Data management technologies, policies and ethics (Fall or Spring semester)

ECTS
3 crédits

Composante
UFR Pharmacie

Période de l'année
Automne (sept. à dec./janv.)

Diplômes intégrant cet élément

- Master Ingénierie de la santé

Langue(s) d'enseignement: Anglais

Ouvert aux étudiants en échange: Non

Présentation

Description

The main challenge in the use of artificial intelligence in health care is to have access to structured and quality data while respecting ethical issues and personal data protection laws. Main parts of the course: (i) Principles of data management (ii) Challenges related to data management in healthcare (iii) Ethical considerations (iv) Practical sessions (Jupyter notebooks).

Infos pratiques

Campus

Grenoble - La Tronche domaine de la Merci

Informations non contractuelles.
Dernière mise à jour le 30 juin 2026