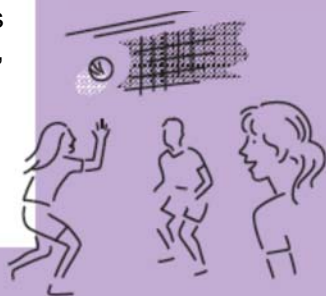


Le Lycée Jules Garnier

Le Lycée Jules Garnier est un véritable Campus, lieu de vie, de formation et d'innovation.

L'établissement propose des formations du CAP aux classes préparatoires aux grandes écoles, ainsi que de nombreux BTS.

Le site dispose d'espaces sportifs, culturels et artistiques, et d'un internat.



Fab Lab



Avenue James Cook
Nouméa
Nouvelle-Calédonie

+687 24.35.55

Plus d'info sur
webgarnier.ac-noumea.nc/

LYCEE JULES GARNIER

NOUMEA - NOUVELLE CALEDONIE

BTS BAT

BATIMENT



A savoir

Le titulaire du brevet de technicien supérieur BÂTIMENT est amené à exercer son métier dans les domaines du gros œuvre et du second œuvre du bâtiment. Il intervient à tous les niveaux depuis la conception de solutions techniques jusqu'à la réception des ouvrages:

- concevoir des solutions techniques depuis l'explicitation du besoin jusqu'à la définition détaillée, dans le cadre d'une construction neuve ou d'une réhabilitation;
- concevoir, avec ou sans assistance numérique, le processus de réalisation d'un ouvrage;
- valider et optimiser techniquement et économiquement la relation «ouvrage-procédés-matériaux», notamment dans le cas des interfaces entre gros œuvre et corps d'état secondaires et techniques;
- piloter un chantier en garantissant l'avancement, la qualité, la sécurité;
- gérer un chantier, sur les plans humain, matériel, économique et environnemental;
- apporter une réponse technique et économique à une demande.

Les + de la formation

- Une expérience professionnelle grâce aux périodes de formations en entreprise
- Une attestation de formation à la Santé et Sécurité au Travail et aux travaux en hauteur
- Formation à la réalité immersive du domaine du bâtiment

Le référentiel de formation

Enseignements professionnels

- Mécanique et Technologie des structures
- Préparation et Conduite de Chantier
- Réalisation des ouvrages
- Économie et gestion de l'entreprise

Enseignements généraux

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : Anglais
- Mathématiques
- Sciences physiques

Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation

Période de formation en milieu professionnel de 8 semaines

Les poursuites d'études

Le BTS a pour premier objectif l'insertion professionnelle mais une poursuite d'études est possible en licence professionnelle ou en formation d'ATS pour la préparation aux écoles d'ingénieurs.