



La Fondation Université Bretagne Sud recrute pour la chaire Maintien@Domicile (Lorient)

UN-E ERGONOME

La Chaire Maintien@Domicile (M@D), portée par La Fondation Université Bretagne Sud (UBS) et Institut Mines-Télécom Atlantique (IMT Atlantique), associe le monde de la recherche, de l'entreprise et celui du handicap et de la perte d'autonomie. Cette chaire contribue au développement, des activités de recherche s'inscrivant dans l'objectif du maintien à domicile de personne en situation de handicap.

Le domicile « domotisé », aide à ce maintien au domicile, améliore le confort, la communication avec l'environnement familial, social et soignant, peut permettre les soins ou l'intervention de personnels de santé à distance, mais aussi, par exemple avec la réalité virtuelle, permet de développer des outils pour la formation des aidants. Notre activité de recherche et d'innovation autour de ces « habitats intelligents », s'appuient sur nos appartements laboratoires, véritables creusets où se côtoient étudiants, chercheurs sur des domaines pluridisciplinaires, doctorants, ingénieurs, membres d'associations, praticiens, et dans lesquels le cycle de l'innovation (du besoin jusqu'à la preuve de concept) peut se déployer.

Après trois années de fonctionnement dans un domaine scientifique principalement centré sur les « Sciences et Technologies de l'Information et de la Communication » (STIC), il s'agit aujourd'hui d'élargir notre champ d'activité scientifique vers les « Sciences Humaines et Sociales » (SHS) afin d'aborder, également des travaux sur la co-conception, l'acceptabilité, la mesure des usages, l'évaluation des solutions développées.

La personne recrutée sera intégrée au sein de la chaire Maintien@domicile et aura à accompagner le développement de projets innovants principalement dans le domaine des Sciences et Technologies de l'Information, de la Communication, l'analyse prospective sur des besoins en émergence. Elle travaillera au sein d'une équipe composée d'ingénieurs, chercheurs et enseignants chercheurs ainsi que d'étudiants dans le cadre de projets et/ou de stages.

FONCTIONS :

ingénieur-e d'études en ergonomie

MISSIONS :

Les missions s'inscrivent dans le cadre général de la recherche et du transfert de l'innovation vers les personnes en situation de handicap. Il s'agit de participer à l'analyse du besoin, à l'étude, au développement, à l'évaluation, d'équipements et/ou des services aidant les personnes dans les gestes de la vie quotidienne. Cela peut comprendre par exemple :

- Développement, intégration d'équipements dans un environnement médicalisé et domotisé pour le maintien à domicile (aides techniques, mécanisme de déplacement des personnes, environnement multimédia, ...).

- Développement, intégration d'équipements permettant à une personne de se préparer à manger en sécurité et d'accéder à de l'information selon des modalités adaptées à la nature de son handicap.
- Développement, intégration d'équipements robotiques (robots de télé-présence, robots compagnons, cobot et robots mobiles).

LES COMPÉTENCES REQUISES :

- Mener des interventions en conception ou en amélioration, en adaptant la démarche ergonomique d'intervention aux caractéristiques du projet ;
- Animer des réunions ou des groupes de travail pluridisciplinaires ;
- Savoir gérer son positionnement vis-à-vis d'une diversité d'acteurs sociaux (personne en situation de handicap, association, personnels de santé, chercheurs, ..) ;
- Innover et faire preuve de créativité dans les processus de conception.

Conditions :

Recrutement janvier 2023.

CDD de 12 mois renouvelable

Rémunération : 2.300€/2.700€ brut selon profil

Poste basé à Lorient

Merci d'envoyer votre CV et votre lettre de motivation au plus tôt par mail à :

Jean-Luc PHILIPPE: jean-luc.philippe@univ-ubs.fr

<https://www.chaire-mad.fr/>