

Filière Génie Civil

Le but principal de la formation est d'acquérir une culture scientifique large dans les domaines techniques liés au métier du génie civil.

Durée de formation

15 mois (Diplôme d'école)

Conditions d'accès à la formation

Diplôme Bac+3, licence ou équivalent.
Bac+2 avec Expérience professionnel et étude du dossier de validation des acquis professionnel.

Dossier d'inscription

- 1 fiche de renseignement dûment complétée
- 2 extraits d'actes de naissance
- 2 photocopies certifiées conformes de la CIN
- 6 photos d'identités
- 2 photocopies légalisées du baccalauréat

Emplois visés

Pour la filière Génie Civil, les lauréats de la formation pourront travailler dans :

- Des entreprises du Bâtiment et Travaux Publics, des bureaux d'ingénierie, des bureaux d'études, des bureaux de contrôle, les laboratoires de contrôle, les laboratoires d'essai, l'industrie des matériaux du génie civil, les services techniques des entreprises, la fonction commerciale des entreprises

| N° | Modules | Masse horaire théorique |
|----|--|-------------------------|
| 1 | Anglais | 20 |
| 2 | Communication & développement personnel | 20 |
| 3 | Séminaires professionnelles | 40 |
| 4 | Projet de fin d'étude | 100 |
| 5 | Management | 20 |
| 6 | Management de projet | 20 |
| 7 | Béton Armé 2 | 40 |
| 8 | Technologies de construction 2 | 40 |
| 9 | MMC 2 & RDM 2 | 30 |
| 10 | Construction métallique 2 | 30 |
| 11 | Topographie 2 | 30 |
| 12 | DAO 2 | 30 |
| 13 | Hydraulique & Assainissement 2 | 30 |
| 14 | Marché publics & Appel d'offre | 30 |
| 15 | Géotechnique | 30 |
| 16 | Béton armé et calcul d'ouvrage | 30 |
| 17 | Dynamique & Analyse de structure (Parasismique) | 30 |
| 18 | Modélisation des structures par la méthode finis | 30 |
| 19 | Sciences des matériaux | 30 |
| 20 | Pathologies des ouvrages | 30 |
| 21 | Route et ouvrages d'art | 20 |
| 22 | Urbanisme et aménagement urbain | 30 |
| | TOTAL | 650 |

