

Créée en 1794, l'École Normale Supérieure (ENS) est un établissement d'enseignement supérieur et de recherche dont l'activité recouvre l'essentiel des disciplines scientifiques et littéraires. Établissement d'élite qui recrute les meilleurs étudiants en France et à l'étranger, via le système des concours et des classes préparatoires, mais aussi par sélection sur dossier et entretien.

L'ENS jouit d'un grand prestige international par la qualité de ses étudiants mais aussi par la réputation de ses centres de recherche, en particulier en mathématiques, physique, biologie, sciences cognitives, philosophie, et sciences de l'antiquité. L'École compte 37 unités mixtes de recherche.

L'École normale supérieure est membre de la COMUE Paris Sciences et Lettres.

FICHE DE POSTE

Département / service : Département d'Études Cognitives (DEC)

Corps/Grade : Contractuel Catégorie A

Intitulé du poste : Gestionnaire de la plateforme scientifique / labmanager (H/F)

Missions principales : Assurer la gestion de la plateforme de tests expérimentaux du département, support technique matériel, et aide à la programmation d'expériences

Place du poste dans l'organisation :

Le Département d'Études Cognitives (DEC) de l'École normale supérieure (ENS) est un département transdisciplinaire à l'interface des sciences humaines et sociales, des sciences du vivant et des sciences de l'ingénieur.

Le DEC assure formation, recherche et valorisation dans le domaine des sciences cognitives, à savoir l'étude pluridisciplinaire des fonctions mentales, telles que la perception, l'attention, la décision, la conscience, le raisonnement, le langage, les émotions, l'action, et les compétences sociales.

Le DEC regroupe 5 laboratoires de recherche CNRS ou INSERM, une unité de service CNRS et des plateformes expérimentales de recherche (ENS, Hôpital Cochin-Port-Royal, Hôpital Henri Mondor) pour un total de plus de 200 personnes (chercheurs, post-doctorants, doctorants, et personnels techniques et administratif). Le poste est principalement rattaché à la plateforme expérimentale mutualisée basée à l'ENS avec des déplacements ponctuels à prévoir sur les autres plateformes.

Les plateformes expérimentales comportent des dispositifs expérimentaux communs (écrans, eye-tracker, ...), ainsi que des dispositifs spécifiques apportés par chaque utilisateur (EEG, ECG, EGG, EMG, réalité virtuelle, ...).

Le poste est directement rattaché à la Direction du département. Les missions de l'agent sont réalisées en concertation avec des interlocuteurs issus des différents laboratoires.

Spécificités du poste :

- Travail avec des interlocuteurs multiples.
- Poste combinant des aspects techniques, organisationnels et de gestion.
- Très bonne autonomie et initiative.
- Déplacements ponctuels à prévoir à l'hôpital Cochin-Port-Royal et à l'hôpital Henri Mondor.

Champ des relations :

- En interne : membres du DEC (chercheurs, post-doctorants, doctorants, et personnels techniques et administratif)
- En externe : plateformes expérimentales (Hôpital Cochin-Port-Royal, Hôpital Henri Mondor)

Activités :

- Gestion de la plateforme mutualisée de tests expérimentaux adulte.
- Maintenance technique de cette plateforme (ordinateurs, écrans, matériel expérimental, logiciels, ...).
- Accueil de nouveaux utilisateurs.
- Formation des utilisateurs à l'utilisation des dispositifs expérimentaux (par exemple utilisation de l'eye-tracker) et surveillance du bon respect des règles d'utilisation ; faire appliquer les règles de sécurité.
- Support technique aux utilisateurs, aide à la programmation d'expériences et développement d'outils pour la gestion et le suivi de l'activité et l'occupation de la plateforme expérimentale.
- Optimisation du planning des expériences et de l'occupation des cabines de test.
- Mise à jour, recensement des matériels, logiciels et compétences présents dans chaque laboratoire
- Quantifier et rendre compte de l'activité de la plateforme.
- Sélectionner et diffuser de l'information.

Activités associées :

- Veille technologique, aide au test des nouveaux matériels et logiciels pour faire évoluer la plateforme.
- Recensement des besoins des laboratoires pour anticiper les évolutions nécessaires.
- Mission de conseil auprès des expérimentateurs.
- Aide ponctuelle aux autres plateformes des laboratoires.

Compétences :

Diplôme règlementaire exigé : Master ou ingénieur en informatique ou électronique et traitement du signal

- Connaissances des différents systèmes d'exploitation (Windows, Mac, Linux)
- Programmation
- Bonne aptitude à la communication orale et écrite, ainsi qu'un bon sens du relationnel
- Bon niveau d'anglais, pour interagir directement avec les utilisateurs non francophones, et pour le choix et l'achat de matériel.
- Expérience préalable en laboratoire de recherche souhaitée ; une connaissance de certains des dispositifs expérimentaux présents sur la plateforme serait un plus.
- Connaissances de base en statistiques expérimentales, en traitement de signal ainsi qu'en administration systèmes (Linux/ Debian) seraient un plus.

Langue : Bon niveau d'anglais courant (parlé et écrit)

Recrutement :

Date de prise de fonction : 18 février 2019

Poste ouvert UNIQUEMENT aux contractuels - CDD 18 mois renouvelable - Salaire selon grille et expérience

Temps de travail : 100%

Lieu de travail : Département d'Etudes Cognitives – Ecole Normale Supérieure - 29, rue d'Ulm - 75005 Paris ;

Tous les postes proposés par l'ENS sont ouverts aux personnes en situation de handicap.

Les lettres de candidature + CV devront être transmis avant le 31 janvier 2019 par voie électronique aux adresses suivantes : recrutement-iec@ens.fr / recrutement-srh@ens.fr