

UNIVERSITÉ DE MINHO APPEL À CANDIDATURES POUR UNE BOURSE DE RECHERCHE

 medjouel.com/universite-de-minho-appel-a-candidatures-pour-une-bourse-de-recherche

9 septembre 2021

Il est maintenant ouvert un appel à candidatures pour une bourse de recherche postdoctorale dans le cadre du projet « GreenShoes 4.0 – Calçado, Marroquinaria e Tecnologias Avançadas de Materiais, Equipamentos e Software » – POCI-01-0247-FEDER-046082, co-financé par les Fonds Structurels et d'Investissement Européens dans le volet FEDER, à travers le Programme Opérationnel Compétitivité et Internationalisation (POCI) dans le cadre du Programme « Portugal 2020 », dans les conditions suivantes :

1. Domaine scientifique : Science et ingénierie des polymères et composites

2. Candidats: Les bourses de recherche postdoctorales sont destinées aux personnes titulaires d'un doctorat dans les domaines de la science et de l'ingénierie des polymères, du génie mécanique, des mathématiques appliquées ou dans des domaines connexes, qui répondent cumulativement aux exigences suivantes :

- Être titulaire d'un doctorat obtenu au cours des trois années précédant la date de dépôt de la demande de bourse (**);
- Avoir effectué les travaux de recherche ayant conduit à l'attribution d'un doctorat dans une entité autre que l'unité d'accueil, l'Institut des Polymères et Composites (***) ;
- Ne pas dépasser, à la conclusion du présent contrat, renouvellements éventuels compris, une période cumulée de trois ans dans ce type de bourse, consécutives ou interpolées.

Les candidats qui ne satisfont pas cumulativement aux exigences décrites seront exclus.

Autres exigences : expertise en rhéologie, rhéologie computationnelle, fabrication additive et compétences en programmation dans la bibliothèque de calcul OpenFOAM.

(**) Les documents prouvant la propriété des titres et diplômes universitaires, ou leur reconnaissance respective lorsqu'ils ont été délivrés par des établissements d'enseignement supérieur étrangers, peuvent être délivrés au stade de la candidature, étant remplacés par une déclaration sur l'honneur du candidat, avec la mention la vérification de cette condition n'intervient qu'en phase de passation de la bourse. Cette déclaration doit attester des faits survenus à une date antérieure à la demande. En cas de divergence entre les informations contenues dans la déclaration et la documentation soumise aux fins de contracter une bourse, seules les informations contenues dans cette dernière seront prises en considération. S'il est vérifié que les documents prouvant la propriété du titre académique et du diplôme, ou la reconnaissance respective en vertu du décret-loi n° 66/2018, du 16 août,

(***) Différentes unités de R&D sont incluses, même si elles sont situées dans la même unité organique de l'UMinho (n° 4 et 5 de l'article 7 du règlement actuel des subventions de recherche IP FCT)

3. Éligibilité des candidats : Les candidats doivent remplir les conditions d'éligibilité prévues à l'article 9 du Règlement sur les bourses et subventions de recherche du FCT IP (2019).

4. Plan de travail : Le plan de travail à développer fait partie du PPS 3 du projet « Tech – Numérisation et technologies avancées pour la fabrication et le marketing », dans l'activité « Outils de modélisation, de simulation et de fabrication additive », qui intègre le développement et le test de codes informatiques pour modéliser la fabrication et le comportement structurel des composants produits en matières plastiques.

5. Législation applicable et règlement: Bourse de recherche Statut du Titulaire, approuvé par la loi n ° 40/2004 du 18 Août^e, dans la version publiée par le décret-loi n ° 123/2019 du 28 Août^e ; Règlement des bourses de recherche et des subventions de la Fondation pour la science et la technologie, IP – en vigueur, et Règlement des bourses de recherche scientifique de l'Université du Minho.

6. Lieu de travail et orientation scientifique : Les activités seront développées à l'Institut des polymères et composites de l'Université de Minho, sous la direction scientifique du professeur João Miguel Nóbrega.

7. Durée de la/des bourse(s) : La bourse aura une durée de 3 mois, dont le début est prévu en octobre 2021. Le contrat de bourse pourra éventuellement être renouvelé jusqu'à la limite d'exécution du projet.

8. Valeur de la subvention mensuelle d'entretien : Le montant de la bourse correspond à 1 646,00 euros, selon le tableau des valeurs des bourses du FCT, IP dans le pays (Annexe I – Tableau de la subvention mensuelle d'entretien du règlement des bourses de recherche du FCT IP
Autres prestations : Remboursement de l'Assurance Sociale Volontaire, correspondant au 1er barème des salaires de la base contributive (pour les bourses d'une durée de 6 mois ou plus) et Assurance Individuelle Accident.

9. Composition du jury de sélection : Le jury est composé du président, Professeur João Miguel Nóbrega, des membres effectifs Professeurs António Gaspar Cunha et Ana Vera Machado et des membres suppléants Professeur Olga Sousa Carneiro et Fernando Moura Duarte.

En cas d'empêchement du Président du Jury, il sera remplacé par le premier membre effectif, étant nommé membre suppléant pour remplacer le membre effectif.

10. Critères et procédures d'évaluation et de sélection : L'évaluation des candidatures portera sur le mérite du candidat, en appliquant les critères d'évaluation suivants, évalués sur une échelle de 1 à 5 valeurs :

Mérite du candidat – MC (100%) :

1. Parcours académique (qui reflète le score des diplômes académiques), avec une pondération de 30%
2. Expérience avérée dans les domaines indiqués, avec une pondération de 40%
3. Entretien, avec une pondération de 30%.

Le classement final du mérite du candidat est calculé selon la formule suivante :

$$MC=(a*0,3)+(b*0,4)+(c*0,3)$$

11. Communication des résultats : Les résultats de l'évaluation, motivés en une minute, seront envoyés aux candidats par courrier électronique, dans les 90 jours ouvrables suivant la date limite de dépôt des candidatures.

Si le résultat est défavorable à l'octroi de la bourse sollicitée, les candidats disposent d'un délai de 10 jours ouvrables pour se prononcer, s'ils le souhaitent, dans le cadre d'une audition préalable des intéressés, conformément aux articles 121 et 122 du Code de Procédure administrative (DL n° 4 /2015 du 7 janvier).

12. Procédures de réclamation et d'appel : Les résultats finaux de l'évaluation seront publiés via une liste triée (par ordre alphabétique, selon la note finale obtenue), affichée dans un lieu visible et public de l'établissement d'accueil, ainsi que par courrier électronique à tous les candidats. , en joignant, à cet effet, le procès-verbal aux délibérations du jury.

Le candidat sélectionné doit déclarer par écrit son intention d'accepter la bourse. En cas de non-acceptation, la bourse sera attribuée au candidat par ordre de classement final.

Une réclamation peut être déposée contre la décision définitive, dans un délai de 15 jours ouvrables, adressée au Président du Jury. Les parties intéressées peuvent également présenter un recours hiérarchique facultatif, adressé au Pro-recteur à la recherche et aux projets, le professeur Dr. Filipe Vaz.

13. Date limite de candidature et formulaire de dépôt des candidatures : L'appel à candidatures est ouvert du 13 juillet au 15 septembre 2021.

Avis d'ouverture en portugais : <https://1drv.ms/b/s!AorY4KEHg3PnfsfLWWad-HJkO9k>

Les candidatures doivent être formalisées, obligatoirement, par l'envoi d'une lettre de candidature accompagnée des pièces suivantes : curriculum vitae ; certificat de qualification ou déclaration du candidat; lettre de motivation, autres documents jugés pertinents pour l'évaluation de la carrière scientifique et professionnelle).

Les candidatures doivent être envoyées par courrier électronique à mnobrega@dep.uminho.pt , en indiquant la référence de la candidature/de la bourse dans l'objet du courrier électronique, ou envoyées par courrier postal à l'adresse suivante :

Université du Minho

Departamento de Engenharia de Polímeros

Instituto de Polímeros e Compositos

A/C Prof. João Miguel Nóbrega

Campus d'Azurem

4804-533 Guimarães

Téléphone : 253 510 337

suivez nous sur facebook

<https://web.facebook.com/EtudesNonStop>

Tags: Bourse d'étude