

Régression et modélisation

lundi 15 juin 2026 16:00 (1h 30m)

Objectifs : Construire des modèles statistiques

- **Régression linéaire avec GLM.jl** (60 min)
- Formules de modèle (@formula)
- Ajustement d'un modèle linéaire simple et multiple
- Interprétation des coefficients et statistiques
- Diagnostic du modèle (résidus, R^2)
- Prédictions
- **Projet final** (45 min)
- Analyse complète d'un jeu de données :
 1. Import et nettoyage
 2. Statistiques descriptives
 3. Visualisations
 4. Tests d'hypothèse
 5. Modèle de régression
 6. Interprétation et conclusions