



FONDATION
SIMONE ET CINO
DEL DUCA
INSTITUT DE FRANCE

APPEL À CANDIDATURE **Grand Prix scientifique 2026** Fondation Simone et Cino Del Duca

La Fondation Simone et Cino Del Duca de l'Institut de France décerne chaque année alternativement au titre des disciplines relevant des deux divisions⁽¹⁾ de l'Académie des sciences sur proposition du jury constitué de membres de l'Académie des sciences, un Grand Prix scientifique. Celui-ci récompense un(e) chercheur(se) français(e) ou européen(ne) et son équipe⁽²⁾, présentant un projet de recherche ambitieux sur un thème prometteur.

En 2026, le thème retenu au titre des disciplines de la 2^{ème} division est :

« *Chimie de et pour l'environnement* »

La compréhension des cycles des éléments minéraux et organiques, de leur régulation au sein des différents compartiments de l'environnement et de leur intégration dans le biote, est essentielle pour appréhender, modéliser et anticiper les grandes évolutions de notre planète.

Dans ce domaine, les approches chimiques — qu'elles soient expérimentales ou théoriques — offrent des outils puissants pour analyser et évaluer les pressions exercées par les activités humaines et les déséquilibres qui en découlent. Elles contribuent également à concevoir des solutions innovantes face aux impacts de l'être humain sur l'environnement et, en retour, de l'environnement sur le biote et les activités humaines.

Ce prix récompensera une équipe ayant réalisé des avancées majeures dans l'utilisation des outils et concepts de la chimie pour développer des solutions innovantes et durables, visant à préserver notre planète tout en répondant aux besoins fondamentaux de l'humanité.

Le **Grand Prix** est doté de la façon suivante :

- a) **200 000 euros** (part recherche*) servent à financer les travaux de l'équipe de recherche lauréate et sont versés à l'entité administrative de référence.
- b) **25 000 euros** (part au lauréat) récompensent le responsable de l'équipe de recherche.
- c) **50 000 euros** (part pour un recrutement de CDD*), somme maximale versée sur justificatifs, permettent le recrutement contractuel d'un post-doctorant français ou étranger sélectionné par le responsable de l'équipe, dans les deux années suivant la remise du prix. Un rapport de fin de contrat devra être transmis dans les deux mois suivants la fin du contrat.

*Une convention est établie entre le laboratoire et la Fondation Simone et Cino Del Duca, afin de définir les modalités de ce versement et de son suivi.

Les dossiers de candidature doivent être déposés en ligne au plus tard le mardi 20 janvier 2026 avant minuit.

À l'adresse ci-dessous :

<http://prix.academie-sciences.fr>

Pour plus d'information, vous pouvez également consulter cet appel à candidature sur le site internet de l'Académie des sciences à l'adresse suivante :

<https://bit.ly/2OZnXa8>

⁽¹⁾ **1^{ère} division : Mathématiques ; Physique ; Sciences mécaniques et informatiques ; Sciences de l'univers et leurs applications.**

2^{ème} division : Chimie ; Biologie moléculaire et cellulaire, génomique ; Biologie intégrative ; Biologie humaine et sciences médicales et leurs applications.

⁽²⁾ **La notion d'équipe de recherche ne correspond pas nécessairement à l'équipe administrative, mais doit être prise au sens large du terme. Les membres d'une équipe ne travaillent pas forcément dans un même laboratoire. Il convient de bien indiquer dans le dossier de candidature le rôle de chaque membre de cette équipe.**



Les dossiers devront être rédigés uniquement en **anglais**, ils doivent comprendre :

- 1) **le formulaire de proposition** (à remplir directement en ligne grâce au lien) :
<https://bit.ly/2OZnXa8>
- 2) **un résumé exécutif** (titre du projet de recherche, quelques éléments du CV du responsable de l'équipe, rappel de l'œuvre accomplie et description du projet de recherche, la liste des 10 principales publications)
(2 à 3 pages en français) (**À remplir en ligne**) ;
- 3) **une lettre de candidature** au Grand Prix scientifique 2026 de la Fondation Simone et Cino Del Duca signée par le responsable de l'équipe ;
- 4) **le CV du responsable** de l'équipe (2 pages maximum) ;
- 5) **le CV succinct de chacun des membres** de l'équipe désignée ;
- 6) **les résultats obtenus** par l'équipe (5 pages maximum) ;
- 7) **la présentation du projet** de recherche et des modes d'utilisation envisagées du Grand Prix (3 à 5 pages maximum) ;
- 8) **une lettre ou deux lettres de parrainage** ou de recommandation d'une personnalité scientifique de renommée internationale.

La date limite de dépôt des dossiers de candidature est fixée au **mardi 20 janvier 2026 avant minuit**.
Les dossiers de candidature seront examinés par un jury composé de membres de l'Académie des sciences.
Le jury pourra recueillir l'avis d'experts français ou étrangers.

Le Grand Prix sera remis à l'Institut de France, sous la Coupole, **le mercredi 17 juin 2026**

Pour toute question, vous pouvez contacter :

Académie des sciences

Sèlay DIAKTÉ - Tél : 01 44 41 45 76

selay.diakite@academie-sciences.fr

Ou

Sandrine MEGRET – Tél. 01 44 41 43 94

sandrine.megret@academie-sciences.fr

Rétrospective des thèmes et des lauréats du Grand prix scientifique de la Fondation Simone et Cino Del Duca décerné dans les domaines objets du présent appel à candidature de la 2^{ème} division

2012 : « Les machines moléculaires et les nanomachines biologiques »

Monsieur Ben L. Feringa, professeur à l'Université de Groningen (Pays-Bas) et vice-Président de l'Académie Royale des Sciences des Pays-Bas, pour ses travaux dans les domaines de la stéréochimie, la synthèse organique et de catalyse asymétrique.

2014 : « Microbiome et homéostasie »

Monsieur Stanislav Dusko Ehrlich et Monsieur Joël Doré, Directeurs de Recherche INRA, pour leurs travaux sur le microbiote et la description du métagénome intestinal.

2016 : « Maladies neurodégénératives »

⁽¹⁾ **1^{ère} division** : *Mathématiques ; Physique ; Sciences mécaniques et informatiques ; Sciences de l'univers et leurs applications.*

2^{ème} division : *Chimie ; Biologie moléculaire et cellulaire, génomique ; Biologie intégrative ; Biologie humaine et sciences médicales et leurs applications.*

⁽²⁾ *La notion d'équipe de recherche ne correspond pas nécessairement à l'équipe administrative, mais doit être prise au sens large du terme. Les membres d'une équipe ne travaillent pas forcément dans un même laboratoire. Il convient de bien indiquer dans le dossier de candidature le rôle de chaque membre de cette équipe.*



Monsieur Erwan Bezard, Directeur de recherche Inserm, pour ses travaux sur les sur les mécanismes de compensation qui masque la maladie de Parkinson, sur la physiopathologie des dyskinésies induites par la lévodopa et sur les mécanismes de dégénérescence conduisant à la perte cellulaire.

Monsieur Ronald Melki, Directeur de recherche au CNRS, pour ses travaux concernant la structure des protéines responsables de maladies neuro-dégénératives.

2018 : « Mécanismes de résistance et adaptation au stress »

Madame Fatima Mechta-Grigoriou, Directeur de recherche à l'Inserm à l'Institut Curie, pour ses travaux qui ont permis de grandes avancées dans notre connaissance du rôle du stress oxydatif dans différentes formes de cancers et leur réactivité vis-à-vis des chimiothérapies.

2020 : « Symbioses »

Monsieur Gérard Eberl, Professeur d'Immunologie à l'Institut Pasteur, directeur de l'unité « Microenvironnement & Immunité ».

2022 : « Chimie thérapeutique »

Monsieur Bruno Canard, Directeur de recherche, directeur de l'équipe de biologie structurale à Luminy (UMR 7257 CNRS-Université d'Aix-Marseille).

2024 : « Voir le vivant »

Monsieur Philippe Bousso, Directeur de recherche, directeur du département d'immunologie à l'Institut Pasteur, responsable de l'unité « Dynamique des réponses immunes »

(1) 1^{ère} division : Mathématiques ; Physique ; Sciences mécaniques et informatiques ; Sciences de l'univers et leurs applications.

2^{ème} division : Chimie ; Biologie moléculaire et cellulaire, génomique ; Biologie intégrative ; Biologie humaine et sciences médicales et leurs applications.

(2) La notion d'équipe de recherche ne correspond pas nécessairement à l'équipe administrative, mais doit être prise au sens large du terme. Les membres d'une équipe ne travaillent pas forcément dans un même laboratoire. Il convient de bien indiquer dans le dossier de candidature le rôle de chaque membre de cette équipe.