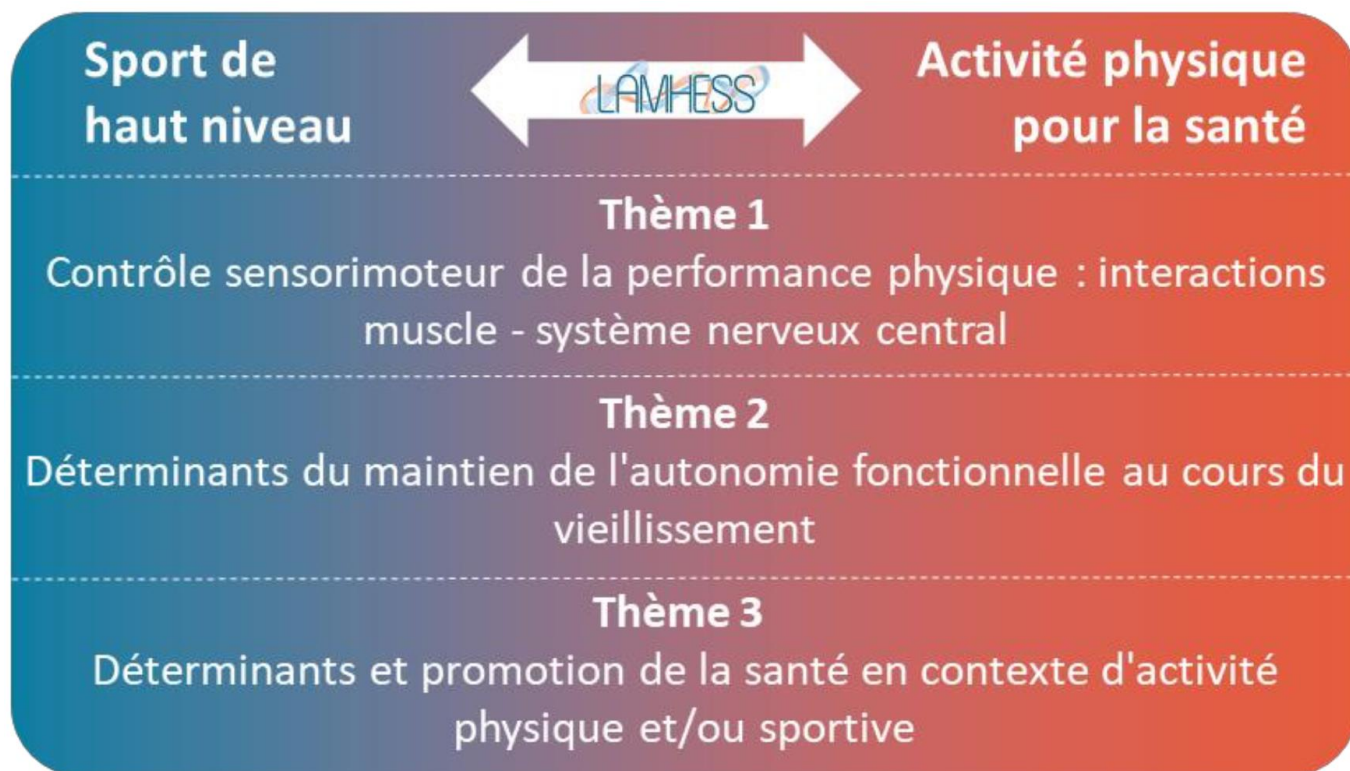


IV.- Recherche

- LABORATOIRE MOTRICITE HUMAINE, EXPERTISE, SPORT, SANTE (UPR 6312)**






Etude des déterminants physiologiques, biomécaniques, psychologiques et sociologiques du mouvement humain dans deux champs d'application : la performance sportive de haut niveau, et l'activité physique à des fins de santé



1er septembre 2023	
Enseignants-chercheurs	24 dont 7 PR, 4 MCF-HDR, 10 MCF, 3 PU-PH
Doctorants	18
Membres associés	7
ATER, Post-doc	2 ATER et 3 Post-Doc
BIATSS	1 titulaire

IV.- Recherche

- **LABORATOIRE MOTRICITE HUMAINE, EXPERTISE, SPORT, SANTE (UPR 6312)**

- Forte implication dans la stratégie de l'établissement, de l'IDEX et de Ulysseus
- Création de la FRIS à l'origine de l'EUR Healthy
- ~300 publications ACL sur le quinquennal, dont 84% en rang utile, 90% en Q1 ou Q2 et 47% avec des collaborations internationales
- Fort rayonnement national (1er français au classement de Shangaï pendant 4 ans)
- 2 membres juniors de l'Institut universitaire de France (IUF)  institut universitaire de France
- Structuration d'une approche pluridisciplinaire dans tous nos thèmes
- Développement de la plateforme Fragilité avec le CHU de Nice 
- Création de la StarUp Activiti 
- Réussite à l'AAP du PPR autonomie et vieillissement (3,5 millions d'Euros)  

IV.- Recherche

- **LABORATOIRE MOTRICITE HUMAINE, EXPERTISE, SPORT, SANTE (LAMHESS / UPR 6312)**

Recentrage autour des 3 thèmes :

- Approche interdisciplinaire de la perte d'autonomie chez les personnes âgées (PreSAge et Bien vieillir ensemble)
- Approche interdisciplinaire des déterminants de la santé chez les sportifs de haut niveau
- Contrôle sensorimoteur de la performance physique : interaction muscle-système nerveux central

Objectifs de développement :

- Maintenir notre positionnement et nos interactions dans l'écosystème local (EUR, CHU, collectivités...)
- Renforcer notre rayonnement international
- Renforcer notre procédure d'archivage des données et notre politique d'Open Science

Les menaces :

- Surface d'expérimentation et de bureau
- Personnel de soutien à la recherche (Ingénieurs)
- Capacité d'encadrement (HDR)

