



Grand Prix Constellium [créé en 1986]

APPEL A CANDIDATURE 2019

L'Académie des sciences décernera, en 2019, le Grand Prix Constellium d'un montant de 15.000 euros.

Prix annuel faisant suite au prix Pechiney créé en 1986 et au prix Alcan. Il est décerné sans condition de nationalité à un(e) chercheur(e) âgé(e) au plus de 50 ans, ayant une réputation internationale et dont les travaux, de caractère fondamental ou appliqué, concernent tout domaine scientifique pouvant contribuer au progrès de l'industrie de la transformation de l'aluminium (conception, propriétés et applications des matériaux, procédés, technologies de mise en œuvre, recyclage) ou, plus largement, des connaissances générales en métallurgie et des innovations dans les sciences de l'ingénieur associées à la production ou l'utilisation des matériaux métalliques pouvant être utiles à cette industrie. Après avoir recueilli les suggestions de divers organismes et personnalités, l'Académie attribue le prix sur proposition d'une commission composée de Membres de l'Académie des sciences et de Membres de l'Académie des technologies.

Pièces du dossier de candidature

Les dossiers doivent être impérativement transmis à l'Académie des sciences par un directeur de laboratoire, un chef d'établissement ou un Membre de l'Académie qui apporte son soutien à la candidature. **Les candidatures directes ne sont pas recevables. De plus, une même personne ne peut être candidat à deux prix la même année.**

Ils doivent comprendre :

- 1) le formulaire de candidature du Grand Prix Constellium,
- 2) une lettre de soutien donnant un avis personnel sur le candidat (1 page),
- 3) un bref curriculum vitae (1 page maximum),
- 4) les principaux résultats scientifiques du candidat (2 pages maximum),
- 5) la liste des principales publications (10 au maximum, 1 page).

Dépôt des candidatures

Les dossiers de candidature sont à adresser à :

- par courrier électronique en un fichier unique (format PDF) à l'adresse suivante :

muriel.touly@academie-sciences.fr

selay.diakite@academie-sciences.fr

- par voie postale **en 1 exemplaire** à l'adresse suivante :

Académie des sciences

Service des Séances et des Prix

23, quai de Conti – 75006 PARIS

Date limite de dépôt des dossiers de candidatures à l'Académie des sciences :

le lundi 11 mars 2019

Le Grand Prix sera remis à l'Académie des sciences sous la Coupole de l'Institut de France.

Pour tout renseignement complémentaire, contacter :

Muriel Touly-Legros

Tél. : 01.44.41.43.79

Fax : 01.44.41.44.21

muriel.touly@academie-sciences.fr

Vos données personnelles sont collectées et traitées par l'Académie des sciences aux fins de répondre à votre demande de candidature pour le prix cité ci-dessus. Vos données ne seront pas communiquées à l'extérieur de l'Académie des sciences. Conformément à la réglementation applicable, vous disposez des droits d'accès, de rectification, d'effacement, de limitation, d'opposition et de portabilité sur vos données. Vous pouvez faire valoir vos droits en nous contactant et en justifiant de votre identité. En cas de litige vous disposez du droit de saisir la CNIL. Toute demande d'effacement des données est susceptible d'empêcher l'exécution de votre candidature à ce prix.

Lauréats précédents

Lauréat 2018 : Stéphane Gorse, Maître de conférences à l'École nationale supérieure de chimie, de biologie et de physique à l'Institut polytechnique de Bordeaux

Lauréat 2017 : Marc Legros, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique au Centre d'Elaboration de Matériaux et d'Etudes Structurales (CEMES) à Toulouse

Lauréat 2016 : Yannick Champion, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique, directeur du laboratoire «science et ingénierie des matériaux et procédés» à Grenoble

Lauréat 2015 : 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

Lauréat 2014 : Thierry Loiseau, directeur de recherche au Centre national de la recherche scientifique à l'unité de Catalyse et chimie du solide à Villeneuve d'Ascq

Lauréat 2013 : Christine Baret-Blanc, professeur des universités, université de Toulouse, Institut national polytechnique de Toulouse, Ecole nationale supérieure des ingénieurs en arts chimiques et technologiques (ENSIACET).

Lauréat 2012 : Jean-Marie Drezet, chercheur senior à l'École polytechnique fédérale de Lausanne

Lauréat 2011 : Thomas Pardoën, professeur à l'université catholique de Louvain, Belgique

Lauréats 2010 : Jean-Frédéric Gerbeau, directeur de recherches à l'Institut national de recherche en informatique et en automatique à Paris-Rocquencourt et **Tony Lelièvre**, ingénieur des Ponts et Chaussées, Centre d'enseignement et de recherche en mathématiques et calcul scientifique (CERMICS), Ecole des Ponts Paris Tech

Lauréat 2009 : Luc Salvo, maître de conférences à l'Institut national polytechnique, laboratoire des sciences-ingénierie-matériaux procédés de Grenoble

Lauréats 2008 : Yvan Chastel, professeur à l'École des Mines de Paris et **Roland Logé**, chargé de recherche au CNRS, tous deux au Centre de Mise en forme des matériaux à Sophia-Antipolis