

Métiers des Etudes et de la Modélisation Numérique du Bâtiment

Technicien d'Etudes du Bâtiment

Option B : ASSISTANT en ARCHITECTURE



Le titulaire du baccalauréat professionnel Technicien d'études du bâtiment : option Assistant en Architecture, exerce ses activités en priorité dans les entreprises d'architecture et de maîtrise d'œuvre, mais peut aussi être accueilli au sein des collectivités territoriales, dans des grands groupes publics ou privés, chez des donneurs d'ordre institutionnels, des architectes d'intérieur.... La mission principale de ce technicien collaborateur en architecture est de traduire graphiquement les projets architecturaux. Les fonctions exercées sont liées aux phases de déroulement d'un projet architectural :

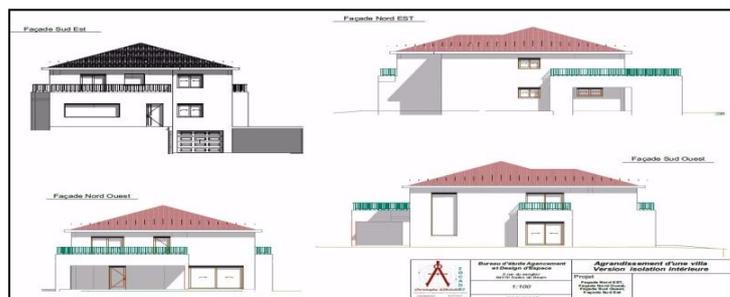
- phase d'avant-projet : esquisses, études préliminaires, avant-projets sommaires et définitifs et autorisations de construire
- phase de projet : CAO et DAO, dessins architecturaux, études techniques, réalisation de maquettes et assistance au maître d'ouvrage
- phase de réalisation : dessins d'exécution, assistance à l'exécution des marchés de travaux et à la réception des ouvrages.

Suivant l'importance et l'organisation de l'entreprise d'accueil de ce technicien, son intervention se situe à tous les niveaux de l'acte de construire comme l'élaboration du dossier de définition, la consultation des entreprises, l'analyse des offres, la préparation des travaux, le suivi de la réalisation ou la réception des ouvrages et ce, sous le contrôle de sa hiérarchie.

Le titulaire de ce bac Pro pourra être aussi amené à exercer des activités :

- de dessinateur DAO en cabinet de maîtrise d'œuvre ou en bureau d'études techniques.

Programme :	2 ^{de} MEMNB	1 ^{ère}	Term
Français- Histoire / Géographie	3.50h	3h	3h
Mathématiques	1.50h	2h	1.50h
Sciences Physique et Chimie	1.50h	1.50h	1.50h
Anglais	2h	2h	2h
E.P.S.	2.50h	2.50h	2.50h
Arts appliqué	1h	1h	1h
Total matières générales Consolidation, Ac.Perso, Ac.Choix Oriental*	12h 3h	12h 3h	11.50h 3.50h
Enseignement professionnel	11h	9.50h	10h
Co-intervention professionnel + Français	1h	1h	0.50h
Co-intervention professionnel + Math. Sciences	1h	0.50h	0.50h
Réalisation chef d'œuvre	/	2h	2h
PSE	1h	1h	1h
Eco-gestion	1h	1h	1h
Total matières professionnelles	15h	15h	15h



Diplôme préparé :

Bac Professionnel :
Technicien en Bâtiment
Option B:
Assistant en Architecture

Durée de la formation :

3 ans

Périodes de Formation en Milieux Professionnels :

22 semaines sur les 3 années de formation

Origines du recrutement :

- 3^{ème} générale ou 3^{ème} Prépa Métiers (6 h)
- 2^{de} MEMNB (Métiers des Etudes et de la Modélisation du Bâtiment)
- 2^{de} générale et technologique

Poursuite d'études :

BTS Bâtiment
BTS Economie de la construction

Lycée Professionnel Auguste BOUVET

10, rue Auguste BOUVET – 26100 ROMANS sur Isère Tél. 04 75 02 04 42 Fax 04 75 71 11 78 courriel : ce.0260044g@ac-grenoble.fr

