

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

ROLEX ANNONCE LA COMPOSITION DU JURY DE LA 40^e ÉDITION DE SES PRIX À L'ESPRIT D'ENTREPRISE

Un panel d'experts de renom pour choisir les pionniers de demain

Genève, le 25 janvier 2016

Rolex a dévoilé aujourd'hui le nom des scientifiques, défenseurs de l'environnement, innovateurs et explorateurs qui choisiront les dix Lauréats et Jeunes Lauréats de l'édition commémorative des Prix Rolex à l'esprit d'entreprise.

L'édition 2016 marque en effet le 40^e anniversaire de ce programme philanthropique international qui, en quarante ans d'existence, a soutenu 130 visionnaires dont les projets novateurs ont un seul objectif: rendre le monde meilleur.

Le Jury, qui compte notamment un champion olympique, un Prix Nobel, un célèbre photographe sous-marin et un astronaute aux ouvrages à succès, se réunira à Genève en avril 2016 pour sélectionner cinq Lauréats et cinq Jeunes Lauréats porteurs de projets originaux et prometteurs.

Plus de 2300 personnes de 144 nationalités différentes ont soumis leur candidature. Pour la première fois, l'Afrique est le continent dont est issu le plus grand pourcentage (24%) de candidatures.

Créés en 1976 en l'honneur du 50^e anniversaire de la montre Oyster, les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise soutiennent des femmes et des hommes exceptionnels cherchant à repousser les limites de la connaissance dans cinq domaines: sciences et santé, techniques appliquées, exploration et découvertes, environnement et patrimoine culturel. Pour promouvoir les projets de la génération de demain, ils ont été complétés en 2009 par les Prix Jeunes Lauréats destinés aux visionnaires entre 18 et 30 ans.

Les projets sont évalués en fonction de leur faisabilité, de leur originalité et de leur potentiel en termes d'effets durables sur l'homme et l'environnement, et surtout en fonction de l'esprit d'entreprise des candidats. 100 000 francs suisses sont alloués à chaque Lauréat, 50 000 francs suisses à chaque Jeune Lauréat, pour aider ceux-ci à concrétiser leur projet.

Le Jury se compose des personnes suivantes : Ghada Amer (Egypte), spécialiste en génie électrique ; Antje Boetius (Allemagne), biologiste des milieux marins ; María Emilia Correa (Colombie), spécialiste en développement durable ; David Doubilet (Etats-Unis), photographe sous-marin ; Marcus du Sautoy (Royaume-Uni), mathématicien et vulgarisateur scientifique ; David Edwards (Etats-Unis), ingénieur biomédical et innovateur ; Chris Hadfield (Canada), astronaute ; Stefan Hell (Allemagne), physicien ; Segenet Kelemu (Ethiopie), agronome ; Johann Olav Koss (Norvège), entrepreneur social ; Rohini Nilekani (Inde), philanthrope et entrepreneure sociale ; Joseph J. Y. Sung (Hong Kong), gastroentérologue et vice-recteur d'université.

« Nous saluons les éminents membres du Jury qui ont accepté de donner de leur temps pour nous aider à choisir les Lauréats de cette nouvelle édition des Prix Rolex, programme philanthropique international qui entre dans sa cinquième décennie », indique Rebecca Irvin, Directrice des programmes philanthropiques de Rolex.

« Les candidatures qu'ils étudieront en détail sont à l'image d'un monde en pleine mutation qui voit l'entrepreneuriat prendre son essor dans les pays en développement, les technologies novatrices occuper une place de plus en plus importante dans notre vie et les femmes endosser de plus en plus des rôles de leaders », poursuit-elle.

Les dix nouveaux Lauréats seront présentés et honorés lors d'une cérémonie organisée à Los Angeles en novembre 2016 pour célébrer les 40 ans des Prix Rolex.

Membres du Jury 2016 des Prix Rolex à l'esprit d'entreprise

Ghada Amer (Egypte) : saluée pour ses nombreux travaux dans le domaine de l'électrotechnique, Ghada Amer est également reconnue au niveau international pour son engagement pionnier en faveur du développement socio-économique. Considérée comme l'une des « 100 femmes arabes les plus puissantes du monde », elle est vice-présidente de la Fondation arabe pour la science et la technologie.

Antje Boetius (Allemagne) : biologiste reconnue pour avoir beaucoup œuvré à la compréhension de la vie marine de l'océan Arctique, Antje Boetius est professeure de géomicrobiologie à l'Université de Brême et directrice de l'Institut Max-Planck de microbiologie marine. Elle est également à la tête du groupe de recherche interdisciplinaire sur l'écologie et la technologie des grands fonds marins de l'Institut Alfred-Wegener pour la recherche polaire et marine de Bremerhaven, en Allemagne.

María Emilia Correa (Colombie) : figure reconnue du développement durable, María Emilia Correa défend depuis toujours l'idée selon laquelle l'économie devrait servir de levier à celui-ci. Elle est cofondatrice et « chorégraphe » de Sistema B, un mouvement d'entrepreneurs latino-américains qui soutient les entreprises utilisant la force du marché pour résoudre les problèmes sociaux et environnementaux.

David Doubilet (Etats-Unis) : pionnier de la photographie environnementale, mais aussi explorateur, naturaliste et protecteur de l'écosystème marin, David Doubilet compte parmi les photographes sous-marins les plus connus au monde. Photographe de *National Geographic*, il est par ailleurs coauteur et auteur d'une douzaine d'ouvrages, dont *Water Light Time*, qui a été primé.

Marcus du Sautoy (Royaume-Uni) : considéré comme l'un des plus éminents scientifiques du Royaume-Uni, Marcus du Sautoy est célèbre dans le monde entier pour ses travaux de vulgarisation des mathématiques qu'il a rendus publics dans de grands journaux britanniques, des émissions de télévision et de radio de la BBC et dans des livres à succès. Il est actuellement membre du New College d'Oxford, où il occupe depuis 2008 la chaire Simonyi de Compréhension de la science par le grand public.

David Edwards (Etats-Unis) : ingénieur chimiste américain reconnu pour ses avancées technologiques, David Edwards est professeur en génie biomédical à l'Université Harvard. Il est à l'origine de nombreuses innovations, parmi lesquelles figurent des méthodes pionnières d'administration des médicaments ou encore le développement, au sein de son centre d'expérimentation Le Laboratoire à Paris, de nouveaux modes d'apprentissage basés sur la collaboration entre artistes et scientifiques.

Chris Hadfield (Canada) : astronaute, ingénieur, pilote militaire et écrivain, Chris Hadfield a fait découvrir les merveilles de la science et de l'espace à des millions de personnes. Fort de trois vols spatiaux historiques, soit 2600 révolutions en orbite autour de la Terre, il s'est beaucoup servi des réseaux sociaux pour rendre l'univers plus accessible au grand public. Premier Canadien à marcher dans l'espace, il a aussi été le premier commandant canadien de la Station spatiale internationale.

Stefan Hell (Allemagne) : physicien allemand né en Roumanie, Stefan Hell est colauréat du Prix Nobel de chimie 2014 pour ses travaux sur la microscopie à fluorescence à très haute résolution. A la tête de l'Institut Max-Planck de chimie biophysique depuis 2002, il y dirige le Département de nanobiophotonique. Il est également responsable de la Division de nanoscopie optique du Centre allemand de recherche sur le cancer de Heidelberg.

Segenet Kelemu (Ethiopie) : agronome éthiopienne spécialisée en phytopathologie moléculaire, Segenet Kelemu a une passion : relever les défis alimentaires en mettant la science au service de la production de cultures vivrières respectueuses de l'environnement. Durant des dizaines d'années, elle a dirigé des laboratoires de tout premier plan et utilisé des méthodes scientifiques de pointe tant en Afrique que dans le reste du monde. Elle est actuellement directrice de l'un des plus grands instituts de recherche sur les insectes du continent africain, le Centre international sur la physiologie et l'écologie des insectes (icipe), à Nairobi, au Kenya.

Johann Olav Koss (Norvège) : quatre fois médaillé d'or aux Jeux olympiques et entrepreneur social mondialement reconnu, Johann Olav Koss a mis à profit sa détermination et ses qualités de grand sportif pour créer Right To Play International, une ONG humanitaire qui promeut l'épanouissement des enfants défavorisés du monde entier par le jeu et le sport.

Rohini Nilekani (Inde) : saluée pour ses projets novateurs dans des domaines aussi divers que la sauvegarde des eaux, l'éducation et le développement durable, Rohini Nilekani soutient des initiatives philanthropiques dans toute l'Inde. Elle est notamment présidente de la Fondation Arghyam, dont les programmes liés à l'eau et à l'installation d'équipements sanitaires sont déployés dans plus de 7000 villages.

Joseph J. Y. Sung (Hong Kong) : vice-recteur et président de l'Université chinoise de Hong Kong, Joseph J. Y. Sung est aussi un gastroentérologue de renom, et ses travaux pionniers ont fait de lui une référence mondiale dans son domaine. Très apprécié dans sa fonction de vice-recteur, cet adepte de l'approche holistique de l'éducation a été nommé en 2003 « héros asiatique » par le magazine *Time* pour son combat contre le syndrome respiratoire aigu sévère (SRAS).

Candidatures 2016 aux Prix Rolex

- ▶ **27%** des projets concernent les techniques appliquées, contre **18%** en 2014.
- ▶ **26%** des projets répondent à la catégorie « environnement ».
- ▶ Les projets soumis proviennent en premier lieu des **Etats-Unis, d'Inde, du Nigeria, du Brésil et d'Egypte**.
- ▶ **33%** des candidats sont des femmes.
- ▶ Age du candidat le plus jeune : **19 ans**.
- ▶ Age du candidat le plus âgé : **87 ans**.



L'action philanthropique de Rolex

Les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise et le Programme Rolex de mentorat artistique sont les deux grands programmes philanthropiques internationaux placés sous l'égide du Rolex Institute. Créés en 1976 pour célébrer le 50^e anniversaire du Chronomètre Oyster, première montre étanche au monde, les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise ont pour vocation d'encourager partout dans le monde des femmes et des hommes visionnaires décidés à relever les grands défis de l'humanité et de la planète. Le Programme de mentorat artistique favorise quant à lui la transmission du patrimoine artistique d'une génération à l'autre en associant dans sept disciplines différentes – architecture, danse, cinéma, littérature, musique, art dramatique et arts visuels – de jeunes talents et des maîtres accomplis pour une année d'intense collaboration. Ces deux programmes encouragent l'innovation tout en promouvant le travail de celles et ceux qui, par leur esprit visionnaire, leur ingéniosité et leur excellence, font écho aux valeurs de Rolex.

Pour plus de renseignements sur les Prix Rolex à l'esprit d'entreprise, consultez le site rolexawards.com

CONTACT POUR LES MÉDIAS :

Anne-Sophie de Guigné

Prix Rolex à l'esprit d'entreprise

Tél. +41 22 302 22 00

Tél. +41 22 302 76 88 (direct)

anne-sophie.deguigne@rolex.com