



CNRS Occitanie Ouest

DÉPASSER
LES FRONTIÈRES
DE LA CONNAISSANCE

LE CNRS OCCITANIE OUEST EN BREF

PRODUCTEUR DE CONNAISSANCE

64
unités de recherche

4034
publications scientifiques dont **52%** avec un
laboratoire étranger, représentant **8,5%**
des publications françaises

Environ **700**
thèses soutenues par an

EFFECTIFS

2 617
agents CNRS dont **44,3%** de femmes

864
chercheur.es

1013
ingénieur.es et technicien.nes

740
personnels contractuels

MOTEUR DE L'INNOVATION

5
startups sont créées en moyenne par an

100
déclarations d'invention par an
dont **33%** transformées en brevet

10
déclarations de logiciel par an

PARTENAIRE DU MONDE INDUSTRIEL

13
laboratoires communs avec un industriel dont **25%**
avec des PME et **1** avec une entreprise japonaise

900
contrats de recherche par an avec plus
de **350** partenaires

PILOTE DE LA RECHERCHE

Membre fondateur de l'Université fédérale de
Toulouse Midi-Pyrénées

Membre du conseil d'administration de l'Institut
de recherche et technologique-Saint Exupéry

Actionnaire à hauteur de 25% de la société
d'accélération de transfert technologique
Toulouse Tech Transfert

Principal contributeur à ANITI, l'institut
interdisciplinaire d'intelligence artificielle de Toulouse



ACTEUR À L'INTERNATIONAL

67
actions internationales financées par le CNRS
dont **31** International Emerging Actions, **10**
International Research Network, **20** International
Research Program et **6** autres actions internationales

27
pays impliqués. Les domaines des sciences de
l'Univers, de la chimie et de l'environnement sont
particulièrement concernés.



À LA POINTE DE L'INSTRUMENTATION

Production de **champs magnétiques pulsés** unique
au monde

Études des matériaux par **microscopie électronique**

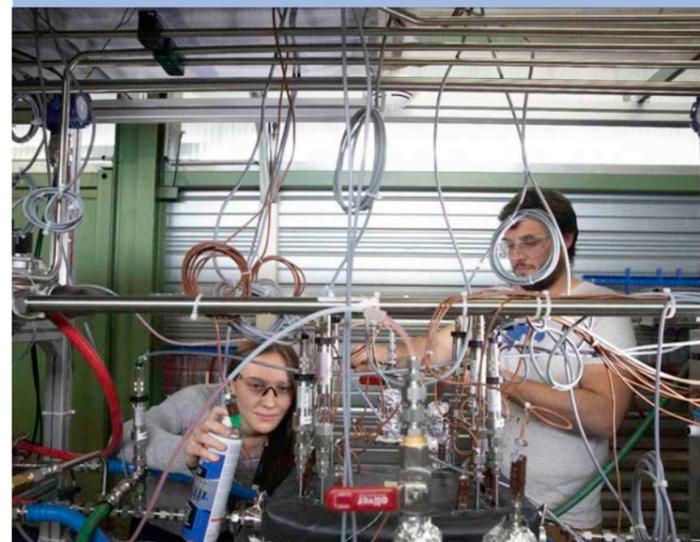
Observation spatiale

Nombreuses **plateformes de recherche** ouvertes au
monde socio-économique en biologie, matériaux,
et comportement humain...

RÉVÉLATEUR DE TALENTS

54
médailles du CNRS en 10 ans dont **11** d'argent,
21 de bronze, **22** de cristal

63
bourses du conseil européen de la recherche (ERC)
en 10 ans attribuées à des scientifiques travaillant
dans des laboratoires du CNRS Occitanie Ouest



DIFFUSEUR DE SAVOIRS

200
actualités scientifiques traitées en moyenne par an

500
retombées presse identifiées par an

18
événements grand public ou institutionnels

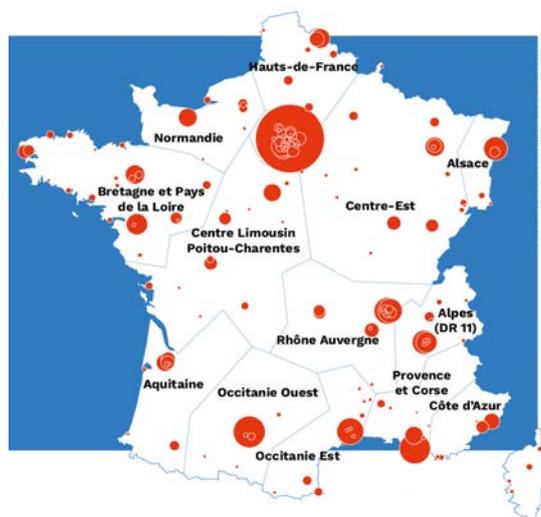
Le Centre national de la recherche scientifique,

organisme pluridisciplinaire de recherche, organise sa mission autour de **six** axes :

- **Soutenir** dans tous les domaines une recherche fondamentale au meilleur niveau mondial.
- **Promouvoir** la pluridisciplinarité, en particulier autour des grands problèmes de société.
- **Travailler** en lien avec les **acteurs industriels et économiques** sur les innovations de rupture.
- **Jouer un rôle** moteur dans la présence de la recherche française **au niveau international**, notamment dans les grandes infrastructures et programmes européens.
- **Refonder les partenariats** avec des universités autonomes.
- **Apporter une culture et une expertise scientifique** aux décideurs et à la société.

Les implantations en France

Plus de 1100 unités de recherche et de services du CNRS couvrent l'ensemble du territoire. 18 délégations régionales assurent la gestion des laboratoires en région.



Les implantations à l'étranger

Le CNRS contribue au rayonnement de la recherche française dans le monde à travers 75 International Research Laboratories et 8 bureaux de représentation à l'étranger.



CNRS Occitanie Ouest

Photo de couverture : Microréacteur continu éclairé par un panneau de LEDs utilisé, conçu et fabriqué au Laboratoire de génie chimique de Toulouse

© Jean-Claude Moschetti / LGC / CNRS Photothèque

Photos intérieures :

- Plateforme lentique du métatron aquatique de la Station d'écologie théorique et expérimentale (SETE), à Moulis (Ariège)

© Cyril FRESILLON / SETE / CNRS Photothèque

- Plateforme hydrogène au Laboratoire plasma et conversion d'énergie

© Frédéric MALIGNE / LAPLACE / CNRS Photothèque

- Étude de l'application d'une simulation 3D multiagents de l'évacuation de personnes en situation de crise, à l'évacuation de l'IRIT en cas d'incendie

© Frédéric MALIGNE / IRIT / CNRS Photothèque

16 avenue Édouard Belin
31055 Toulouse

0561336000

www.cnrs.fr/occitanie-ouest

@CNRS_Toulouse