Bourses de doctorat du Fonds Régional de Bourses d'Etudes et d'Innovation (Rsif) du PASET

Bourses de doctorat disponibles pour soutenir des bourses de formation doctorale de 3 à 4 ans dans les domaines thématiques prioritaires du Rsif PASET

L'appel de bourses de doctorat de sixième grade est maintenant ouvert

Date limite de soumission : 16septembre 2024 à 17h00 (heure d'Afrique de l'Est ; UTC+3)

CONTEXTE

Le [Partenariat pour les compétences en sciences appliquées, ingénierie et technologie (PASET)](http://www.worldbank.org/en/programs/paset) est une initiative dirigée par l'Afrique qui vise à combler le déficit de compétences en sciences appliquées, ingénierie et technologie (ASET) nécessaire à la transformation socio-économique en Afrique Subsaharienne (ASS). Le [Fonds régional de bourses d'études et d'innovation (Rsif)](https://www.rsif-paset.org/) est le programme phare du PASET. Rsif soutient les doctorants, les chercheurs postdoctoraux et les universités en Afrique subsaharienne afin d'établir des environnements de formation, de recherche et d'innovation de haute qualité et de développer les capacités institutionnelles au profit de l'ensemble de la région. Risf est financé par les gouvernements africains, la Banque Mondiale et le gouvernement de Corée. Il est géré par le [Centre International de Physiologie et d'Ecologie des insectes (*icipe*)](http://www.icipe.org/) à Nairobi, au Kenya, en tant qu'Unité Régionale de Coordination (URC) du Rsif.

Rsif vise à former des doctorants et des chercheurs postdoctoraux de qualité pour combler le manque de ressources humaines de spécialistes hautement qualifiés dans les domaines des sciences appliquées, de l'ingénierie et de la technologie (ASET) et contribuer à améliorer les capacités de recherche et d'innovation dans ces domaines en ASS. Rsif soutient également le renforcement des écosystèmes de recherche et d'innovation dans certaines Universités Africaines Hôtes (AHU) en fournissant un financement par le biais de subventions compétitives. Rsif soutient la formation, la recherche et l'innovation dans cinq domaines thématiques prioritaires : (1) les TIC, y compris les mégadonnées et l'intelligence artificielle, (2) la sécurité alimentaire et l'agro-industrie, (3) l'ingénierie des minéraux, des mines et des matériaux, (4) l'énergie, y compris les énergies renouvelables et (5) le changement climatique.

Les objectifs spécifiques sont :

1. Créer un stock de scientifiques, de professionnels et d'innovateurs hautement qualifiés dans les domaines ASET.
2. Nourrir de jeunes Africains talentueux qui souhaitent poursuivre leurs études dans les domaines de l'ASET.
3. Combler les déséquilibres dans le nombre de femmes et de groupes défavorisés dans les domaines ASET en Afrique
4. Renforcer la capacité des universités africaines à fournir une formation ASET pertinente et le développement de la main-d' œuvre.

BOURSES DISPONIBLES

Les bourses disponibles pour cet appel sont de 20. Parmi ceux-ci, 16 seront attribués à des ressortissants kényans sur la base de la règle 80/20 du PASET pour les pays contributeurs, et 4 seront attribués à des ressortissants d'autres pays d'Afrique subsaharienne.

DURÉE

La durée de la bourse de doctorat est de 3 à 4 ans, période au cours de laquelle le boursier effectue un stage « sandwich » de 6 à 12 mois dans une université partenaire internationale, un institut de recherche ou une entreprise privée.

ÉLIGIBILITÉ

Pour être admissible, le candidat doit :

* Être citoyen de n'importe quel pays d'Afrique subsaharienne.
* Avoir une maîtrise pertinente liée aux domaines d'études du Rsif.
* Répondre aux conditions d'admission spécifiques de la AHU du Rsif qui accueille le programme de doctorat.
* Être âgé de 35 ans et moins à la date de la demande.
* Être prêt à s'inscrire à temps plein à un programme de doctorat dans une AHU Rsif au cours de l'année universitaire 2024-2025.
* Ne devrait pas être titulaire d'une autre bourse de doctorat lors de la candidature à la bourse de doctorat Rsif.
* Être prêt à passer 6 à 12 mois dans une formation « sandwich » dans une université partenaire internationale, un institut de recherche ou une entreprise privée.
* Être prêt à travailler sur un sujet de recherche qui s'aligne et contribue au développement national ou régional en Afrique.
* La priorité pour les bourses sera donnée aux femmes et aux jeunes professeurs universitaires existants qui n'ont pas de doctorat.

**CE QUE COUVRE LA[[1]](#footnote-1) BOURSE :**

* Frais de scolarité universitaire et frais de recherche.
* Une allocation mensuelle pour couvrir les frais de subsistance tels que l'hébergement et les repas au Rsif AHU et lors d'un placement en sandwich dans un Institut Partenaire International.
* Voyage de retour du pays d'origine à la AHU du Rsif.
* Voyage aller-retour de la AHU du Rsif à l'Institut Partenaire International
* Visas et permis d'études.
* Assurance médicale et assurance accident

La bourse de doctorat PASET Rsif **ne couvre pas**:

* Soutien supplémentaire pour les membres de la famille/ personnes à charge, y compris les enfants et les conjoints.
* Billets de retour supplémentaires vers le pays d'origine pour des raisons personnelles.
* Coûts de candidature pour les AHU, y compris la certification et l'équivalence des certificats

PROCÉDURE DE DÉPÔT

1. **Seules les demandes complètes soumises en ligne seront acceptées.** Les dossiers envoyés par courriel ne seront pas retenus.
2. Les candidatures seront examinées pour plagiat. Les preuves de plagiat invalideront la demande.

DELAIS

Date limite de soumission: **16 septembre 2024 à 17h00 *(heure d'Afrique de l'Est ; UTC+3)***

**Veuillez adresser vos questions à**: The Manager, Regional Coordination Unit (RCU), *icipe* [Rsifscholarships@icipe.org](mailto:rsifscholarships@icipe.org)

1. Les avantages de la bourse peuvent être modifiés à la discrétion du conseil exécutif du PASET [↑](#footnote-ref-1)