

INSA HAUTS-DE-FRANCE	Référence GALAXIE : 28
-----------------------------	-------------------------------

Numéro dans le SI local :	28
Référence GESUP :	28
Discipline :	H1415 - Sc. indus. de l'ingénieur option ingénierie électrique
Profil :	The job concerns teaching activities in the field of so-called "control engineering". The candidate will have to provide courses, tutorials and practical work to engineering students in initial training as well as to engineering students in apprenticeship training.
Implantation du poste :	0597131F - INSA HAUTS-DE-FRANCE
Localisation :	Le Mont Houy
Code postal de la localisation :	59313
Etat du poste :	Vacant
Contact administratif : N° de téléphone : Email :	Karine Wiart / Cecile Bisiaux Responsable RH / Gestionnaire 03.27.51.11.52 03.27.51.17.22 Karine.Wiart@uphf.fr / Cecile.Bisiaux2@uphf.fr
Date d'ouverture des candidatures :	24/10/2025
Date de fermeture des candidatures :	25/11/2025, 16 heures 00, heure de Paris
Date de prise de fonction :	01/09/2026
Profil enseignement : Composante ou UFR : Référence UFR :	INSA

Le profil détaillé se trouve en page 2 et suivantes

Profil second degré élaboré dans le cadre de la campagne d'affectation 2026

Affectation au 1^{er} septembre 2026

Profil du poste N°: 28

Composante : INSA HdF

Job profile :

The job concerns teaching activities in the field of so-called "control engineering".

The candidate will have to provide courses, tutorials and practical work to engineering students in initial training as well as to engineering students in apprenticeship training.

UPHF
INSA Hauts-de-France
Campus du Mont Houy 59313 Valenciennes Cedex 9

Enseignement : Informatique Industrielle, Génie Industriel et QHS

Discipline 2nd degré :

Sciences industrielles de l'ingénieur option ingénierie électrique (H1415)

Profil :

Le titulaire du poste sera en charge de Cours Magistraux, Travaux Dirigés et Travaux Pratiques en Informatique Industrielle, Génie Industriel et QHS au sein de l'INSA Hauts-de-France

Il pourra intervenir aussi bien sur le cycle préparatoire de l'INSA Hauts de France que sur les cursus ingénieurs (Spécialités Informatique Industrielle et Automatique, Génie Industriel et GEII) qu'en Licence GEII ou dans les Master E-Logistique et QHSE.

Il devra prendre en main et assurer des enseignements sur les grandes plateformes pédagogiques portées par le Département Automatique de l'INSA au sein du Pôle S.mart de Valenciennes : atelier flexible robotisé, cellule GEII avec Cobot, Salle Little Smart Factory avec PLC, Motion Control et Robot Delta, plateforme reconfigurable SmartLab avec Cobot et AGV, Plateforme en télé maintenance TELMA, logiciels de modélisation et de simulation ARENA et FLEXSIM, différents serious game en Génie Industriel, progiciels SCADA, MES et ERP.

Il devra également s'investir ou proposer des sujets de « plateaux projets » aux 5^{ème} années ingénieur ou encore dans les différentes SAE (Situations d'Apprentissages et d'Evaluation) qui seront amenées à être mises en place au cours des prochaines années.

Profil détaillé :

Le profil attendu correspond prioritairement aux compétences en Sciences industrielles de l'ingénieur option ingénierie électrique, prioritairement sur sa composante Automatique et Informatique Industrielle, mais aussi en Génie Industriel avec application au domaine du QHSE (Qualité Hygiène Sécurité Environnement) comme par exemple Gestion de projet, Qualité Norme ISO 9001, Système de management intégré, Audit, production logistique, ERP.

Le candidat devra avoir des compétences certaines en programmation automate, réseaux industriels, et si possible en robotique, SCADA, MES, ERP, Modélisation et simulation de flux, IoT, Cloud, Vision Industrielle, etc.

Le titulaire participera activement à la vie de l'établissement en participant au suivi des étudiants en stage, contrat d'apprentissage, projet, au recrutement des étudiants, au jurys, aux Portes ouvertes, au suivi des plateformes technologiques et aux demandes d'investissements.

Environnement professionnel :

Créé en janvier 2020, au sein de l'UPHF, l'INSA Hauts-de-France repose sur des bases solides qui lui permettent d'être un établissement reconnu en région, au niveau national et international. L'INSA Hauts-de-France propose un large panel de plus de 50 formations - Ingénieurs, Masters et Licences - qui répondent aux enjeux et besoins du monde socio-économique et environnemental dans différents domaines : Transports et Mobilités, Industries du futur, Informatique, Médias numériques et Réseaux. Les formations de l'INSA Hauts-de-France sont adossées à la recherche grâce à l'Ecole Doctorale Hauts-de-France qui compte 4 laboratoires de recherche dont deux UMR CNRS.

Départements d'enseignement :

Automatique.

Lieu(x) d'exercice :

INSA Hauts de France (Valenciennes : campus Mont Houy)

Équipe pédagogique :

Chaque spécialité Ingénieur, Licence ou Master est gérée par une équipe pédagogique composée d'enseignants (PRAG/PRCE) et enseignants chercheurs qui relèvent de l'Automatique, du Génie Électrique et/ou de la Mécanique, encadrée par un responsable pédagogique et un Directeur de Département.

Nom directeur département :

- Serge DEBERNARD, serge.debernard@uphf.fr

Nom des Responsables Pédagogiques actuels :

- S. Debernard (FISE I²A), Y. Idel Majhoub (Licence GEII), P. Caulier, A. Bekrar (Master e-Logistique), Sondes Chaabane, Tarik Chargui (FISE GI), F. Verheyde (FISA GI), E. Derks (FISA GEII), Eric WINTER (Master QHSE)

Diplômes et Formations concernés :

Licence SPI/GEII, Ingénieur INSA HdF (GI et I²A en Formation initiale, GI et GEII en formation par apprentissage), Master E-Logistique et QHSE

Recherche :

Profil : -

Lieu(x) d'exercice :

INSA Hauts-de-France, Campus du Mont Houy, Valenciennes

Autres informations :

Compétences particulières requises :

Dans le cadre de son projet et de l'attention qu'il porte à l'égalité, l'INSA HdF et l'UPHF accueillent favorablement les candidatures des personnes du genre le moins représenté dans le secteur ou la discipline concerné.