

**RENTREE 2022
FICHE DE POSTE
POSTE SPECIFIQUE ACADEMIQUE**

UAI : 0420014 M

Type établissement : Lycée Général et Technologique

Nom établissement : Lycée Jacob HOLTZER

Commune : Firminy

Code discipline de poste : L1414

Libellé discipline : SII ingénierie mécanique

Descriptif général du poste : (550 caractères max)

Poste ouvert aux enseignants ayant une bonne connaissance dans la conception et la réalisation d'automatismes.

Enseignement de l'automatisme en BTS CRSA avec complément de service en prébac. Travail avec des entreprises sur des projets industriels pour la conception et la réalisation de machines spéciales. Travail en équipe en mode projet.

Poste ouvert aux enseignants de discipline P5200 génie électrique option électrotechnique.

Missions spécifiques et compétences requises :

- Très bonnes connaissances dans la programmation des automates programmables (Schneider – Siemens...)
- Maitrise des réseaux industriels et des protocoles de communication entre les éléments d'un automatisme.
- Programmation des interfaces homme-machine.
- Maitrise des outils informatiques de programmation d'automates, de simulation et de mise au point
- Choix et mise en place des organes de sécurité.
- Aptitude au dialogue et à la négociation, travail en partenariat avec des clients et fournisseurs extérieurs.