



CNRS
DÉLÉGATION
ILE-DE-FRANCE
VILLEJUIF

Le Centre national de la recherche scientifique (CNRS) est une institution de recherche parmi les plus importantes au monde. Pour relever les grands défis présents et à venir, ses scientifiques explorent le vivant, la matière, l'Univers et le fonctionnement des sociétés humaines.

Avec 18 délégations régionales dont 5 en Ile-de-France, le CNRS assure un accompagnement direct et local de la recherche sur l'ensemble du territoire national.

La délégation CNRS Ile-de-France Villejuif est au service d'une circonscription composée de laboratoires répartis sur les départements de Paris, de Seine-Saint-Denis, du Val-de-Marne, et de Seine-et-Marne.

108
agents

+ **52**
agents IFSeM

3,4
millions d'euros
de budget

+ **1,5**
millions d'euros
de budget IFSeM

3
campus
Villejuif, Ivry-sur-Seine, Thiais

Carte d'identité

La délégation CNRS Ile-de-France Villejuif mutualise les moyens d'accompagnement et de soutien de la recherche au bénéfice des laboratoires de sa circonscription.

En lien avec les directions scientifiques, administratives et fonctionnelles du CNRS, elle représente l'institution sur le territoire et entretient un lien privilégié avec les partenaires locaux, académiques, scientifiques, politiques et économiques.

Un appui de proximité sur la gestion

Les 10 services de la délégation assurent la gestion administrative, financière et des personnels CNRS des laboratoires qui lui sont rattachés, et apportent leur appui sur de nombreuses activités telles que la valorisation, la formation, la gestion budgétaire, ou encore les systèmes d'information.

La délégation CNRS Ile-de-France Villejuif a par ailleurs la spécificité de compter dans son collectif le Service mutualisé d'Ile-de-France (IFSeM), un service novateur permettant le partage de compétences dans des domaines transverses, au bénéfice des 5 délégations franciliennes et de leurs laboratoires.

Marie-Hélène Papillon est déléguée régionale du CNRS Ile-de-France Villejuif depuis le 15 mars 2021. Elle représente le CNRS dans la circonscription et dirige la délégation régionale.

Interlocutrice privilégiée des directeur.rices de laboratoire, elle travaille aux côtés de directeur.rices scientifiques référent.es (DSR), en partenariat étroit avec les établissements d'enseignement supérieur et de recherche.

Elle veille également à favoriser l'ouverture du CNRS vers le monde socio-économique. En charge de l'appui aux laboratoires dans les domaines de la gestion administrative, financière et du personnel, elle pilote les services de la délégation, dont elle anime et coordonne les activités.



Les marqueurs de l'excellence scientifique

La circonscription CNRS Ile-de-France Villejuif compte dans ses laboratoires de nombreux projets financés pour leur caractère d'excellence scientifique.

25 bourses ERC en cours

L'European Research Council est un programme dédié à la recherche exploratoire, dont l'unique critère de sélection est l'excellence scientifique

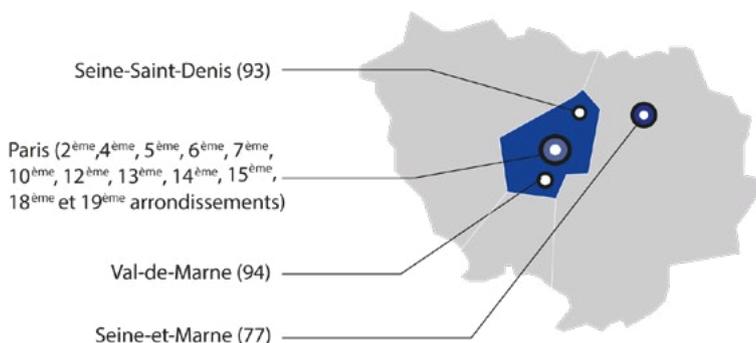
192 projets ANR en cours

Agence Nationale de la Recherche

41 projets H2020 en cours

Le programme Horizon 2020 regroupe les financements de l'Union européenne en recherche et innovation

Carte de la circonscription



Au bénéfice de la dynamique de recherche de sa circonscription

La délégation CNRS Ile-de-France Villejuif est l'un des principaux acteurs publics de la recherche scientifique en Ile-de-France. Elle assure, dans la majorité des cas, la gestion de ses laboratoires en partenariat avec des établissements de l'enseignement supérieur et de la recherche et d'autres organismes publics.

Elle entretient par ailleurs un lien privilégié avec les acteurs territoriaux et économiques, qui sont autant de partenaires indispensables au développement de ses laboratoires et à la valorisation de leurs activités de recherche.

Les laboratoires de la circonscription couvrent tous les champs disciplinaires, avec une forte représentation en sciences humaines et sociales, et participent au dépassement des frontières de la connaissance.

110 structures de recherche dont 97 laboratoires

42% en Sciences Humaines et Sociales

10 instituts CNRS représentés

34 établissements partenaires

2013 agents CNRS

7,7 millions d'euros de budget de contrats de recherche entrants en 2020

De la recherche fondamentale à l'innovation

Les laboratoires de la circonscription CNRS Ile-de-France Villejuif sont soutenus dans leurs démarches de valorisation par un service dédié de la délégation et des partenariats avec les acteurs du monde économique. Ils transfèrent les résultats de leurs recherches fondamentales par une grande diversité de dispositifs et de réseaux : inventions, technologies et entreprises innovantes.

362 contrats de collaboration de recherche signés depuis 2016

Les contrats de collaboration de recherche sont menés en partenariat avec une entreprise ou une entité publique

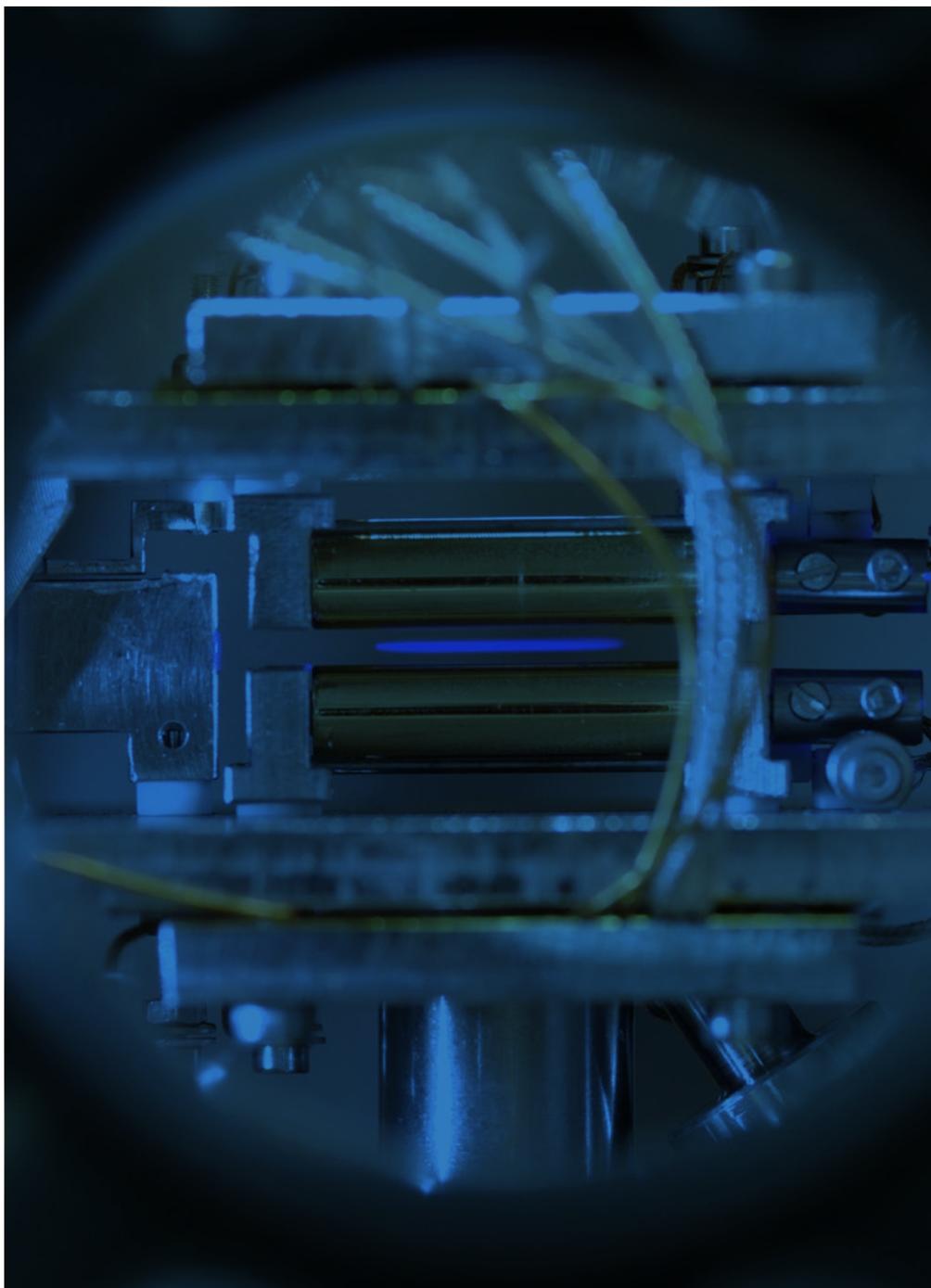
322 déclarations d'invention déposées depuis 2016

2 laboratoires communs avec une entreprise

18 start-up créées depuis 2016

Une vocation d'ouverture vers la société

Le partage des connaissances fait partie des grandes missions du CNRS. A l'échelle de la circonscription Ile-de-France Villejuif, différentes actions sont menées en partenariat avec les collectivités et institutions locales, pour partager avec le grand public les enjeux scientifiques des recherches menées sur son territoire et le goût de la science.



Piège de Paul linéaire (piège à ions) chargé avec des ions strontium+ refroidis par laser.

De l'extérieur vers l'intérieur : le hublot de l'enceinte ultravide, les câbles de connexion, les électrodes de piégeage, les ions diffusant le laser de refroidissement (en bleu). Le cristal de Coulomb ainsi créé mesure 1,4 cm de long et contient plusieurs centaines de milliers d'ions. Ces échantillons atomiques, macroscopiques et ordonnés peuvent être utilisés comme support pour l'information quantique, portée par impulsion lumineuse. Ce dispositif de mémoire quantique est à la base des outils de traitement et de cryptage de l'information basés sur le comportement quantique de la lumière et de la matière (information quantique).

© Brice DUBOST / Laboratoire Matériaux et Phénomènes Quantiques / CNRS Photothèque

CNRS ÎLE-DE-FRANCE VILLEJUIF

7 rue Guy Môquet - 94800 Villejuif
01 49 58 33 00 | dr01.accueil.villejuif@cnrs.fr

www.iledefrance-villejuif.cnrs.fr

 [CNRS_Villejuif](https://twitter.com/CNRS_Villejuif)

Impression :
Mars 2021