

# les midis-conférences du GRISE

Programmation méthodologique



**MERCREDI 21 JANVIER 2026**  
**11h45 à 12h45**

## Analyse de trajectoire latente



### Annie Lemieux

*M.Sc., statisticienne et professionnelle de recherche au GRISE*

L'analyse de trajectoire latente (Latent Growth Modeling) est l'approche statistique de choix pour explorer les données longitudinales, exigeant idéalement trois temps de mesure ou plus. Cette méthode robuste va au-delà des analyses répétées classiques : elle permet de modéliser simultanément la variation inter-individuelle (différences entre les sujets) et la variation intra-individuelle (changement au sein d'un même sujet). Elle offre ainsi une compréhension fine et nuancée des processus de changement.

Ce midi-conférence méthodologique présentera un survol des fondements théoriques de l'analyse de trajectoire latente et son implémentation dans le cadre de la modélisation par équations structurelles. Nous illustrerons ces concepts par des exemples d'applications et des démonstrations pratiques utilisant les logiciels statistiques R et Mplus.

**POUR JOINDRE CE MIDI-CONFÉRENCE SUR TEAMS, [CLIQUEZ ICI](#) OU SCANNEZ CE CODE QR**

