



## Pour la 1<sup>ère</sup> fois une scientifique canadienne se distingue pour l'Amérique du Nord en recevant le Prix L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science 2009

*Montréal, le 10 novembre 2008* - A l'occasion de la Journée Mondiale de la Science le 10 novembre 2008, le jury du Programme L'Oréal-UNESCO « Pour les Femmes et la Science » annonce les noms des cinq éminentes chercheuses lauréates du prix 2009.

Créé en 1998, le prix L'OREAL-UNESCO « Pour les Femmes et la Science » fut la première distinction scientifique internationale dédiée aux femmes. Pour la première fois depuis la création du programme, une scientifique canadienne reçoit cet honneur. Eugenia Kumacheva, d'origine russe, a obtenu son doctorat à l'Institut de Chimie Physique à Moscou avant d'entreprendre ses études postdoctorales à l'Institut Weizman et à l'Université de Toronto où elle enseigne depuis 1996.

Cette année, le thème retenu était «Sciences Physiques». Les candidates ont été identifiées sur la base de propositions d'un réseau de 1 000 membres de la communauté scientifique internationale. Par la diversité de leurs origines, leur détermination et leur intelligence remarquable, les lauréates 2009 reflètent parfaitement la mission du programme : changer le visage de la Science et soutenir l'engagement des femmes dans ce domaine. La cérémonie de remise des prix se déroulera le 5 mars 2009, à l'UNESCO. Chaque lauréate recevra alors \$100 000 de récompense pour sa contribution à la science.

### Palmarès 2009 du prix L'Oréal-UNESCO Pour les Femmes et la Science

- **Amérique du Nord : Pr Eugenia Kumacheva**, Professeur au Département de Chimie de l'Université de Toronto au Canada, pour la conception et le développement de nouveaux matériaux valorisables dans de nombreuses applications, parmi lesquelles l'administration ciblée de médicaments dans le traitement du cancer et de matériaux permettant une haute densité de stockage de données optiques.
- **Amérique Latine : Pr Beatriz Barbuy**, Professeur à l'Institut d'Astronomie, de Géophysique et de Sciences atmosphériques à l'Université de São Paulo au Brésil, pour ses recherches sur la vie des étoiles, de la naissance de l'univers à l'époque actuelle.
- **Europe : Pr Athene M. Donald**, Professeur de physique expérimentale au Laboratoire Cavendish, Département de Physique de l'Université de Cambridge en Angleterre, pour avoir élucidé les mystères de la physique de la matière désordonnée, depuis le ciment jusqu'à l'amidon.
- **Afrique et Pays Arabes : Pr Tebello Nyokong**, Professeur au Département de Chimie de l'Université de Rhodes en Afrique du Sud, pour sa contribution à l'utilisation du potentiel des lumières dans le traitement du cancer ou pour remédier aux nuisances causées à l'environnement.
- **Asie-Pacifique : Pr Akiko Kobayashi**, Professeur et Président du Département Chimie, Facultés des lettres et des sciences à la Nihon University au Japon, pour sa contribution au développement de conducteurs moléculaires et à la conception et synthèse d'un métal moléculaire à un seul composant.

---

**A propos de la Fondation d'entreprise L'Oréal**

Créée en 2007, la Fondation d'Entreprise L'Oréal se donne trois missions : encourager l'éducation, promouvoir la recherche scientifique et aider les personnes fragilisées. Les grands projets de mécénat du Groupe, en particulier le Prix L'Oréal-UNESCO pour Femmes et la Science, sont désormais regroupés dans la Fondation L'Oréal, pour les pérenniser et les renforcer. La Fondation s'engage aussi à développer de nouveaux programmes dans les prochaines années.

L'Oréal est le leader mondial de la cosmétique, développant des produits innovants qui répondent aux besoins de consommateurs dans 130 pays. Quelque 3 000 personnes travaillent dans les 14 centres de recherche du Groupe situés en France, en Asie et en Amérique. Leurs découvertes sont à l'origine de centaines de dépôts de brevets chaque année. 55% des équipes de recherche sont des femmes, un pourcentage encore inégalé dans l'industrie. (<http://www.loreal.com>)

**A propos de l'UNESCO**

Depuis sa création en 1945, l'UNESCO a poursuivi la mission de promouvoir la science pour la paix - le « S » de son acronyme. Aujourd'hui, l'UNESCO travaille à renforcer la coopération internationale dans le domaine des sciences fondamentales entre ses 193 Etats membres, et à promouvoir des normes éthiques en science. L'Organisation s'est aussi consacrée à l'élimination de toute forme de discrimination et à la promotion de l'égalité entre hommes et femmes. Tout en concevant des programmes d'éducation scientifique destinés plus spécialement aux filles, l'UNESCO a mis en place un réseau de chaires universitaires reliant les femmes scientifiques dans différentes parties du monde.

**La Commission canadienne pour l'UNESCO** agit en tant que forum pour les gouvernements et la société civile axé sur la participation des organismes et des individus engagés dans les secteurs propres au mandat de l'UNESCO: l'éducation, les sciences naturelles, sociales et humaines, la culture, la communication et l'information.

-30-

**Contacts presse :****L'Oréal Canada:**

Virginie Hotte-Dupuis,  
Relations Extérieures et Philanthropie  
T: 514-287-4618  
E: [vhottedupuis@ca.loreal.com](mailto:vhottedupuis@ca.loreal.com)

**Canadian Commission for UNESCO:**

Alysouk Lynhiavu,  
Chargé des Affaires Publiques  
T : 613-566-4414 X 4532  
E : [alysouk.lynhiavu@unesco.ca](mailto:alysouk.lynhiavu@unesco.ca)