

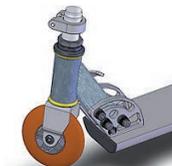


Lieu : Brest

AutoCAD 2D/3D

3D non paramétrique
Orientation industrie

- > Dessin plan
- > Conception de modèles 3D
- > Création d'images
- > Animation de projets

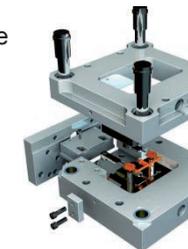


SolidWorks 3D

SolidWorks et Inventor sont des logiciels de référence pour la conception de produits.

Ils permettent de réaliser ou modéliser :

- > Modélisation paramétrique de pièces
- > Création d'assemblages
- > Mise en plan
- > Animation du modèle



Inventor 3D

Inventor et SolidWorks permettent d'exploiter la conception paramétrique. C'est un logiciel de conception 3D à vocation mécanique que l'on retrouve dans plusieurs domaines : automobile, architecture, construction, équipements et matériels industriels, tuyauterie...

