

# Statistiques

---



**Composante**  
UFR des  
Sciences  
humaines  
et sociales -  
Sorbonne



**Volume horaire**  
1,5h



**Période de  
l'année**  
Semestre 2

## En bref

- > **Langue(s) d'enseignement:** Français
- > **Ouvert aux étudiants en échange:** Non

## Présentation

### DESCRIPTION

---

l'objectif est centré sur la maîtrise des calculs statistiques univariés de base :

- Introduction générale aux statistiques ;
- Distribution de variables qualitatives et quantitatives discrètes et continues ;
- Représentation d'une distribution ; tableau, diagramme à bandes, diagrammes en bâtons, diagramme cumulé, histogramme, courbe cumulative ;
- Fréquences relatives, cumulées, mode, médiane, quantiles, moyenne ;
- Dispersion : variance, écart-type ;
- Concentration : courbe de Lorenz, indice de Gini

### HEURES D'ENSEIGNEMENT

---

Statistiques	Travaux Dirigés	1,5h
--------------	-----------------	------

### SYLLABUS

---

- CHAREILLE P. ET PINAULT Y., Statistique descriptive, Paris, Montchrestien, Coll. « AES », 1995.

**Pour en savoir plus, rendez-vous sur > [u-paris.fr/choisir-sa-formation](https://u-paris.fr/choisir-sa-formation)**