

Régression linéaire simple

Composante
Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort

Présentation

Description

Cette ressource prolonge les notions abordées au S2 dans la ressource Statistique descriptive 2.

Au programme :

- Modèle de RLS et hypothèses sous-jacentes
- Validation du modèle de RLS, test de Fisher
- Tests de significativité et tests sur les paramètres du modèle (tests t de Student)
- Intervalles de confiance
- Analyse des résidus, auto corrélation, normalité ,...

Heures d'enseignement

CM	CM	6h
TD	TD	18h