



GRANDS PRIX ATTRIBUÉS EN 2015

Prix Emile Jungfleisch (120 000 €). – Le prix est décerné à **Pierre-Jean CORRINGER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, directeur de l'unité «Récepteur-Canaux» à l'Institut Pasteur à Paris.

Prix Lamonica de Neurologie (Fondation pour la recherche biomédicale – P.C.L) (110 000 €). – Le prix est décerné à **Pier Vincenzo PIAZZA**, médecin, psychiatre, directeur de recherche de classe exceptionnelle à l'Institut national de la santé et de la recherche médicale, directeur du Neuro-Centre Magendie à Bordeaux, responsable de l'équipe «physiopathologie des addictions et des mémoires traumatiques».

Prix Allianz/Institut de France (75 000 €). Le prix est décerné à **Michel COGNÉ**, professeur au Laboratoire d'immunologie CNRS UMR 7276 au Centre de Biologie et de Recherche en Santé à la Faculté de Médecine à Limoges.

Prix Lamonica de Cardiologie (Fondation pour la recherche biomédicale – P.C.L) (65 000 €). – Le prix est décerné à **Jean-Baptiste MICHEL**, directeur de recherche à l'Institut national de la santé et de la recherche médicale.

Prix Ampère de l'Électricité de France (50 000 €). – Le prix est décerné à **Michel FLIESS**, directeur de recherche au centre national de la recherche scientifique émérite au Laboratoire d'informatique de l'École Polytechnique (CNRS-École polytechnique) à Palaiseau.

Prix de la Fondation RAMSAY Générale de Santé (pour la recherche fondamentale) (50 000 €). – Le prix est décerné à **Pierre SAVATIER**, directeur de recherche à l'Institut national de la santé et de la recherche médicale à l'Institut cellule souche et cerveau à Bron.

Prix de la Fondation RAMSAY Générale de Santé (pour la recherche clinique et translationnelle) (50 000 €). – Le prix est décerné à **José COHEN**, directeur d'un groupe de recherche et animateur du centre de biothérapie du CHU Henri Mondor à Créteil.

Prix Irène Joliot Curie «Femme scientifique de l'année» (40 000 €). – Le prix est décerné à **Leticia Fernanda CUGLIANDOLO**, professeur au laboratoire de Physique Théorique et Hautes Energies à l'université Pierre et Marie Curie à Paris.

Prix Irène Joliot Curie «Jeune Femme scientifique» (15 000 €). – Le prix est décerné à **Rut CARBALLIDO LÓPEZ**, directeur de recherche à l'Institut Micalis UMR 1319 à l'Institut national de la recherche agronomique à Jouy-en-Josas.

Prix Irène Joliot Curie «Parcours Femme entreprise» (15 000 €). – Le prix est décerné à **Agnès BERNET**, professeur des universités au Centre de recherche en cancérologie au Centre Léon Berard de Lyon.

Prix de la Fondation Scientifique Franco-Taiwanaise (38 200 €). – Le prix est décerné conjointement à **Monique COMBESCOT**, directeur de recherche émérite à l'Institut des Nano Sciences de Paris à l'Université Pierre et Marie Curie à Paris et **Yia-Chung CHANG**, chercheur émérite au Centre de recherche pour les sciences appliquées, Academia Sinica, Taiwan.



Prix Mergier-Bourdeix (32 500 €). – Le prix est décerné à **Lluís QUINTANA-MURCI**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, directeur de l'unité «Génétique évolutive humaine» à l'Institut Pasteur à Paris.

Prix Lazare Carnot (30 500 €). – Le prix est décerné à **Denis SPITZER**, directeur de recherches à l'Institut franco-allemand de Saint-Louis, directeur-Fondateur du laboratoire des Nanomatériaux pour les systèmes sous sollicitations extrêmes à Saint-Louis.

Prix Louis Gentil-Jacques Bourcart (30 000 €). – Le prix est décerné à **Cécile COURNEDE**, attachée temporaire d'enseignement et de recherche au CEREGE à Aix en Provence.

Prix Charles-Léopold Mayer (25 000 €). – Le prix est décerné à **François SCHWEISGUTH**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, directeur de l'unité «Génétique du développement de la drosophile» à l'Institut Pasteur à Paris.

Grand Prix INRIA – Académie des sciences (25 000 €) – Le prix est décerné à **Benoit PERTHAME**, directeur du laboratoire Jacques-Louis Lions à l'université Pierre et Marie Curie à Paris.

Prix Michel Guilloud Schlumberger (20 000 €). – Le prix est décerné à **Jérôme FORTIN**, chargé de recherche au Centre national de la recherche scientifique, laboratoire de géologie de l'École normale supérieure à Paris.

Prix de l'innovation INRIA – Académie des sciences – Dassault Systèmes (20 000 €) – Le prix est décerné à **Marc LAVIELLE**, directeur de recherche Inria et responsable scientifique de l'équipe de recherche Popix au Centre Inria Saclay Ile-de-France.

Prix INRIA – Académie des sciences du jeune chercheur (20 000 €) – Le prix est décerné à **Véronique CORTIER**, directrice de recherche au Centre national de la recherche scientifique au laboratoire LORIA à Vandœuvre-lès-Nancy.

Prix Victor Noury (née Catherine Langlois)/Fondation de l'Institut de France (20 000 €). – Le prix est décerné à **Ivan HUC**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, co-directeur de l'Institut Européen de Chimie et Biologie (IECB) et directeur-adjoint de l'UMR CBMN (CNRS-Université) à Bordeaux.

Prix Jacques Herbrand (20 000 €). – Le prix est décerné à **Cyril HOUDAYER**, chargé de recherche de première classe au Centre national de la recherche scientifique, affecté au Laboratoire d'analyse et de mathématiques appliquées de l'université de Paris-Est-Marne-la-Vallée.

Prix Dolomieu, Prix Fondé par le Bureau de recherches géologiques et minières (BRGM) (15 250 €). – Le prix est décerné à **Rolando ARMIJO**, physicien à l'Institut de Physique du Globe de Paris, laboratoire de tectonique et mécanique de la lithosphère.

Prix Fondé par l'Etat (15 000 €). – Le prix est décerné à **Yves GUIVARC'H**, professeur émérite à l'Institut de recherche mathématique de Rennes.

Prix de Cancérologie de la Fondation Simone et Cino del Duca/Fondation de l'Institut de France (15 000 €). – Le prix est décerné à **Kay-Dietrich WAGNER**, directeur de recherche à l'Institute for Research on Cancer and Aging Nice à la Faculté de médecine à Nice.



Prix Emilia Valori pour l'application des sciences (15 000 €). – Le prix est décerné à **Serge BISCHOFF**, co-fondateur de la société Rhénovia Pharma Technopole à Mulhouse.

Prix Christian Le Provost (15 000 €). – Le prix est décerné à **Didier SWINGEDOUW**, chercheur au Centre National de la Recherche Scientifique à l'UMR Environnements et Paléoenvironnements Océaniques et Continentaux à l'université de Bordeaux à Pessac.

Prix Constellium (15 000 €). – Le prix est décerné à **Marc VERDIER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au laboratoire de Science et Ingénierie des Matériaux et Procédés (SIMaP) de Grenoble.

Prix Franco-Chinois (15 000 €). – Le prix est décerné à **Zhong-Qun TIAN**, chimiste, au State Key Laboratory of Physical Chemistry of Solid Surfaces, Xiamen University.

Prix Franco-Chinois (7 500 €). – Le prix est décerné à **Xi LI**, Professeur à l'Université de Shanghai, Département de sciences des matériaux.

Prix Philippe et Maria HALPHEN (15 000 €). – Le prix est décerné à **Luc MALLET**, médecin psychiatre (PU-PH) aux hôpitaux Mondor et Chenevier de Créteil, chargé d'enseignement à l'université de Genève, et directeur d'une équipe de recherche à l'Institut du cerveau et de la moelle à la Pitié-Salpêtrière à Paris.

Prix Thérèse Gautier (10 000 €). - Le prix est décerné à **Jean BERTOIN**, professeur à l'Institut für Mathematik, Universität Zürich.

Prix Jacques-Louis Lions (10 000 €). - Le prix est décerné à **Ildefonso DIAZ**, professeur et directeur de l'Institut de mathématiques interdisciplinaires à l'université Complutense de Madrid et Real Academia de Ciencias.

Prix Adrien Constantin de Magny (10 000 €). - Le prix est décerné à **Bernard DIENY**, directeur de recherche au Commissariat à l'Énergie Atomique à Grenoble.

Prix Ivan Peychès (10 000 €). - Le prix est décerné conjointement à **Johann TROLES**, professeur des universités à l'Institut des Sciences Chimiques de Rennes à l'Université de Rennes 1 et **Laurent BRILLAND**, Ingénieur recherche et développement, Plate-forme Étude Recherche Fibres Optiques Spéciales (PERFOS) à Lannion.

Prix des Sciences de la Mer IFREMER (8 385 €). - Le prix est décerné à **Liliane MERLIVAT**, directeur de recherche au Centre National de la Recherche Scientifique au Laboratoire d'Océanographie Dynamique et de Climatologie (LOCEAN) à Paris.

Prix Sophie Germain/Fondation de l'Institut de France (8 000 €). – Le prix est décerné à **Carlos SIMPSON**, directeur de recherche au laboratoire J.A. Dieudonné à l'université de Nice.

Prix Georges Charpak (8 000 €). – Le prix est décerné à **Jean-Jacques SZCZECINIARZ**, professeur à l'université Paris Diderot à Paris.

Prix Alexandre Joannidès (physique) (7 500 €). – Le prix est décerné à **Claude BERTHIER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au laboratoire national des champs magnétiques intenses à Grenoble.



INSTITUT DE FRANCE
Académie des sciences

Prix André Lallemand (7 500 €). – Le prix est décerné à **Denis MOURARD**, astronome à l'Observatoire de la Côte d'Azur.

Prix Paul Doistau-Émile Blutet de l'Information Scientifique (7 500 €). – Le prix est décerné à **Simone DUMONT**, Agrégée de mathématiques, docteur ès sciences physiques, astronome retraitée de l'Observatoire de Paris.



Prix thématiques attribués en 2015

MATHÉMATIQUE

PRIX ELIE CARTAN (3 000 €). – Le prix est décerné à **Anna ERSCHLER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'École normale supérieure à Paris

PRIX LANGEVIN (1 500 €). – Le prix est décerné à **Luc ROBBIANO**, professeur à l'Université Versailles Saint Quentin au laboratoire de mathématiques à Versailles.

PHYSIQUE

PRIX SERVANT (4 500 €). – Le prix est décerné à **Jean-Jacques GREFFET**, professeur à l'Institut d'Optique Graduate School et à l'Institut Universitaire de France au laboratoire Charles Fabry à l'Institut d'Optique à Palaiseau.

PRIX LECONTE (2 000 €). – Le prix est décerné à **Jean-Claude GARREAU**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au laboratoire de Physique des Lasers, Atomes, Molécules de Lille.

PRIX MADELEINE LECOQ (1 500 €). – Le prix est décerné à **Cécile GRÈZES**, chercheur postdoctoral, Device Research laboratory UCLA, États-Unis.

SCIENCES MÉCANIQUES ET INFORMATIQUES

PRIX JAFFE (6 850 €). – Le prix est décerné à **Luc VERVISCH**, professeur à l'Institut national des sciences appliquées de Rouen.

PRIX MICHEL MONPETIT – Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique INRIA (4 500 €). – Le prix est décerné à **Christine PAULIN-MOHRING**, professeur à l'université Paris-Sud à Orsay.

PRIX BLAISE PASCAL DU GAMNI-SMAI (3 000 €). – Le prix est décerné à **Clémentine PRIEUR**, professeur à l'université Joseph Fourier au laboratoire Jean Kuntzmann à Grenoble.

PRIX Paul DOISTAU-Emile BLUTET (3 000 €). – Le prix est décerné à **Véronique LAZARUS**, maître de Conférences à l'Université Paris Sud.



SCIENCES DE L'UNIVERS

PRIX ANTOINE D'ABBADIE (3 000 €). – Le prix est décerné à **François BOULANGER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut d'Astrophysique Spatiale à Orsay.

PRIX PAUL DOISTAU-ÉMILE BLUTET (3 000 €). – Le prix est décerné à **Philippe ANDRÉ**, physicien senior au Commissariat à l'Énergie Atomique de Saclay.

CHIMIE

PRIX CHARLES DHÉRÉ (4 500 €). – Le prix est décerné à **Christophe LEGER**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au laboratoire de Bioénergétique et Ingénierie des Protéines à Marseille

PRIX PAUL PASCAL (3 000 €). – Le prix est décerné à **Talal MALLAH**, professeur à l'Université Paris Sud (Orsay).

PRIX GRAMMATICAKIS-NEUMAN (1 500 €). – Le prix est décerné à **Angela MARINETTI**, directrice de l'Institut de Chimie des Substances Naturelles à Gif-sur-Yvette.

PRIX de Mme Claude BERTHAULT/Fondation de l'Institut de France (1 300 €). – Le prix est décerné **Sylviane SABO-ÉTIENNE**, directrice de recherche au Laboratoire de Chimie de Coordination (LCC) à l'Université de Toulouse.

MÉDAILLE BERTHELOT. – La médaille est décernée à **Sylviane SABO-ÉTIENNE**, lauréate du prix de Mme Claude Berthault

BIOLOGIE MOLÉCULAIRE ET CELLULAIRE, GÉNOMIQUE

PRIX de Mme Jules MARTIN, née Louise Basset (6 000 €). – Le prix est décerné à **Christian VIVARES**, professeur émérite à l'université Blaise Pascal à Clermont II

PRIX VERDAGUER/Fondation de l'Institut de France (3 000 €). – Le prix est décerné à **Michelle DEBATISSE**, enseignante à l'Université Pierre et Marie Curie (UPMC, Paris VI) et membre de l'Institut Universitaire de France.

PRIX Charles-Louis de SAULSES de FREYCINET (2 500 €). – Le prix est décerné à **Andrea DESSEN**, dirige le groupe 'Pathogénie Bactérienne' à l'Institut de Biologie Structurale de Grenoble et un laboratoire international associé franco-brésilien.

PRIX J.M. LE GOFF (1 500 €). – Le prix est décerné à **Philippe PIERRE**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au Centre d'Immunologie de Marseille Luminy.

FONDATION ANDRÉ-ROMAIN PRÉVOT – MÉDAILLE LOUIS PASTEUR– La médaille est décernée à **Erick DENAMUR**, directeur de l'unité mixte de recherche à l'INSERM, Universités Paris-Diderot et Paris Nord «Infection, Antimicrobiens, Modélisation, Évolution» (IAME).



BIOLOGIE INTÉGRATIVE

PRIX JAFFÉ/Fondation de l'Institut de France (6 850 €). – Le prix est décerné à **Jean-Luc IMLER**, professeur de classe exceptionnelle à l'Institut de Biologie Moléculaire et Cellulaire à l'Université de Strasbourg.

PRIX Janine COURRIER (6 000 €). – Le prix est décerné à **Caroline HABOLD**, chargée de recherche au Centre national de la recherche scientifique

PRIX FOULON (4 500 €). – Le prix est décerné à **Laurent GROC**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut Interdisciplinaire de NeuroScience à l'Université de Bordeaux.

PRIX JAYLE (3 000 €). – Le prix est décerné à **Marie MAYNADIER**, post-doctorante au Centre national de la recherche scientifique à l'Institut des biomolécules Max Mousseron à Montpellier.

BIOLOGIE HUMAINE ET SCIENCES MÉDICALES

PRIX ÉTANCELIN (5 000 €). – Le prix est décerné à **Jean SOULIER**, professeur des universités, médecin chercheur en hématologie à l'Hôpital Saint Louis à Paris.

PRIX MÉMAIN-PELLETIER/Fondation de l'Institut de France (3 500 €). – Le prix est décerné conjointement à **Valérie CORMIER-DAIRE**, responsable du centre de référence des maladies osseuses constitutionnelles au département de génétique à l'Hôpital Necker Enfants Malades à Paris.

et **Gilles Mithieux**, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, Directeur de l'Unité INSERM 855.

PRIX DANDRIMONT-BÉNICOURT/Fondation de l'Institut de France (1 700 €). – Le prix est décerné à **Renaud DENTIN**, chargé de recherche à l'Institut national de la santé et de la recherche médicale à l'Institut Cochin à Paris.