

Fiche mise à jour le 29/11/2023 ■

202123707G : FeRMI Fédération de recherche « Matière et interactions » - Structure collaborative

Responsables

Directeur - Xavier BOUJU à partir du 01/01/2021

xavier.bouju@cemes.fr

Directeur-adjoint - Sylvain CAPPONI à partir du 01/01/2021

sylvain.capponi@irsamc.ups-tlse.fr

Adresse : CNRS, CEMES, 29 rue Jeanne Marvig, BP 94 31055 TOULOUSE CEDEX 4

Site : <https://fermi.univ-tlse3.fr/fr/home/>

Descriptif : La fédération de recherche Matière et interactions FeRMI rassemble six laboratoires de physique et chimie fondamentales pour renforcer les activités de recherche dans les domaines de la physique et de la chimie théoriques, des systèmes quantiques atomiques et moléculaires, de la nanophysique et la nanochimie, de la physique du solide, des matériaux et nanomatériaux et de la physique sous conditions extrêmes (champs magnétiques intenses, très basses températures etc.). Mission de la structure : Renforcer les interactions scientifiques existantes, sur la base de l'expérience acquise avec le Labex NEXT (2011-2018) et l'EUR NanoX (2019-2029) et d'aller au-delà en promouvant l'ensemble de tous les travaux de recherche fondamentale des ses six laboratoires. La fédération FERMI a un rôle structurant et constitue un interlocuteur de la communauté vis à vis des instances locales, territoriales, nationales et internationales.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- Sciences de la matière

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Regroupe :

- [Unité mixte 199512025X - LABORATOIRE COLLISIONS, AGREGATS, REACTIVITE](#) (lien non exclusif)
- [Unité propre 199117683P - CENTRE D'ELABORATION DE MATERIAUX ET D'ETUDES STRUCTURALES](#) (lien non exclusif)
- [Unité mixte 199512055E - LABORATOIRE DE CHIMIE ET PHYSIQUE QUANTIQUE](#) (lien non exclusif)
- [Unité mixte 200711884S - LABORATOIRE DE PHYSIQUE ET CHIMIE DES NANO-OBJETS](#) (lien non exclusif)
- [Unité propre 200919895R - LABORATOIRE NATIONAL DES CHAMPS MAGNETIQUES INTENSES](#) (lien non exclusif)
- [Unité mixte 200311829Z - LABORATOIRE DE PHYSIQUE THEORIQUE](#) (lien non exclusif)

Contact: xavier.bouju@cemes.fr

Année de création :2021

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC : non renseigné.

Domaine scientifique :

- 2 : Physique 2021

Etablissements

	Etablissement référent
test	CNRS - Centre national de la recherche scientifique (FR 2051) (établissement tutelle à partir de 2021)
test	INSA TOULOUSE - Institut National des Sciences Appliquées Toulouse (établissement tutelle à partir de 2021)

test

UT -
Université de
Toulouse EPE
(FR 2051)
(établissement
tutelle à partir
de 2021)

Image not found or is unknown

Historique

- Filiation
 - Structure(s) mère(s) :
 - Fédération de Physique de la Matière Condensée
 - Institut de Recherche sur les Systèmes Atomiques et Moléculaires Complexes
- Libelle(s) de structure
 - 07/01/2021 : FeRMI
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/01/2021 : **FR 2051**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (FR 2051)
- Etablissements
 - 2021 - 2024 : TOULOUSE 3- Université Toulouse 3 - Paul Sabatier