

# Visite de la Plateforme d'Étude de la Sensorimotricité (PES) chez l'Homme

Visite de labo - Journée portes ouvertes

45 rue des Saints Pères, 75006 Paris

GPS : 45 rue des Saints Pères, 75006 Paris

Le 15 mars 2024 | 2 visites (10h30 et 15h00)

Vous savez plus ou moins comment fonctionne votre voiture mais vous ne savez pas comment fonctionne votre propre corps. Il est temps de combler cette lacune. Sur la plateforme nous vous montrerons comment vous regardez le monde, comment vous vous tenez debout, comment vous marchez et pourquoi la réalité virtuelle est et n'est pas la réalité tout court. - La plateforme d'études sensorimotrices (PES) est équipée pour quantifier le comportement humain chez les personnes normales, les patients et les sportifs. De nombreux équipements sont disponibles, tels que le système de capture de mouvement, les systèmes d'électromyographie (EMG) et d'électrocardiographie (ECG), le système d'électroencéphalographie (EEG), les Eye Trackers, les plateformes de force, les systèmes de réalité virtuelle, le fauteuil roulant motorisé, etc. - Vous participerez à un atelier pour découvrir comment vous réagissez dans un environnement de réalité virtuelle.

## Orateur(s)

Pierre-Paul Vidal (DR CNRS, Directeur scientifique de PES)  
Danping Wang (ingénieure de recherche, Université Paris Cité, Responsable opérationnel de PES)

## Admission

Gratuit- inscription obligatoire en précisant nom, prénom, adresse courriel et horaire souhaité

## Partenaires de l'événement

Université Paris Cité