



## Grand Prix Constellium de l'Académie des sciences [créé en 1986]

### APPEL A CANDIDATURE 2015

L'Académie des sciences décernera, en 2015, le Grand Prix Constellium d'un montant de 15.000 €. Prix annuel faisant suite au prix Pechiney créé en 1986 et au prix Alcan. Il est décerné sans condition de nationalité à un chercheur âgé 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.**

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 :

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

[sandrine.chermet@academie-sciences.fr](mailto:sandrine.chermet@academie-sciences.fr)

[muriel.touly@academie-sciences.fr](mailto:muriel.touly@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 :**

**Jeudi 12 février 2015**

\*\*\*\*\*

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

Pour tout renseignement complémentaire, contacter :

Sandrine Chermet

Tél. : 01.44.41.43.94

Fax : 01.44.41.44.21

sandrine.chermet@academie-sciences.fr

### Lauréats précédents

**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

**Lauréat 2007 : Patrice Chartrand**, professeur adjoint au département de génie chimique à l'École polytechnique de Montréal

**Lauréat 2006 : Hervé Duval**, chef de travaux, laboratoire Génie des procédés et matériaux à l'École Centrale de Paris

**Lauréat 2005 : Alexis Deschamps**, professeur, laboratoire de thermodynamique et de physico-chimie métallurgiques, Institut national polytechnique à Grenoble

**Lauréats 2004 : Jean-Yves Buffière**, professeur à l'Institut national des sciences appliquées (INSA) de Lyon et **Éric Maire**, chargé de recherche au CNRS, laboratoire "Groupe d'études de métallurgie physique et de physique des matériaux" (GEMPPM) à l'Institut national des sciences appliquées (INSA) de Lyon

**Lauréat 2003 : Yann Lepetitcorps**, professeur à l'université de Bordeaux I.