

Métier : ELECTROMECHANICIEN

Niveau : BTS

Description sommaire du métier

Le Technicien supérieur en électromécanique effectue des tâches liées à l'organisation, à la coordination et à la supervision des équipes chargées de la maintenance et de l'installation des équipements électromécaniques.

Il est aussi chargé d'étudier des projets d'amélioration de systèmes électromécaniques et de conduite de lignes de production.

Il travaille dans les services de production, de conditionnement et de maintenance.



Compétences particulières

- Assurer la maintenance préventive, corrective d'un équipement électromécanique, électropneumatique, électrohydraulique ;
- Superviser la conduite d'une ligne de production ;
- Coordonner l'installation d'un équipement électromécanique, électropneumatique, électrohydraulique ;
- Participer à l'étude d'un projet d'amélioration d'un système électromécanique, électropneumatique, électrohydraulique ;
- Modéliser des systèmes avec les outils de DAO ;
- Réaliser des pièces mécaniques sur machines-outils classiques ;

Compétences Générales

- Communiquer en milieu professionnel
- Appliquer les règles QHSSE
- Interpréter les plans, les devis, les normes et la documentation technique de systèmes et d'équipements électromécanique
- Utiliser l'outil informatique

