

# UN CHERCHEUR JUNIOR (BOURSE DE DOCTORAT) (f/h/x)

Au sein de la Faculté de Psychologie et des Sciences de l'Education

## Contexte

L'offre d'emploi s'inscrit dans le cadre d'un projet de recherche ARC (Actions de recherche concertées) d'une durée de 4 ans (du 01 octobre 2021 au 30 septembre 2025), intitulé « Analyser modéliser et assister l'activité des formateurs en situation de formation professionnelle par la simulation (SIM'PRO) ».

Le (ou les) candidat(s) retenu(s) sera (seront) fonctionnellement rattaché(s) au Service de Méthodologie et Formation (Prof. M. Demeuse) ou au Service de Psychologie du Travail (Prof. A. Van Daele) qui sont les deux services de la FPSE de l'UMONS impliqués dans le projet de recherche.

L'engagement se fera via une bourse de doctorat d'une durée totale de 4 ans max, par tranches renouvelables d'un an, avec prise de fonction au 1er octobre 2021.

## **Le projet SIM'PRO**

Ce projet s'articule autour de trois axes. Le premier axe porte sur le développement d'un modèle a priori de l'activité efficace des formateurs dans des dispositifs de formation par simulation (sans simulateur technologique). Le deuxième axe renvoie principalement à la conception d'un outil novateur d'assistance aux formateurs. Celui-ci concerne plus spécifiquement une aide à l'analyse visuelle de la situation simulée et doit permettre d'analyser automatiquement les comportements des apprenants.

Enfin, le troisième axe s'attache à développer chez les formateurs des pratiques soutenues par une formation générique et à évaluer la manière selon laquelle l'assistance fournie permet (ou non) de tendre vers une meilleure efficacité de leur activité.

## Profil de poste

Au sein d'une équipe pluridisciplinaire composée d'ingénieurs, de psychologues et de pédagogues, le titulaire du poste (M/F) participera aux activités de recherche liées au projet SIM'PRO et plus particulièrement, aux axes 1 et 3.



Il s'agira des missions suivantes :

- Elaborer un état de l'art relatif aux tâches des formateurs intervenant dans le cadre de formations par simulation (sans simulateur technologique).
- Modéliser l'activité efficace de ces formateurs.
- Concevoir une formation de formateurs qui s'appuie sur les pratiques efficaces (cf. Modèle a priori de l'activité efficace).
- Analyser l'activité de formateurs dans différents domaines professionnels.
- Evaluer la manière selon laquelle un formateur formé aux gestes efficaces et outillé parvient à se conformer davantage à la norme (cf. Validation du modèle a priori de l'activité efficace).

Le titulaire du poste s'engage à développer un travail de thèse à partir des données récoltées dans le cadre du projet ARC.

### Votre profil

- Être titulaire d'un Master (300 crédits) en Sciences Psychologiques ou en Sciences de l'Education (ou toute autre formation équivalente de l'enseignement supérieur de type long).
- Se prévaloir de mentions de cycle égales ou supérieures à la distinction en Bachelier et à la grande distinction en Master.
- Satisfaire aux conditions d'accès au doctorat.
- Être dans les conditions d'octroi d'une bourse défiscalisée.
- Compétences en matière de méthodes de recueil de données / une expérience dans le domaine de l'observation directe du comportement et de l'utilisation de logiciels d'aide à l'analyse des données sont des atouts.
- Compétences en traitement de données quantitatives et qualitatives / une expérience en traitement statistique des données est un atout.
- Maîtrise de l'anglais scientifique.
- Compétences rédactionnelles, communicationnelles et esprit de synthèse.
- Capacité à travailler de manière autonome.
- Qualités interpersonnelles élevées, orientées vers le travail collaboratif.
- Présenter un intérêt marqué pour la recherche et, en particulier, pour la thématique du projet SIM'PRO.

### Intéressé(e) ?

Pour postuler, envoyez-nous :

- Un CV



- Une lettre de motivation mettant en avant :
  - Votre intérêt pour la thématique du projet de recherche SIM'PRO.
  - Votre intérêt pour la réalisation d'une thèse de doctorat.
  - Vos expériences concrètes en rapport avec les missions à accomplir.
  - Vos principales qualités qui seront utiles pour les missions à accomplir.

Ce dossier doit être envoyé, aux deux adresses email suivantes : [marc.demeuse@umons.ac.be](mailto:marc.demeuse@umons.ac.be) et [agnes.vandaele@umons.ac.be](mailto:agnes.vandaele@umons.ac.be), avant le 10 juillet 2021.

Pour toute information supplémentaire sur le projet : [antoine.derobermasure@umons.ac.be](mailto:antoine.derobermasure@umons.ac.be)