

Fiche mise à jour le 13/03/2026 ■

201521314G : ULR 7365 - GRITA - GROUPE DE RECHERCHE SUR LES FORMES INJECTABLES ET LES TECHNOLOGIES ASSOCIEES - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Pascal ODOU à partir du 01/01/2015

pascal.odou@univ-lille2.fr

Directrice adjointe - Nathalie AZAROUAL à partir du 01/01/2026

Adresse : : Faculté en Sciences de la santé et du sport, département de pharmacie, 3, rue du Professeur Laguesse 59006 lille

Site : <https://grita.univ-lille.fr/>

Descriptif : L'unité GRITA (ULR 7365) est un laboratoire de l'Université de Lille dédié à la recherche sur les formes injectables et l'administration parentérale. Ses travaux couvrent toute la chaîne, de la préparation et formulation des médicaments injectables jusqu'à leurs modalités d'administration. L'équipe étudie l'impact des procédés de fabrication, des dispositifs de perfusion et des conditions d'injection sur la qualité et la sécurité des produits. Elle développe aussi des méthodes analytiques et des outils d'évaluation, avec un axe récent sur la digitalisation des données. Le GRITA mène une recherche translationnelle en lien étroit avec le CHU de Lille pour améliorer les pratiques hospitalières.

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- ECOLE DOCTORALE BIOLOGIE-SANTÉ DE LILLE (EDBSL)

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

- Thème 1 : Recherche sur les procédés de production de médicaments à principes actifs organiques et/ou biologiques injectables
- : de la formulation à la maîtrise de la contamination environnementale en passant par l'étude de la digitalisation fiable des données.
- Thème 2 : Recherche sur la sécurité et qualité des médicaments organiques et biologiques injectables et de leurs modalités d'administration ainsi que sur la modélisation des réponses thérapeutiques.

Liens avec d'autres structures :

Regroupe :

- [Structures Fédératives de Recherche 201521320N - FED4260 - TECHNOLOGIES POUR LA SANTE ET MEDICAMENT](#) (lien non exclusif)

Contact: pascal.odou@univ-lille.fr

Année de création :2015

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- LS7 : Prevention, Diagnosis and Treatment of Human Diseases : Medical technologies and tools for prevention, diagnosis and treatment of human diseases, therapeutic approaches and interventions, pharmacology, preventative medicine, epidemiology and public health, digital medicine

Domaine scientifique :

- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2026
- 5 : Biologie, médecine et santé 2015

Etablissements ▣

test	<p>CHUL - Centre Hospitalier Universitaire de Lille (ULR 7365)</p>	<p>(établissement tutelle à partir de 2015)</p>
test	<p>LILLE - Université de Lille (EPE) (ULR 7365)</p>	<p>Etablissement référent</p>
	<p>(établissement tutelle à partir de 2018)</p>	

Historique ▣

- Libelle(s) de structure
 - 10/04/2015 : GROUPE DE RECHERCHE SUR LES FORMES INJECTABLES ET LES TECHNOLOGIES ASSOCIEES
 - 10/04/2015 : EA 7365
- Label et Numéro d'établissement
 - 26/02/2021 : **ULR 7365**
CHUL - Centre Hospitalier Universitaire de Lille (ULR 7365)
 - 01/12/2020 : **ULR 7365**
LILLE - Université de Lille (EPE) (ULR 7365)
- Domaines scientifiques
 - 2015 - 2025 : 4- Chimie
- Classement scientifique ERC
 - 2015 - 2025 : PE4- Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
- Etablissements
 - 2018 - 2021 : LILLE- Université de Lille
 - 2015 - 2017 : LILLE 2- Université du Droit et de la Santé Lille 2