



Institut National  
Universitaire  
**Champollion**

# PROFIL DE POSTE

Date de publication : 17/06/2020

Numéro de l'annonce : 2020-15

Direction des Ressources  
Humaines

Affaire suivie par

Amélie GIL-MIR  
Tél. : 05 63 48 91 39  
Mél. :  
[recrutements.enseignants@univ-jfc.fr](mailto:recrutements.enseignants@univ-jfc.fr)

## ENSEIGNANT CONTRACTUEL TEMPS INCOMPLET INFORMATIQUE

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

Campus d'Albi  
Place de Verdun

Tél. : 05 63 48 17 17

81012 Albi Cedex 9

[www.univ-jfc.fr](http://www.univ-jfc.fr)



### **TYPE D'EMPLOI :**

Emploi d'enseignant contractuel, ouvert par contrat de droit public à durée déterminée de 12 mois à mi-temps.

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 ; charge d'enseignement : 192 HETD

Poste à mi-temps annualisé (804 heures).

### **CONTEXTE**

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

Composante interne de l'INU Champollion et membre du Groupe INSA (INSA Partenaire), ISIS Castres 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 Castres propose une offre de formation continue qualifiante à ses partenaires industriels.



Située sur le campus Universitaire de Castres, ISIS Castres dispose d'un bâtiment de 2600m<sup>2</sup>, 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 Castres. Son parcours ou son profil justifieront clairement de réelles compétences en informatique générale ou spécialisée en santé (Master/ Ingénieur informatique, Doctorat...)

## **PROFIL DU POSTE**

### **- Enseignements**

- Dans la formation ISIS Castres, où il interviendra (enseignements + responsabilités pédagogiques associées) de manière transversale sur les cinq années de la formation dans les disciplines mathématiques et informatiques parmi : architecture des ordinateurs, technologies Web, génie logiciel, réseaux, sécurité, programmation java, développement mobile, workflow, gestion de projets, C2I, systèmes d'information...
- 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.
- Interface avec des partenaires industriels ou académiques pour construction et animation des formations qualifiantes.

## **COMPETENCES REQUISES**

### **Compétences techniques :**

- Très bonne connaissance en bases de données, génie logiciel, programmation (android, java,...), interopérabilité (XML et JSON), réseaux sans fil, etc.
- Connaissance d'un ou plusieurs domaines métiers de l'informatique et du système d'information, si possible des systèmes d'information de santé. Une implication attestée dans des projets en lien avec les TIC en santé serait un plus.
- Connaissance des normes en vigueur dans le milieu du Dispositif médical et logiciel de santé : ISO/EN 13485 et 62304.

### **Aptitudes :**

- Aptitude à l'enseignement de l'informatique et des systèmes d'information (cours, travaux dirigés, travaux pratiques).
- Connaissance de l'organisation et du fonctionnement d'une école d'ingénieurs.
- Aptitude à l'animation d'équipe et de projets.
- 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<sup>er</sup> septembre 2020**

(sous réserve de la constitution du dossier administratif)

La candidature, composée d'une lettre de motivation, d'un curriculum vitae détaillé et de la copie du diplôme le plus élevé doit être transmise au plus tard le 17/07/2020 :

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

[direction-isis@univ-jfc.fr](mailto:direction-isis@univ-jfc.fr) et [recrutements.enseignants@univ-jfc.fr](mailto:recrutements.enseignants@univ-jfc.fr)

(Sujet du courriel : Recrutement Enseignant Contractuel Info n° 2020-15)