

UMR 1416 - Institut de Recherche en Santé Digestive (IRSD)

TUTELLES



AUTRES TUTELLES

INSERM
Université Paul Sabatier
(Toulouse)

RESPONSABLE DE L'UNITÉ

Nathalie VERGNOLLE

EMPLACEMENT

Région : Occitanie (Toulouse)
Site universitaire : Université
fédérale de Toulouse Midi-
Pyrénées
Adresse :
INSERM IRSD U1220 - CHU
Pupan - PLACE DU DOCTEUR
BAYLAC - CS 60039 - 31024
TOULOUSE CEDEX 3

L'IRSD développe des recherches fondamentales et cliniques dans le but de comprendre et combattre les maladies de l'intestin et du foie.

Les domaines de compétences de l'IRSD sont la physiologie et la physiopathologie du tube digestif et couvrent les fonctions principales de l'intestin et du foie. Les membres de l'IRSD disposent d'une expertise considérable dans les domaines de l'absorption des nutriments (glucose, lipides, fer), du métabolisme du foie, de la physiopathologie intestinale, de la physiologie du microbiote (composition, pathogénie, commensalisme), des interactions hôtes-microbes, et dans les fonctions nutritives, immunologiques et nociceptives de l'intestin.

La stratégie scientifique de l'institut dans son ensemble suivra plusieurs axes :

- Renforcer les programmes de recherche existants et favoriser l'émergence de nouveaux programmes de recherche en science digestive
- Proposer une formation "state-of-the-art" et de l'enseignement dans le domaine de la science digestive
- Soutenir des collaborations internes et externes
- Assurer les installations de base des fonctions et de partager des compétences
- Développer de la recherche translationnelle et de la science / interactions cliniques de base
- Établir des liens solides avec des partenaires industriels et des transferts de technologie d'accueil

Site web unité : <https://www.irsd.fr>

ÉCOLE(S) DOCTORALE(S)

Biologie, Santé, Biotechnologies

ED 151 - Biologie, santé, biotechnologies

Site web : <https://www.adum.fr/as/ed/page.pl?site=edbsb&page=presentation>

Établissements co-accrédités : Institut National Polytechnique de Toulouse,
Université Paul Sabatier (Toulouse)

Directeur : Philippe VALET