

# Bac Pro Technicien d'Études du Bâtiment

**OPTION A : Études et Économie**



## Pour quels métiers ?

- Métreur-euse
- Technicien-ne d'étude de prix
- Dessinateur-riche DAO (Dessin Assisté par Ordinateur)
- Technicien-ne chargé-e du suivi des travaux

## Qu'est-ce qu'on apprend ?

- **Élaborer un dossier d'étude de construction**
  - Calculer les prix des matériaux et des techniques de construction
  - Choisir les matériaux
  - Prévoir les étapes du chantier
  - Définir et répartir les tâches entre les différents intervenants
- **Participer au suivi des travaux**
- **Prendre en charge la facturation**

## Pour travailler où ?

- Bureaux d'études dans les entreprises du bâtiment

## Où se former dans le secteur ?

### En lycée professionnel :

- Lycée B. Franklin à la Rochette (internat)

### En apprentissage :

Pas de formation à proximité

## Et après ce Bac Pro ?

### Vous pourrez travailler directement, ou poursuivre vos études en :

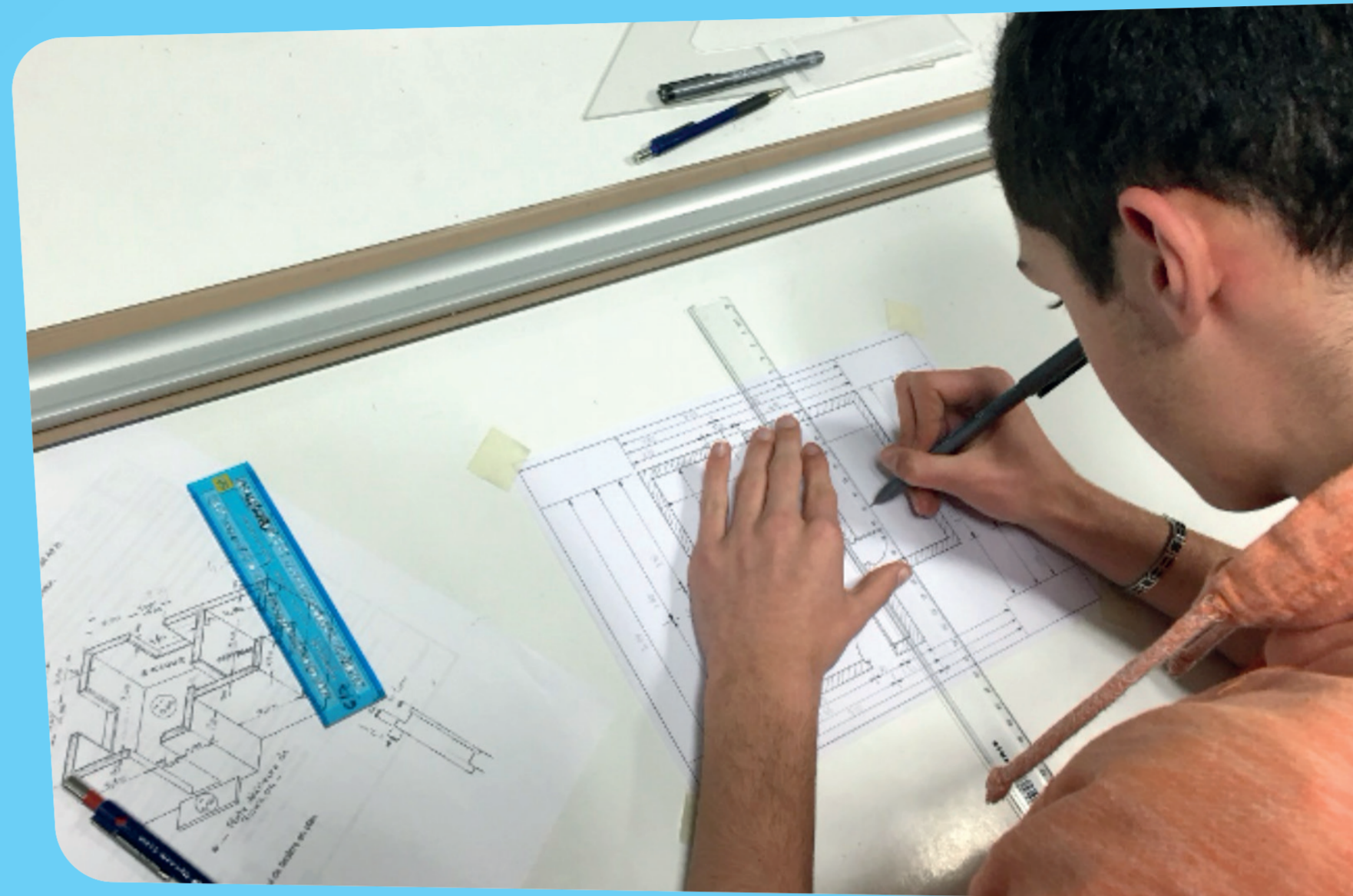
- BTS Études et Économie de la Construction (2 ans)
- BTS Bâtiment (2 ans)
- BTS Enveloppe des Bâtiments : Conception et Réalisation (2 ans)

# Bac Pro Technicien d'Études du Bâtiment

**OPTION B : Assistant en Architecture**

## Qu'est-ce qu'on apprend ?

- **Apprendre à faire des plans** sur différents supports (papier, ordinateur)
- **Découvrir le fonctionnement technique du bâtiment** (vérifier la chaleur, le son et la résistance des matériaux)
- **Constituer un dossier technique** rassemblant les documents nécessaires à la construction du bâtiment
- Parfois **suivre les travaux**



## Pour travailler où ?

- Bureaux d'études dans les entreprises du bâtiment
- Cabinets d'architecture

## Pour quels métiers ?

- **Assistant·e en architecture**

## Où se former dans le secteur ?

### En lycée professionnel :

- Lycée B. Franklin à la Rochette (internat)

### En apprentissage :

Pas de formation à proximité

## Et après ce Bac Pro ?

### Vous pourrez travailler directement, ou poursuivre vos études en :

- BTS Bâtiment (2 ans)
- BTS Études et Réalisation d'Agencement (2 ans)
- BTS Études et Économie de la Construction (2 ans)
- École d'Architecture

## Qu'est-ce qu'on apprend ?

- **Délimiter** le terrain
- **Prendre des mesures** sur un chantier
- **Établir des plans** descriptifs du terrain (plans papier ou sur ordinateur)
- **Connaître** les propriétés du sol
- **Utiliser des logiciels** de conception et de dessin par ordinateur
- **Estimer** la valeur d'un bien (la valeur du terrain)

## Pour quels métiers ?

- **Géomètre-topographe** (avant un chantier, faire des relevés de mesure, des plans du terrain, des dessins par ordinateur...)

## Pour travailler où ?

- **Chantiers de construction**
- **Bureaux d'études**
- Entreprises spécialisées dans la **construction d'autoroutes**
- **Collectivités locales** (les services techniques d'une ville...)

## Où se former dans le secteur ?

### En lycée professionnel :

- Lycée les Pannevelles à Provins (internat)

### En apprentissage :

Pas de formation à proximité



## Et après ce Bac Pro ?

### Vous pourrez travailler directement, ou poursuivre vos études en :

- BTS Métiers du Géomètre-Topographe et de la Modélisation Numérique (2 ans)