

Poste Maître de Conférences en informatique (section 27)

ENSIIE (www.ensiie.fr)

Emploi n° 503 (référence Galaxie 4053)

Profil : Systèmes – Réseaux – Sécurité

Profil enseignement détaillé :

Le ou la candidate pourra intervenir dans les 2 formations dispensées à l'ENSIIE :

- formation ingénieur sous statut étudiant (FISE),
- formation ingénieur sous statut apprenti (FISA).

La candidate ou le candidat pourra enseigner notamment en système d'exploitation, réseau, sécurité, assembleur, architecture des machines en tronc commun (1^{ère} année) mais aussi dans les cours des parcours spécialisés (« Génie Logiciel », « Interactions Numériques » et « Calcul intensif et données massives ») en 2^{ème} et 3^{ème} année.

La candidate ou le candidat devra activement s'impliquer dans l'accompagnement pédagogique des élèves-ingénieurs au travers du suivi de stagiaires, du suivi d'apprentis et des différents projets.

La candidate ou le candidat devra pouvoir dispenser une partie de ses enseignements en anglais.

La candidate ou le candidat participera aux tâches administratives.

Profil de recherche détaillé :

La candidate ou le candidat développera ses activités de recherche au sein du laboratoire SAMOVAR, situé dans les locaux de l'école Télécom SudParis (URL du laboratoire : <http://samovar.telecom-sudparis.eu>). Ce laboratoire accueille des enseignants-chercheurs de Télécom SudParis et de l'ENSIIE.

La candidate ou le candidat intégrera l'équipe R3S **ou** l'équipe METHODES et renforcera les activités orientées vers les thèmes suivants : systèmes et objets communicants, virtualisation des réseaux, sécurité et protection des données personnelles, optimisation des réseaux, validation et vérification pour les réseaux, etc.

Contacts :

Enseignement : Thomas Lim (Directeur de la formation et de la pédagogie pour la FISE ; thomas.lim@ensiie.fr) ; Abass Sagna (pour la FISA ; abass.sagna@ensiie.fr)

Recherche : François Desbouvries (Directeur du laboratoire SAMOVAR; francois.-desbouvries@telecom-sudparis.eu) ; Maryline Laurent (responsable de l'équipe R3S ; maryline.laurent@telecom-sudparis.eu) ; Tijani Chahed (responsable de l'équipe METHODES ; tijani.chahed @telecom-sudparis.eu) ; Catherine Dubois (Directrice de la recherche ENSIIE ; catherine.dubois@ensiie.fr)

Associate professor in Computer Science (Maître de Conférences position)
ENSIIE (www.ensiie.fr)
Emploi n° 503 (Galaxie reference 4053)

Profile: Systems, Networks and Security

Detailed teaching profile:

The candidate will teach in the cursus provided at ENSIIE:

- engineer training under student status (FISE),
- engineer training under apprenticeship status (FISA).

The candidate will teach in particular operating system, network, security, assembly language, architecture of machines in common core (1st year). She or he will also participate to the courses of the different computer science specialized tracks ("Software Engineering", "Digital Interactions" and " Intensive computing and big data") in 2nd and 3rd year.

The candidate will be actively involved in the pedagogical support of student engineers through the monitoring of trainees, the monitoring of apprentices and various projects.

The candidate must be able to teach part of her lessons in English.

The candidate will participate in administrative tasks.

Detailed research profile:

The candidate will develop her research activities in the SAMOVAR laboratory, located at Télécom SudParis school (URL of the laboratory: <http://samovar.telecom-sudparis.eu>). This laboratory hosts researchers from Telecom SudParis and ENSIIE.

The candidate will join the R3S team **or** the METHODES team and will reinforce the following topics: communicating systems and objects, network virtualization, security and protection of personal data, network optimization, validation and verification for networks, etc.

Contacts:

Teaching: Thomas LIM (Director FISE; thomas.lim@ensiie.fr); Abass Sagna (FISA; abass.sagna@ensiie.fr)

Research: François Desbouvries (Director of the SAMOVAR laboratory; francois.desbouvries@telecom-sudparis.eu); Maryline Laurent (head of the R3S team; maryline.laurent@telecom-sudparis.eu); Tijani Chahed (head of the METHODES team; tijani.chahed@telecom-sudparis.eu); Catherine Dubois (ENSIIE Research Director ; catherine.dubois@ensiie.fr)