

## POSTE ACADEMIQUE TEMPS PARTIEL EN SCIENCES

(CORRESPONDANT A 1/10 DE TEMPS PLEIN, SOIT UN FORFAIT HORAIRE DE 30 H/AN)

FACULTE DES SCIENCES

Référence : 2026/A071

Date limite du dépôt des candidatures : 07/04/2026 à midi

Date d'entrée en fonction prévue le : 01/10/2026

### Descriptif du poste

La Faculté des Sciences ouvre un poste Académique temporaire temps partiel de 0.10 ETP dans le cadre de la contribution de l'ULB à un consortium autour de la formation des enseignants et enseignantes en FW-B (codiplomation entre l'ULB et trois hautes écoles partenaires – HE2B, HEFF, HELdB). Il s'agit d'assurer un enseignement de sciences pour un public d'étudiants et d'étudiantes se destinant à l'enseignement ordinaire au niveau primaire et secondaire inférieur (1<sup>e</sup> année de master en enseignement sections 2 et 3).

#### Objectifs pédagogiques et scientifiques :

Il est attendu que le ou la professeur.e recruté.e assure un enseignement de sciences/STEM. La charge comprend un cours théorique (environ 10-20 étudiants) et la coordination de 10 h de travaux pratiques/projet encadrés par un.e assistant.e-chargé.e d'exercices, organisés pour soutenir les étudiant.e-s dans l'appropriation des contenus.

#### Cours repris dans la charge au moment du recrutement, susceptible d'évoluer au cours du temps :

Ce poste temporaire, pour une durée initiale de 3 ans, renouvelable, reprendra l'enseignement décrit ci-après : « Conceptualisation et modélisation » (4 crédits ECTS dont 24h de cours théoriques). Il est donné à Nivelles

Contenu prévisionnel (susceptible de modification au cours du temps) :

- Masse volumique : quantifier, observer, travailler la densité, Archimède, grandeurs absolues et relatives, les fractions, conservation de la masse.
- États de la matière : solides, liquides, formes, formes variables ou invariables et faire lien avec les mathématiques.
- Vecteurs (ne pas entrer dans le calcul vectoriel) : les translations, les forces, le mouvement.
- Rotation terre/soleil : choix et modélisation des repères.
- Échelle/proportionnalité : règle de trois, pourcentages, liens avec la chimie.

A titre d'information : contenu des TP/projet à coordonner : Construire un dispositif didactique scientifique, mathématique et/ou technique en modélisant un ou plusieurs concepts STEM. Les

étudiant.e.s construiront ce dispositif en appliquant le degré de complexité et d'abstraction le plus adapté au public.

## Titre requis

Docteur à thèse en sciences ou autre titre jugé équivalent

## Compétences requises

- Vous avez une ancienneté scientifique de 4 années minimum au moment de l'engagement
- Vous faites état d'une excellente maîtrise de la langue française qui vous permettra d'enseigner dans cette langue dès votre engagement
- Une expérience d'enseignement dans le supérieur constitue un atout, en particulier pour de grandes cohortes d'étudiants ou dans le cadre de la formation des enseignants
- Une bonne connaissance du système éducatif de la FW-B, en particulier de l'enseignement scolaire ordinaire au niveau du tronc commun, est un atout

## Intéressé·e ?

Des renseignements complémentaires peuvent être obtenus auprès de Mme Cécile Moucheron (courriel : [cecile.moucheron@ulb.be](mailto:cecile.moucheron@ulb.be)).

Votre dossier de candidature sera composé d'un Curriculum vitae (*si vous le souhaitez un CV type peut être téléchargé via le site internet : <https://www.ulb.be/fr/documents-officiels/emplois-academiques-et-scientifiques-cv-type>*) et d'un document complété à l'aide du template disponible à cette adresse URL (<https://www.ulb.be/fr/documents-officiels/3f-dossier-de-candidature-de-acad-tps-partiel-fh-docx>).

Ce canevas structure votre dossier de candidature en reprenant les éléments suivants :

- une lettre de motivation
- un dossier d'enseignement comprenant un rapport de 7000 signes (ou 4 pages) environ sur les activités d'enseignement antérieures et un projet d'enseignement pour les 5 premières années du mandat, qui s'intègre de manière cohérente dans la vision de l'entité de rattachement et dans les profils d'enseignements des filières de formation auxquelles le candidat devra contribuer
- les noms et adresses mail de contact de cinq personnes de référence susceptibles d'être contactées par les organes chargés d'évaluer les dossiers, en veillant à l'équilibre des genres. Ces personnes ne peuvent être en conflit d'intérêt en raison de liens familiaux ou affectifs.

Les dossiers incomplets ou les dossiers n'utilisant pas le canevas mis à votre disposition ne seront pas examinés par la commission de sélection.

## Où se rendre pour postuler ?

Cliquez ici : <https://jobs.ulb.be/job-invite/1911/?isInternalUser=true>

Pour tout problème de connexion ou question à propos de notre application, consultez notre FAQ : [e-recrut-mode-d-emploi-candidat-fr-1734942952302-pdf](#)

N.B. : SAP respecte des directives européennes et états-uniennes, et en conséquence, n'autorise pas les accès à son application à partir des pays/ régions suivants : La Crimée, Sébastopol, République populaire de Donetsk (DNR) / République populaire de Louhansk (LNR), Les zones non contrôlées par le gouvernement ukrainien dans les oblasts de Kherson et Zaporijia, Cuba, l'Iran, La Corée du Nord, la Syrie, la Russie et la Biélorussie.

Dès lors, les candidats qui postulent au départ de ces pays – et uniquement au départ de ces pays – peuvent envoyer leur curriculum vitae et leur dossier de candidature à cette adresse : [rectrice@ulb.be](mailto:rectrice@ulb.be)

## Politique d'égalité des chances

La politique de gestion du personnel de l'ULB est axée sur la diversité et l'égalité des chances.

Nous recrutons les candidat-es en fonction de leurs compétences, indépendamment de leur âge, leur genre, leur orientation sexuelle, leur origine, leur nationalité, leurs convictions, leur handicap, etc.

Vous souhaitez bénéficier d'aménagements raisonnables dans le cadre de la procédure de sélection en raison d'un handicap, d'un trouble ou d'une maladie ? N'hésitez pas à prendre contact avec Marie Botty ([marie.botty@ulb.be](mailto:marie.botty@ulb.be)), notre personne de contact en charge des aspects de diversité pour le personnel enseignant et scientifique. Soyez assuré-e de la confidentialité de cette information.

Plus de détails sur les politiques de genre et de diversité sont disponibles sur <https://www.ulb.be/fr/l-ulb-s-engage/diversites>.

Vous trouverez l'ensemble des dispositions relatives aux carrières du corps académique sur notre site à l'adresse <http://www.ulb.ac.be/emploi/academique.html>.