

Recrutement des Enseignants-Chercheurs
FICHE GALAXIE (publiée sur serveur du MENESR)

UNS –

Composante : Polytech Nice Sophia

Type de recrutement (Art.): 46.1

Nature de l'emploi demandé : Professeur

Section(s) CNU concernée(s) par la demande : 27

Mots-clés Galaxie : Interaction Homme Machine

PROFIL

IHM – Interaction Homme Machine

Enseignement : Polytech - Sciences informatiques (SI).

Avec la multiplication des supports et la demande croissante d'applications en tous genres, les IHM sont devenus un des aspects cruciaux des développements logiciels.

Le département SI est fortement sollicité par le tissu socio-économique sophilopolitain pour sa formation en Interaction Homme-Machine (IHM). Une formation spécifique IHM est proposée aux étudiants de dernière année du cursus Ingénieur de Polytech Nice Sophia et à ceux du Master 2 Informatique. Cette formation est très attractive aussi bien auprès des étudiants qui souhaitent s'y inscrire, qu'auprès des industriels qui prennent ces étudiants en stage ou apprentissage et les embauchent dès la sortie de la formation.

L'ensemble des enseignements en IHM sont les suivants (<http://atelierihm.unice.fr/>) :

- En première année d'ingénieur : programmation mobile, programmation Web, bases de l'IHM (besoins de l'utilisateur, ergonomie des IHM)
- En dernière année, cinq modules sont actuellement proposés : Conception et Evaluation des IHM, Techniques d'interaction et Multimodalité, Interfaces tactiles et tangibles, Interfaces réparties, Adaptation des IHM

Ces enseignements reposent en partie sur des projets de développement.

La personne recrutée prendra en charge une partie de ces enseignements et il aura également la tâche d'animer cette formation, d'assurer son évolution, de coordonner les enseignements et d'assurer le suivi des étudiants.

La personne recrutée aura par ailleurs à effectuer d'autres enseignements dans différentes formations ingénieurs de Polytech.

Contact : Igor Litovsky Igor.Litovsky@unice.fr (directeur du département SI)

Recherche : Laboratoire I3S – équipe SPARKS

Le laboratoire I3S est une unité mixte Université Nice Sophia Antipolis et CNRS associé à Inria.

Le professeur recruté, bien établi dans la communauté scientifique, viendra renforcer l'implication de l'Université Nice Sophia Antipolis dans le domaine de l'IHM en particulier sur les aspects théoriques ou expérimentaux suivants :

- Techniques d'interaction et de visualisation
- Ingénierie des modèles pour l'IHM
- Adaptation/plasticité des IHM
- Formalisation des IHM

Il est essentiel que la personne recrutée s'insère dans la dynamique du laboratoire et propose un projet novateur en IHM intégrant les travaux des chercheurs du laboratoire.

De façon pleinement compatible avec les objectifs d'enseignement de ce poste, ce recrutement pourra permettre d'accroître nos activités et interactions avec le monde de l'entreprise, et avec d'autres disciplines STIC et SHS, mais aussi de poursuivre le développement des axes IHM dans SPARKS (<http://i3s.unice.fr/fr/sparks>).

Contact : Andrea Tettamanzi andrea.tettamanzi@unice.fr (responsable équipe SPARKS)

Votre dossier de candidature à ce poste est à déposer sur le serveur :

<http://recrutement-ec.unice.fr>