

## Projet approuvé par l'ÉLCV

### **Demandeur**

Dr Philipp Koellinger, Virje Universiteit Amsterdam  
Stagiaire : Hyeokmoon Kweon

### **Adresse courriel**

p.d.koellinger@vu.nl

### **Titre du projet**

Étude d'association pangénomique sur le statut socioéconomique

### **Résumé du projet**

Notre objectif est de rassembler l'expertise de généticiens médicaux et de spécialistes en sciences sociales pour étudier la manière dont des variantes génétiques spécifiques ainsi que l'environnement, notamment le mode de vie, et leur interaction entre eux influencent une gamme de résultats. Nous nous intéressons particulièrement aux résultats liés à la santé (p. ex. la dépression, la performance cognitive, le vieillissement), au bien-être et aux comportements liés à la santé (p. ex. l'éducation, l'emploi, le revenu, la richesse, la fertilité et la prise de risques). Nous utiliserons les données de l'ÉLCV pour tenter de découvrir des variantes génétiques particulières associées à des résultats socioéconomiques et en matière de santé. De plus, nous utiliserons ces données pour produire des analyses de suivi basées sur des études à grande échelle ayant identifié des associations génétiques crédibles.

### **Mots clés**

Cognition, dépression, événements de la vie, santé mentale, sécurité, accidents du travail