

| | |
|---|--|
| Numéro dans le SI local : | PRMU |
| Référence GESUP : | |
| Corps : | Professeur du Muséum national d'histoire naturelle |
| Article : | 16ou24 |
| Chaire : | Non |
| Section 1 : | 20-Anthropologie biologique, ethnologie, préhistoire |
| Section 2 : | |
| Section 3 : | |
| Profil : | Paléoanthropologie - Evolution des hominines |
| Job profile : | Paleoanthropology - Hominin evolution |
| Research fields EURAXESS : | Anthropology |
| Implantation du poste : | 0753494R - MUSEUM NAT. D'HISTOIRE NATURELLE PARIS |
| Localisation : | MNHN - UMR 7194 HNHP - Musée de l'Homme |
| Code postal de la localisation : | 75016 |
| Etat du poste : | Vacant |
| Adresse d'envoi du dossier : | 57 RUE CUVIER 75005 - PARIS |
| Contact administratif : | JEAN-LOUIS Murielle |
| N° de téléphone : | CHARGÉE DE PROJETS RH |
| N° de Fax : | 01 40 79 53 78 01 40 79 31 39 |
| Email : | comsel@mnhn.fr |
| Date de saisie : | 21/02/2020 |
| Date de dernière mise à jour : | |
| Date d'ouverture des candidatures : | 25/02/2020 |
| Date de fermeture des candidatures : | 26/03/2020, 16 heures 00, heure de Paris |
| Date de prise de fonction : | 01/10/2020 |
| Date de publication : | 22/02/2020 |
| Publication autorisée : | OUI |
| Mots-clés : | anthropobiologie ; anthropologie physique ; |
| Profil enseignement : | |
| Composante ou UFR : | |
| Référence UFR : | |
| Profil recherche : | |
| Laboratoire 1 : | UMR7194 (200918488L) - Histoire naturelle de l'Homme préhistorique |
| Application Galaxie | OUI |

Poste ouvert également aux personnes 'Bénéficiaires de l'Obligation d'Emploi' mentionnées à l'article 27 de la loi n° 84-16 du 11 janvier 1984 modifiée portant dispositions statutaires relatives à la fonction publique de l'Etat (situations de handicap).

Le poste sur lequel vous candidatez est susceptible d'être situé dans une "zone à régime restrictif" au sens de l'article R.413-5-1 du code pénal. Si tel est le cas, votre nomination et/ou votre affectation ne pourront intervenir qu'après autorisation d'accès délivrée par le chef d'établissement, conformément aux dispositions de l'article 20-4 du décret n°84-431 du 6 juin 1984.

Le profil détaillé se trouve en pages suivantes

PROFIL DE POSTE D'ENSEIGNANT - CHERCHEUR RECRUTEMENT DU MUSEUM EN 2020

Date d'ouverture des inscriptions : mardi 25 février 2020, 10 heures, heure de Paris

Date de clôture des inscriptions : jeudi 26 mars 2020, 16 heures, heure de Paris

Identification du poste

Corps : Professeur

Section CNU 1 : 20

Section CNU 2 :

Section CNU 3 :

Intitulé du profil : Paléanthropologie - Evolution des hominines

Intitulé du profil en anglais : Paleoanthropology – Hominin evolution

Mots clés EURAXESS (cf liste jointe, 3 maximum) : Anthropology

Mots clés CNU (cf liste jointe, 5 maximum) : Anthropobiologie, Anthropologie physique, Préhistoire, Patrimoine

Département: Homme et Environnement

Unité d'accueil : Histoire naturelle de l'Homme préhistorique (UMR7194, HNHP)

Localisation du poste: Musée de l'Homme

Code postal de la localisation : 75016

Description détaillée du poste (8000 caractères maximum):

1) Recherche et interaction avec les autres activités : 50 %

Les travaux de l'UMR 7194 abordent la diversité et l'histoire évolutive des hominines dans leur complexité biologique, environnementale et culturelle. Ancrés dans les travaux de terrain, à la recherche de jalons de l'évolution de l'Homme, ils jouent un rôle structurant, en intégrant tous les champs de la préhistoire et en générant des interactions avec la paléogénomique et la biogéochimie et, plus largement les sciences humaines, biologiques, de l'environnement et de la Terre jusqu'aux sciences de l'ingénierie. Inscrits dans cette tradition naturaliste et fortement ouverts à la transdisciplinarité, les questionnements de l'UMR 7194 et de PaléoFED sur le temps long (du Pliocène à aujourd'hui) nécessitent des approches de haute technicité, utilisant les espèces de primates actuels en tant que modèles, simulant des comportements qui permettent une ouverture vers des questions sociétales fondamentales, allant de la

construction scientifique de la notion de diversité à la capacité d'adaptation des groupes humains aux changements climatiques et environnementaux, ou encore à l'interprétation de certains désordres fonctionnels locomoteurs.

Le recrutement d'un(e) Professeur(e) renforcera ce rôle structurant, l'affirmation de cette pratique unique de la paléoanthropologie dans le paysage français et européen, ainsi que le positionnement du Département Homme & Environnement et du MNHN au cœur des questions sociétales d'aujourd'hui et de demain.

Le / La professeur (e), tout en développant des recherches de pointe dans son domaine de spécialité, animera une réflexion et les activités collectives autour des problématiques relevant de l'étude des grandes fonctions (cognition, locomotion, mastication), des modalités d'évolution et d'adaptation aux différents environnements, de la dynamique des peuplements humains anciens, tout en s'inscrivant fortement dans les travaux de terrain, indispensables à l'enrichissement du corpus fossile, base de toute étude paléoanthropologique.

Le / La professeur (e) sera fortement impliqué(e) dans la stratégie de développement de nouveaux outils et méthodes (e.g. explorations fonctionnelles, analyses morphométriques, étude des trajectoires de croissance, reconstructions phylogénétiques, machine learning ...).

Il / Elle aura un rôle moteur dans l'animation de l'équipe des paléoanthropologues de l'UMR7194, des recherches de terrain et dynamisera les collaborations en transversalités au sein de l'UMR, du département Homme & Environnement et plus largement du MNHN, mais aussi en dehors de l'établissement.

Il / Elle devra contribuer activement au rayonnement de la paléoanthropologie à l'échelle nationale, européenne et internationale en étant moteur dans l'initiation et la structuration de grands projets transversaux. En renforçant l'approche transdisciplinaire et les interactions avec les chercheurs des autres domaines, de la paléogénétique aux sciences de l'ingénierie, il /elle œuvrera au transfert et au partage de connaissances avec les disciplines des sciences biologiques (sciences du mouvement, sciences cognitives...), de la médecine (neurologie, orthopédie...) et les acteurs de la société civile (organisations gouvernementales, entreprises, associations...).

2) Collections : 20%

Les collections paléoanthropologiques du MNHN sont parmi les plus importantes en nombre et en valeur patrimoniale au niveau national et international : plus de 600 pièces originales (*Homo neanderthalensis* et *Homo sapiens*) et une collection d'environ 1500 moulages crâniens et post-crâniens d'hominines fossiles de première importance à la fois pour la paléoanthropologie et pour l'histoire des sciences. Elles constituent un matériel unique qui est mis à la disposition des communautés scientifiques et muséales internationales. Elles sont au cœur de recherches paléoanthropologiques majeures et alimentent de nombreuses expositions, au MNHN, en France comme à l'étranger. Le / la Professeur(e) s'impliquera, en accord avec la Direction Générale Déléguée des Collections, dans la politique scientifique de cette collection auprès de la communauté et du grand public ainsi que dans le développement des bases de données (i.e. Jacim, 3Dthèque) et la construction de liens entre les bases existantes (restes osseux, archives, photos, prélèvements, imagerie...). Il / Elle mettra au service de ces collections son réseau international pour les enrichir de nouveaux moulages issus des dernières découvertes dans la discipline et ainsi maintenir la diversité et l'attractivité de cet ensemble parmi les plus riches au monde. Enfin, il / elle s'impliquera dans la réflexion et le

développement de bases de données numériques et de collections virtuelles, thématique en pleine structuration à l'échelle du muséum et au niveau international.

3) Expertise institutionnelle : (occasionnelle)

Le / La professeur (e) répondra aux expertises auprès d'institutions ou du public et apportera ses conseils scientifiques auprès de musées régionaux où l'expertise du MNHN est souvent sollicitée.

4) Enseignement ou formation : (20%)

Le/la Professeur(e) aura la responsabilité de l'enseignement et de la formation en Paléanthropologie au MNHN : Masters (parcours « Quaternaire, Préhistoire, Bioarchéologie » où la paléanthropologie est une discipline majeure, Master Erasmus Mundus-Erasmus+), Doctorants (ED 227, Doctorat International en Quaternaire et Préhistoire), Licences (Histoire Naturelle : Homme, Patrimoine, Sociétés) et formation continue des enseignants en SVT. Il / elle enrichira cet enseignement de modules à l'interface d'autres domaines et ouverts aux questions de sociétés (e.g. sciences du vivant, sciences cognitives).

Il / Elle devra aussi s'assurer du rôle moteur du MNHN dans la promotion de l'enseignement de la discipline au niveau national et international (e.g. International Training Network) et dans le développement des enseignements en ligne (e.g Moodle, MOOC).

5) Diffusion des connaissances (10%)

La recherche fondamentale en évolution humaine a un très fort impact sur le grand public et connaît une médiatisation importante où les paléanthropologues du MNHN sont traditionnellement très impliqués et où le MNHN tient une place centrale à travers ses pôles majeurs de diffusion (Musée de l'Homme, Musée de l'Abri Pataud...).

Le / la Professeur(e) poursuivra cette dynamique en valorisant la contribution de la paléanthropologie tant à des questions d'évolution que de société et le positionnement international du MNHN par la diffusion des résultats scientifiques et des connaissances : propositions de sujets d'expositions temporaires pouvant ensuite être itinérantes, conférences grand public, interventions dans les médias, organisation de séminaires ou de débats scientifiques et édition d'ouvrages.

Compétences requises : Le / La Professeur(e) devra posséder des compétences en paléanthropologie, anthropologie biologique, biologie de l'évolution, anatomie, paléontologie et préhistoire permettant ainsi de répondre à des questions de recherche sur l'évolution biologique des hominines. Il/Elle devra montrer un intérêt particulier pour une ou plusieurs des spécialités connexes à ces disciplines (e.g. comportements, paléogénétique, environnements, physiologie, robotique, biomécanique, neurologie) dans une approche résolument tournée vers des questions sociétales. Il / Elle devra faire preuve de dynamisme en portant des propositions innovantes et collaboratives dans les missions du MNHN, entre les membres de PaleoFED, de l'UMR 7194, et entre les UMR du Département H&E. Il / elle devra être à même d'initier de nouvelles collaborations internationales et avoir la capacité d'obtenir des financements en s'appuyant sur sa connaissance des dispositifs européens et internationaux de la recherche scientifique. Il/ Elle devra montrer un investissement dans l'enseignement, la formation à et par la recherche et la transmission des connaissances aussi

bien auprès de la communauté scientifique que de tous les publics permettant ainsi la valorisation des collections patrimoniales.

Description de l'unité d'accueil (10 lignes environ)

L'UMR 7194 dépend d'une triple tutelle CNRS, MNHN et UPVD. Dans le nouveau contrat, elle comprend 5 équipes dont PaléoFED (Paléoanthropologie : Fonction, Evolution, Diversité) affichant les points forts disciplinaires ou thématiques de ses membres et 4 thèmes transversaux permettant des recherches transdisciplinaires d'actualité dans un espace de réflexion ouvert.

La recherche menée dans PaleoFED concerne l'évolution biologique et comportementale des hominines sur le temps long, replacée dans son contexte chronologique, environnemental et climatique. Ces études, ancrées sur des travaux de terrain (en France comme à l'étranger), s'appuient sur des plateaux techniques et analytiques et des collections naturalistes et patrimoniales.

Procédure de candidature

Le processus de recrutement est dématérialisé. L'enregistrement des candidatures et le dépôt des pièces se font dans l'application ministérielle Galaxie entre le mardi 25 février 2020, 10 heure, heure de Paris et le jeudi 26 mars 2020, 16 heure, heure de Paris.

Les candidats établissent un dossier comprenant :

- 1) Formulaire de candidature saisie en ligne sur galaxie ;
- 2) Pièce d'identité avec photographie en cours de validité ;
- 3) Notice biographique détaillée mentionnant leurs titres et travaux et donnant une présentation analytique de leurs ouvrages, articles, réalisations et activités;
- 4) Copie de la notification d'attribution de la qualification (indiquant la section, l'année de l'obtention) ;
- 5) Copie du diplôme (HDR, doctorat) ou une pièce attestant que le candidat remplit l'une des conditions visées aux articles 5 et 6 de l'arrêté du 20 février 2012 relatif aux modalités de recrutement des professeurs du Muséum national d'histoire naturelle et des maîtres de conférences du Muséum national d'histoire naturelle ;
- 6) Attestation d'appartenance à un corps ou cadre d'emploi de fonctionnaire en qualité de titulaire depuis au moins 3 ans à la date de clôture du dépôt des inscriptions pour les candidats au détachement ou à l'intégration directe.

Il est recommandé aux candidats de joindre un projet à leur dossier.

Les dossiers doivent de préférence être rédigés en français. Les dossiers rédigés en anglais doivent **impérativement** comporter un résumé du CV, et le cas échéant du projet, en français.

Pièces facultatives : lettre de motivation, lettre de recommandations.

**AUCUN DOSSIER PAPIER NE SERA ACCEPTE
LES DOCUMENTS NUMERIQUES DEVRONT ETRE AU FORMAT PDF**

* arrêté du 20 février 2012 relatif aux modalités de recrutement des professeurs du Muséum national d'histoire naturelle et des maîtres de conférences du Muséum national d'histoire naturelle.