

Invitation presse



Une centaine d'écoliers vont jouer les petits chimistes au cours d'ateliers pédagogiques Kids' Lab soutenus par BASF France et le lycée Galilée de Franqueville-Saint-Pierre.

29 mars 2016
Levallois-Perret
Contact presse
Mireille Massard
Portable : +33 6752 45770
mireille.massard@basf.com

- Le 1er avril, BASF organise pour la troisième année consécutive un Kids' Lab géant au lycée Galilée de Franqueville-Saint-Pierre.
- Une centaine d'enfants d'écoles primaires vont découvrir, encadrés par des lycéens, plusieurs ateliers d'expérimentation ludiques et scientifiques ayant pour thème l'alimentation et l'énergie. Un temps de partage pour comprendre comment la chimie répond aux défis du monde d'aujourd'hui et de demain.
- Ce rendez-vous, le plus important du genre organisé en France en 2016, résulte d'un partenariat entre l'UIC (Union des Industries Chimiques) Normandie, le site de production BASF Agri-production situé à Saint-Aubin-lès-Elbeuf, et le lycée Galilée.

Apprendre en s'amusant, avec « les grands »

Tout au long de la journée, les enfants venus de 4 écoles primaires du plateau Est de Rouen, vont se succéder au lycée Galilée de Franqueville-Saint-Pierre.

Les enfants, accompagnés par leurs enseignant(e)s, seront accueillis sur place par des collaborateurs de BASF et de l'UIC Normandie, qui vont leur expliquer ce qu'est la chimie et illustrer son utilité dans la vie de tous les jours.

Puis, les écoliers seront pris en charge par une vingtaine de «grands» du lycée, actuellement en seconde professionnelle Procédés de la Chimie, de l'Eau et des Papiers Cartons.

Après s'être équipés, comme de véritables laborantins, de lunettes et d'une blouse de laboratoire, ils vont vivre, par petits groupes, le nouveau Kids' Lab de BASF : Keep Cool !

Il s'agit de trois ateliers dans lesquels les enfants doivent aider le professeur Labulle à découvrir comment mieux conserver les aliments grâce à l'énergie :

- Comment protéger un aliment de la chaleur ?
- Refroidir demande-t-il de l'énergie ?
- Comment indiquer un changement de température avec la couleur?

Après avoir testé et partagé hypothèses et solutions, les petits élèves pourront ensuite visiter les laboratoires du lycée, reconnu dans la région pour ses formations spécialisées dans la chimie.

BASF, l'UIC Normandie et le Lycée Galilée

vous convient

le vendredi 1er avril à partir de 9h

à assister au plus important Kids' Lab 2016 de France

Accueil Presse entre 9h et 12h

Renseignements et inscription auprès de Ewen Virot

ewen.virot@basf.com - 06 28 77 19 99

Adresse : Lycée Galilée - 461 Rue de Belbeuf - 76240 Franqueville-Saint-Pierre

Bruno Lorenzi, directeur du site de BASF Saint Aubin, souligne :
«Les Kids' Lab sont avant tout une démarche pédagogique auprès du jeune public, afin d'éveiller l'intérêt pour les sciences et la chimie. Du côté des lycéens, l'exercice est également formateur, puisqu'ils troquent, pendant quelques heures, leur statut d'élève pour celui de pédagogue. C'est une journée de rencontre entre professeurs des écoles et de lycée, lycéens, écoliers et professionnels de la chimie, qui partagent tous ensemble un vrai moment d'apprentissage convivial et de bonne humeur».

L'alimentation et l'énergie, deux secteurs de recherche et d'activité majeurs pour BASF

BASF propose, à l'échelle mondiale, des produits et des solutions dans quasiment tous les secteurs industriels. En France, les principaux clients de BASF sont présents dans l'industrie chimique, l'automobile, le BTP, l'agro-alimentaire et l'agriculture. Le groupe mène d'intenses recherches pour accompagner la compétitivité et la croissance durable des entreprises françaises, mais aussi pour préparer le monde de demain.

Ainsi, dans le domaine de l'énergie, la R&D de BASF cherche par exemple de nouveaux moyens d'utiliser, de stocker et de transporter l'énergie plus efficacement, et à produire plus d'énergie à partir de sources renouvelables.

Dans le domaine de l'alimentation, les recherches se concentrent sur l'agriculture de demain et sur les moyens de fournir une nourriture suffisante et de qualité à une population mondiale croissante.

Un partenariat BASF/UIC (Union des Industries Chimiques) Normandie/ lycée Galilée

Le site de production BASF Agri-production implanté à Saint-Aubin-lès-Elbeuf est situé à moins de 20 kilomètres du lycée Galilée.

L'établissement, reconnu pour ses formations spécialisées dans la chimie de laboratoire et les procédés industriels*, est membre du Réseau des Lycées de la filière Chimie de Normandie. Il est également à l'initiative des Passeports Jeunes Chimistes Sécurité.

L'usine et l'établissement étaient amenés à se connaître ; ils ont décidé d'aller plus loin, accompagnés par l'UIC Normandie.

En 2013, un partenariat s'est noué autour de l'évènement Kids' Lab et s'est renouvelé chaque année depuis lors. BASF fournit en particulier tout le matériel d'expérimentation nécessaire.

**Métiers des Procédés Industriels, Biochimie Génie Biologique, Chimie de Laboratoire et Procédés Industriels.*

A propos des Kids' Lab

Passionner la nouvelle génération pour les sciences représente l'un des objectifs clés de l'engagement de BASF en matière de formation. C'est la raison pour laquelle l'entreprise anime des Kids' Lab répartis dans 17 pays du monde au sein desquels les enfants peuvent vivre la chimie et les sciences en réalisant des expériences. En France, BASF organise des Kids' Lab depuis 2011. Il s'agit de programmes d'expérimentation modulaire, animés par des collaborateurs bénévoles de BASF, en partenariat avec les écoles primaires et les collèges proches des sites de production du groupe. Les Kids' Lab sont également proposés lors d'évènements publics impliquant la jeunesse. Présents depuis 2012 au Village de la Chimie du Mondial des Métiers, ces ateliers se sont graduellement imposés comme l'une des attractions phares du salon.

À propos du site de production BASF de Saint-Aubin-lès-Elbeuf

Il s'agit, depuis 2004, de l'un des trois sites français de fabrication de produits phytosanitaires de BASF. Spécialisé dans la synthèse de plusieurs substances actives, il possède une expertise dans le domaine de la chimie fine et produit des molécules à forte valeur ajoutée (fongicides, insecticides). Le site exporte à destination du monde entier, principalement vers les marchés brésilien (canne à sucre, soja), nord américain (termites). 230 personnes sont actuellement employées sur le site, principalement dans des métiers scientifiques et techniques (opérateurs, agents de maîtrise, techniciens d'ateliers et de laboratoires, ingénieurs...).

Le Groupe BASF

Chez BASF, nous créons de la chimie pour un avenir durable. Nous associons succès économique, responsabilité sociale et protection de l'environnement. Les près de 112 000 collaborateurs du Groupe contribuent au succès de nos clients dans presque tous les secteurs d'activité et quasiment tous les pays du monde. Notre portefeuille d'activité est composé de cinq segments : des produits chimiques, des produits de performance, des solutions et des matériaux fonctionnels, des solutions pour l'agriculture ainsi que du pétrole et du gaz. En 2015, BASF a réalisé un chiffre d'affaires de plus de 70 milliards d'euros. BASF est cotée aux bourses de Francfort (BAS), de Londres (BFA) et de Zürich (AN).

Pour plus d'informations : www.basf.com ou www.basf.fr