

**Poste de professeur des universités 60<sup>ème</sup> section**  
**Département de Génie Mécanique**  
**Ecole Normale Supérieure de Cachan**

**Profil du poste**

**60 PR 0120 : Génie Mécanique, Productique**

*Activités d'Enseignement au Département de Génie Mécanique*

Le département recherche un candidat ayant une solide formation dans les domaines du génie mécanique et de la productique : outils et méthodes de production, mécanique appliquée, procédés de fabrication, conception et fabrication assistée par ordinateur... Il devra participer activement à la formation du parcours « Robotique et Productique » du Master Recherche « Mécanique et Ingénierie des Systèmes » et y prendre des responsabilités de modules.

Une forte implication est attendue au niveau du département d'enseignement.

*Activités de Recherche au LURPA*

Le professeur recruté conduira ses recherches au sein de l'équipe « Géométrie tridimensionnelle des pièces et des mécanismes ». Ses compétences scientifiques permettront de renforcer ou de prolonger l'une des trois thématiques de recherche de cette équipe :

- Dimensionnement et tolérancement géométrique des pièces et assemblages
- Maîtrise de la qualité géométrique des pièces usinées
- Mesure et contrôle par coordonnées

Une forte implication du candidat recruté dans la dynamique du laboratoire est attendue. Il sera appelé à y prendre rapidement des responsabilités (projets de recherche, équipe, ...).

**Pour tout renseignement, contacter**

Laurent CHAMPANEY, Directeur du DGM : [laurent.champaney@ens-cachan.fr](mailto:laurent.champaney@ens-cachan.fr)

Jean Jacques LESAGE, Directeur du LURPA : [jean-jacques.lesage@lurpa.ens-cachan.fr](mailto:jean-jacques.lesage@lurpa.ens-cachan.fr)