



## Fiche de poste Enseignants chercheurs

Corps : PR  
Article de référence : 46-1  
Numéro du poste : 0326  
Section CNU : 27  
Profil de publication :  
Localisation : Mines Nancy - LORIA

### Profil enseignement :

Le professeur recruté sera rattaché au département Information et Systèmes de l'École des Mines de Nancy.

Il ou elle devra être en mesure de s'impliquer fortement dans la vie et l'animation du département et plus globalement de l'École, au-delà de son périmètre thématique de recherche immédiat.

Les enseignements se feront dans les différents cours dispensés par le département, au sein des formations portées par Mines Nancy. La vocation du candidat sera de développer une offre de formation sur la thématique des algorithmes distribués, du « cloud computing », des grilles de calcul ou plus généralement du web, de l'internet des objets et de l'analyse des données.

L'École des Mines de Nancy a pour objectif de développer des modules de formation continue attractifs et de haut niveau. L'enseignant recruté devra s'impliquer fortement dans le montage de tels projets.

Le candidat devra avoir démontré ses capacités à prendre des responsabilités fortes au sein de composantes d'enseignement ou de recherche.

Il est important que l'enseignant recruté ait des compétences scientifiques fortes ainsi qu'une bonne expérience de collaboration avec le milieu industriel.

Composante/UFR : Mines Nancy

Mots-clés enseignement : algorithmes distribués, « cloud computing », grilles de calcul, internet des objets, analyse des données

**Profil recherche :**

Le LORIA, Laboratoire lorrain de Recherche en Informatique et ses Applications est une Unité Mixte de Recherche (UMR 7503), commune à plusieurs établissements : le CNRS, Inria et l'Université de Lorraine.

Les travaux scientifiques sont menés au sein de 28 équipes structurées en 5 départements, dont 15 sont communes avec l'INRIA, représentant un total de plus de 400 personnes. Le LORIA héberge plusieurs plateformes de recherche : L'appartement intelligent, le Laboratoire de Haute Sécurité (LHS), Grid 5000, et très prochainement un Creativ'lab CPS-Robotique et une plateforme science des données pour la santé. Trois axes transverses complètent la structuration du laboratoire : Santé, Sécurité et CPS-Robotique. Le LORIA offre un environnement de travail exceptionnel et accueille des chercheurs de plus de cinquante nationalités.

Avec neuf ERC, un IUF, la recherche au LORIA s'inscrit dans une recherche théorique en informatique et qui se poursuit naturellement jusqu'aux applications en développements logiciels et systèmes. Le profil de recherche du professeur recruté devra s'intégrer ou être complémentaire aux thématiques développées dans les cinq départements du laboratoire. Il va sans dire que la qualité scientifique et la potentialité du candidat seront deux critères importants de ce recrutement.

**Contacts :**

Sylvain.Lazard@loria.fr, responsable du département 1 Algorithmique, calcul, image et géométrie

Horatiu.Cirstea@loria.fr, responsable du département 2 Méthodes formelles

Ye-Qiong.Song@loria.fr, responsable du département 3 Réseaux, systèmes et services

Bruno.Guillaume@loria.fr, responsable du département 4 Traitement automatique des langues et des connaissances

Patrick.Henaff@loria.fr, responsable du département 5 Systèmes complexes, intelligence artificielle et robotique

Jean-Yves.Marion@loria.fr, directeur du LORIA

**Site du labo :**

[www.loria.fr](http://www.loria.fr)

[https://twitter.com/Loria\\_Nancy](https://twitter.com/Loria_Nancy)

## Fiche de poste Enseignants chercheurs : informations complémentaires

**Enseignement :**

Département d'enseignement : Département Information et Systèmes

Lieu(x) d'exercice : Lieu(x) d'exercice : Mines Nancy – Campus Artem

Equipe pédagogique : Philippe SESSIECQ, Directeur Adjoint en charge des formations

Courriel : [philippe.sessiecq@mines-nancy.univ-lorraine.fr](mailto:philippe.sessiecq@mines-nancy.univ-lorraine.fr), tél : 03 72 74 48 65

Nom Directeur département : Pierre-Etienne MOREAU

Tél Directeur dépt : 03 72 74 49 64

Email Directeur dépt : [pierre-etienne.moreau@univ-lorraine.fr](mailto:pierre-etienne.moreau@univ-lorraine.fr)

URL dépt : <http://www.depinfofonancy.net/>

**Recherche :**

Lieu(x) d'exercice : LORIA

Nom Directeur labo : Jean-Yves MARION

Tél Directeur labo :

Email Directeur labo : [jean-yves.marion@loria.fr](mailto:jean-yves.marion@loria.fr)

URL labo: <http://www.loria.fr>