

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### Alstom s'engage pour la culture scientifique auprès de la fondation Blaise Pascal

Dans le cadre de sa politique de responsabilité sociale, Alstom apporte son soutien à la fondation Blaise Pascal et aux structures qu'elle finance, afin de contribuer au développement de la culture scientifique en mathématiques et informatique, auprès des jeunes issus de milieux défavorisés socialement et géographiquement.

#### **Objectif : transmettre le goût des sciences au plus grand nombre**

A travers ce mécénat, Alstom a choisi d'apporter son soutien à deux structures locales : la Maison des Mathématiques et de l'Informatique de Lyon (MMI) et Ebulliscience®.

Alstom contribue ainsi au financement de l'accueil de jeunes dans les clubs de la [Maison des Mathématiques et de l'informatique de Lyon](#) (projet du laboratoire d'excellence MILYON porté par l'Université de Lyon). Pionnière du genre, la MMI est un centre de médiation des savoirs dédié aux sciences mathématiques et informatique via une approche vivante, ludique et pluridisciplinaire, entièrement piloté par des enseignants-chercheurs passionnés. Pour « apprendre autrement », la MMI propose toute l'année des activités scientifiques tout public, notamment autour de son exposition en cours et offre à tous les élèves de Lyon et de la région un panel d'ateliers sur le temps scolaire dans et hors ses murs. Elle accompagne également les enseignants vers des méthodes de médiation innovantes.

Les ateliers de programmation des 'P'tits Génies de l'IHOPE' d'[Ébulliscience](#)® profitent également du mécénat d'Alstom. L'entreprise contribue à permettre aux membres du Centre de Recherche en Cancérologie de Lyon (CRCL) et du Centre Léon Bérard (CLB) d'animer des ateliers scientifiques pour les enfants et adolescents hospitalisés à l'Institut d'Hématologie et d'Oncologie Pédiatrique (IHOPE) GCS HCL-CLB. Les enfants hospitalisés au Centre Léon Bérard bénéficient ainsi de séances de sensibilisation à la programmation avec Scratch ou avec des cartes Arduino pour les plus grands. Le soutien d'Alstom auprès d'ÉbulliScience® se traduit également par un don en nature de 30 ordinateurs portables.

ÉbulliScience® est une association à but non lucratif régie par la loi de 1901, fondée en 1998 et dont l'objet est de contribuer au développement de la culture scientifique et technique pour le grand public.

Le groupe Alstom mène depuis de longues années de nombreuses actions dans le cadre de sa politique de responsabilité sociétale et environnementale (RSE) : partenariats avec les écoles, insertion, emploi et maintien dans l'emploi de personnes en situation de handicap, soutien d'associations (Elles Bougent, Nos Quartiers ont des Talents...), etc. Ce mécénat s'inscrit parfaitement dans la volonté d'Alstom d'être non seulement un acteur économique dans les territoires mais également de contribuer ou d'initier des projets sociaux et éducatifs en collaboration étroite avec les institutions locales. Alstom contribue aussi par ce mécénat à sensibiliser la jeune génération aux mathématiques et à l'informatique, disciplines majeures pour l'avenir des jeunes et qui sont au cœur des métiers d'Alstom.

#### **Des expertises et des valeurs partagées**

A travers ce mécénat, Alstom marque sa volonté de faciliter la transmission d'une culture scientifique au plus grand nombre, de favoriser l'insertion et de développer l'égalité des chances. Des valeurs

## COMMUNIQUE DE PRESSE

partagées avec la fondation Blaise Pascal, tout comme l'innovation (technique pour Alstom, pédagogique pour la fondation) et le goût des sciences.

### A propos de la fondation Blaise Pascal

Créée en 2016 par l'Université de Lyon et le CNRS, sous égide de la Fondation pour l'Université de Lyon, la fondation Blaise Pascal a pour mission de promouvoir, soutenir, développer et pérenniser les actions de médiation scientifique en mathématiques et informatique à destination de tout citoyen. Ses actions se tournent plus particulièrement vers les femmes et les jeunes défavorisés socialement et géographiquement. La fondation Blaise Pascal a pour objectifs, à l'échelle nationale, de replacer ces disciplines au cœur de la formation des jeunes générations pour anticiper les métiers de demain. Elle a pour ambition de démultiplier l'impact des acteurs de la médiation en mathématiques et en informatique pour diffuser auprès du plus grand nombre.

La fondation est présidée par Serge Abiteboul, membre du Collège de l'Autorité de régulation des communications électroniques et des postes (Arcep), directeur de recherche en informatique à l'ENS Paris et à l'Inria, membre de l'Académie des sciences et auteur de nombreuses publications sur les données numériques et les algorithmes.

La fondation Blaise Pascal a soutenu 166 projets sur l'ensemble du territoire national entre 2017 et 2019 permettant ainsi de toucher plus d'un million d'élèves, de la primaire à la terminale.

### A propos d'Alstom

Promoteur de la mobilité durable, Alstom conçoit et propose des systèmes, équipements et services pour le secteur du transport. Alstom propose une gamme complète de solutions (des trains à grande vitesse aux métros, tramways et e-bus), des services personnalisés (maintenance, modernisation...) ainsi que des offres dédiées aux passagers, des solutions d'infrastructure, de mobilité digitale et de signalisation. Alstom se positionne comme un leader mondial des systèmes de transport intégrés. En 2018/19, l'entreprise a réalisé un chiffre d'affaires de 8,1 milliards d'euros et enregistré pour 12,1 milliards d'euros de commandes. Alstom, dont le siège est basé en France, est présent dans plus de 60 pays et emploie actuellement 36 300 collaborateurs.

Ses quelque 8 900 employés en France sont détenteurs d'un savoir-faire destiné à servir les clients français et internationaux. Plus de 25 000 emplois sont générés en France auprès de ses 4 500 fournisseurs français.

[www.alstom.com](http://www.alstom.com)

### Contacts presse - Alstom

Justine Rohée – Tel. + 33 1 57 06 18 81

[justine.rohee@alstomgroup.com](mailto:justine.rohee@alstomgroup.com)

Pauline Odetto – Tel. + 33 6 82 75 40 34

[pauline.odetto@alstomgroup.com](mailto:pauline.odetto@alstomgroup.com)

### Contacts presse – fondation Blaise Pascal

Otilie Simon – Tel. + 33 4 72 69 76 00

[ottilie.simon@fpul-lyon.org](mailto:ottilie.simon@fpul-lyon.org)