

FICHE DE POSTE SPECIFIQUE ACADEMIQUE

(Impérative pour toute demande de création ou modification)

Nom de l'établissement : SEP Lycée Maurice JANETTI
Code RNE : 0831562X

Type de SPEA : PART - Poste en adéquation aux formations dispensées dans l'établissement

Libellé de la discipline de recrutement :
Génie Mécanique Maintenance des systèmes automatisés
Code discipline : P4550

Contexte de travail

Environnement – spécificités – contraintes :

La nécessité de créer ce poste fait suite à l'ouverture de la mention complémentaire ascensoriste. L'enseignant recherché doit maîtriser des compétences pluridisciplinaires dans les domaines de la mécanique, de l'hydraulique, de l'électricité, de l'électronique, de l'informatique et du dessin industriel.

Descriptif du poste

Missions principales :

Mise en œuvre des enseignements professionnels spécifiques au domaine des ascenseurs à savoir : Sécurité, montage, maintenance, réparations, modernisations, tests et réglages. Enseigner aux futurs ascensoristes, l'électrotechnique, les procédés d'intervention, l'analyse fonctionnelle et structurelle, les solutions constructives.

Activités associées :

Suivi des élèves lors des PFMP, assurer la veille technologique auprès des entreprises.

Profil souhaité du candidat

Diplômes et certifications requises :

- Niveau : Maîtrise Génie Mécanique
- Licence Génie Mécanique

Compétences attendues :

L'enseignant devra être capable d'enseigner aux futurs techniciens :

- Le montage : Procéder à l'équipement de la cage d'ascenseur et au montage de la cabine après étude des plans et des schémas ;
- La maintenance : Effectuer une série de contrôles : moteurs, équipements électriques, dispositifs de sécurité, état des câbles, système d'ouverture des portes...
- Les tests : Procéder à des tests pour repérer d'éventuelles anomalies, puis remplacer les pièces défectueuses ;
- Le réglage des automatismes qui contrôlent la bonne marche des appareils (accélération, freinage...).
- La mise en conformité avec les normes de sécurité.

Expériences professionnelles souhaitées :

- Une expérience de trois ans d'enseignement en mention complémentaire ascensoriste est attendue.