

Fiche mise à jour le 05/07/2023   ■

201220427F : LAMIH Laboratoire d'Automatique, de Mécanique et d'Informatique Industrielles et Humaines - Unité de recherche

## Responsables

**Directeur** - Laurent DUBAR à partir du 01/01/2020

[laurent.dubar@uphf.fr](mailto:laurent.dubar@uphf.fr)

Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées. Le responsable ne souhaite pas publier ses coordonnées.

---

**Adresse** : Bâtiment Malvache - Mont Houy 59313 VALENCIENNES CEDEX 9

**Site** : <http://www.univ-valenciennes.fr/LAMIH/>

**Descriptif** : Le LAMIH est organisé en 4 départements : Automatique, Mécanique, Informatique et Sciences de l'Homme et du Vivant (SHV). C'est une Unité Mixte de Recherche entre l'UPHF et le CNRS avec l'Institut des Sciences de l'Information et de leurs Interactions (INS2I) comme institut principal (sections 06, 07, Automatique et Informatique) ; l'Institut des Sciences de l'Ingénierie et des Systèmes (INSIS sections 09, 10, Mécanique) et l'institut des sciences biologiques (INSB section 26, SHV) comme instituts secondaires. Chaque département est dirigé par 1 directeur et 1 directeur adjoint et il est scientifiquement composé de 2 ou 3 thèmes de recherche. Le LAMIH au travers de sa recherche partenariale d'excellence a le label Carnot et est membre de l'Institut Carnot ARTS. Ce dernier est composé de 20 laboratoires de recherche et d'innovation sur 16 sites et 9 régions. Le LAMIH est impliqué dans de nombreuses actions structurantes avec les industriels les plus importants du domaine des transports et de la mobilité, mais aussi en partenariat avec des PME. Il est également en relation étroite avec les partenaires socio-économiques du domaine de la mobilité et des Personnes à Mobilité Réduite.

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

- ECOLE DOCTORALE POLYTECHNIQUE HAUTS-DE-FRANCE (ED PHF)

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

- Automatique
- Mécanique du solide
- Mécanique des fluides
- Informatique
- Science de l'Homme et du Vivant
- Handicap
- Recherche opérationnelle

**Liens avec d'autres structures** :

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 200610733V - GROUPEMENT DE RECHERCHE EN AUTOMATISATION INTÉGRÉE ET SYSTÈMES HOMME-MACHINE](#) (lien non exclusif)
- [Structures Fédératives de Recherche 201622160X - Fédération de Recherche Transports Terrestres et Mobilité \(MARKIEWICZ Eric\)](#) (lien exclusif (appartenance complète))
- [Structures Fédératives de Recherche 201019176E - Maison Européenne des Sciences de l'Homme et de la Société](#) (lien non exclusif)

**Contact:** laurent.dubar@uphf.fr

**Année de création :**2012

**Site ESR :** Aucun

**Classement scientifique ERC :**

- PE5 : Synthetic Chemistry and Materials : New materials and new synthetic approaches, structure-properties relations, solid state chemistry, molecular architecture, organic chemistry
- PE6 : Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
- PE8 : Products and Processes Engineering : Product and process design, chemical, civil, environmental, mechanical, vehicle engineering, energy processes and relevant computational methods
- SH4 : The Human Mind and Its Complexity : Cognitive science, psychology, linguistics, theoretical philosophy

**Domaine scientifique :**

- 6 : Sciences humaines et humanités 2015
- 2 : Physique 2015
- 9 : Sciences et technologies de l'information et de la communication 2015
- 8 : Sciences pour l'ingénieur 2015

**Etablissements** ■

test  
Image not found or image unknown  
CNRS -  
Centre  
national de la  
recherche  
scientifique  
(UMR 8201)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2012)  
UPHF -  
Université  
Polytechnique  
Hauts de  
France (UMR  
8201)  
(établissement  
tutelle à partir  
de 2020)

test  
Image not found or image unknown  
**Etablissement  
référent**

## Historique

- Filiation  
Structure(s) mère(s) :
  - LABORATOIRE DE THERMIQUE, ÉNERGÉTIQUE, MÉCANIQUE DES MATÉRIAUX, PROCÉDÉS DE MISE EN FORME, PRODUCTION
  - Laboratoire d'automatique, de mécanique et d'informatique industrielles et humaines
- Libelle(s) de structure
  - 25/04/2012 : LAMIH
  - 25/04/2012 : LABORATOIRE D'AUTOMATIQUE, DE MECANIQUE ET D'INFORMATIQUE INDUSTRIELLES ET HUMAINES
- Responsable
  - 01/01/2015 - 31/12/2019 : Laurent DUBAR (Directeur-Adjoint)
- Label et Numéro d'établissement
  - 30/01/2020 : **UMR 8201**  
UPHF - Université Polytechnique Hauts de France (UMR 8201)

- 25/04/2012 : **UMR 8201**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 8201)
- Etablissements
  - 2012 - 2019 : UVHC- Université de Valenciennes