

Fiche mise à jour le 14/02/2024 ■

201220247K : CPPM Centre de physique des particules de Marseille - Unité de recherche

Responsables

Directeur - Cristinel DIACONU à partir du 01/01/2024

christinel.diaconu@univ-amu.fr

Adresse : 163 Av de Luminy 13288 MARSEILLE CEDEX 09

Site : <https://www.cppm.in2p3.fr/>

Descriptif : Le Centre de physique des particules de Marseille est un des laboratoires de l'Institut national de physique nucléaire et de physique des particules, institut du CNRS qui regroupe les moyens de la physique des particules. Le laboratoire est une unité mixte de recherche qui relève à la fois du CNRS/IN2P3 et d'Aix-Marseille Université. Le personnel permanent du laboratoire compte aujourd'hui environ 35 chercheurs et enseignants-chercheurs et 75 ingénieurs, techniciens et administratifs, auxquels s'ajoutent une trentaine de doctorants et visiteurs étrangers et de nombreux stagiaires. La vocation principale du laboratoire est la recherche fondamentale en physique des particules, physique des constituants élémentaires de la matière et leurs interactions ; en astroparticules, observation des particules élémentaires dans l'Univers et en cosmologie observationnelle, compréhension de la composition de l'Univers primordial par l'étude et l'observation des supernovae

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- PHYSIQUE ET SCIENCES DE LA MATIERE

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

Liens avec d'autres structures :

Aucun

Contact: christinel.diaconu@univ-amu.fr

Année de création :2012

Site ESR :

- Aix-Marseille-Provence-Méditerranée, depuis le 01/01/2012

Classement scientifique ERC :

- PE2 : Fundamental constituents of matter : particle, nuclear, plasma, atomic, molecular, gas, and optical physics
- PE6 : Computer science and informatics : informatics and information systems, computer science, scientific computing, intelligent systems
- PE7 : Systems and communication engineering : Electrical, electronic, communication, optical and systems engineering

- PE9 : Universe Sciences : Astro-physics/-chemistry/-biology; solar system; planetary systems; stellar, galactic and extragalactic astronomy; cosmology; space sciences; astronomical instrumentation and data
- 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 2012
- 3 : Sciences de la terre et de l'univers, espace 2012
- 2 : Physique 2012

Etablissements

test
 Image not found or type unknown
 CNRS -
 Centre
 national de la
 recherche
 scientifique
 (UMR 7346)
 (établissement
 tutelle à partir
 de 2012)

test
 Image not found or type unknown
 Aix-
 MARSEILLE
 - Université
 Aix-Marseille **Etablissement**
 (UMR 7346) **référent**
 (établissement
 tutelle à partir
 de 2012)

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 04/04/2012 : CPPM
 - 04/04/2012 : CENTRE DE PHYSIQUE DES PARTICULES DE MARSEILLE
- Responsable
 - 01/01/2018 - 31/12/2023 : Cristinel DIACONU (DIR)
 - 01/08/2017 - 31/12/2017 : Cristinel DIACONU (DIR)
 - 01/01/2012 - 31/08/2017 : Eric KAJFASZ (DIR)
- Label et Numéro d'établissement
 - 25/02/2013 : **UMR 7346**
CNRS - Centre national de la recherche scientifique (UMR 7346)
 - 04/04/2012 : **UMR 7346**
AIX-MARSEILLE - Université Aix-Marseille (UMR 7346)