

Lieux de la formation

Aactes & Formations
3 rue du Tonnelier
44 800 SAINT HERBLAIN

Horaires d'ouverture

du lundi au vendredi
de 9h00 à 12h30 et de 13h30 à 17h00

Contact

Christophe THOMIN
Cindy PARPAILLON
contact@aactesetformations.com
02.28.03.19.53

Accessible aux personnes handicapées

Cindy PARPAILLON (référente handicap)
contact@aactesetformations.com
02.28.03.19.53

Tarifs

700 € la journée – Nous consulter



CAO DAO

AUTOCAD 2D

Formation
courte

En centre
A la carte

Expert
AutoCAD



Nos chiffres clefs sur nos formations CAO DAO

Critères	2022	2023	2024
Taux de réussite des formations	100 %	100 %	100 %
Taux de satisfaction globale	98 %	99 %	97 %

Voir nos [conditions générales de vente](#)

[Inscrivez-vous !](#)

Prérequis

- Maîtrise de l'environnement Windows
- Connaissance du dessin et des métiers du bâtiment
- Connaissance des technologies du bâtiment

Conditions d'accès à la formation

- Tests de positionnement
- Entretien individuel

Public Cible

- Salarié.e
- Licencié.e économique - CSP
- Demandeur.se d'emploi
- Travailleur.se handicapé.e
- Particulier

Durée

- **Initiation** : 35h
- **Perfectionnement** : nous consulter

Formateur

- Jacques SORIN

MODALITES PEDAGOGIQUES

- Formation synchrone en présentiel.
- Un ordinateur par participant en présentiel.
- Un formateur expert pour accompagner les participants.
- Enseignement théorique et pratique.
- Supports d'exercices et vidéos personnalisés.
- Accès à une plateforme avec supports téléchargeables (tutoriels, PDF) et visioconférence.

OBJECTIFS GÉNÉRAUX

- Configurer l'interface AutoCAD 2D.
- Gérer l'importation de références externes (XREF) et de fichiers PDF vectorisés.
- Dessiner en utilisant des outils de modification tels que déplacer, copier, et décaler pour ajuster les dessins.
- Gérer les annotations et les propriétés des objets, en utilisant les textes, styles de texte, cotations, et hachures pour ajouter des détails aux dessins.
- Configurer l'affichage et la mise en page des dessins pour l'impression et la publication.
- Organiser un dossier de fichiers AutoCAD pour faciliter le travail collaboratif.

MODALITES D'EVALUATION

- Évaluation formative en fin de formation.
- Exercices d'entraînement en lien avec le projet personnel.
- Attestation de fin de formation remise à la fin.

Qu'est-ce qu'AutoCAD ?

AutoCAD est un logiciel de conception assistée par ordinateur (CAO) développé par Autodesk. Il est largement utilisé par les architectes, ingénieurs et professionnels de la construction pour créer des dessins 2D et 3D précis. AutoCAD est reconnu pour sa polyvalence et sa capacité à gérer des projets de toutes tailles. Pour en savoir plus, [visitez notre page web AutoCAD](#).

Nom du module initiation	Objectifs	Séquences	Modalités d'évaluation
Interface et environnement de travail AutoCAD 2D	Repérer l'interface d'AutoCAD 2d et manipuler l'environnement de travail afin de créer le gabarit de travail.	L'interface d'AutoCAD 2D. Travailler avec l'environnement Le gabarit de travail espace objet. Le gabarit de travail espace présentation.	Évaluation des acquis des connaissances sous forme d'un QCM de 25 questions en 30 minutes à la fin de la formation.
Les importations de ressource externes	Importer une référence externe d'un fichier pdf vectorisé.	Import d'une référence externe et d'un fichier pdf vectorisé.	
Techniques de Dessin	Repérer les coordonnées dans la zone graphique afin de dessiner l'objet dans l'espace. Utiliser les stratégies de dessin en utilisant les outils de modification.	Les coordonnées dans la zone graphique. Dessiner dans l'espace objet. Stratégie de dessin avec les outils de modification.	
Gestion des annotations	Concevoir des annotations afin de les utiliser pour repérer les objets de la maquette numérique.	Les annotations.	
Exportation des dessins	Utiliser l'espace présentation afin d'afficher son dessin et exporter sa présentation. Concevoir un cartouche afin de fournir les informations du dessin.	Affichage du dessin sur espace présentation. Réalisation d'un cartouche. Exportation des présentations.	
Organisation d'un travail collaboratif	Organisation d'un dossier collaboratif.	Organisation d'un dossier collaboratif.	