

# R1.04 Statistique descriptive 1

# Composante Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtellerault-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

CM	CM	10h
TD	TD	40h