

Ingénieur de recherche translationnel (activité physique en santé) UPPA – CHCB

Numéro de l'emploi SSH-A-116	Nature de l'emploi Ouvert aux contractuels exclusivement		
Date prévisionnelle de prise de poste Au plus tôt	Site Campus de Bayonne		
Catégorie : A	Grade : IGE		Type de recrutement : Contrat : CDD
Durée du contrat Jusqu'au 30/06/2028	Salaire Selon les grilles de la fonction publique et expérience		

👉 Recrutement ouvert à toute personne bénéficiaire d'une reconnaissance de la qualité de travailleur handicapé.

Une université d'excellence

 Université multi-sites implantée sur 5 campus à Pau, Anglet, Bayonne, Mont de Marsan et Tarbes, l'UPPA est une université pluridisciplinaire (hors santé) qui s'est fortement transformée avec l'obtention du label d'excellence I-SITE « Solutions pour l'Énergie et l'Environnement » pérennisé en 2022. Elle accueille environ 13 000 étudiants au sein de 3 collèges sur les niveaux licence, master et doctorat : le collège Sciences et Technologies pour l'Énergie et l'Environnement (STEE) ; le collège Sciences Sociales et Humanités (SSH) ; le collège Études Européennes et Internationales (EEI).

Une université engagée et inclusive

 La stratégie de l'UPPA, en adéquation avec le plan France 2030, vise à répondre aux défis de demain et en particulier celui de la transition écologique. La visibilité d'une recherche intensive de niveau international spécialisée et interdisciplinaire répondant aux enjeux sociétaux, l'intensité du partenariat avec les acteurs socio-économiques et culturels du territoire, l'attractivité et le rayonnement international de l'établissement, une offre de formation conçue pour répondre aux besoins tout au long de la vie en soutien aux besoins émergents du monde socio-économique et la capacité à accompagner l'innovation, constituent les piliers de l'université cible. Cette trajectoire est soutenue par l'alliance européenne UNITA qui est orientée sur des axes venant renforcer cette dynamique.

Le challenge

Laboratoire MEPS :

Le laboratoire Mouvement, Equilibre, Performance, Santé est une unité de recherche (EA 4445) en Sciences et Techniques des Activités Physiques et Sportives (STAPS) rattachée à l'université de Pau et des Pays de l'Adour est présent sur deux sites (Tarbes et Anglet). Au sein d'une thématique générale relative à l'étude du mouvement humain, nos travaux s'articulent autour de trois axes :

-l'axe « Mouvement et Équilibration » (ME) vise à étudier la plasticité de la fonction d'équilibration chez les personnes jeunes et âgées, saines et pathologiques en fonction de l'expérience motrice et de l'environnement.



-l'axe « Mouvement, Intervention et Santé » (MIS) se centre sur la conception, la mise en œuvre et l'évaluation de programmes d'interventions destinés aux personnes sédentaires ou inactives dans un objectif de prévention.

-l'axe « Mouvement, Intervention et Performance » (MIP) se centre sur la conception, la mise en œuvre et l'évaluation d'interventions destinés à l'optimisation de la performance sportive chez des athlètes.

Les travaux de l'ingénieur de recherche s'effectueront dans l'axe MIS.

CHCB – Plateforme de recherche et d'innovation PRI-APAS :

Cette plateforme sera insérée dans l'Unité Transversale d'Activité Physique pour la Santé (UTAPS) du Pôle Prévention Santé Publique, au sein du CH de la Côte Basque, établissement support du Groupement Hospitalier de Territoire (GHT) Navarre Côte Basque, sur le site de Saint Léon (Bayonne). Son objectif principal est de matérialiser les activités de recherche, d'innovation et de formation sur la thématique de l'activité physique adaptée et de la santé de l'UTAPS en lien avec l'UPPA (STAPS) et les équipes médicales et paramédicales du GHT.

Elle est composée d'une équipe multidisciplinaire avec un chef de service et un médecin à temps partiel, 1,3 praticiens hospitaliers temps plein, un cadre de santé mutualisé, de 2 ETP d'infirmiers, de 3 ETP enseignant en Activité Physique Adaptée (APA), d'un ETP de physiologiste, de 1 ETP de diététiciens, d'une AMA mutualisée (0,2 ETP) avec l'UTEP et la médecine du sport.

Et d'un plateau technique comprenant une station d'épreuve d'effort avec mesure des échanges gazeux, un test isocinétique Biodex pour l'évaluation musculaire, et des outils de mesure de la composition corporelle et de la condition physique fonctionnelle (test de marche 6 min, handgrip). Les mesures comportementales sont assurées par accélérométrie (Actigraph LEAP) et questionnaires validés. Le plateau dispose également d'une salle de réentraînement à l'effort (vélos et tapis connectés avec contrôle en temps réel), d'une salle polyvalente d'APA et d'un espace extérieur en cours d'aménagement en design actif.

La plateforme a pour objectifs de :

- Coordonner et mettre en œuvre des projets de recherche translationnels avec l'UPPA (MEPS) sur les axes spécifiques de recherche : étude et opérationnalisation de la littérature physique, l'interaction entre l'activité physique, l'alimentation et l'obésité durant les transitions de vie et les modalités d'intervention pour promouvoir l'activité physique de l'enfant à la personne âgée ;

- Réaliser des protocoles d'évaluation des patients suivis dans les différents services du GHT et des populations locales : Condition cardio-respiratoire, force musculaire, condition physique, niveaux d'activité physique...

- Etudier les effets d'interventions non médicamenteuses (APAS, alimentation et sommeil) sur des indicateurs de santé spécifiques aux populations suivis dans les différents services du GHT (collaboration avec la recherche clinique) ;

- Expérimenter des dispositifs innovations en activité physique et en santé (ingénierie de l'APAS).

Les activités principales

Objectifs de recherche

Etudier la mise en œuvre et l'efficacité d'interventions de promotion de l'activité physique (et comportements associés) à l'échelle d'un territoire « promoteur de santé » permettant l'adoption d'une pratique d'activité physique tout au long de la vie (littérature physique) et d'un mode de vie plus « sain » : Cet objectif de recherche ciblera en priorité les publics enfants et adolescents ainsi que le public personnes âgées.

Etudier l'efficacité d'Interventions Non Médicamenteuses (INM) (activité physique adaptée) sur différents indicateurs de santé physique, mentale et sociale à destination de patients suivis sur le GHT :

Cet objectif de recherche ciblera en priorité les patients du CHCB, notamment ceux atteints de maladie chronique et/ou invalidantes et pourra également se réaliser en collaboration avec des centres de soins associés.

Etudier les associations et les mécanismes associés de la pratique d'activité physique et l'adoption de comportements positifs à la santé (sommeil, alimentation) et différents indicateurs de santé physique, mentale et sociale chez un public professionnellement actif.



Des projets de recherche et d'innovation non inclus dans les trois objectifs de recherche ci-dessus pourront également être réalisés : E-santé, design actif, études médico-économiques en lien avec l'activité physique...

Missions en lien avec les objectifs de recherche :

- Concevoir des projets de recherche collaboratifs : rédaction des projets, recherche de financements, veille scientifique, coordination, mise en œuvre et traitement des données.
- Instaurer ou pérenniser des collaborations dans les projets de recherche : UPPA/CHCB, unité de recherche clinique, le pôle prévention et santé publique du CHCB, services cliniques du CHCB, laboratoires et universités partenaires et partenaires institutionnels.

Innovation :

- Participer à la mise en place d'outils innovants pour l'évaluation, la prise en charge et le suivi des populations
- Réaliser des projets pédagogiques et innovants notamment en lien avec la création du FabLab UPPA STAPS et du Campus Sport Santé
- Collaborer avec les entreprises et startups en santé en rapport avec la thématique de recherche (locales et nationales) pour l'évaluation de nouveaux dispositifs/solutions numériques.

Missions de communication et de valorisation des projets de recherche :

- Réaliser des publications scientifiques indexées dans des revues internationales
- Réaliser des communications orales ou affichées dans des congrès nationaux et internationaux
- Réaliser des communications « grand public » sur les projets de recherche bi-institutionnels et les collaborations associées.

Missions d'encadrement, formations et informations :

- Participer à des vacations à l'université UPPA
- Accueillir et encadrer des étudiants (de la licence au post-doctorat) dans le cadre des projets de recherche
- Organiser des enseignements sur les plateaux techniques du CHCB

Ce poste est fait pour vous si

Vous êtes :

- Titulaire d'un doctorat scientifique (bac + 8)

Exigences spécifiques et environnement :

Congés annuels (à planifier suivant les contraintes du service avec adaptation de l'affectation si service fermé)

Travail sur 2 sites géographiques différents et hors les murs

Pertinence d'une flexibilité et d'adaptation, selon les besoins du service.

Vous possédez :

Expérience professionnelle :

- Expérience professionnelle dans le milieu de la recherche et de l'innovation
- Expérience professionnelle dans la gestion de projet
- Expérience professionnelle d'encadrement et d'enseignement
- Expérience professionnelle souhaitée dans le domaine de la santé

Vous maîtrisez :

Compétences complémentaires souhaitées :

- Maîtrise de logiciels statistiques
- Connaissances en gestion de projet
- Rédaction scientifique (anglais – français)
- Communication orale

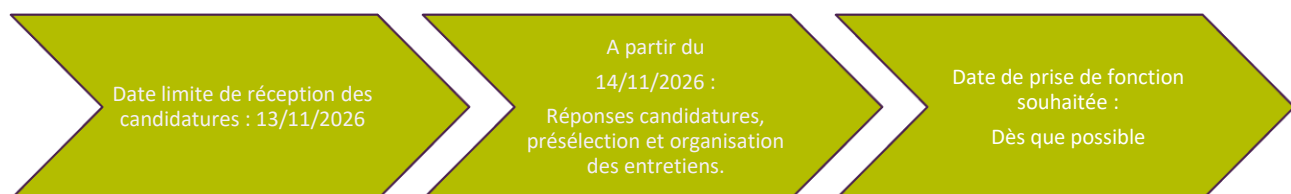


Vous êtes en capacité :

Qualités professionnelles :

- Rigueur et méthode
- Observation, esprit critique, esprit de synthèse, ouverture d'esprit
- Autonomie
- Sens de l'organisation et des responsabilités
- Respect du secret professionnel, sens de la discrétion
- Capacité d'adaptation
- Ecoute et communication
- mise en relation, coordination, capacité à faire du lien
- Esprit d'équipe, Goût du travail en équipe et sociabilité
- Créativité et curiosité
- capacité de remise en question et d'actualisation

Calendrier de recrutement



Les +

- 45 jours de congés + 10 ARTT par année universitaire
- Télétravail jusqu'à 2 jours fixes/semaine + 4 jours flottants/mois
(selon le poste et le service)
- Forfait mobilité durable, offres loisirs, sport & culture
- Parkings gratuits / stationnement facile
- Campus situé à proximité de l'océan et des Pyrénées
- Accompagnement individuel des agents en situation de handicap

L'UPPA en quelques chiffres



13405
Étudiants en
2024/2025



1627
Personnels dont 748
personnels
administratifs



542
Doctorants



5
Campus



10 raisons de nous rejoindre

- ① *Nous offrons une diversité de métiers permettant de vous épanouir tout au long de votre carrière.*
- ② *Nous vous offrons la possibilité de mettre vos compétences au service de l'enseignement supérieur et de la recherche dans un environnement de travail agréable.*
- ③ *Nous vous offrons un accompagnement personnalisé afin de développer vos compétences et valoriser votre parcours professionnel (formation, mobilité...).*
- ④ *Nous sommes engagés dans l'inclusion des personnes en situation de handicap (env. 10% des effectifs).*
- ⑤ *Nous nous engageons dans une approche globale et ambitieuse en faveur de l'égalité professionnelle entre les femmes et les hommes.*
- ⑥ *Nous travaillons ensemble et au quotidien à l'amélioration de notre qualité de vie et des conditions de travail.*
- ⑦ *Convaincus que le sport est un facteur de bien-être et d'épanouissement personnel, nous proposons un large panel d'activités sportives à nos personnels.*
- ⑧ *Nous proposons des activités culturelles, artistiques et scientifiques gratuites ou à titre préférentiels.*
- ⑨ *Labellisés DD&RS, nous transformons notre université pour qu'elle soit un modèle d'avenir, écologiquement responsable.*
- ⑩ *Labellisés HREIR, nous réaffirmons la transparence de nos procédures de recrutement fondées sur le mérite et l'égalité des chances.*

Pour candidater

- Dossier de candidature : CV et lettre de motivation
- Dépôt de candidature : <https://recrutement.administratif.univ-pau.fr>
- Référence de l'offre : 1011

