

Fiche mise à jour le 20/01/2021   ■

201420758G : LCM Laboratoire de Chimie Moléculaire - Unité de recherche

## Responsables

**Chargé de Recherche CNRS** - Cédric TARD à partir du 01/11/2020

[cedric.tard@polytechnique.edu](mailto:cedric.tard@polytechnique.edu)

---

**Adresse :** route de Saclay 91128 PALAISEAU CEDEX

**Site :** <https://portail.polytechnique.edu/lcm/fr>

**Descriptif :** Les activités de recherche du laboratoire, tournées à la fois vers les aspects fondamentaux et appliqués, couvrent un large spectre de la chimie moléculaire, depuis la chimie organométallique jusqu'à la chimie physique et la chimie analytique.

**Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :**

- SCIENCES CHIMIQUES : MOLECULES, MATERIAUX, INSTRUMENTATION ET BIOSYSTEMES

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

- Structure moléculaire
- Réactivité moléculaire
- Chimie environnementale et durable

**Liens avec d'autres structures :**

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 201220469B - Fédération de Chimie Physique de Paris Saclay FR 3510](#) (lien non exclusif)

**Contact:** [direction.lcm@polytechnique.fr](mailto:direction.lcm@polytechnique.fr)

**Année de création :**2014

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :**

- PE4 : Physical and analytical chemical sciences : analytical chemistry, chemical theory, physical chemistry/chemical physics
- PE5 : Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry

**Domaine scientifique :**

- 4 : Chimie 2014

### Etablissements

EC.  
POLYTECHNIQUE  
- Ecole

test

Polytechnique  
(UMR 9168)

**Etablissement  
référént**

Image not found or type unknown

(établissement  
tutelle à partir de  
2014)

CNRS - Centre  
national de la  
recherche

test

scientifique (UMR  
9168)

Image not found or type unknown

(établissement  
tutelle à partir de  
2014)

IP PARIS - Institut  
polytechnique de  
Paris

test

(établissement  
tutelle à partir de  
2020)

Image not found or type unknown

### Historique

- Filiation
  - Structure(s) mère(s) :
    - HETEROELEMENTS ET COORDINATION
    - LABORATOIRE DES MECANISMES REACTIONNELS
- Libelle(s) de structure
  - 24/10/2014 : LCM
- Responsable
  - 01/01/2014 - 01/11/2020 : Corinne GOSMINI (DIR)
  - 01/01/2014 - 01/11/2020 : Gilles FRISON (DIR-ADJ)
- Label et Numéro d'établissement
  - 24/10/2014 : **UMR 9168**  
EC. POLYTECHNIQUE - Ecole Polytechnique (UMR 9168)
  - 24/10/2014 : **UMR 9168**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 9168)