

IUT de Cachan
GENIE MECANIQUE

Cadre général

Enseignements et missions d'encadrements

➤ Filières de formation concernées

Les enseignements seront assurés en BUT GMP, tout particulièrement dans les modules de Production et Méthodes ainsi que potentiellement dans le cadre des licences professionnelles du département.

➤ Objectifs pédagogiques et besoins d'encadrement

L'enseignant·e devra permettre aux étudiants de mettre en œuvre la production de pièces en petite ou moyenne série.

Cette activité nécessite la maîtrise des principales étapes d'industrialisation d'un produit :

Choix de procédés

Elaboration, simulation, choix d'Avant Projets d'Etude de Fabrication

Méthode d'obtention de bruts

Génération de trajectoires et choix des paramètres des procédés

Mise en œuvre de la production et optimisation des réglages

Organisation du poste de travail

Méetrologie dimensionnelle et tridimensionnelle

Si la maîtrise des moyens disponibles (machines-outils, fabrication additive, robots & logiciels associés) à l'IUT n'est pas initialement indispensable, une montée progressive en compétence est attendue.

Il (Elle) pourra également être amené·e à intervenir dans des enseignements d'Organisation et Pilotage Industriel.

L'enseignant·e s'investira dans les Situations d'Apprentissage et d'Evaluation (SAE) ainsi que dans le suivi de stagiaires et d'apprentis dans le cadre de l'obtention du BUT GMP et des Licences Professionnelles.

La participation de l'enseignant·e à l'animation du département (responsabilités administratives, rayonnement de l'IUT...) ainsi que son intégration au sein de l'équipe du Département GMP sont indispensables.

CONTACTS : Inès Vazquez : Industrialisation ines.vazquez@universite-paris-saclay.fr

François Thiébaud : Chef de Département francois.thiebaut@universite-paris-saclay.fr

MODALITES DE CANDIDATURE

La procédure de candidature est entièrement dématérialisée. Les candidats devront saisir leur déclaration de candidature et transmettre leur dossier avant le **08/11/2021**:

- curriculum vitae,
- lettre de motivation,
- copie de l'arrêté de titularisation
- copie du dernier arrêté justifiant le classement (échelon),
- pour les personnels en position autre que l'activité, copie de l'arrêté indiquant leur position administrative (détachement « si première campagne », disponibilité, congés divers) dans le domaine applicatif Galaxie, module Vega accessible à partir du portail Galaxie des personnels du supérieur :

<https://www.galaxie.enseignementsup-recherche.gouv.fr/ensup/candidats.html>