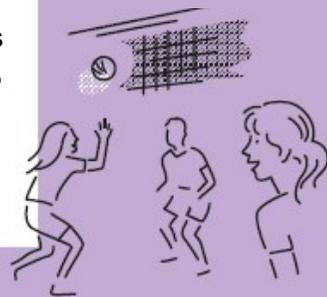


Le Lycée Jules Garnier

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 MS

Option Systèmes de Production

MAINTENANCE DES SYSTEMES



A savoir

Le titulaire du BTS Maintenance des Systèmes, option système de production est un technicien supérieur dont les activités principales consistent à :

- Réaliser des interventions de maintenance corrective et préventive
- Améliorer la sûreté de fonctionnement
- Améliorer la disponibilité des moyens et leur optimisation
- Intégrer de nouveaux systèmes
- Evaluer les coûts de maintenance
- Organiser les activités de maintenance
- Animer et encadrer des équipes d'intervention

Le titulaire du BTS Maintenance des Systèmes exerce ses activités dans des entreprises du secteur industriel, les sites aéronautique, automobile ou navale, l'industrie chimique, pétrochimique, pharmaceutique ou agro-alimentaire, les sites de production de l'énergie électrique, le tertiaire, secteur minier, engin minier...

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
- Une formation à la maintenance des systèmes énergétiques (Systèmes Eoliens, Capteur photo-voltaïque, ...)
- Projet en entreprise

Le référentiel de formation

Enseignements professionnels

- Etude pluritechnologique des systèmes
- Organisation de la maintenance
- Technique de maintenance, conduite, prévention
- Enseignement Technologique en Anglais

Enseignements généraux

- Culture générale et expression
- Langue vivante étrangère : Anglais
- Mathématiques
- Physique et Chimie

Consolidation, accompagnement personnalisé et accompagnement au choix d'orientation

Période de formation en milieu professionnel de 12 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.