

## Conférencier international

# Prof JEAN DECETY

(Université de Chicago, États-Unis)

Lundi 12 février 2024 – 14h

Invité par Marie DANET, MCU-HDR, laboratoire PSITEC

## Le cerveau social - Qu'est-ce qui explique que les humains sont des super-coopérateurs

### Résumé

*Dans toute société humaine on observe une motivation à la coopération et à la compétition et une synergie entre les deux. Elles coexistent dans l'ensemble des espèces sociales (des insectes à l'homme) parce que les bénéfices directs et indirects qu'ils procurent dépassent leurs coûts. Cette perspective naturaliste explique pourquoi la prosocialité émerge à partir d'adaptations, propres à chaque espèce, sélectionnées au cours de l'évolution. Cette conférence intègre les avancées théoriques et empiriques en biologie de l'évolution, neurobiologie, anthropologie, psychologie, économie comportementale et neurosciences sociales afin de mieux comprendre le caractère unique de la cognition sociale humaine dans le domaine de la coopération.*

### Biographie

*Jean Decety est un neuroscientifique franco-américain. Il est professeur de psychologie et de psychiatrie à l'Université de Chicago. Il est directeur du Social Cognitive Neuroscience Laboratory. Son travail et ses enseignements portent sur la cognition sociale, en particulier la morale, l'empathie, l'influence sociale et les comportements prosociaux. Ses travaux ont conduit à une nouvelle compréhension des processus socio-affectifs chez les enfants et les adultes, ainsi que chez les psychopathes criminels incarcérés. Ses recherches utilisent des techniques de neuroimagerie (IRM structurelle et fonctionnelle et EEG à haute densité) couplées aux méthodes de la psychologie cognitive et de l'économie comportementale, pour déterminer comment les facteurs biologiques et sociaux interagissent de manière dynamique dans la prise de décision et motivent à se préoccuper du bien-être d'autrui. Ses travaux actuels portent sur l'impact de la violence ethnique extrême sur la cognition morale des enfants, les décisions de justice distributive et les considérations de justice et d'équité.*



### Discipline

Psychologie,  
Neurobiologiste,  
Psychiatrie.

### Champ disciplinaire

biologie de l'évolution,  
neurobiologie, anthropologie,  
psychologie, économie  
comportementale et  
neurosciences sociales

Séminaire PSITEC

2023-2024

### Lieu :

Amphi B7 (ou salle de conférences  
– Maison de la Recherche)

Université de Lille  
Domaine du Pont de Bois

Entrée gratuite et ouverte à  
tous

Inscription obligatoire [ici](#)



PSITEC

Université  
de Lille