

Le 18 janvier 2022

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

ARKEMA ET L'ACADÉMIE DES SCIENCES LANCENT « LE PRIX DE L'INNOVATION EN CHIMIE POUR DES MATÉRIAUX DURABLES ».

Le Prix ARKEMA-ACADÉMIE DES SCIENCES de l'innovation en chimie pour des matériaux durables, d'un montant de 25 000 euros, est destiné à distinguer un(e) scientifique de niveau international dans le domaine des matériaux. Il récompense en particulier des travaux scientifiques qui contribuent au développement de matériaux innovants qui participent à la protection de l'environnement et au développement durable. Il peut s'agir, par exemple, de matériaux bio-sourcés, recyclables, performants et légers dans le domaine des énergies renouvelables, de la construction durable ou de la mobilité.

L'histoire d'Arkema est jalonnée de découvertes de matériaux innovants et bénéfiques pour l'environnement : depuis le Polyamide 11 Rilsan® jusqu'aux plus récents élastomères Pebax® Rnew pour les chaussures de sport, la résine Elium® pour des pales d'éoliennes recyclables, la technologie de collage Kizen™ pour des emballages plus durables, les résines photoréticulables Sartomer® pour les revêtements et l'impression 3D ou encore différentes solutions pour le développement de batteries électriques performantes. Le Groupe a souhaité encourager la recherche sur ces thématiques qui sont essentielles pour la Société, en s'associant à la prestigieuse Académie des sciences. Grâce à son approche pluridisciplinaire et à son très haut niveau académique, l'Académie participe au développement scientifique, promeut l'enseignement des sciences, favorise la transmission des connaissances et les collaborations internationales.

Grâce à la générosité de donateurs et de partenaires publics et privés, l'Académie des sciences attribue chaque année de nombreux prix, bourses et médailles. Ces récompenses viennent honorer des scientifiques d'expérience ou soutenir de jeunes chercheurs en début de carrière. À travers elles, l'Académie des sciences contribue directement à sa mission d'encouragement de la vie scientifique.

« Ce prix récompensera des scientifiques de grand talent œuvrant pour l'environnement. En parfaite cohérence avec la nouvelle signature de marque Arkema : « Matériaux innovants pour un monde durable » il reflète notre conviction que la recherche scientifique et l'innovation technologique seront des contributeurs majeurs à une évolution positive de notre société », précise Armand Ajdari Directeur R&D du Groupe.

« L'Académie des sciences est particulièrement attachée à encourager les grandes avancées scientifiques incluant celles qui sont importantes pour la société. En créant ce prix de l'innovation en chimie pour les matériaux durables en partenariat avec ARKEMA, l'Académie des sciences affiche l'attention qu'elle porte à la protection de l'environnement et au développement durable. » déclare son Président Patrick Flandrin.

Ce prix **Arkema-Académie des sciences** récompensera chaque année des avancées scientifiques déterminantes dans l'élaboration, la compréhension ou la mise en œuvre de matériaux durables, c'est à dire des matériaux dont le cycle de vie et l'utilisation conduisent à un bénéfice environnemental majeur.

L'Académie des sciences lancera en tout début d'année un appel à propositions en précisant les modalités de soumission et de présentation des candidatures. Le Prix « **Arkema-Académie des sciences** de l'innovation en chimie pour des matériaux durables » sera remis chaque année à l'automne à l'occasion d'une cérémonie dans les locaux prestigieux de l'Académie à Paris, et sera doté d'une récompense de 25 000 euros.



Créée par Colbert en 1666, l'**Académie des sciences** est une assemblée de scientifiques, choisis parmi les plus éminents spécialistes français et étrangers. Elle conduit des réflexions relatives aux enjeux politiques, éthiques et sociétaux que posent les grandes questions scientifiques, actuelles et futures. Elle réfléchit, anticipe, explique et se prononce, notamment à travers des avis et des recommandations, marquant quand cela est nécessaire des prises de position. Ses travaux visent à fournir un cadre d'expertise, de conseil et d'alerte, sur lequel peuvent s'appuyer les politiques publiques, et plus largement à éclairer les débats et les choix de notre société. L'Académie des sciences soutient en outre la recherche, s'engage pour la qualité de l'enseignement des sciences et encourage la vie scientifique sur le plan international. L'Académie des sciences compte à ce jour 277 membres, 122 associés étrangers et 63 correspondants.

Contacts Presse Académie des sciences

Natacha Oliveira +33 (0)1 44 41 44 27 natacha.oliveira@academie-sciences.fr

Fort de savoir-faire uniques dans le domaine de la science des matériaux, **Arkema** dispose d'un portefeuille de technologies de premier rang pour répondre à l'accélération de la demande en matériaux nouveaux et durables. Avec l'ambition de devenir en 2024 un pur acteur des Matériaux de Spécialités, Arkema est aujourd'hui organisé autour de trois segments complémentaires, résilients et fortement innovants qui leur sont dédiés et qui représentent 82 % du CA du Groupe en 2020, les Adhésifs, les Matériaux Avancés et les Coating Solutions, et d'un segment Intermédiaires compétitif et bien positionné. Arkema offre des solutions technologiques de pointe pour répondre aux enjeux des nouvelles énergies, de l'accès à l'eau, du recyclage, de l'urbanisation, ou encore de la mobilité et est attaché à un dialogue continu avec l'ensemble de ses parties prenantes. Le Groupe a réalisé un chiffre d'affaires d'environ 8 milliards d'euros en 2020 et est présent dans près de 55 pays avec 20 600 collaborateurs.

Contacts Presse Arkema

Gilles Galinier +33 (0)1 49 00 70 07 gilles.galinier@arkema.com
Véronique Obrecht +33 (0)1 49 00 88 41 veronique.obrecht@arkema.com

ARKEMA



INSTITUT DE FRANCE
Académie des sciences