



Objectifs

Réaliser l'étude technique d'un projet de construction en effectuant la représentation graphique en 2D et 3D avec les logiciels REVIT, AUTOCAD et SKETCHUP et en alimentant la maquette numérique selon le protocole BIM.

Élaborer le dossier de demande d'un permis de construire.

Réaliser les plans de détails, établir le métré tous corps d'état.



Durée de l'alternance : 2 ans

980h en formation

Durée et rythme à adapter selon les besoins de l'entreprise



Pré-requis

- Niveau B2 en Français
- Niveau 3 RNCP
- Maîtrise de l'outil informatique généraliste
- Notions techniques du bâtiment



Public concerné

Entre 18 et 29 ans révolus

Sans limite d'âge avec justificatif RQTH



Modalités d'accès

Prendre rendez-vous pour un entretien physique, visio ou téléphone



Dates de la formation

Plusieurs sessions disponibles



Validation

Titre Professionnel RNCP 39519 de niveau 4 (bac) ou 3 Certificats de Compétences Professionnelles (équivalences : RNCP17783)



Débouchés

Dessinateur(trice) en bâtiment au sein de bureaux d'études, de cabinets d'architecture, de maîtrise d'œuvre ou de construction de maisons individuelles.



Modalités pédagogiques

Méthode expositive, démonstrative, interrogative, active et expérientielle.



Handicap

Accès PMR

Adaptation du parcours de formation



Tarifs et délais d'accès

Nous consulter

(gratuité pour l'apprenti)



Déroulé de la formation

Bloc de compétences 1 / RNCP 39519BC01

Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase avant-projet et constituer une demande de permis de construire

- ✓ Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase avant-projet.
- ✓ Réaliser les plans en phase avant-projet.
- ✓ Constituer le dossier de demande de permis de construire.

Bloc de compétences 2 / RNCP 39519BC02

Réaliser les pièces graphiques d'un dossier en phase projet

- ✓ Mettre un projet en conformité avec la réglementation en phase projet.
- ✓ Réaliser les plans et le carnet de détails du dossier de consultation des entreprises.
- ✓ Préparer la synthèse des plans techniques et architecte.

Bloc de compétences 3 / RNCP 39519BC03

Réaliser les pièces graphiques d'un bâtiment existant

- ✓ Réaliser le relevé conventionnel d'un bâtiment existant.
- ✓ Réaliser le relevé numérique d'un bâtiment existant.
- ✓ Réaliser les plans d'un bâtiment existant.

Modalités d'évaluation par un jury habilité

- Mise en situation professionnelle ou présentation d'un projet réalisé en amont de la session
- Dossier professionnel
- Évaluations en cours de formation

Les points forts

ART & COMMUNICATION est un centre de formation d'apprentis (CFA) et un centre de formation professionnelle. Il est spécialisé dans la COMMUNICATION (infographie, web-design, photo, vidéo), le BÂTIMENT (dessin de projet, CAO-DAO, BIM) et la MÉCANIQUE (dessin technique, CAO-DAO, impression 3D), depuis plus de 30 ans.

ART & COMMUNICATION forme les salariés, les indépendants et les demandeurs d'emploi qui souhaitent développer leurs compétences ou se reconverter. L'objectif d'ART & COMMUNICATION est de leur permettre d'acquérir des pratiques professionnelles performantes et recherchées par le marché de l'emploi.

Les méthodes d'apprentissage d'ART & COMMUNICATION sont basées sur l'individualisation et la personnalisation dans un climat exigeant mais bienveillant, dans le respect de la personne humaine.



TAUX DE
SATISFACTION *

96%

* Score supérieur à 3,5/5, d'après les questionnaires de satisfaction (Oct 2021-Sept 2024)



TAUX DE RÉUSSITE
AUX TITRES **

90%

** Tous titres professionnels (Oct 2019-Sept 2024)



TAUX DE RETOUR
À L'EMPLOI **

88%