

Une fiche par type de poste spécifique

Mouvement des postes spécifiques académiques 2011

Fiche descriptive de poste

Intitulé du poste	PART
N° du support du poste (voir annexe 2)	
Nom de l'établissement	LP des Eucalyptus
N° de l'établissement	0060082G

Discipline de recrutement	P4100
Code de la discipline	Génie mécanique construction - outillage

Contexte de travail	<p>Environnement-spécificité-contraintes</p> <p>Enseignement de la discipline génie mécanique construction dans les classes de baccalauréat professionnel technicien outilleur (5 heures) avec intervention pédagogique dans les nouveaux ateliers (ouverture rentrée 2011). Le complément de service sera effectué dans les classes de 2nde et 1ère Bac Pro Etude et Définition de Produits industriels.</p>
Descriptif du poste	<p>Missions principales</p> <p>Il s'agira de participer à la construction du parcours de formation dans le domaine de la conception, l'analyse fonctionnelle et le contrôle des outillages représentatifs des procédés d'obtention de pièces (forgeage, découpe et moulage). La mise en oeuvre de la chaîne numérique (CFAO) sera l'une des tâches majeures. Elle représentera une activité significative en lien avec le nouveau parc machines (électro érosion (fils et enfonçage), centre de tournage et centre de fraisage à CN). Les activités associées (montage, assemblage, contrôle produit) seront effectuées sur site.</p>
	<p>Activités associées</p> <p>Analyser un rapport d'exploitation, un procès-verbal de défaillance ou de modification d'un outillage. Définir le protocole opératoire relatif au contrôle d'une spécification. Analyser la gamme d'assemblage d'un outillage, mettre au point un outillage. Analyser des données relatives à l'outillage (adéquation produit, procédé, processus).</p>
Profil souhaité du candidat	<p>Diplômes et certifications requises</p> <p>CAPL génie mécanique construction et diplôme(s) universitaire(s) (licence minimum) dans le domaine de la conception de produits industriels.</p> <p>Compétences "attendues"</p> <p>Compétences attendues en CFAO. Définir des produits et des outillages (cf. niveau sujet examen BCP TO), des protocoles de contrôle et des gammes de montages, exploiter des logiciels de simulation d'injection, connaissance de l'architecture générale d'un outillage et des divers procédés qui s'y rattachent.</p> <p>Expériences professionnelles souhaitées</p> <p>Enseignement dans les classes de Bac Pro Tech Outilleur et Bac Pro Etude et Définition de Produits Industriels.</p>