



5<sup>e</sup> réunion annuelle du GDR RESHAPE – Bordeaux, 7-8 octobre 2026



**APPEL À COMMUNICATION**  
**Date limite de soumission : 10 août 2026**

La 5<sup>e</sup> réunion annuelle du Réseau d'étude de la santé humaine par des approches évolutives et historiques (RESHAPE, GDR 2126 du CNRS) se tiendra les 7 et 8 octobre prochains à Bordeaux. Nous vous invitons chaleureusement à y contribuer en venant y présenter vos travaux, quel que soit leur degré d'avancement (résultats préliminaires ou recherches achevées), ainsi que vos projets à venir. Cette rencontre se voulant être un espace privilégié d'échanges et de discussions interdisciplinaires, l'appel est ouvert à toutes et tous, que vous soyez membre du réseau ou non, et quel que soit votre champ disciplinaire d'exercice. Nous encourageons particulièrement les propositions favorisant le dialogue entre approches, méthodes et terrains de recherche.

Cette année, les journées s'organiseront autour de trois grandes thématiques qui structureront les sessions et les échanges.

**Thème 1 – Le prix évolutif des capacités cognitives humaines**

Coordinateurs : Stéphane Peyrégne & Roberto José Toro Olmedo

Le cerveau humain est le produit d'une longue histoire évolutive ayant conduit à l'émergence de capacités cognitives et comportementales singulières. Cependant, notre espèce présente une susceptibilité à de nombreuses maladies neurologiques et psychiatriques, dont certaines semblent rares ou absentes chez les autres primates. Cette session vise à explorer les liens entre l'évolution du cerveau humain et l'apparition de ces pathologies. Elle s'intéressera aux mécanismes génétiques, développementaux, physiologiques et environnementaux susceptibles d'expliquer l'émergence de vulnérabilités associées aux innovations cérébrales humaines. Les contributions pourront aborder l'histoire évolutive des maladies neurologiques et psychiatriques, les variations génétiques influençant le fonctionnement cérébral, ou encore les interactions entre évolution biologique, culture et

environnement associées au développement de ces troubles. Les approches interdisciplinaires mobilisant la génétique, les neurosciences, la médecine ou l'anthropologie sont particulièrement encouragées. Des présentations à visée méthodologique, illustrant les outils et modèles permettant d'étudier l'évolution du cerveau et des maladies qui l'affectent, seront également bienvenues.

## **Thème 2 – Pathologies de l'inadéquation**

Coordinateurs : Thomas Colard & Yann Heuzé

La théorie des “mismatch disease”, ou “pathologies de l'inadéquation”, occupe une place centrale en médecine évolutionniste. Elle repose sur l'idée que de nombreuses maladies contemporaines résultent d'un décalage entre la biologie héritée de notre histoire évolutive et les transformations rapides de l'environnement dans lequel vivent aujourd'hui les populations humaines. Les humains se sont adaptés, au cours de l'évolution, à des conditions écologiques, nutritionnelles et comportementales très différentes de celles qui caractérisent les sociétés actuelles. Lorsque les changements environnementaux surviennent à un rythme plus rapide que les capacités d'adaptation biologique, des déséquilibres peuvent apparaître et favoriser le développement de pathologies. Dans cette perspective, élaborer un cadre théorique sur la manière dont la physiologie, le développement et l'évolution interagissent entre eux ainsi qu'avec les changements environnementaux pour influencer les états de santé, demeure un défi majeur. Lors du congrès 2024 du réseau RESHAPE, la question des maladies liées à l'inadéquation avait déjà été abordée à travers le thème : « Trajectoires bioculturelles des populations et expositions à la malnutrition par excès ». Cette année, nous souhaitons poursuivre et élargir cette réflexion en accueillant des communications consacrées aux pathologies de l'inadéquation, dans toute leur diversité, à l'exception de l'obésité déjà traitée lors de la précédente édition. Nous invitons ainsi les propositions portant sur les dimensions évolutives, physiologiques, développementales, environnementales ou bioculturelles de ces pathologies, afin d'alimenter la réflexion théorique autour du concept de “mismatch disease”.

## **Thème 3 – Varia / Actualités de la recherche**

Coordinateurs : Mélanie Pruvost & Sacha Kacki

Cette session accueillera des présentations abordant d'autres aspects de l'étude de la santé humaine selon une perspective historique et évolutionniste. Elle s'ouvrira à l'ensemble des thématiques considérées par le réseau et à l'ensemble des champs disciplinaires qui y sont représentés (biologie, épidémiologie, sciences médicales, anthropologie, recherche historique, sociologie, etc.).

Pour vous inscrire et/ou proposer une communication : <https://forms.gle/riVV2YCDfmRCnWc18>

Pour toute demande de renseignement : [reshape.cnrs@gmail.com](mailto:reshape.cnrs@gmail.com)

Pour plus d'informations sur le GDR RESHAPE : <https://www.reshape-cnrs.fr/>

**Comité d'organisation** : Sacha Kacki, Yann Heuzé, Mélanie Pruvost, Mathilde Lequin, Pierre-Hadrien Decaup