

ERA-NET Neuron Newsletter 21 : [+ d'infos](#)

**Le Flagship Humain Brain Project lance un appel à propositions dans le domaine des sciences cognitives et systémiques dans le cadre de la préparation de sa phase suivante (Horizon 2020) : [+ d'infos](#)**

Cet appel est en ligne avec le rapport de médiation du projet pour la réintégration au sein du projet des neurosciences cognitives et systémiques. L'appel sera lancé le 15 mai 2015 et clôtura le 3 juillet 2015. Il sera doté d'un budget de 8.8 MEUR (10% du budget de la phase suivante du projet, qui a une durée de 2 ans).

**Le POINT DE CONTACT NATIONAL Santé organise, avec l'appui des RELAIS RÉGIONAUX, des JOURNÉES D'INFORMATION sur le défi 1 H2020 : [+ d'infos](#)**

Santé, évolution démographique et bien-être du pilier 3 d'Horizon 2020, dans les principales villes de France. Ces sessions d'information auront pour but de :

- dresser le BILAN DES PRÉCÉDENTS APPELS,
- présenter les NOUVEAUX APPELS À PROPOSITIONS pour l'année 2015,
- faire une synthèse des remarques positives et négatives des projets déposés et évalués en 2014.

---

## OFFRE DE POSTES

### PhD

- [PhD Position - Imagerie IRM multicentrique anatomique et de diffusion du trouble bipolaire, Neurospin, Gif-Sur-Yvette, 91, France](#)
- [PhD Position - Grenoble Institut des Neurosciences - Centre de Recherche Inserm U836 - UJF - CEA - CHU](#)

- [Etudiant en thèse de neurosciences à l'Unité Inserm Eri 24 -Unité INSERM Eri 24 – Groupe de Recherche sur l'alcool et les pharmacodépendances](#)

## Bourses

- **Doctoral Position Offer in the frame of a CIFRE Grant**

Position: A doctoral position for an enthusiastic and motivated individual is available for 3 years (starting September 1st 2015) in the research team Sensory Processing and Neuroplasticity at the Laboratory of Integrative & Adaptive Neuroscience (UMR7260 CNRS-AMU, Marseille, France) : [+ d'infos](#)

- **CFP 2015 Lille Grand Palais 25 au 28 novembre 2015 Prix et bourses : [+ d'infos](#)**

6 prix "meilleure publication francophone de l'année"  
30 juin 2015 : Date limite de soumission des publications

6 prix "meilleur poster"  
31 juillet 2015 : Date limite de soumission des Posters

7 bourses de 5000 euros  
15 septembre 2015 : Date limite de dépôt des dossiers

## NOUVELLE EQUIPE

INSTITUTE OF FUNCTIONAL GENOMICS  
Montpellier, Biomedical Campus Arnaud de Villeneuve Seeking new group leaders The Institute of Functional Genomics (IGF) ([www.igf.cnrs.fr](http://www.igf.cnrs.fr)), located in Montpellier, France, is seeking two new group leaders. : [+d'infos](#)

## Project Coordinator

[Project Coordinator to administer a new research funded by an ERC consolidator grant studying the neurophysiology of mindfulness meditation and its impact on cognition and mental and physical wellbeing.](#)

## POSTE D'ASSISTANT

- [Poste d'Assistant en techniques biologiques ouvert dans l'équipe Interaction Glie-Glie et Glie-Neurones en Neurophysiopathologie FR3636 - Université Paris Descartes](#)

- [Poste de Technicien en Biologie au Centre de Neurophysique, Physiologie et Pathologie \(CNRS - Université Paris Descartes\)](#)
- [Grenoble Institut des Neurosciences ? Centre de Recherche Inserm U836 - UJF - CEA - CHU - AI](#)

## RESEARCH ENGINEER

- [The Lyon Neuroscience Research Centre \(CRNL\) includes 11 teams \(INSERM, CNRS and Lyon 1 University\) interested in the neural mechanisms underlying cognitive functions in humans and animals](#)
- [PI \(junior or senior\) in MR neuroimaging](#) Singapour

## POSTE DE MAITRE DE CONFERENCE

- [Maître de Conférences - Aix-Marseille Université - 2015/2016](#)

---

## POSTE ATER - Clermont Ferrand

- Service de Biophysique, Biomathématiques et informatique Pharmaceutique. Laboratoire de Biophysique Neurosensorielle. Faculté de Pharmacie, Clermont-Ferrand : [+ d'infos](#)

## POST-DOC

- [POSTDOCTORAL FELLOW position is available in Lyon, France at the Lyon Neuroscience Research Center](#)
- [POSTDOCTORAL FRM FELLOW Genomics and Evolution in Neuroendocrinology/GENE team at IPMC, UMR 7275 CNRS, Valbonne , France](#)
- [Post-Doc in Statistical Analysis, Image processing, Neuroimaging and Cognitive neurosciences](#)
- [Post-doctoral position in CLERMONT-FERRAND/France- nserm U1107 Neuro-Dol](#)

- [Centre de Recherche Inserm U836 - UJF - CEA - CHU Directeur : Frédéric Saudou - Two Post Doctotal positions](#)
- [POST-DOCTORAL POSITION AT THE IGF \(Montpellier, France\) “Cav3.2 channel interactome & chronic pain”](#)
- [Post-doctoral position in behavioral electrophysiology - Centre de Neuroscence Cognitive, CNRS, Université de Lyon 1](#)
- [Post-doctoral position at INRIA/Inserm, Rennes, France](#)

Title: Sparse Learning For Multi-Sensor Source Detection In Brain Imaging

- [Post-Doc - Angers](#)

NeuroPOLyS II (croissance de NEUROnes sur des POLYmères Structurés II) :  
Contrôle et adhérence de la croissance cellulaire sur des supports biopolymères  
photochromiques structurés

Responsable : Dr F Letournel (MD, PhD)  
Laboratoire : UPRES EA3143, Université Angers (UFR Médecine)

- [Post-doc in Evolution of neuro-development and behavior in cavefish, Gif sur Yvette](#)
  - [Post doctoral position UPRES EA3143, Université Angers \(UFR Médecine\)](#)
  - [Post-doctoral position, L’Institut du Cerveau et de la Moelle épinière \(ICM\).](#)
  - [2 Years Post Doctoral Position in Bordeaux - France](#)
- The Neurofunctional Imaging Group (GIN) is a CNRS-CEA joint research unit of the Bordeaux University (UMR 5296, dir. Bernard Mazoyer) and a core member of the TRAIL Laboratory of Excellence.
- [Post-doctoral position in Bordeaux \(France\)](#)

We are looking for a PhD willing to apply for a post-doctoral Marie Curie fellowship (MSCA-IF) to work with us, in the Institut des Maladies Neurodégénératives (IMN, UMR 5293) for the next 2-3 years.

- [\*\*Postdoctoral Fellowship in Brain Bioenergetics \(Bordeaux, France\), with possibility of tenure-track development.\*\*](#)

A position as Post-Doctoral Fellow is available in the group “Endocannabinoids and Neuroadaptation”, led by Giovanni Marsicano at the NeuroCentre Magendie (U862 INSERM) in Bordeaux, France.

- [\*\*POSTDOCTORAL RESEARCH FELLOWSHIP IN NEUROECONOMICS / SOCIAL NEUROSCIENCE\*\*](#)

[Center for Cognitive Neurocience](#), Lyon, France.

Applications are invited for a postdoctoral position to study social decision making using fMRI in healthy subjects and intracranial recordings in patients with epilepsy.

- [\*\*Postdoctoral position at the Laboratoire des Systèmes Perceptifs, UMR 8248 CNRS ENS, Paris\*\*](#)

A postdoctoral position is available now to work with Dr. Pascal Mamassian in the Laboratoire des Systèmes Perceptifs at the Ecole Normale Supérieure in Paris. The position is part of a collaborative project with Prof. Michael Landy at New York University funded by ANR (France) and NSF (USA).

- [\*\*Post-doctoral position in Neuroscience at the Cognitive Neuroscience Center, CNRS UMR 5229, Lyon, France\*\*](#)

A post-doctoral position is open in the “Neural bases of spatial cognition and action team”, at the Cognitive Neuroscience Center, CNRS UMR 5229, in Lyon, France. [+ d'infos](#)

- [\*\*Postdoctoral Position in Neuroscience Paris Seine, CNRS UMR 8246, INSERM U1130\*\*](#)

Postdoctoral position is open to join the team « Axonal growth and regeneration » at the department « Neuroscience Paris Seine, CNRS UMR 8246, INSERM U1130. [+ d'infos](#)

Institute of Biology Paris Seine ([IBPS](#))

- [\*\*A post-doctoral position at junior or senior level is currently open at the INCIA \(CNRS and University of Bordeaux\), part of the consortium CNSAflame \(ERA-NET NEURON\).\*\*](#)

This three-years position is funded by ERA-NET NEURON (Network of European Funding for Neuroscience Research) with a possible starting on March. 1st 2015.

- [\*\*Postdoctoral Fellow in Neuroscience at Neurocampus Bordeaux, France\*\*](#)

We are currently accepting applications for a 2-year-funded postdoc research position (possibility for an extension) for a collaborative project of the labs of Andreas Frick and Bruno Bontempi.

---

## **FINANCEMENTS / BOURSES**

- **NIDA Reissues International Collaborative Research Program Announcements** : [+ d'infos](#)
- **Grand Prix scientifique franco-taiwanais** : [+ d'infos](#)

D'un montant de 38 200 EUR, le prix récompensera des chercheurs français comme taiwanais ayant contribué à la promotion de la coopération franco-taiwanaise, dans tous les domaines de recherche.

Deadline : 30 juin 2015

- **PRIX CLAUDE POMPIDOU POUR LA RECHERCHE SUR LA MALADIE D'ALZHEIMER** : [+ d'infos](#)

Deadline : prolongé jusqu'au 30 juin 2015

- **APPEL A CANDIDATURE 2015 DES BOURSES, PRIX, ALLOCATIONS DE RECHERCHE DE LA FONDATION PIERRE DENIKER** : [+ d'infos](#)

La Fondation Pierre Deniker, fidèle à sa mission de recherche et d'information en santé mentale, lance les appels à projets 2015 pour l'attribution de bourses, prix et allocations de recherche. Un montant global de 140 000 EUR sera distribué et permettra de soutenir des projets innovants et de récompenser des chercheurs dont les travaux ont permis une avancée significative dans le domaine de la psychiatrie. Les dossiers seront étudiés par un jury indépendant composé de scientifiques internationaux.

Date limite 30 juin 2015.

- **Association Française contre les Myopathies (AFM) Myopathies** : [+ d'infos](#)

Maladies Neuromusculaire : Appels d'offre AFM-Téléthon, Trampoline, grants, Postdoc (nouvelles demandes) Deadline : 07/07/2015

- **La Fondation Médéric Alzheimer, reconnue d'utilité publique, attribuera en 2015 quatre Bourses doctorales et un Prix de thèse en sciences humaines et sociales et en santé publique : [+ d'infos](#)**

Attention ! La date limite des candidatures au Prix de thèse est repoussée au 7 juillet 2015

- **Dans le cadre de son Plan d'action 2015, l'ANR propose un instrument spécialement dédié au "montage de réseaux scientifiques européens ou internationaux" (MRSEI) : [+ d'infos](#)**

Il vise à faciliter l'accès des chercheurs français aux programmes de financement européens (Horizon 2020 notamment) et/ou internationaux. Les projets sélectionnés recevront une aide s'élevant à 50 kEUR pour une durée de 18 mois afin de créer leur réseaux. C'est un outil idéal pour initier des réseaux qui deviendront des projets collaboratifs Horizon2020 Santé, IMI, Marie Curie etc

Deadline : 9 juillet 2015

- **Association Française de Thérapie Comportementale et Cognitive (AFTCC) Cognition : [+ d'infos](#)**

Comportement Prix jeunes chercheurs

Deadline : 14/07/2015

- **CUREPSP Progressive supranuclear palsy (PSP) : [+ d'infos](#)**

corticobasal degeneration (CBD) : multiple system atrophy (MSA) Investigator initiated Research Projects

Deadline : 15/07/2015

- **Friedrich Ataxia : [+ d'infos](#)**

-Research Alliance (FARA) Ataxie de Friedrich Bronya J Keats award - \$200,000 per year for 1 or 2 years

- Phillip Benneth and Kyle Bryant award - \$250,000 per year for 1 or 2 years

15/07/2015

- **American Epilepsy Society (AES) : [+ d'infos](#)**

Epilepsy Research Recognition Award 03/08/2015

- **Current global health funding opportunities from across NIH**

- International Research Collaboration on Drug Abuse and Addiction Research ([R01](#)) ([PA-12-040](#)), ([R21](#)) ([PA-12-041](#)) and ([R03](#)) ([PA-12-042](#))

*Expires 1/8/2015*

- Research to Characterize and Reduce Stigma to Improve Health ([R01](#)) ([PA-13-248](#)), ([R03](#)) ([PA-13-247](#)) and ([R21](#)) ([PA-13-246](#))  
Expires 9/8/2016

- Eradication of HIV-1 from Central Nervous System Reservoirs ([R01](#)) ([PA-14-095](#)) and HIV Infection of the Central Nervous System ([R01](#)) ([PA-14-094](#))  
Expires 1/8/2017

- mHealth Tools for Individuals with Chronic Conditions to Promote Effective Patient-Provider Communication, Adherence to Treatment and Self-Management ([R01](#)) ([PA-14-180](#)) and ([R21](#)) ([PA-14-181](#))  
Expires 5/8/2017

- International Research Collaboration on Alcohol and Alcoholism ([U01](#)) ([PAR-14-268](#))  
Expires 9/8/2017

- **Fondation Jérôme Lejeune Maladie génétique de l'intelligence Grant : [+ d'infos](#)**  
15/08/2015

- **Prix de Recherche de Longévité (dotation de 15.000 EUR) : [+ d'infos](#)**

Les Associations de Prévoyance Santé (ADPS) constituent un réseau de 20 associations régionales administrées par les assurés Santé Prévoyance Individuelle du groupe Allianz en France.

Ce prix de recherche est ouvert à tous scientifiques travaillant sur les modèles d'animaux à longévité exceptionnelle en rapport avec la prévention du vieillissement autour de 4 grands axes principaux : le cancer, les maladies neurodégénératives, les maladies cardiovasculaires et métaboliques et l'immunité.

Le dossier de candidature peut maintenant être téléchargé et envoyé à l'adresse suivante : [research.award@longevitydatabase.com](mailto:research.award@longevitydatabase.com).

Date limite d'envoi des candidatures est fixée au lundi 7 septembre 2015.

- **La Fondation Médéric Alzheimer, reconnue d'utilité publique, attribuera en 2015 quatre Bourses doctorales et un Prix de thèse en sciences humaines et sociales et en santé publique : [+ d'infos](#)**

La date limite des candidatures pour les Bourses doctorales reste fixée au 7 septembre 2015

- **Appel à propositions pour l'organisation de séminaires scientifiques conjoints franco-japonais et des visites exploratoires associées est ouvert dans le cadre de l'accord de coopération conclu par l'Inserm avec la Japan Society for Promotion of Science (JSPS).**

texte de cet appel à propositions : [+ d'infos](#)

formulaire de candidature : [Formulaire AAP Inserm-JSPS 2016 Séminaire](#), [Formulaire AAP Inserm-JSPS 2016 Séminaire](#)



Deadline : 8 septembre 2015.

- **Bourses individuelles Marie Sklodowska-Curie** : [+ d'infos](#)

Deadline : 10 septembre 2015

- **APPEL À PROJETS DE RECHERCHE FRANCO-IRLANDAIS « ULYSSES »** : [+ d'infos](#)

Le service scientifique de l'Ambassade de France en Irlande encourage la coopération entre les chercheurs français et irlandais par l'intermédiaire d'un appel à projet annuel, le PHC ULYSSES. Cette année, l'appel à projets pour l'édition 2016 est ouvert DU 11 MAI AU 11 SEPTEMBRE 2015.

Date limite le 11 SEPTEMBRE 2015

- **Dans le cadre de iMI2 des groupes de travail industriels ont été mis en place pour structurer les appels d'offres qui seront émis.**

TOPIC 1: PATIENT PERSPECTIVE ELICITATION ON BENEFITS AND RISKS OF MEDICINAL PRODUCTS FROM DEVELOPMENT THROUGH THE ENTIRE LIFE CYCLE, FOR INTEGRATION INTO BENEFIT RISK ASSESSMENTS BY REGULATORS AND HEALTH TECHNOLOGY ASSESSMENT BODIES

TOPIC 2: DIABETIC KIDNEY DISEASE BIOMARKERS (DKD-BM)

TOPIC 3: INFLAMMATION AND AD: MODULATING MICROGLIA FUNCTION – FOCUSING ON TREM2 AND CD33

TOPIC 4: UNDERSTANDING THE ROLE OF AMYLOID BIOMARKERS IN THE CURRENT AND FUTURE DIAGNOSIS AND MANAGEMENT OF PATIENTS ACROSS THE SPECTRUM OF COGNITIVE IMPAIRMENT (FROM PRE-DEMENTIA TO DEMENTIA)

TOPIC 5: EVOLVING MODELS OF PATIENT ENGAGEMENT AND ACCESS FOR EARLIER IDENTIFICATION OF ALZHEIMER'S DISEASE: PHASED EXPANSION STUDY

TOPIC 6: APOE BIOLOGY TO VALIDATED ALZHEIMER'S DISEASE TARGETS 43

Textes préliminaires des appels d'offres : [+ d'infos](#)

Le call final sera publié fin Juin sur <http://http://www.imi.europa.eu/sites/default/files/uploads/documents/IMI2Call5/>

Date de soumission serait fin Septembre

- **Fondation Thérèse et René Planiol pour l'étude du Cerveau lance son appel d'offre pour soutenir des programmes de recherches, favoriser la formation et récompenser une jeune chercheur en neurosciences** : [+ d'infos](#)

Cette année 71 500 euros seront attribués.

- **Appel à projets de recherche Cohorte Constances** : [+ d'infos](#)

La cohorte épidémiologique Constances a pour objectifs d'apporter des connaissances longitudinales sur les déterminants personnels, sociaux et environnementaux en matière de santé, de contribuer au développement de la recherche et de la surveillance épidémiologique, et d'apporter des informations à visée de santé publique.

Constances est un échantillon représentatif visant à inclure 200 000 adultes âgés de 18 à 69 ans affiliés au Régime général de Sécurité sociale sur une durée de 5 - 6 ans, à partir de 2012. À l'inclusion, les sujets volontaires complètent un questionnaire et se rendent pour un examen médical très complet dans un des Centres d'Examens de Santé de la sécurité sociale participant à Constances, situés dans une quinzaine de départements. Une biobanque est constituée à cette occasion. La cohorte fera l'objet d'un suivi de très longue durée qui prévoit notamment un questionnaire annuel, et l'appariement régulier avec les bases de données nationales de l'Assurance Maladie et du PMSI au travers du Système national d'information inter régimes de l'assurance maladie (SNIIRAM), de la Caisse nationale d'assurance vieillesse pour les événements de la vie socioprofessionnelle, et de la base des causes de mortalité du CépiDc-Inserm. Les volontaires seront invités régulièrement pour de nouveaux examens de santé.

Toutes les équipes de recherche, françaises ou étrangères désirant utiliser l'infrastructure de la cohorte Constances peuvent soumettre une demande. Il peut s'agir d'utilisation des données disponibles aussi bien que de matériels biologiques collectés, et/ou de collecter des données supplémentaires pour un objectif spécifique.

Dès à présent, ce sont une quarantaine de projets qui ont reçu un avis favorable du Conseil scientifique international de Constances.

Constances a été labellisée en 2012 "Infrastructure nationale en biologie et santé" par les Investissements d'avenir, et a reçu le label d'intérêt général et de qualité statistique du Conseil national de l'information statistique (CNIS).

Date limite de soumission : 31/12/2015

---

## COLLOQUES / EVENEMENTS

- **Conférence-débat intitulée : « Allostérie et conception rationnelle de médicament », organisée par Joël BOCKAERT, Jean-Pierre CHANGEUX et Bernard ROQUES, le mardi 30 juin à 15h00 à Paris** : [+ d'infos](#)

Contact : [Sandrine Chernet](#)

- **2ème JOURNÉE DE TRAITEMENT DU SIGNAL ET D'IMAGE EN NEUROSCIENCES (JTSIN) le 1er Juillet 2015 à Grenoble** : [+ d'infos](#)
- **11ème conférence internationale sur le Trouble de l'Acquisition de la Coordination (TAC) du 2 au 4 juillet 2015 à Toulouse** : [+ d'infos](#)

- **MICROBES & BRAIN INTERNATIONAL SYMPOSIUM Paris, July 03rd 2015** : [+ d'infos](#)
- **En association avec la COP21, l'ITMO Santé publique organisera un side event "Changement climatique et santé" le lundi 6 juillet 2015, après-midi (14h00-18h00), à Paris** : [+ d'infos](#)

Cette réunion qui rassemblera scientifiques, membres d'ONG et journalistes.

- **L'Institut Fédératif des Addictions Comportementales (IFAC), entité du service d'addictologie du CHU de Nantes, organise des modules de formations auprès des professionnels de santé sur les problématiques en relation avec les Jeux de Hasard et d'Argent et les jeux vidéo.**

Le Module 1 "Première approche du jeu excessif" se déroulera les 23-24 et 25 septembre 2015 et le Module 2 "Deuxième approche du jeu excessif" aura lieu les 3 et 4 décembre 2015 (uniquement pour les personnes ayant déjà participé au premier module).

[Programme 1](#), [programme 2](#), [bulletin d'inscription](#).

- **L'ITMO Génétique, génomique et bioinformatique organise avec le support de 12 plateformes de bioinformatique, une 4e école de bioinformatique "Initiation au traitement des données de génomique obtenues par séquençage à haut débit", qui se déroulera à la Station Biologique de Roscoff, du 27/09 au 2/10 2015 inclus** : [+d'infos](#)
- **La 13e Université d'automne de l'arapi « Autisme, actualités et perspectives. » intitulée « Le développement n'a pas d'âge » se déroulera du 6 au 10 octobre 2015 au Croisic** : <http://www.arapi-autisme.fr>
- **IBPS Inaugural Symposium : Functional networks in evolution and development Neurons and muscles in pathology and ageing, 14-16 octobre 2015 à Paris**

Register before June 30th at : <http://ibps-inaugural.sciencesconf.org/>

- **Forum franco-brésilien pour l'innovation** : [+ d'infos](#)

L'Institut des technologies pour la santé d'Aviesan, avec le soutien de nombreux partenaires français dont l'Institut de Santé Publique et brésiliens dont l'Institut Butantan, organise un forum franco-brésilien sur l'utilisation de technologies pour la santé qui devraient permettre un accès aux soins des populations les plus vulnérables. Seront abordés l'imagerie, le développement du médicament, les biomatériaux et l'e-santé.

Cet évènement qui se tiendra les 19 et 20 octobre 2015 à São Paulo est ouvert aux chercheurs engagés dans le développement de technologies pour la santé et aux biotechs du domaine. Le Forum est organisé autour de présentations scientifiques et de tables-rondes prévues pour partager les projets de recherche et identifier les problématiques réglementaires, sociétales et financières qui permettent le développement de l'innovation dans le champ de ces technologies. Des sessions poster et des rencontres BtoB devraient permettre d'initier ou de renforcer des échanges entre académiques et biotechs des deux pays.

- **Congrès français de psychiatrie du 25 au 28 novembre 2015 à Lille** : [+ d'infos](#)

Inscrivez-vous dès à présent pour bénéficier des meilleurs tarifs jusqu'au 29 mai 2015

- **Congrès international MAPS2015 du 7 au 9 décembre 2015 à Strasbourg : [+ d'infos](#)**

Le but de ce congrès est de réunir au cours de 3 journées de conférences théoriciens et expérimentalistes des neurosciences autour des questions du développement du système nerveux et en particulier de la mise en place de la connectivité. 20 speakers invités seront présents, issus d'université/instituts prestigieux (Stanford, Yale, Berkeley, Salk Institute, Cambridge, FMI, ENI, ENS, ...)

---

## DIVERS

- **International PhD Programs 2015 : [+ d'infos](#)**

La lettre de l'ITMO et vous

- Si vous ne souhaitez plus recevoir cette lettre
- Si vous voulez que l'ITMO diffuse une information

Une adresse : [contact.itmo-neuro@aviesan.fr](mailto:contact.itmo-neuro@aviesan.fr)