

Recrutement

Professeur Agrégé de Sciences Physiques (H/F)

Prise de poste : septembre 2027

Le contexte

Fondée en 2005, l'École Centrale de Pékin est le fruit d'un partenariat entre le Groupe des Écoles Centrale et l'Université Beihang dont elle constitue le département sino-français d'ingénierie. Elle est située sur le campus principal, dans le district de Haidian, à Pékin.
L'École a pour objectif de former, en six ans, des ingénieurs biculturels et trilingues, dont un tiers poursuivra ses études en doctorat. À l'issue de leur 3e année, certains étudiants poursuivront leur formation en France dans l'une des écoles Centrale. Chaque promotion est formée d'une centaine d'étudiantes et d'étudiants de nationalité chinoise recrutés parmi les meilleurs au Gaokao, et d'une vingtaine d'étudiantes et d'étudiants internationaux (France et Maroc).

Vos Missions

Vous rejoignez une équipe pédagogique franco-chinoise, composée du professeur coordinateur, des professeurs agrégés et de maîtres de conférences. Vous intervenez dans le cycle préparatoire (5 premiers semestres de la formation).

- **Enseignement :** Vous assurez, en langue française, un volume horaire similaire à celui des classes préparatoires françaises (cours magistraux, travaux dirigés, travaux pratiques, colles).
- **Responsabilité d'enseignement :** Vous prenez en charge la gestion complète d'un ou plusieurs modules confiés par le professeur coordinateur (préparation des cours, TD, TP, colles, examens).
- **Continuité pédagogique :** Un bureau est mis à votre disposition au sein de l'école : votre présence quotidienne vous permet d'y recevoir les étudiants. Vous interagissez avec les équipes de physique, mathématiques, de sciences industrielles et de français langue étrangère (FLE).

Votre Profil

- **Diplôme :** Vous êtes professeur(e) agrégé(e) de physique (le titre de docteur est apprécié, mais pas nécessaire).
- **Expérience :** Vous justifiez d'au moins **deux ans d'expérience dans l'enseignement**.
- **Qualités :** Vous avez un goût prononcé pour le travail collaboratif et souhaitez vous épanouir dans un environnement multiculturel stimulant. Vous faites preuve d'écoute et d'empathie pour comprendre les besoins et difficultés d'étudiants chinois qui apprennent les sciences dans une langue qui n'est pas leur langue maternelle.
- **Ambition :** Une expérience internationale peut être valorisée dans votre parcours ultérieur, notamment pour une nomination en CPGE.

Les conditions de travail

Lors de votre mission à Centrale Pékin, vous êtes en position de disponibilité de l'Éducation nationale. Votre contrat de travail est exclusivement chinois, et établi par l'Université Beihang. La rémunération est de 22 000 yuans mensuels bruts auxquels s'ajoute une prime annuelle, et une prime forfaitaire de frais de voyage.
Les contrats sont en général établis pour deux à trois ans.
L'année universitaire chinoise est décomposée en deux grandes périodes : le semestre d'automne (de début septembre à mi-janvier) et le semestre de printemps (de fin février à début juillet).

La vie quotidienne

L'expérience d'expatriation est facilitée sur un campus vivant de 35 000 étudiants, au cœur de la capitale chinoise.

- **Logement :** Possibilité de bénéficier d'un appartement meublé à faible loyer situé au sein du campus.
- **Commodités :** Accès immédiat aux supermarchés, épiceries, cafés, restaurants universitaires et traditionnels. La vie quotidienne en Chine est peu chère et les moyens de transport sont nombreux.
- **Infrastructures sportives :** Accès aux installations du campus (piscine, gymnases, salles de musculation, terrains de tennis, badminton, basket, football, piste d'athlétisme).

L'apprentissage de quelques bases en chinois est conseillé pour faciliter la vie quotidienne, mais pas indispensable.

Les modalités de candidature

Le recrutement est effectué par la direction de l'École Centrale de Pékin après avis de l'Inspection générale de physique-chimie. Pour obtenir plus de précisions sur le poste ou déposer votre candidature, merci de contacter :

Pascal BERTIN
Professeur coordinateur de sciences physiques
Email : pascal.bertin@centralesupelec.fr

Adnane BOUKAMEL
Directeur français
Email : adnane.boukamel@centralepekin.cn