

PROFIL DE POSTE
Recrutement enseignants-chercheurs
(Annexe 2)

Composante : IUT Velizy-Rambouillet Département : MMI Laboratoire : LiParad Labo ZRR : X OUI ☐ NON	Localisation : Velizy
---	------------------------------

Identification du poste	Etat du poste
Nature : PR N° emploi : 252327 Section CNU : 27	☒ Vacant ☐ Susceptible d'être vacant Date d'affectation : 01/09/2025

Concours : ☐ MCF ou ☐ PR ou ☒ PR au titre du 46-3 °

Profil pour publication :
Enseignement Le ou la candidat(e) devra assurer ses enseignements au sein du département MMI. Ses interventions pourront se faire an cours, TD ou TP et porteront sur : - Initiation administrations systèmes - Développement web back et front (PHP, bases de données, AngularJS, VueJS) - Initiation à l'IA et Prompt Engineering - Théorie des langages - Cybersécurité - Machine Learning (classification, programmation de chatbots, systèmes de recommandation, librairies Python) - Gestion et méthodologie de projet DevOps - Développement Web avancé Des enseignements en Master pourront également être proposés. Recherche Le candidat devra démontrer la possibilité de s'intégrer aux thématiques de recherche du LI-PaRAD. Pour ce poste, la priorité est donnée à l'axe algorithmique, et en particulier aux thèmes liés à la modélisation des systèmes complexes. L'application de ces méthodes aux thématiques de la médecine sera particulièrement appréciée. La capacité du candidat à nouer des coopérations, tant académiques qu'industrielles, sera un critère important d'évaluation des dossiers. Autre Le ou la candidat(e) devra prendre en charge des responsabilités administratives nécessaires au bon fonctionnement du département, par exemple la responsabilité d'un parcours ou la responsabilité d'une année ou une direction d'études et à terme pourrait être amené à prendre en charge la responsabilité du département. Contact pour le profil : Enseignement : sylvie.fabre@uvsq.fr Recherche : devan.sohier@uvsq.fr

Traduction en anglais (4 lignes maximum) : Job Profile

The candidate will participate in the following teachings : Introduction to system administration, Web development (back-end and front-end: PHP, databases, Angular JS, Vue JS), introduction to AI and Prompt Engineering, theory of languages, cybersecurity, machine, project management and DevOps methodology, advanced Web Development

Research Fields (cf annexe 3 ci-jointe) :

Algorithmic, complex system modeling