mise à jour : 19/01/23

POITIERS VENOURS AGRI CAMPUS

FILIÈRE Travaux publics

Formation continue adulte

Lecture de plans techniques

La formation :

La formation permet de lire et d'exploiter un dossier de plan de chantier, relever et extraire sur un plan les informations nécessaires à la réalisation d'un ouvrage.

DURÉE : 3 modules de 14h | Formation en présentiel

Lecture de plans techniques

Pour qui est cette formation ?

Être âgé de 18 ans.
Salariés du secteur du BTP tous domaines (routes, terrassements, canalisations, génie civil, réseaux), Agents des services de l'équipement et des services techniques communaux, Demandeurs d'emploi souhaitant développer leurs compétences.

Objectifs :

À l'issue de la formation, le participant est capable de décrypter les informations nécessaires à l'exploitation des plans techniques contenus dans les dossiers de travaux à réaliser : lire et exploiter un dossier de plan de chantier, relever et extraire sur un plan les informations nécessaires à la réalisation d'un ouvrage.

Le contenu :

Module 1 : dessin technique – 14h
- Les traits en dessin technique
- Formats des supports
- Choix et correspondances des vues
- Les différentes perspectives
- Méthode de travail

Module 2 : dessin technique (lecture de plans) – 14h
- Projection orthogonale
- Cotations des dessins ou plans
- Les proportionnalités (échelles et pourcentages)
- Les méthodes de mesures
- La rose des vents

Module 3 : lecture de plans – 14h
- Les dessins d'un dossier de construction
- Les plans de réseaux secs et humides
- Les profils en long
- Les profils en travers
- Les signes conventionnels en lecture de plans

Modalités pédagogiques et d'alternance :

Formation en présentiel.
Dates : Sur demande.
Durée : 3 modules de 14h.
Cours théoriques et pratiques, salles informatiques, centre de ressources documentaires.

Evaluation et validation du diplôme :

Attestation de formation délivrée à la fin de la formation.

Modalités d'entrée en formation :

Échange avec le coordonnateur de la formation lors de l'établissement du devis.
Programme individuel en fonction des acquis et besoins du demandeur.

Et après ?

MÉTIERS VISÉS :
Salariés du secteur des travaux publics tous domaines (routes, terrassements, canalisations, génie civil, réseaux), Agents des services de l'équipement et des services techniques communaux.

Tarif et financement :

1280 € le module de 14h (840€ la formation complète) :
Financement en fonction du statut (salarié ou demandeur d'emploi…) et des contraintes des organismes financeurs.
Accord de financement obligatoire avant l'entrée en formation.

POITIERS VENOURS AGRI CAMPUS

Ouverture de la session de formation sous réserve d'un nombre suffisant de participants inscrits