

# Design d'information



Niveau d'étude  
Bac +3



ECTS  
3 crédits



Composante  
UFR Langage,  
lettres et arts  
du spectacle,  
information et  
communication

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

## Présentation

### Description

Si le design d'information, c'est-à-dire l'art d'allier qualité esthétique et efficacité fonctionnelle pour informer, s'est déployé dans de multiples domaines et en considérant plusieurs canaux sensoriels, on se focalisera essentiellement ici sur la communication visuelle de données statistiques. Le cours présentera les contributions de précurseurs et de théoriciens comme Jacques Bertin (*Sémiologie graphique*) et Edward Tufte (*The Visual Display of Quantitative Information*). Il abordera un large répertoire de graphes rencontrés aujourd'hui dans les supports d'information et de communication.

### Objectifs

#### Objectifs

Dans le cadre du cours, les étudiants apprendront à analyser et évaluer une visualisation de données. Au sein des travaux dirigés Visualisation de données, ils appliqueront cette fois les connaissances acquises en produisant leurs propres graphiques et infographies.

### Heures d'enseignement

Design d'information - CM

CM

20h

---

## Contrôle des connaissances

écrit et/ou oral

**Période :** Semestre 6

---

## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Visualisation de données	MATIERE				

## Infos pratiques

---

### Lieu(x) ville

> Grenoble

---

### Campus

> Grenoble - Echirolles