

DIPLÔME D'UNIVERSITÉ

DÉLÉGUÉ À LA GESTION DES DONNÉES DE LA RECHERCHE SCIENTIFIC DATA STEWARD

Responsables pédagogiques : Agnès ROBIN et Frédéric DE LAMOTTE



🕒 PRÉSENTATION

Le diplôme « Scientific Data Steward » répond au besoin croissant de formation exprimé par les communautés scientifiques, dans le cadre du Plan National Science Ouverte et des exigences européennes. La science ouverte et l'économie des données (IoT, IA) imposent aujourd'hui de produire des données faciles à trouver, accessibles, interopérables, réutilisables (FAIR). Ces exigences conditionnent désormais le financement des projets et la mise en œuvre de plans de gestion de données (PGD). La formation, déjà éprouvée entre 2020 et 2024 avec une centaine de diplômés, vise à développer des compétences en ingénierie des données sous leurs aspects techniques, juridiques et économiques. Ouvert à toutes les disciplines, le DU repose sur deux piliers :

- Excellence – Une équipe pédagogique réunissant enseignants-chercheurs, ingénieurs, directeurs de recherche et professionnels de la data.
- Innovation pédagogique – Une formation entièrement numérique pour plus de flexibilité et un public élargi.

🕒 OBJECTIFS

- Présenter l'environnement des données de la recherche sur le plan institutionnel et pratique.
- Expliquer les grands principes de la gouvernance des données de la recherche, les outils d'analyse des données de la recherche et les pratiques d'ouverture des données de la recherche.
- Former au métier de « Scientific Data Steward » grâce à un nombre important d'heures d'enseignement (125h) dispensées à distance grâce à des outils pédagogiques numériques.



INFORMATIONS ET CONTACTS

Site de la Faculté

droit.edu.umontpellier.fr

Responsables pédagogiques

- Agnès ROBIN
agnes.robin@umontpellier.fr
- Frédéric DE LAMOTTE
frederic.de-lamotte@inrae.fr





ENSEIGNEMENT

- Niveau d'entrée : BAC+5
- Régime d'études : Formation initiale
Formation continue
- Calendrier : Septembre
- Durée : 1 an
- Volume Formation : 125h
- Prérequis :
 - > Pour les étudiants en formation initiale : Master validé.
 - > Pour la formation continue : sur décision des responsables pédagogiques.

ORGANISATION DE LA FORMATION

• MODULE 1

GOUVERNER LES DONNÉES DE LA RECHERCHE

• MODULE 2

MAÎTRISER LES OUTILS D'ANALYSE DES DONNÉES DE LA RECHERCHE

• MODULE 3

GÉRER L'OUVERTURE DES DONNÉES DE LA RECHERCHE

TARIFS

- Formation Initiale : 700 €
- Formation continue : 3500 €

Tarifs dérogatoires :

- Boursiers : 200 €
- Doctorants : 350 €
- Autofinancement : 2000 €
- Demandeurs d'emploi : 1500 €
- Inscription à un seul module : 35€/h
- Réinscription dérogatoire en 2^{ème} année : gratuit