

Rééducation 3.0 : quand la réalité étendue transforme la prise en charge des troubles cognitivo-moteurs.

Conférence

13 rue des Clairettes, 87000, Limoges
GPS : 13 rue des Clairettes, 87000, Limoges

Du 17 mars 2025 au 17 février 2025 | 20h30

Conférence d'Anaick PERROCHON, professeur des universités, HAVAE-ILFOMER, Université de Limoges. La réalité étendue englobe la réalité virtuelle et la réalité augmentée. Elle offre des opportunités uniques pour évaluer et rééduquer les fonctions cognitivo-motrices des personnes vieillissantes ou malades. Ces environnements interactifs et immersifs permettent de concevoir des expériences adaptées aux besoins de chacun dans un cadre sûr et contrôlé. La réalité étendue révolutionne la rééducation de la marche complexe. Elle permet une évaluation précise des capacités individuelles, un entraînement personnalisé autour de tâches complexes et quantification des progrès. La conférence exposera les bases théoriques de cette approche et illustrera son potentiel à travers le développement de prototypes novateurs et de projets de recherche clinique menés au sein du laboratoire du conférencier. Les premiers résultats montrent que la réalité étendue augmente l'engagement des patients et améliore leurs performances. La réalité étendue offre des perspectives intéressantes, pour les stades précoces de la perte d'autonomie, pour la prévention et pour la promotion d'un vieillissement actif et en bonne santé. Entrée Libre Organisée par APBG Limoges, Société des Neurosciences, Récréasciences, Lycée Léonard Limosin Contact : apbglimoges192387@gmail.com / Récréasciences : 05 55 32 19 82

Orateur(s)

Anaick PERROCHON, professeur des universités, HAVAE-ILFOMER, Université de Limoges.



Partenaires de l'événement

APBG Limoges, Lycée Léonard Limosin, Récréasciences, Société des Neurosciences.