

AU LYCEE PROFESSIONNEL
LA ROQUELLE
EN PARTENARIAT AVEC LES
ENTREPRISES

Vous pouvez préparer ;

B A C . P R O . T . E . B . A . A

3 ans de formation dont
22 semaines en entreprise

Objectifs de la formation :

➤ Préparer l'élève pour sa mission principale qu'est de traduire graphiquement les projets architecturaux. Dans le cadre de l'exercice de son métier, les fonctions exercées sont liées aux phases de déroulement d'un programme architectural :

Phase d'avant-projet : esquisses, études préliminaires....

Phase de projet : CAO et DAO, dessins architecturaux....

Phase de réalisation : dessins d'exécution...



CONTENU DE LA FORMATION

(par semaine)

Horaire d'enseignement total 32h + 2h30 accompagnement

Enseignement professionnel 14h

➤ Etude des constructions

- ✓ Techniques de construction et règles de mise en œuvre.
- ✓ Etude des structures...

➤ Projet architectural

- ✓ Economie de la construction
- ✓ Histoire de l'architecture et son évolution
- ✓ Obligation administratives à caractères techniques
- ✓ Les documents nécessaires en phases projet et d'exécution.

➤ Préparation et suivi de travaux

- ✓ Planification
- ✓ Règlement des travaux

22 semaines de formation en entreprise qui a pour objectif essentiel la mise en situation professionnelle réelle de l'élève.

Quelques poursuites d'études possibles:

- BTS d'architecture intérieure,
- BTS Bâtiment...
- École d'architecture
- Formations complémentaires

BAC PROFESSIONNEL

TECHNICIEN ETUDES BATIMENT ASSISTANT ARCHITECTURE

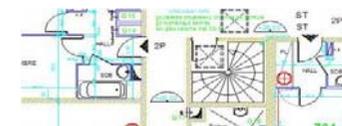
Ce technicien évolue... dans 3 domaines d'intervention

➤ **Projet architectural**

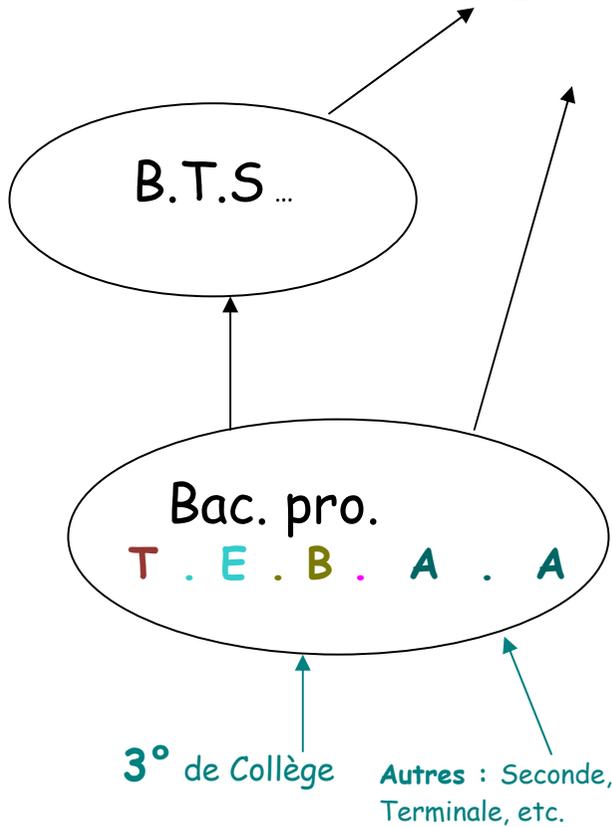
- ✓ Travaux de relevé et de description d'ouvrages
- ✓ Travaux graphiques d'esquisses et de mise en forme des projets d'études
- ✓ Travaux graphiques en CAO / DAO en phases d'avant projet, de consultation et d'exécution des travaux.
- ✓ Travaux de traitement d'images, réalisation de maquettes et de perspectives

➤ **ETUDES TECHNIQUES ET/OU ADMINISTRATIVES**

- ✓ Constitution des dossiers
- ✓ Vérification de documents graphiques
- ✓ Quantification et estimation partielles d'un projet
- **PREPARATION ET SUIVI DE TRAVAUX**
- ✓ Assiste sa hiérarchie dans ce domaine ou la représente dans le cadre de travaux ne nécessitant pas d'engagements importants de la maîtrise d'oeuvre ou de coordinations de travaux complexes



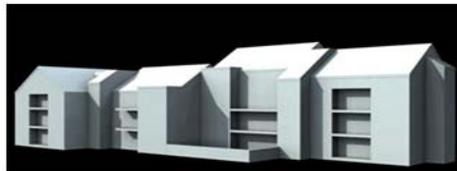
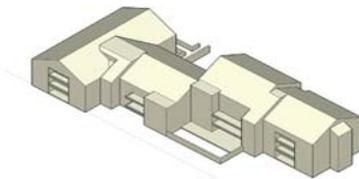
EMPLOI



Les titulaires du Bac Pro « Technicien d'études du bâtiment : option assistant en architecture trouveront leur place dans les domaines suivants :

- Les entreprises d'architecture et de maîtrise d'œuvre.
- Les collectivités territoriales.
- Les donneurs d'ordres institutionnels.
- Les grands groupes publics et privés.
- Les entreprises du paysage.
- Les architectes d'intérieur.

Dans l'ensemble de ces structures, l'emploi visé est un emploi de technicien.



BAC PROFESSIONNEL
TECHNICIEN ETUDES BATIMENT
ASSISTANT ARCHITECTURE



B A C P R O
T echnicien E tude B âtiment A ssistant A rchitecture

Inscriptions: Par votre collège d'origine, lors du dernier trimestre de l'année scolaire.

Accès : Proximité de la gare SNCF Transports scolaires.

Hébergement : Internat mixte

Les MÉTIERS du BÂTIMENT :
UN AVENIR ASSURE



LP LA ROUELLE
5, Rue des Courtilles
BP 738
50207 COUTANCES
☎ : 02. 33. 76. 54. 00

