

# Statistique descriptive 1

Composante

**Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort**

## Présentation

### Description

La première partie de la ressource, axée sur la statistique univariée, présente les bases permettant de synthétiser l'information d'une seule variable à travers la construction de tableaux, de graphiques et d'indicateurs statistiques (tendance centrale, dispersion, forme, concentration).

La deuxième partie de la ressource, dédiée à la statistique bivariée, expose les concepts et outils élémentaires de l'exploration simultanée de deux variables. L'accent est mis sur l'étude des liaisons entre deux variables qualitatives ou qualitatives/quantitatives (tableaux de contingence, distributions jointes, distributions marginales/conditionnelles, graphiques croisés, mesures d'association...)

### Heures d'enseignement

Statistique descriptive 1	CM	10h
Statistique descriptive 1	TD	40h