

Enjeux et éthique des techno numériques



Niveau d'étude
Bac +1



ECTS
3 crédits



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

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

Présentation

Description

Les technologies du numérique sont aujourd'hui omniprésentes et leur développement exponentiel a largement dépassé l'étape d'automatisation des systèmes d'information, pour aller vers celle de l'intégration de données et de connaissances humaines dans des machines capables de « penser » par elle-même. Ces technologies ont déjà commencé à changer en profondeur la société et les modes d'interactions sociales, et les enjeux liés tant à la création que l'usage de ces technologies dans un cadre privé soulèvent une foule de question éthiques dont nous discuterons dans ce cours.

Objectifs

Objectifs

A la fin de ce cours l'étudiant aura acquis :

- des connaissances générales sur les technologies du numérique et l'intelligence artificielle
- un éveil sur les enjeux liés à l'exploitation des données numériques dans un cadre éthique
- un protocole de collecte éthique à partir d'un projet de recherche réel

Heures d'enseignement

Enjeux et éthique des techno numériques - TD

TD

24h

Contrôle des connaissances

à définir

Période : Semestre 2

Compétences visées

cf. au dessus

Bibliographie

ADEL (2018) De Vade-Mecum sur le Traitement des Données Numériques - [🔗 https://www.scarg.org/wp-content/uploads/2018/04/ADEL_livre-blanc-VF.pdf](https://www.scarg.org/wp-content/uploads/2018/04/ADEL_livre-blanc-VF.pdf)

Infos pratiques

Lieu(x) ville

➤ Grenoble

Campus

➤ Grenoble - Domaine universitaire