

Fiche mise à jour le 20/12/2022   ■

201119381Y : CARMEN LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE ET NUTRITION - Unité de recherche

## Responsables

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

---

**Adresse :** HOPITAL LYON SUD SECTEUR 2, 165 CHEMIN DU GRAND REVOYET 69495 PIERRE BENITE cedex

**Site :** <http://carmen.univ-lyon1.fr>

**Descriptif :** Créé à Lyon en janvier 2011, renouvelé en 2016 puis en Janvier 2021, le laboratoire CarMeN est un laboratoire biomédical de recherche dans le domaine des maladies cardiovasculaires, du métabolisme, de la diabétologie et de la nutrition. Ces maladies majeures en santé possèdent des bases physiopathologiques communes liées à l'environnement, au mode de vie et au vieillissement de la population. Les objectifs du laboratoire CarMeN sont d'améliorer la connaissance de ces maladies et de rechercher de nouvelles stratégies thérapeutiques et préventives pour une meilleure prise en charge des patients.

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

- ÉCOLE DOCTORALE INTERDISCIPLINAIRE SCIENCES SANTÉ (EDISS)

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

- Physiopathologie, métabolisme, nutrition et maladies cardio-vasculaires

**Liens avec d'autres structures :**

Regroupe :

- [Unité propre 201120997E - Artificial Evolution and Computational Biology](#) (lien non exclusif)

Participe à :

- [Structures Fédératives de Recherche 201119838V - Santé Lyon-Est - Louis Léopold Ollier](#) (lien non exclusif)

**Contact:** u1060@inserm.fr

**Année de création :**2011

**Site ESR :**

- Université de Lyon, depuis le 01/01/2011

**Classement scientifique ERC :**

- LS4 : Physiology in Health, Disease and Ageing : Organ and tissue physiology, comparative physiology, physiology of ageing, pathophysiology, inter-organ and tissue communication, endocrinology, nutrition, metabolism, interaction with the microbiome, non-communicable diseases including cancer (and except disorders of the nervous system and immunity-related diseases))
- LS1 : Molecules of Life: Biological Mechanisms, Structures and Functions : Molecular biology, biochemistry, structural biology, molecular biophysics, synthetic and chemical biology, drug design, innovative methods and modelling
- 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 :

- 5 : Biologie, médecine et santé 2011

### Etablissements

test  
 Image not found of type unknown  
 HCL - CHU  
 LYON -  
 Hospices Civils  
 de Lyon (UM  
 92)  
 (établissement  
 tutelle à partir  
 de 2011)

test  
 Image not found of type unknown  
 INSERM -  
 Institut national  
 de la sante et de  
 la recherche  
 medicale (U  
 1060)  
 (établissement  
 tutelle à partir  
 de 2011)

LYON 1 -  
Université  
Claude Bernard

test

Lyon 1 (U  
1060)

**Etablissement  
référent**

Image not found or type unknown

(établissement  
tutelle à partir  
de 2011)

CNRS - Centre  
national de la  
recherche

test

scientifique  
(UM 92)

Image not found or type unknown

(établissement  
participant à  
partir de 2011)

VETAGRO

SUP - VetAgro

test

Sup

Image not found or type unknown

(établissement  
participant à  
partir de 2011)

INRAE -

Institut national  
de recherche

test

pour

l'agriculture,

l'alimentation et

Image not found or type unknown

l'environnement  
(UMR 1397)

(établissement  
tutelle à partir  
de 2020)

## Historique

- Libelle(s) de structure
  - 18/01/2017 : UMR\_S1060
  - 18/01/2017 : LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, METABOLISME, DIABETOLOGIE (CARMEN)
  - 03/09/2015 : Cardiovasculaire, Métabolisme, Diabétologie et Nutrition
  - 23/02/2015 : LABORATOIRE DE RECHERCHE EN CARDIOVASCULAIRE, MÉTABOLISME, DIABÉTOLOGIE ET NUTRITION
  - 27/07/2011 : CARDIOVASCULAIRE, MÉTABOLISME, DIABÉTOLOGIE ET NUTRITION
  - 27/07/2011 : CARMEN
- Label et Numéro d'établissement
  - 25/05/2021 : **U 1060**  
LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (U 1060)
  - 07/01/2020 : **UMR 1397**  
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1397)
  - 23/02/2015 : **U 1060**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1060)
  - 23/02/2015 : **UM 92**  
HCL - CHU LYON - Hospices Civils de Lyon (UM 92)
  - 30/03/2012 : **UM 92**  
INSERM - Institut national de la sante et de la recherche medicale (U 1060)
  - 27/07/2011 : **UM 92**  
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UM 92)
  - 27/07/2011 : **UM 92**  
LYON 1 - Université Claude Bernard Lyon 1 (U 1060)
- Domaines scientifiques
  - 2014 - 2021 : 10- Sciences agronomiques et écologiques
- Classement scientifique ERC
  - 2021 - 2021 : LS2- Integrative Biology: from Genes and Genomes to Systems : Genetics, epigenetics, genomics and other 'omics studies, bioinformatics, systems biology, genetic diseases, gene editing, innovative methods and modelling, 'omics for personalised medicine
  - 2021 - 2021 : LS3- Cellular, Developmental and Regenerative Biology : Structure and function of the cell, cell-cell communication, embryogenesis, tissue differentiation, organogenesis, growth, development, evolution of development, organoids, stem cells, regeneration, therapeutic approaches
  - 2021 - 2021 : LS9- Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards

- Etablissements

- 2021 - 2021 : INSA LYON- Institut National des Sciences Appliquées Lyon
- 2011 - 2020 : INSA LYON- Institut National des Sciences Appliquées Lyon
- 2014 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
- 2011 - 2013 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie