

## ENSEIGNANTS- CHERCHEURS CAMPAGNE 2025

---

### PROFIL DE POSTE

*Dans le cadre de sa labellisation "HR Excellence in Research" ([HRS4R](#)) par la Commission européenne le 22 mars 2019, l'ENS de Lyon s'est inscrite dans la démarche « Open, Transparent and Merit-based Recruitment » en s'engageant à mettre en œuvre un processus de recrutement ouvert, transparent et basé sur le mérite. Par ailleurs, l'ENS de Lyon est engagée pour l'égalité professionnelle et la lutte contre les discriminations et a formalisé ses engagements dans le cadre d'un [Plan d'action pour l'égalité professionnelle](#) entre les femmes et les hommes.*

#### **Professeur des universités (H/F) Informatique**

**Corps :** Professeur des universités  
**Section(s) CNU :** 27 Informatique  
**Mots clés Euraxess :** Computer science  
**N° de poste :** 0030

#### **Profil enseignement :**

L'École Normale Supérieure de Lyon recrute un ou une Professeur des Universités (H/F) au titre de l'article 46.4 du décret 84-431.

Le service d'enseignement s'effectuera au sein du département d'Informatique de l'ENS de Lyon, dans le cadre du diplôme de l'ENS de Lyon : 1ère année en informatique fondamentale, M1, M2 dans le parcours Informatique Concepts et Applications, et préparation à l'agrégation d'informatique (M2 FEADep parcours informatique). La formation dispensée au sein du département est résolument ancrée dans la recherche. Cet engagement se reflète dans l'organisation des enseignements. Le département offre une formation complète et exigeante avec, d'une part, des enseignements donnant les bases d'une solide culture généraliste en informatique et, d'autre part, des enseignements plus spécialisés offrant une réelle introduction à la recherche. La personne recrutée intégrera le département d'Informatique de l'ENS de Lyon. Conformément aux missions des écoles normales supérieures, la personne recrutée accompagnera des étudiants vers des carrières académiques. La cohérence avec le profil ciblé en recherche sera un critère important.

**Structure de rattachement :**  
Département Informatique  
**Contact:** Natacha Portier  
Tel : +33 (0) 4 72 72 80 00  
Mèl : [natacha.portier@ens-lyon.fr](mailto:natacha.portier@ens-lyon.fr)

**Profil recherche :**

Les recherches conduites au LIP (Laboratoire de l'informatique du parallélisme) couvrent de nombreux aspects de l'informatique, des plus fondamentaux aux plus appliqués et des plus théoriques aux plus pratiques notamment dans les domaines clés de l'algorithmique et des infrastructures numériques. Pour ce poste, nous souhaitons recruter en priorité une ou un spécialiste en algorithmique et systèmes distribués, ordonnancement, informatique éco-responsable, calcul haute performance ou en réseaux, ayant une expérience solide d'enseignement dans un ou plusieurs de ces domaines. Les candidatures relatives aux autres thématiques du LIP (algorithmique et théorie des graphes, apprentissage statistique, arithmétique des ordinateurs, calcul formel, combinatoire, compilation, complexité algorithmique, cryptographie, informatique quantique, langages de programmation, logique, modèles de calcul, preuves formelles, sémantique, vérification) seront aussi examinées.

**Structure de rattachement :**

Laboratoire de l'informatique du parallélisme (LIP)

Type : UMR 5668 CNRS, ENS de Lyon, Université Claude-Bernard Lyon 1 (associé à Inria)

Nombre de chercheurs permanents : 33

Nombre d'enseignants-chercheurs permanents : 26

Contact : Ludovic Henrio

Tel : +33 (0) 4 72 72 84 36

Mèl : [ludovic.henrio@ens-lyon.fr](mailto:ludovic.henrio@ens-lyon.fr)

**Responsabilités :**

Il est attendu que la personne recrutée s'implique dans les réflexions en cours au sein du département (offre de formation) et du laboratoire (politique de recherche) et qu'elle ou il prenne rapidement des responsabilités pédagogiques ou de recherche. A terme, il ou elle pourra occuper également des responsabilités à l'ENS de Lyon.

## JOB PROFILE

As part of its "HR Excellence in Research" ([HRS4R](#)) labelling by the European Commission on 22 March 2019, the ENS de Lyon has signed up to the "Open, Transparent and Merit-based Recruitment" approach by committing to implement an open, transparent and merit-based recruitment process. Furthermore, the ENS de Lyon is committed to professional equality and the fight against discrimination and has formalised its commitments in the framework of an [Action Plan for Professional Equality](#) between Women and Men.

### Full professor (M/F)

### Computer Science

#### Teaching Profile

The École Normale Supérieure de Lyon is hiring a full professor under article 46.4 of decree 84-431.

The teaching service is carried out within the Computer Science department of the ENS de Lyon, as part of the ENS de Lyon diploma: 1st year in fundamental computer science, M1, M2 in the Computer Science Concepts and Applications course, and preparation for the competitive exam agrégation in computer science (M2 FEADep computer science course). The training provided within the department is resolutely anchored in research. This commitment is reflected in the organization of the courses. The department offers a complete and demanding training with, on the one hand, courses providing the foundations of a solid generalist culture in computer science and, on the other hand, more specialized courses offering a real introduction to research. The professor will join the Computer Science department of the ENS de Lyon. In accordance with the missions of the Écoles normales supérieures, he or she will support students towards academic careers. Consistency with the profile sought in research will be an important criterion.

#### Teaching department

Computer Science Department

Contact: Natacha Portier

Email: [natacha.portier@ens-lyon.fr](mailto:natacha.portier@ens-lyon.fr)

#### Research Profile

The research conducted at the LIP (Laboratory of Parallel Computing) covers many aspects of computing, from the most fundamental to the most applied and from the most theoretical to the most practical, particularly in the key areas of algorithmics and digital infrastructures. For this position, we are looking to recruit as a priority a specialist in algorithms and distributed systems, scheduling, eco-responsible computing, high-performance computing or networks, with solid teaching experience in one or more of these areas. Applications relating to other LIP themes (algorithms and graph theory, statistical learning, computer arithmetic, formal computing, combinatorics, compilation, algorithmic complexity, cryptography, quantum computing, programming languages, logic, computational models, formal proofs, semantics, verification) will also be examined.

**Research laboratory**

Laboratoire de l'informatique du parallélisme (LIP)

UMR 5668 (CNRS, ENS de Lyon, UCBL (Inria))

Researchers: 33

Professors and assistant professors: 26

Contact: Ludovic Henrio

Email: [ludovic.henrio@ens-lyon.fr](mailto:ludovic.henrio@ens-lyon.fr)

**Responsibilities**

It is expected that the colleague will quickly take on teaching or research responsibilities, and will get involved in the ongoing discussions within the department (training offer) and the laboratory (research policy). He or she may also eventually take on responsibilities at the ENS de Lyon.