

BAC PROFESSIONNEL

Technicien d'Études du Bâtiment Option Assistant en Architecture



Pour en savoir plus,
flashez moi !



*"Assister l'architecte dans tous les domaines
de l'acte de bâtir"*



"Assister l'architecte dans tous les domaines de l'acte de bâtir"

Cursus Scolaire



BAC PROFESSIONNEL

Technicien d'Études du Bâtiment
Option Assistant en Architecture

ACTIVITÉS, CONDITIONS D'ADMISSION ET APTITUDES

Le titulaire du Bac Pro Technicien d'Études du Bâtiment, option Assistant en Architecture, intervient dans trois domaines : les travaux d'architecture, les études techniques, de chiffrage et/ou administratives ainsi que le suivi des travaux. Capable d'effectuer des relevés et la description d'ouvrages, il réalise des esquisses, des détails ou plans techniques, des perspectives, des mises en couleurs et des intégrations sur site.

Pour cela, il utilise les techniques et logiciels graphiques de CAO, BIM et traitement d'images. Il participe à la construction de dossiers (permis de construire, autorisations de travaux, déclarations préalables), à la vérification de documents, à la quantification et à l'estimation partielle d'un projet.

Condition d'admission et aptitudes :

- Après la 3ème, parcours sur 3 ans
- Avoir le sens de l'initiative, développer le relationnel avec les clients.
- Etre force de proposition. Avoir l'esprit créatif. Oser le changement.
- Participer au respect de l'environnement en contribuant à la création et à la rénovation de tous types de bâtiments.

CONTENU DE FORMATION



Pas plus de 20 élèves
par classe



Enseignement professionnel : 14h / semaine

- Production de documents graphiques 2D et 3D, Building Information Modeling
- Élaboration d'éléments de présentation d'un projet
- Organisation et suivi économique d'un projet
- Économie-gestion
- PSE
- Chef d'œuvre

Enseignement général : 12h / semaine

- Mathématiques
- Sciences Physiques
- Français
- Histoire-Géographie
- Anglais
- EPS
- Arts appliqués

Matières Pluridisciplinaires : 5h / semaine

- Co-intervention Français
- Co-intervention Maths
- Accompagnement personnalisé

Périodes de formation en entreprise : 20 semaines réparties sur les 3 années de formation.

les +

Du Lycée

L'accompagnement de chacun sur le chemin de sa réussite

Un lien fort avec les entreprises et leurs attentes

Au delà de l'enseignement, éduquer à devenir adulte et responsable

ET APRÈS ?



Poursuites d'études :

- BTS ERA Étude et Réalisation d'Agencement.
- BTS MEC Management Economique de la Construction (alternance possible)...

Débouchés :

- Assistant en cabinet d'architecture
- Dessinateur projeteur BIM
- Conducteur de travaux (alternance possible)...