



Institut National
Universitaire
Champollion

PROFIL DE POSTE

Date de publication : 13/06/2019

Numéro de l'annonce : 2019-23

Direction des Ressources
Humaines

Affaire suivie par

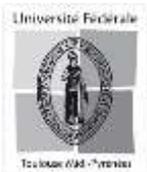
Matthieu VACONSIN
Tél. : 05 63 48 9135
Mél. :
matthieu.vaconsin@univ-jfc.fr

ENSEIGNANT CONTRACTUEL TEMPS PLEIN

<i>Département</i>	ISIS
<i>Filière</i>	Ecole d'ingénieurs (Formation sur 3 ans et sur 5 ans)

Campus d'Albi
Place de Verdun
81012 Albi Cedex 9

www.univ-jfc.fr



TYPE D'EMPLOI :

Emploi d'enseignant contractuel, ouvert par contrat de droit public à durée déterminée de 1 an à temps plein.

Lieu de travail : Campus de Castres.

Rémunération : fixée conformément à l'arrêté du 29 août 1989 en fonction du titre de diplôme détenu.

Service statutaire : base temps plein 384 HETD / an.

CONTEXTE

L'Ecole d'ingénieurs ISIS Castres a été créée en 2006.

Composante interne à l'INU Champollion et membre du Groupe INSA (INSA Partenaire), ISIS forme des ingénieurs dans le domaine de la santé connectée, sous la spécialité « Informatique pour la santé ».

Elle propose deux filières de formation initiale : sous statut étudiant (cycle sur 5 ans), et sous statut apprenti (cycle sur 3 ans).

Des transferts sont possibles (entrants et sortants) avec les autres écoles membres du groupe INSA.

Un double diplôme est proposé avec l'Université Polytechnique de Catalogne, ainsi que plusieurs accords de collaboration internationaux.

De plus, ISIS propose une offre de formation continue qualifiante à ses partenaires industriels.

Située sur le campus Universitaire de Castres, ISIS dispose d'un bâtiment de 2600m², 2 amphithéâtres, des salles de cours, travaux dirigés et de projets d'innovation en lien avec l'ingénierie pour la santé (e-santé, dispositif médical connecté, IoT et BigData en santé).



Par ailleurs, ISIS dispose du CHL (Connected Health Lab), une plateforme de type « Living lab », véritable lieu d'innovation en santé connectée et de synergie avec les acteurs du secteur.

L'enseignant recruté viendra renforcer les rangs de l'équipe pédagogique de la formation d'ingénieurs ISIS. Son parcours ou son profil justifieront clairement de compétences en mathématiques et informatique, si possible avec une connaissance ou des projets innovants menés en lien avec la santé (expérience professionnelle, Doctorat,...)

PROFIL DU POSTE

- Enseignements

- Enseignements transversaux sur les cinq années de formation ingénieur ISIS Castres, dans les disciplines mathématiques et informatiques parmi : analyse, probabilités, statistiques, traitement du signal, mathématiques appliquées, algorithmique (Python), réseaux, C2I, ...
- Encadrement de stagiaires, apprentis et encadrement de projets tutorés /projets d'innovation.
- Accompagnement à la professionnalisation des élèves ingénieurs.

- Responsabilités administratives et de management

- Participation aux réunions pédagogiques et aux jurys.
- Implication dans les activités collectives liées au fonctionnement et l'animation de la formation ISIS, par exemple autour de la gestion des projets tuteurés/d'innovation.
- Création et animation de relations avec les lycées de la région, dans l'optique de l'accroissement de la notoriété de l'école d'ingénieurs, ainsi que dans la promotion d'un continuum de formation lycée/école d'ingénieur.



COMPETENCES REQUISES

Compétences techniques :

- Très bonnes connaissances en mathématiques et en informatique générale.
- Capacité à mettre en œuvre des projets pédagogiques innovants, en lien avec la discipline enseignée mais aussi le secteur d'activité.

Aptitudes :

- Aptitude à l'enseignement des mathématiques et de l'informatique sous toutes les formes pédagogique (cours/TD/TP/Projets/MOOC/...), et à des publics pouvant venir d'horizons différents (scientifiques, réorientation études médicales,...)
- Connaissance de l'organisation et du fonctionnement d'une école d'ingénieurs.
- Aptitude à tisser des relations fortes avec les lycées et les écoles d'ingénieurs de la région, autour de projets pédagogiques.
- Qualités humaines et professionnelles aptes à la création d'une dynamique de groupe

FORMATION ET/OU EXPERIENCE PROFESSIONNELLE ATTENDUES

Niveau de diplôme bac +5 et plus ou Expérience de la formation en école d'ingénieurs.

Poste à pourvoir au 1^{er} septembre 2019

(sous réserve de la vacance du poste et de la constitution du dossier administratif)

La candidature, composée d'une lettre de motivation, d'un curriculum vitae détaillé, de la copie du diplôme le plus élevé, doit être transmise au plus tard le 13/07/2019 :

par courriel aux deux adresses (**obligatoire**) :

direction-isis@univ-jfc.fr et recrutements.enseignants@univ-jfc.fr

(Sujet du courriel : Recrutement Enseignant Contractuel n° 2019-23)