

Filière : GENIE MECANIQUE ET PRODUCTIQUE

Sigle : ELENNAV

Option : Electronique navale

Niveau : BTS

Prérequis : Série scientifique ou niveau équivalent

Débouchés :

- Contrôleur de travaux ;
- Technicien en maintenance et entretien.

Description :

Cette spécialité a pour objectif de former des techniciens supérieurs capables de gérer tous les équipements électriques et électroniques dédiés à la marine.

COMPETENCES RECHERCHEES

• Compétences génériques

- Travailler en autonomie, collaborer en équipe ;
- Analyser, synthétiser un document professionnel (français, anglais) ;
- Communiquer à l'oral, à l'écrit, en entreprise ou extérieur (français, anglais) ;
- Participer à /Mener une démarche de gestion de projet ;
- Connaître et exploiter les réseaux professionnels et institutionnels des secteurs de l'électricité et de l'électronique navale.

• Compétences spécifiques

- Participer à la surveillance et à la maintenance des systèmes informatiques industriels ;

- Exploiter et maintenir les réseaux numériques de transmission des données et les systèmes de supervision ;
- Participer au contrôle du bon fonctionnement et à la remise en état des systèmes de contrôle et de commande ;
- Participer à la construction des navires ;
- Assurer le suivi et le contrôle des travaux sur le chantier.