



RECHERCHE

L'économie du vieillissement

Experts : Nicolas Sirven, Thomas Rapp, Pauline Chauvin

Entité : LIRAES, Laboratoire Interdisciplinaire de Recherche Appliquée en Economie de la Santé.

Mission : Comprendre les besoins des personnes âgées, évaluer l'offre des entreprises et des pouvoirs publics pour une meilleure adéquation.

Angles d'approches :

- 1- **Economie de la dépendance** : étude des parcours de soins des personnes fragiles, prévention de la perte d'autonomie, aide aux aidants, passage à la retraite
- 2- **Innovations technologiques et thérapeutiques** : évaluations médico-économiques, méthodologie de l'évaluation et formation des professionnels
- 3- **Analyse et évaluation de politiques de santé** : comparaisons internationales des systèmes de santé, mise en oeuvre d'enquêtes, analyse empirique des politiques publiques et de leurs impacts

La recherche et son écosystème :

Les chercheurs du LIRAES travaillent en partenariat avec les organismes publics et privés de protection sociale, comme des mutuelles, des sociétés d'assurances, et des entreprises du secteur de la silver-économie. Ils coordonnent également des réseaux de chercheurs en France et à l'international grâce à leur Chaire « d'économie de la santé et du vieillissement (Ageinomix) » et des programmes européens d'envergure fondés sur un partenariat public-privé (ex. projet SPRINTT).

La formation et les compétences injectées dans le monde socio-économique :

Les enseignements dérivés de la recherche du LIRAES, déclinés en Masters, accessibles en formation initiale et continue, contribuent à la montée en compétences des gestionnaires et décisionnaires des secteurs de la santé et des services. L'encadrement de jeunes chercheurs en doctorat et post-doctorat, ainsi que les échanges de professeurs invités contribuent à la dynamique du laboratoire.

Pour en savoir plus :

liraes.recherche.parisdescartes.fr



RECHERCHE

La santé au travail

Experts : Todd Lubart

Entité : Institut de Psychologie – LATI Laboratoire Adaptations Travail Individu

Mission : **Traiter des problèmes et des questions d'actualités concernant les maux liés au travail**, étudier les fondements du sujet (recherche fondamentale) mais aussi apporter des résultats utiles à de futures applications (recherche appliquée).

Angles d'approches :

- 1 - Potentiel humain : Etude des capacités, des compétences et du potentiel d'apprentissage des individus, du développement de ces dimensions au cours de la vie.
- 2 - Santé et sécurité au travail : Mise en lumière des questions relatives à la santé et à la sécurité au travail. **Conceptualisation des risques psychosociaux et identification des déterminants environnementaux et organisationnels de la santé au travail**

La recherche et son écosystème :

Le LATI mène des recherches fondamentales et appliquées. Les chercheurs produisent des réponses à des questions sociales et économiques relatives au domaine de l'éducation, du management des ressources humaines, de la créativité et de l'innovation ou encore de la santé et de la sécurité au travail.

La formation et les compétences injectées dans le monde socio-économique :

Les enseignements dispensés à l'Institut de Psychologie, déclinés en Masters, accessibles en formation initiale et continue, contribuent à la montée en compétences des psychologues, des arts thérapeutes, des accompagnants. L'encadrement de jeunes chercheurs en doctorat et post-doctorat, ainsi que les échanges de professeurs invités contribuent à la dynamique de l'institut.

Pour en savoir plus :

recherche.parisdescartes.fr/LATI



RECHERCHE

Sensorimotricité et autonomie

Experts : Frédéric Charbonnier

Entité : CESEM – Centre d'Etude de la SensoriMotricité

Mission : **Ce laboratoire consacré aux neurosciences fonctionnelles étudie le fonctionnement du système nerveux et plus spécifiquement le contrôle du regard, du geste, de la motricité faciale, le sens de l'équilibre et l'audition.** L'objectif ultime de cette équipe de chercheurs est d'identifier des mécanismes dont l'activation est modulée par l'exercice et qui pourrait avoir un potentiel thérapeutique.

Angles d'approches :

- 1 - Analyses comportementales, physiologiques et électrophysiologiques
- 2 - Analyses cellulaires et moléculaires

La recherche et son écosystème :

Le CESEM est localisé à l'UFR Biomédicale des Saints Pères et bénéficie de ressources comme un centre de documentation, des ateliers d'électronique et de mécanique, un centre de microscopie électronique et confocale, d'une salle de culture, d'un PCR quantitative, d'imagerie RPE ainsi que de quatre plateaux techniques.

De plus, il est apporté une importance particulière à l'interface entre la recherche fondamentale et la recherche appliquée dans trois domaines : la recherche clinique, la recherche spatiale et la physiologie de l'exercice.

La formation et les compétences injectées dans le monde socio-économique :

Le CESEM s'investit beaucoup dans l'enseignement des neurosciences fonctionnelles. Il accueille de nombreux stagiaires et étudiants impliqués dans la plupart des projets de recherche. Le laboratoire joue un rôle particulièrement actif dans la formation des médecins ORL, neurologues et éducateurs de plusieurs façons. Nombre de ses membres participent aussi à plusieurs Diplômes Universitaires.



RECHERCHE

Les technologies pour vaincre la dépendance

Experts : Anne-Sophie Rigaud

Entité : LUSAGE - Le living-lab d'innovation pour la santé et l'autonomie

Mission : Le laboratoire LUSAGE est un living-lab francilien spécialisé dans **l'évaluation, la co-conception et le développement de solutions technologiques pouvant contribuer à l'autonomie et la qualité de la vie des personnes âgées**, particulièrement de celles présentant des déficits cognitifs, et au soutien de leurs aidants informels et professionnels.

Angles d'approches :

- 1 - L'évaluation des besoins des utilisateurs
- 2 - L'évaluation de l'ergonomie, de l'utilisabilité et de l'accessibilité des produits/services technologiques au laboratoire ou en conditions réelles
- 3 - L'analyse éthique, sociologique et anthropologique
- 4 - Les études de suivi et d'efficacité des solutions technologiques sur le moyen et le long terme

La recherche et son écosystème :

En temps que partenaire ou coordinateur, le LUSAGE participe à des projets de recherche collaboratifs nationaux et internationaux axés sur le prototypage, la co-création et/ou l'évaluation de solutions innovantes pour la santé et l'autonomie. Le laboratoire fait partie de l'EA 4468 « Maladies d'Alzheimer : Facteurs de risque, soins et accompagnement des patients et familles » de l'hôpital Broca (APHP) et de l'université Paris Descartes.

La formation et les compétences injectées dans le monde socio-économique :

Le LUSAGE participe aussi à plusieurs enseignements dans le domaine des gérontechnologies et forme ainsi les professionnels et les futurs aidants mais également les familles concernées.

Pour en savoir plus :

<http://www.lusage.org>



RECHERCHE

Les troubles de la mémoire dans la vie quotidienne

Experts : Anne-Marie Ergis

Entité : Institut de Psychologie, Université Paris Descartes

Mission : Soigner et accompagner les patients ayant des troubles de mémoire comme la maladie d'Alzheimer.

Angles d'approches :

- 1 - Caractérisation des troubles de mémoire dans les démences
- 2 - L'étude des capacités de mémoire implicite dans les démences dans le vieillissement normal
- 3 - **Les relations entre mémoire et émotions dans la dépression du sujet âgé**
- 4 - **L'élaboration et la validation d'outils pouvant contribuer au diagnostic de la maladie d'Alzheimer ainsi que le développement de stratégies de prise en charge des troubles de mémoire**

La recherche et son écosystème :

L'Institut de Psychologie compte dans ses rangs une équipe NPV, Neuropsychologie du Vieillissement, localisée à l'hôpital Broca. Cette équipe accueille de nombreux chercheurs, maîtres de conférence, praticiens et professeurs mais également des doctorants et des collaborateurs extérieurs qui renforcent la qualité et la pertinence des travaux et des approches dans le domaine de la maladie d'Alzheimer et des syndromes apparentés.

La formation et les compétences injectées dans le monde socio-économique :

Les enseignements dispensés à l'Institut de Psychologie, déclinés en Masters, accessibles en formation initiale et continue, contribuent à la montée en compétences des psychologues, des arts thérapeutes, des accompagnants. L'encadrement de jeunes chercheurs en doctorat et post-doctorat, ainsi que les échanges de professeurs invités contribuent à la dynamique de l'institut.

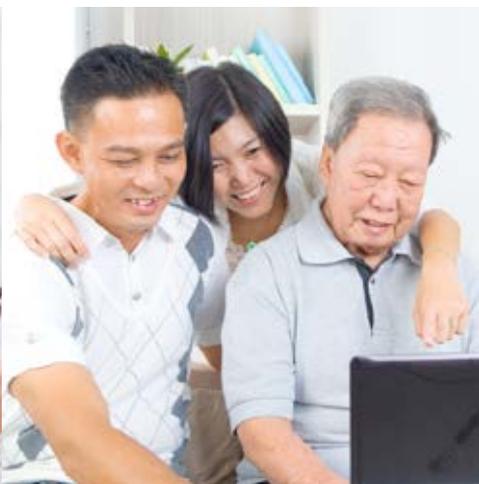
Pour en savoir plus :

<http://fondation.parisdescartes.fr/soins-et-accompagnements-des-patients-atteints-dalzheimer-2/>

Bien Vieillir, Bien Vivre



FONDATION
PARIS
DESCARTES



Tous ensemble
pour relever
le défi du
vieillessement de
la population



Fondation Paris Descartes

marie-blandine.prieur@parisdescartes.fr

+33 (0)6 98 73 41 22