

La Haute École Arc Santé

met au concours le poste:

d'assistant-e doctorant-e 100%

VOTRE PROFIL

Vous avez récemment obtenu un Master en Santé ou dans une discipline connexe, avec une expérience en méthodes qualitatives et/ou en recherche clinique. Vous êtes particulièrement intéressé-e par la néonatalogie, la santé numérique, le soutien aux patients et la recherche appliquée. Vous êtes passionné-e par la recherche, curieux-se, créatif-ve, indépendant-e et proactif-ve. Vous maîtrisez bien le français et l'anglais et êtes motivé-e à rejoindre une équipe pluridisciplinaire composée de membres d'universités, d'établissements d'enseignement supérieur et d'hôpitaux universitaires.

LE PROJET

« *Dionysus – A mobile application to support parents of premature infants in the neonatal intensive care unit (NICU) from admission to home* » vise à développer une intervention numérique pour soutenir les parents de nouveau-nés prématurés hospitalisés en unité de soins intensifs. Il suit une approche itérative et centrée sur l'utilisateur, impliquant les parents et les professionnels de la santé dès les premières étapes de la conception jusqu'aux tests cliniques. Il est soutenu par le Fonds National Suisse (FNS).

VOTRE FUTURE FONCTION

Vous vous engagerez à réaliser une thèse de doctorat dans le domaine de la Santé. Le doctorat sera co-supervisé par Laura Rio, professeure en santé digitale à la HE-Arc Santé, et Riccardo Pfister, professeur au Département de pédiatrie, gynécologie et obstétrique de l'université de Genève et directeur du service de néonatalogie des Hôpitaux universitaires de Genève. Vos principales activités consisteront à valider le contenu de l'application avec les utilisateurs finaux, contribuer à la rédaction d'un protocole de recherche et collaborer à la supervision d'un essai contrôlé randomisé. Vous analyserez l'impact de l'utilisation de l'application sur les principaux résultats, tels que la réutilisation du système de santé, la durée de séjour du nouveau-né et l'efficacité parentale. De plus, vous rédigerez des articles scientifiques, des posters, et des rapports.

VOS AVANTAGES

Vous ferez partie d'une équipe de recherche pluridisciplinaire, collaborant étroitement avec un-e doctorant-e en système d'information, l'équipe des soins intensifs néonataux des HUG, des développeurs et des spécialistes de l'interaction homme-machine. Vous développerez une expertise dans la conception, le développement et l'évaluation d'une solution de santé numérique. Vous acquerez de l'expérience dans la mise en place et la conduite d'un essai contrôlé randomisé (ECR) dans un environnement réel de soins intensifs néonataux. De plus, vous contribuerez à de multiples publications scientifiques.

LIEU D'ACTIVITÉ: Neuchâtel et Genève

ENTRÉE EN FONCTION: Dès septembre 2025

Pour plus d'informations, veuillez contacter Laura Rio (laura.rio@he-arc.ch).

Les offres de service, accompagnées des documents d'usage regroupés en un seul fichier PDF (à savoir lettre de motivation, CV, copies des diplômes), sont à adresser par courriel, à l'attention de M. José Pinhal Moreira (sante.rh@he-arc.ch), répondant RH, jusqu'au **15 mai 2025**, avec mention « assistant-e doctorant-e à 100% ».