

<http://lphweb3.in2p3.fr/spip.php?article1165>

Contrats européens

- Valorisation - Contrats de recherche -



Date de mise en ligne : mardi 29 novembre 2016

Copyright © LPNHE - UMR 7585 - Tous droits réservés

Sommaire

- [Aide et contacts](#)
- [Devenir expert](#)
- [Horizon Europe](#)
- [Horizon 2020](#)
- [FP7](#)
- [FP6](#)
- [FP5](#)

Aide et contacts

L'[IN2P3](#) possède un [Service des Affaires Internationales](#), en particulier en ce qui concerne les affaires européennes.

Le Service Partenariat et Valorisation (SPV) de la Délégation Paris B se tient à votre disposition pour vous accompagner dans le montage et le suivi de vos projets européens. Pour le contacter : spv_dr2.cnrs.fr ou [ce site web](#).

Le ministère possède un [portail](#) pour les projets H2020.

Les « programmes-cadres » (PC) sont les principaux outils financiers grâce auxquels l'Union européenne soutient les actions de recherche et de développement qui englobent presque toutes les disciplines scientifiques. Les PC sont proposés par la [Commission européenne](#) et adoptés par le Conseil et le Parlement européen à la suite d'un processus de codécision.

Devenir expert

Experts are employed by the European Commission to evaluate tenders and project proposals, monitor projects and assist with designing policies and programme : [link](#)

Horizon Europe

Horizon Europe est le programme-cadre de l'Union européenne pour la recherche et l'innovation pour la période allant de 2021 à 2027. Horizon Europe prend ainsi la suite du programme Horizon 2020, qui se termine à la fin de l'année 2020.

Plus de détails peuvent être trouvés [ici](#) et [ici](#).

Horizon 2020

Horizon 2020 ou [H2020](#) est le programme européen pour la recherche et le développement pour la période 2014-2020. Il prend la suite du Septième programme-cadre de recherche et du programme pour la compétitivité et l'innovation (CIP 2007 2013) ; il intègre aussi EURATOM et l'IET (Institut européen d'innovation et de technologie).

Différents programmes existent :

- Les [actions Marie Skłodowska-Curie](#) :
 - Individual Fellowships (IF) - consultez les recommandations ci-dessous :

- Innovative Training Networks (ITN)
- Research and Innovation Staff Exchange (RISE)
- Co-funding of regional, national and international programmes (COFUND)

- Technologies Futures et Emergentes ([FET](#))
 - FET-Open Challenging Current Thinking
 - FET Innovation Launchpad
 - FET Proactive : emerging paradigms and communities
 - EIC Pathfinder pilot

- ERC
 - [ERC Advanced Grant](#)
 - [ERC Starting Grant](#)
 - [ERC Synergy](#)
 - [ERC Consolidator Grant](#)

Le LPNHE a été (ou est) impliqué dans les projets suivants :

JENNIFER2
Programme spécifique : MSCA-RISE-2018
Début 01/04/2019 : Fin : 31/03/2023
Coordinateur : INFN
Responsable scientifique LPNHE : B. Popov
Description : Japan and Europe Network for Neutrino and Intensity Frontier Experimental Research 2, page web

DAMIC-M
Programme spécifique : ERC-ADG-2017
Début 01/09/2018 : Fin : 31/08/2023
Coordinateur : Paolo Privitera
Description : DAMIC-M, Unveiling the Hidden : A Search for Light Dark Matter with CCDs, page web

RECEPT
Programme spécifique : ERC-COG-2016
Début 01/06/2017 : Fin : 31/05/2022
Coordinateur : Vladimir Gligorov
Description : Real-time precision tests of lepton universality, page web

AIDA-2020
Programme spécifique : Infrastructures, Integrating Activity
No de projet : 654168
Début : 01/05/2015 Fin : 30/04/2020
Coordinateur : L. Serin (CERN)
Responsable scientifique CNRS : L. Serin (LAL)
Responsable scientifique LPNHE : G. Calderini
Unités impliquées : LAL IPNL LPC Clermont LLR CPPM LPNHE OMEGA LPSC APC
Description : Advanced European Infrastructures for Detectors at Accelerators page UE , site web

JENNIFER
Programme spécifique : MSCA-RISE-2014
Début 01/04/2015 : Fin : 31/03/2019
Coordinateur : INFN
Responsable scientifique LPNHE : B. Popov
Description : Japan and Europe Network for Neutrino and Intensity Frontier Experimental Research, page web

FP7

Le septième programme-cadre (en abrégé [FP7](#)) était le programme cadre pour 2007-2013 de l'Union européenne, pour la recherche et le développement technologique. Le LPNHE a été (ou est) impliqué dans les projets suivants :

FTK
Instrument : Marie Curie Action : Â« Industry-Academia Partnerships and Pathways Â»
No de projet : 324318
Début : février 2013 Durée 48 mois :
Coordinateur : M. Dall'Orso (Pise)

Contrats européens

Responsable scientifique CNRS :
Responsable scientifique LPNHE : G. Calderini
Unités impliquées : LPNHE
Description : Fast Tracker for Hadron Collider Experiments page UE , site web

AIDA
Instrument : ActivityCombination of CP & CSA
No de projet : 262025
Début : février 2011 Durée 48 mois :
Coordinateur : CERN
Responsable scientifique CNRS : V. Boudry
Responsable scientifique LPNHE : G. Calderini
Unités impliquées : LAL IPNL LPC Clermont LLR CPPM LPNHE OMEGA LPSC APC
Description : Advanced European Infrastructures for Detectors at Accelerators page UE , site web

EGI-Inspire
Instrument : Combination of collaborative Project and Coordination & Support actions
No de projet : 124011
Début : 01/05/2010 Durée 48 mois :
Coordinateur : STICHTING EUROPEAN GRID INITIATIVE Pay-Bas
Responsable scientifique CNRS : V. Breton
Responsable scientifique LPNHE : F. Derue
Unités CNRS impliquées : IdGC - LPNHE - LPC - LAPP - CC-IN2P3 - CPPM - IPSL - LRI - I3S - LAL - IPGP
Description : European Grid Initiative : Integrated Sustainable Pan-European Infrastructure for Researchers in Europe page UE , site web

EPLANET
Instrument : Echange international de personnels de recherche (IRSES)
No de projet : 246806
Début : 01/02/2011 Durée 48 mois :
Coordinateur : UNIVERSITA DEGLI STUDI DI ROMA LA SAPIENZA Italie
Responsable scientifique CNRS : R. Coquereaux
Responsable scientifique LPNHE : J. Ocariz

Unités impliquées : dont LPNHE

Description : Echange international de personnels de recherche (IRSES)
European Particle physics Latin American NETwork [page UE](#)

FP6

Le sixième programme-cadre (en abrégé [FP6](#)) était le programme cadre de l'Union européenne pour la recherche et le développement technologique sur la période allant du 3 juin 2002 à 2006. Le LPNHE a été impliqué dans les projets suivants :

ATLAS-LPNHE-ELECPOT
Instrument : RHM Bourse Marie Curie EIF
No de projet : 501408
Début : 05/03/2004 Durée 24 mois :
Coordinateur : Ph. Schwemling
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : CCD - Anna Kaczmarska - LPNHE
Description : ATLAS-LPNHE-ELECPOT - Software for electron and photon using combined detectors information in Atlas experiment page UE

AUGER HYBRID
Instrument : RHM Bourse Marie Curie EIF
No de projet : 10830
Début : 10/01/2005 Durée 24 mois :
Coordinateur : CNRS Murat BORATAV (LPNHE)
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : CCD - Andrea Zech - LPNHE
Description : AUGER HYBRID - Studying systematic differences between the air fluorescence technique and the surface detector technique with hybrid cosmic ray data from the Pierre Auger Observatory page UE

HELEN
Instrument : Programme ALPHA
Début : 28/07/2005 Durée 45 mois :
Coordinateur : University La Sapienza (Italie)
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : José OCARIZ LPNHE
Description : HELEN - High Energy Physics Latinamerican-European Network

AUGERACCESS
Instrument : Integrated Infrastructure Initiative (I3)
No de projet : 026457
Début : 01/11/2005 Durée 48+24 mois :
Coordinateur : INFN Frascati (Italie) Giorgio MATTHIAE
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : Antoine LETESSIER-SELVON pour CNRS : LPNHE - LAL
Description : AUGERACCESS - Integrating Auger Observatory and European Research Institutions into a worldwide Grid page UE

EGEE II
Instrument : Integrated Infrastructure Initiative (I3)
No de projet : 031688
Début : 01/04/2006 Durée 24 mois :
Coordinateur : CERN (Suisse) Anne COOK/Bob.JONES
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : Guy WORMSER pour CNRS : CC IN2P3 - LAL - LPC Clermont - CPPM - UREC - CREATIS - IBCP - LAPP - I3S - IPSL - LPNHE
Description : EGEE II - Enabling Grids for E-sciencE- II page UE

EUDET
Instrument : Integrated Infrastructure Initiative (I3)
No de projet : 26126
Début : 01/01/2006 Durée 48 mois :
Coordinateur : DESY (Allemagne) Joachim MNICH
Bénéficiaire ou laboratoires impliqués : Aurore SAVOY-NAVARRO pour CNRS : IPHC - LAL - LLR - LPNHE - LPC Clermont - LPSC
Description : EUDET - Detector R&D Towards the International Linear Collider page UE

FP5

Le cinquième programme-cadre (en abrégé FP5) était le programme cadre de l'Union européenne pour la recherche et le développement technologique sur la période allant de 1998 à 2002.

Probe for New Physics
Instrument : Research Training Networks

Contrats européens

Début : 01/01/2002 **Durée** 48 mois :

Coordinateur : Aurore SAVOY-NAVARRO LPNHE

No de contrat HPRN-CT-2002-00292

Description : HPRN-CT-2002-00292 The Third Generation As A Probe For New Physics : Experimental And Technological Approach ([ce document](#) page 266)