



Bac Pro Assistant d'Architecte Option B

**Qualités requises pour entrer dans la formation**

- Etre motivé et autonome
- Etre organisé et méthodique
- Etre rigoureux
- Avoir de bonnes bases en mathématiques et en français
- Etre assidu et ponctuel
- Savoir se repérer dans l'espace

**Durée**

3 ans avec une certification en cours de formation (équivalent BEP)

**Le recrutement**

Cette formation est accessible après la classe de troisième. Le brevet des collèges est recommandé.

**Lieu**

Le **BAC PRO TBBA** ou **TBEE** se prépare en partenariat avec le **LYCEE GUSTAVE EIFFEL à MASSY (91)**

Le suivi orthophonique se fait sur le lieu d'intégration en plus des heures de cours ou à l'Institut des Jeunes Sourds.

**OBJECTIFS**

- + Traduire graphiquement les projets architecturaux
- + Elaborer des études techniques et administratives
- + Faire les suivis de travaux du secteur du bâtiment



**Poursuite d'études**

Après l'obtention du BAC PRO, les meilleurs élèves peuvent s'orienter vers les BTS de la spécialité.

**MATIERES ENSEIGNEES**

Matières	1 <sup>ère</sup> année	2 <sup>ème</sup> année	3 <sup>ème</sup> année
Français - Histoire	5 h	5 h	5 h
Mathématiques - Sciences Physiques	5 h	5 h	5 h
Economie - Gestion	2 h	2 h	2 h
Anglais	2 h	2 h	2 h
Prévention Santé Environnement	1 h	1 h	1 h
Arts appliqués	1 h	1 h	1 h
Education Physique et Sportive	2 h	2 h	2 h
<b>Enseignement Professionnel</b> - Economie de la construction - Technologie - D.A.O - Résistance des matériaux	10 h	10 h	10 h
Atelier	4 h	4 h	4 h
<b>Total</b>	32 h	32 h	32 h
<b>STAGE (nombre de semaines)</b>	6	8	8

**DÉBOUCHÉS**

Ce BAC prépare au métier d'Assistant d'Architecte.

Sous le contrôle de sa hiérarchie, le titulaire du Bac Pro Assistant d'Architecture exerce ses compétences dans trois domaines d'intervention principaux

**1) TRAVAUX d'ARCHITECTURE**

- 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 phase d'avant-projet de consultation et d'exécution des travaux
- Travaux de traitement d'images, réalisation de maquettes et de perspectives

**2) ETUDES TECHNIQUES et/ou ADMINISTRATIVES**

- Etudes des constructions
- Constitution des dossiers : vérification de documents graphiques, quantification et estimation partielles d'un projet

**3) SUIVI de TRAVAUX**

- Suivi de chantier
- Assiste sa hiérarchie dans les travaux ne nécessitant pas d'engagements importants de la maîtrise d'œuvre ou de coordination de travaux complexes

*Ces interventions s'exercent dans le secteur public ou privé, en construction neuve ou en rénovation*