



LA FONDATION L'OREAL ET L'UNESCO REVELENT LE PALMARES 2017 DE LA 19EME EDITION DU PRIX POUR LES FEMMES ET LA SCIENCE

Paris, 3 octobre 2016 – La Fondation L'Oréal et l'UNESCO dévoilent aujourd'hui le nom des cinq femmes scientifiques d'exception qui recevront le Prix 2017 L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science dans le domaine des Sciences de la Matière le 23 mars prochain à Paris.

LE PRIX 2017 L'OREAL-UNESCO POUR LES FEMMES ET LA SCIENCE

Sélectionnées par une communauté de plus de 2 000 scientifiques internationaux de premier plan, les cinq Lauréates ont été récompensées par un jury indépendant constitué de 12 personnalités reconnues de la communauté scientifique internationale, présidé cette année par le **Professeur Christian Amatore, membre de l'Académie des sciences.**

Le jury a donc le plaisir de rendre officiel **le palmarès de l'édition 2017 du prix L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science : cinq femmes scientifiques** qui seront célébrées le 23 mars prochain à la Maison de la Mutualité à Paris. Chaque Lauréate recevra un Prix de 100 000 € en récompense de sa contribution aux progrès de la science.

Afrique - Etats Arabes	Le Professeur Niveen KHASHAB (Arabie Saoudite) , <i>King Abdullah University of Science and Technology (KAUST)</i>
Asie - Pacifique	Le Professeur Michelle SIMMONS (Australie) , <i>Centre of Excellence for Quantum Computation and Communication Technology - University of New South Wales</i>
Europe	Le Professeur Nicola SPALDIN (Suisse) , <i>Swiss Federal Institute of Technology (ETH Zurich)</i>
Amérique Latine	Le Professeur Maria Teresa RUIZ (Chili) , <i>Astronomy Department, Universidad de Chile</i>
Amérique du Nord	Le Professeur Zhenan BAO (Etats-Unis) , <i>Department of Chemical Engineering, Stanford University</i>

LE PALMARES DU PRIX 2017 L'Oréal-UNESCO POUR LES FEMMES ET LA SCIENCE

AFRIQUE ET ETATS ARABES



Professeur Niveen KHASHAB
Libanaise

Professeur Associé, Chemical Sciences and Engineering, King Abdullah University of Science and Technology (KAUST), ARABIE SAOUDITE

Chimie organique

« Pour sa contribution au développement de matériaux hybrides intelligents destinés à améliorer le ciblage des médicaments et pour le développement de nouvelles techniques pour suivre l'activité d'antioxydants au cœur des cellules. »

ASIE / PACIFIQUE



Professeur Michelle SIMMONS
Australienne

Professeur, Centre of Excellence for Quantum Computation and Communication Technology - University of New South Wales, AUSTRALIE

Physique quantique

« Pour sa contribution révolutionnaire à l'électronique quantique et atomique, du transistor atomique à l'ordinateur quantique. »

EUROPE



Professeur Nicola SPALDIN
Britannique

Professeur, Chair of Materials Theory, ETH Zürich, SUISSE

Sciences des Matériaux

« Pour son travail pluridisciplinaire avant-gardiste de prédiction, de description et de création de nouveaux matériaux aux propriétés magnétiques et ferroélectriques commutables. »

AMERIQUE DU NORD



Professeur Zhenan BAO
Américaine

Professeur, Department of Chemical Engineering, Stanford University, ETATS-UNIS

Chimie des Matériaux

« Pour ses travaux exceptionnels et sa maîtrise du développement de polymères fonctionnels extensibles utilisés pour l'électronique grand public, le stockage d'énergie et les applications biomédicales. »

AMERIQUE LATINE



Professeur Maria Teresa RUIZ
Chilienne

Professeur, Dept. Astronomía, Universidad de Chile, CHILI

Astrophysique

« Pour sa découverte de la première naine brune et ses travaux pionniers sur les étoiles de faible luminosité, y compris les étoiles en fin de vie (naines blanches). »



CONTACTS

Fondation L'Oréal

Ludivine DESMONTS-MORNET / ludivine.desmonts-mornet@loreal.com / +33 (0)1 47 56 77 47

UNESCO

George PAPAGIANNIS / g.papagiannis@unesco.org / +33 (0)1 45 68 17 06

Agence MATRIOCHKA pour la Fondation L'Oréal

Delphine HILAIRE / delphine.hilaire@mtrchk.com / +33 (0)6 22 68 29 64

www.fondationloreal.fr

À propos de la Fondation L'Oréal

Accompagner. Valoriser. Transmettre. Soutenir. Bousculer les lignes. Des convictions, des valeurs clés, qui animent jour après jour l'engagement de la Fondation L'Oréal auprès des femmes à travers le monde. Et c'est avec la Science et la Beauté que la Fondation L'Oréal révèle et valorise toutes celles qu'elle accompagne, par le biais de missions articulées autour de deux thématiques fortes.

Avec son action Pour les Femmes et la Science, la Fondation L'Oréal suscite les vocations des jeunes filles dès le lycée, encourage les chercheuses et récompense l'excellence dans un domaine où les femmes devraient être encore bien plus nombreuses. La Beauté pour se sentir mieux et s'en sortir mieux, ce sont les soins de beauté et de bien être en milieu médical et social pour aider les femmes touchées par la maladie, la précarité, l'isolement, à renouer avec l'estime de soi, à retrouver une féminité malmenée, à se battre pour continuer leur vie. Ce sont aussi les actions pour leur permettre de se projeter dans le futur, grâce aux programmes de formation aux métiers de la beauté.

À propos de l'UNESCO

Depuis sa création en 1945, l'Organisation des Nations Unies pour l'éducation, les sciences et la culture (UNESCO) soutient la coopération scientifique comme un levier de développement durable et de paix entre les peuples. L'UNESCO soutient les Etats dans le développement des politiques publiques et le renforcement des capacités dans le domaine des sciences, de la technologie et de l'innovation, l'enseignement des sciences. L'UNESCO pilote également plusieurs programmes intergouvernementaux consacrés à la gestion durable de l'eau douce et des ressources océaniques et terrestres, la protection de la biodiversité et le recours à la science pour lutter contre le changement climatique et les catastrophes naturelles. Dans la poursuite de ses objectifs, l'Organisation s'attache à l'élimination de toute forme de discrimination et à la promotion de l'égalité entre hommes et femmes