

# Web radio 2



Niveau d'étude  
Bac +5



ECTS  
4 crédits



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

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

## Présentation

---

### Description

L'enseignement est tourné vers la réalisation de formats journalistiques tirant pleinement le parti des technologies et services numériques disponibles, afin de produire un travail fouillé de qualité professionnelle pour les sites web des stations de radio.

Il s'articule essentiellement autour de la maîtrise du journalisme de données et s'organise autour de la progression suivante :

Identification des sources fiables de données

Recherche et collecte des données sur un sujet

Nettoyage et traitement des données

Visualisation graphique et mise en récit des données

---

### Objectifs

#### Objectifs

Les étudiants de la spécialité Radio doivent par cet enseignement acquérir une bonne connaissance des sources fiables de données et une culture de l'open data, un recul critique sur la donnée statistique et sa manipulation, une culture graphique de la visualisation des données et de la manière dont elle peut servir la dimension pédagogique de l'information médiatique

---

## Heures d'enseignement

Web radio 2 - TD

TD

24h

---

## Pré-requis recommandés

Avoir suivi en M1 le cycle « Pratique du journalisme web 1 et 2 » ainsi que le projet multimédia

---

## Contrôle des connaissances

Exercices pratiques réalisés en cours et en dehors

**Période :** Semestre 10

---

## Compétences visées

- Capacité à trouver et à évaluer les sources de données
- Maîtrise technique des phases de collecte (scraping, crawling), de traitement (nettoyage, tri, calculs statistiques sur outils bureautiques et services spécialisés), de visualisation (utilisation d'outils en ligne de visualisation, capacité à sélectionner les graphes appropriés aux données) et d'éditorialisation (récit accompagnant la visualisation) des données.
- Capacité à produire de A à Z un sujet relevant du datajournalisme, pouvant compléter sur le web des sujets traités en radio.

## Infos pratiques

---

### Lieu(x) ville

› Grenoble

---

### Campus

› Grenoble - Echirolles