



**ACADÉMIE
DE LYON**

*Liberté
Égalité
Fraternité*

**RENTREE 2021
FICHE DE POSTE
POSTE SPECIFIQUE ACADEMIQUE**

UAI : 0693330V
Type établissement : LPO
Nom établissement : Aragon Picasso
Commune : Givors

Code discipline de poste : 4210
Libellé discipline : P4210

Descriptif général du poste :

Ce poste spécifique demande de par le contenu de son référentiel un large spectre de connaissances dans les domaines de la mécanique et de l'électricité au sens large.

La fabrication, l'assemblage, la partie tests et contrôles puis la maintenance de systèmes microtechniques constituent les activités que le professeur doit mettre en œuvre dans le cadre de la formation.

Le domaine de la construction mécanique et de la production, dans un contexte professionnel englobant la qualité et la sécurité doit être maîtrisé.

Missions spécifiques et compétences requises :

Ce poste spécifique requiert des compétences dans les domaines :

- de la productique mécanique (conduite de machines traditionnelles et MOCN) et des procédés de fabrication,
- de la construction mécanique (mouvements, matériaux et éléments mécaniques),
- dans la constitution d'un produit microtechnique (partie électrique, électromécanique, électronique, mécanique),
- de la métrologie,
- d'essais et mesurage.