

Le titulaire du Baccalauréat Pro TEB—Etudes et Economie est un professionnel qui est au service de la réalisation rationnelle des chantiers. Il possède la maîtrise de l'analyse d'un ouvrage ainsi que la préparation et la gestion de la mise en œuvre. Il doit en pleine autonomie et en utilisant largement les moyens informatiques spécialisés, assister les personnels d'encadrement (responsables de chantiers, de services, d'entreprises...)



Principales activités

- Etude et Gestion de travaux: le technicien calcule les devis établis. Pour répondre aux appels d'offre, il effectue le suivi de la main d'œuvre, des matériaux et des matériels pour faire le bilan à la fin du chantier par rapport aux prévisions, et il facture les travaux tout au long du chantier.
- Etude des constructions: dans le cadre, il doit comprendre les choix techniques faits par l'architecte, il effectuera des calculs de résistance et élaborera des plans d'exécution pour les différents corps d'état.
- L'organisation de chantier: il préparera un chantier (organisation, définition des solutions techniques, élaboration de plannings, évaluation des besoins en matériels et matériaux), il suivra le chantier (gestion des approvisionnements, des stocks, de la main d'œuvre, contrôlera l'avancement des opérations).

Lycée Professionnel Petro ATTITI

15 Rue Teilhard de Chardin Rivière Salée

BP 98 849 Nouméa Cedex

Tel: (687) 41.88.33

Mail: ce.9830306r@ac-noumea.nc



TECHNICIEN ETUDE DU BATIMENT

Capacité d'accueil: 12 élèves

BAC PROFESSIONNEL

Accès au site

Principaux secteurs d'activités

Il exerce ses activités dans l'ensemble des secteurs du cadre de vie notamment dans les entreprises d'architecture et de maîtrise d'œuvre, ainsi que les collectivités territoriales, chez les donneurs d'ordres institutionnels, dans les grands groupes publics et privés, chez les architectes paysagistes et les architectes antérieurs.



Poursuites d'étude

BST, DUT, école des beaux arts, diplôme d'étude en architecture (Licence)



Contenu de la formation

22 semaines de formation en milieu professionnel réparties sur les 3 ans.

L'évaluation des compétences dans l'entreprise est prise en compte pour l'attribution du diplôme.

Enseignement Professionnel:

Dessin Assisté par Ordinateur (DAO), Etude de Prix, Estimation des coûts, Métré sur plans, Economie-Gestion

Enseignement général:

Mathématiques, sciences, français, histoire géographie, EPS, anglais, prévention Santé Environnement.

L'élève passe une certification intermédiaire (BEP) en cours de seconde et première.

