

L'ORÉAL

L'OREAL-UNESCO POUR LES FEMMES ET LA SCIENCE 2014

Paris, le 4 décembre 2014 – **Dans le cadre du forum-exposition « *Osons la France, tous visionnaires* », la Fondation L'Oréal, en partenariat avec la Commission Nationale française pour l'UNESCO et l'Académie des sciences, a mis à l'honneur les 20 jeunes femmes scientifiques récompensées en 2014 par le programme national *L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science*.**

En présence des personnalités du ministère de l'Education Nationale, de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, et de personnalités du monde scientifique et universitaire, Jean-Paul Agon, Président Directeur Général du Groupe et de la Fondation L'Oréal, a remis les 20 Bourses nationales 2014 *L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science*, à chacune de ces jeunes femmes au parcours d'excellence, dont le talent et l'audace contribuent à faire avancer la recherche.

Ces 20 Bourses ont été décernées respectivement aux doctorantes et post-doctorantes de ce beau palmarès (10 x 15 000 € et 10 x 20 000 €) pour permettre à ces jeunes chercheuses prometteuses de poursuivre leur carrière scientifique et de valoriser leurs travaux de recherche, à une étape charnière de leur parcours.

Comme le souligne, Jean-Paul Agon : « *Le parcours de ces jeunes femmes force l'admiration et nous souhaitons les encourager à poursuivre dans cette voie, convaincus qu'elles contribuent à l'avenir économique de la France et au-delà de ses frontières.* »

Ces 20 jeunes femmes qui exercent leur talent dans les sciences du vivant et les sciences de la matière ont été sélectionnées par un jury indépendant formé de 7 scientifiques de renom, présidé par le Professeur Philippe Taquet, Président de l'Académie des sciences. Le jury a tenu à récompenser l'excellence scientifique, l'originalité de leurs travaux de recherche et leur capacité à transmettre leur passion pour la science aux générations futures.

Pour la Fondation L'Oréal, ces 20 doctorantes et post-doctorantes incarnent l'avenir de la science et

Communiqué

sont de réels modèles pour les jeunes filles qui souhaitent s'engager dans la voie scientifique. En effet, aujourd'hui, moins d'un chercheur sur trois dans le monde est une femme. A travers ces Bourses, la Fondation L'Oréal et l'Unesco mettent en lumière des femmes qui osent et incarnent la détermination et la passion nécessaires pour changer le visage des sciences et faire progresser la recherche.

Cet engagement de l'Oréal et l'UNESCO avec le programme *Pour Les Femmes et la Science* est créateur de valeur économique et sociale. La science, moteur de l'innovation et du progrès, est un vecteur de croissance économique dans le monde. Depuis 16 ans, la Fondation L'Oréal s'engage pour la création de valeur sociale dans ce domaine en soutenant les femmes scientifiques à tous les niveaux de leurs carrières. Chaque année, le Programme remet 250 Bourses dans plus de 110 pays. Ainsi, depuis 1998, ce sont plus de 2 000 femmes qui ont ainsi reçu un Prix ou une Bourse à travers le monde.

BOURSIERES DOCTORANTES

- **Marine Adlanmerini** étudie les œstrogènes pour élaborer de nouvelles stratégies de contraception, de traitement de la ménopause et de certains cancers.
- **Lorène Champougny** cherche à prédire quand et pourquoi une bulle de savon éclate pour tenter de contrôler la structure des mousses solides.
- **Elise Duboué-Dijon** modélise l'interaction d'enzymes avec leur solvant afin d'optimiser la fabrication de médicaments, la rendre plus efficace et économe.
- **Hélène Dupuy** développe la cosmologie de précision pour comprendre la formation des grandes structures de l'univers.
- **Claire Limoge-Schraen** réalise le diagnostic de vulnérabilité sismique du patrimoine culturel baroque des hautes vallées de Savoie afin de prédire les dommages du patrimoine ancien à grande échelle. **Suzanne Lutfalla** étudie les matières organiques dans les sols pour atténuer les changements climatiques et maintenir la biodiversité.
- **Louise-Laure Mariani** analyse les mécanismes moléculaires intraneuronaux des effets indésirables de la L-DOPA, médicament référent dans la maladie de Parkinson pour élaborer un nouveau traitement.
- **Ninon Robin**, paléontologue, étudie les animaux fossilisés en association pour comprendre les relations entre espèces dans le passé.
- **Isabelle Tristani** étudie des équations qui modélisent des systèmes formés d'un grand nombre de particules (un gaz par exemple) afin de comprendre des phénomènes naturels ou

aérodynamiques tels qu'une avalanche.

- **Julia Wiktor** étudie les matériaux nucléaires et les effets de l'irradiation pour améliorer la sécurité et l'efficacité des centrales nucléaires.

BOURSIERES POST-DOCTORANTES

- **Sandra Sanfilippo** étudie les cellules souches du sang au cours du développement embryonnaire et fœtal humain afin d'optimiser le traitement de certaines maladies du sang telles que les leucémies.
- **Sophie Carencio** cherche à créer de nouveaux matériaux pour transformer le gaz carbonique en matière première inépuisable et bon marché.
- **Aurore Avarguès-Weber** décrypte les mécanismes cérébraux à la base de l'intelligence de l'abeille permettant une meilleure compréhension du cerveau humain et une amélioration de l'intelligence artificielle.
- **Johanna Calderon** étudie les conséquences neuropsychologiques des anomalies cardiaques et des naissances prématurées pour améliorer la prise en charge des enfants opérés de malformations cardiaques.
- **Olivia Caramello** développe des méthodes et techniques pour découvrir des liens entre les différentes parties des mathématiques (l'algèbre, la géométrie, ...)
- **Céline Delloye-Bourgeois**, étudie de nouvelles possibilités de traitement des tumeurs précoces de l'enfant et a co-fondé les ateliers de la « La Science sans blues ».
- **Sara Martínez de Lizarrondo** examine l'utilisation des microparticules comme pansements pour les AVC hémorragiques
- **Immaculada Martínez-Rovira** étudie de nouvelles approches en radiothérapie pour améliorer le traitement du cancer.
- **Sophia Chen** analyse l'interaction entre l'ion et la matière pour parvenir à produire de nouvelles sources d'énergie propre.
- **Daniela Zeppilli** étudie les nématodes, une population sous-marine microscopique pour élaborer une nouvelle génération de médicaments.

CONTACTS PRESSE :

Agence ELAN pour la Fondation L'Oréal

Lise Gallard / +33 (0)1 40 89 96 34 / lise.gallard@agence-elan.com

Lauranne Guirlinger / +33 (0)1 40 89 91 29 / lauranne.guirlinger@agence-elan.com

A PROPOS DE LA FONDATION L'OREAL

La Fondation L'Oréal est engagée sur deux grands thèmes que sont la science et la beauté solidaire.

Porteuse de valeurs d'excellence, de générosité et de créativité, la science est au cœur des engagements de la Fondation qui promeut notamment la place des femmes dans les carrières de la recherche, à travers son programme Pour les Femmes et la Science, désormais développé dans le monde entier en partenariat avec l'UNESCO.

Convaincue que la beauté est un besoin essentiel reposant sur des métiers de passion et de relation, la Fondation a lancé plusieurs programmes autour d'une vision solidaire et généreuse de la beauté. La Fondation s'engage ainsi auprès de personnes en situation de vulnérabilité sociale ou atteintes dans leur intégrité physique ou mentale à retrouver l'estime d'elles-mêmes grâce à une prise en charge de leur apparence ou une formation au métier de la beauté.

www.fondationloreal.com

A propos de L'Oréal

Depuis plus de 100 ans, L'Oréal est dédié au métier de la beauté. Avec un portefeuille international de 34 marques diverses et complémentaires, le Groupe a réalisé en 2016 un chiffre d'affaires consolidé de 25,8 milliards d'euros et compte 89,300 collaborateurs dans le monde. Leader mondial de la beauté, L'Oréal est présent dans tous les circuits de distribution : le marché de la grande consommation, les grands magasins, les pharmacies et drugstores, les salons de coiffure, le travel retail, les boutiques de marque et l'e-commerce.

L'Oréal s'appuie sur l'excellence de sa Recherche et Innovation et ses 3,870 chercheurs pour répondre à toutes les aspirations de beauté dans le monde. A travers son programme « Sharing beauty with all » L'Oréal a pris des engagements ambitieux en matière de développement durable tout au long de sa chaîne de valeur, à horizon 2020. www.loreal.com

«Ce communiqué ne constitue pas une offre de vente ou la sollicitation d'une offre d'achat de titres L'Oréal. Si vous souhaitez obtenir des informations plus complètes concernant L'Oréal, nous vous invitons à vous reporter aux documents publics déposés en France auprès de l'Autorité des Marchés Financiers, également disponibles en version anglaise sur notre site Internet www.loreal-finance.com.

Ce communiqué peut contenir certaines déclarations de nature prévisionnelle. Bien que la Société estime que ces déclarations reposent sur des hypothèses raisonnables à la date de publication du présent communiqué, elles sont par nature soumises à des risques et incertitudes pouvant donner lieu à un écart entre les chiffres réels et ceux indiqués ou induits dans ces déclarations.»

Contacts L'OREAL (standard : 01.47.56.70.00)

Actionnaires individuels et Autorités de Marché

Jean Régis CAROF
Tel : 01.47.56.83.02
jean-regis.carof@loreal.com

Analystes financiers et Investisseurs Institutionnels

Françoise LAUVIN
Tel : 01.47.56.86.82
francoise.lauvin@loreal.com

Journalistes

Stéphanie Carson-Parker
Tel : + 33 (0)1 47 56 76 71
stephanie.carsonparker@loreal.com

Pour plus d'informations, veuillez consulter les banques, les sociétés de bourse ou les établissements financiers (Code I.S.I.N. : FR0000120321), ainsi que vos journaux habituels ou le site Internet dédié aux actionnaires et investisseurs, www.loreal-finance.com, l'application mobile L'Oréal Finance ou contacter le numéro vert : 0.800.66.66.66 (appel gratuit).

Anne-Laure RICHARD
Tél : 01.47.56. 80.68
annelaure.richard@loreal.com

Polina Huard
Tél : 01 47 56 87 88
polina.huard@loreal.com

Vanessa Wang
Tel : 01 47 56 76 88
vanessa.wang@loreal.com