

Première participation d'Alstom à Viva Technology 2023 sur le thème « Le ferroviaire est le choix intelligent »

Du 14 au 17 juin 2023, Alstom, leader mondial de la mobilité durable et intelligente, participe pour la première fois à Viva Technology, événement européen incontournable consacré à la Tech et aux startups.

9 juin 2023 – Dans le cadre du salon Viva Technology, Alstom, leader mondial de la mobilité durable et intelligente, va démontrer au grand public que **le ferroviaire est un choix intelligent** aussi bien d'un point de vue sociétal, politique, économique, qu'environnemental.

Avec une part de seulement 2 % des émissions totales de CO2 sur l'ensemble des transports, le rail est le moyen de déplacement le plus efficace et le plus propre au monde, qu'il s'agisse de voyages à grande vitesse sur de longues distances ou bien de courts trajets urbains. **L'innovation digitale est un levier majeur de la transformation de l'industrie ferroviaire** et Alstom, leader mondial, la place au cœur de sa stratégie, au bénéfice de ses clients, ses partenaires et des passagers. Elle est en effet la clé pour réduire encore plus l'impact environnemental des solutions de mobilité développées par Alstom et atteindre la **neutralité carbone** à horizon 2035. Elle est également essentielle pour **différencier** Alstom de ses concurrents et accroître sa **compétitivité**. Enfin, elle favorise la **collaboration ouverte** avec un grand nombre d'universités, de centres de recherche, de startups et d'autres acteurs de la Tech afin de renforcer les capacités d'innovation du Groupe.

Innover et rendre le rail « intelligent », c'est :

- Répondre aux besoins de mobilité tout en accompagnant les clients d'Alstom dans leur transition digitale,
- Inciter les passagers à choisir le train comme premier mode de transport et rendre leur expérience à bord du train plus confortable, sécurisée, connectée en temps réel, inclusive, fiable et plus saine à bord,
- Travailler en *Open innovation*¹ en s'appuyant sur un écosystème de startups partenaires,
- Optimiser l'efficacité pour les opérateurs grâce à la maintenance intelligente, à des innovations en matière de cybersécurité, un coût global optimisé tout au long du cycle de vie,
- Attirer de nouveaux talents aux profils tech souhaitant donner du sens à leur carrière, et construire la mobilité de demain,
- Favoriser une plus grande intégration avec les autres modes de transport : système multimodal de supervision et d'orchestration du trafic qui s'appuie sur l'IA (Mastria), solutions pour le premier et le dernier kilomètre.

« Dans un monde en profonde mutation, Alstom poursuit sa démarche innovante, indispensable à la construction d'une mobilité du futur durable, fiable et compétitive. Viva Technology est une formidable opportunité de présenter les travaux que le Groupe mène depuis de nombreuses années dans

¹ Innovation ouverte

l'écosystème de la Tech et de partager avec l'ensemble des participants des solutions d'avenir et de progrès. », souligne Henri Poupart-Lafarge, Président du Conseil d'administration et Directeur Général d'Alstom.

Rendez-vous sur le salon Viva Technology !

Avec un stand de 154 mètres carrés, un lieu d'échange sera consacré aux startups qui composent l'écosystème d'Alstom ainsi qu'un espace de recrutement dédié à la mise en œuvre de la politique ambitieuse du Groupe en matière de recrutement de nouveaux talents.

Intelligence artificielle (IA), cybersécurité, mobilité autonome, métiers de la Tech et du digital dans le ferroviaire seront autant de thématiques qui seront présentées sur le stand Alstom pour échanger et débattre sur la mobilité de demain :

- **Intelligence Artificielle** : Alstom démontrera comment l'IA et les robots surveillent la "santé des trains" afin d'améliorer la fiabilité et la disponibilité des services ferroviaires. Un « chien robot » dédié à la maintenance prédictive et l'optimisation des opérations pour un système ferroviaire fiable et sécurisé.
- **Cybersécurité** : à travers une exposition dédiée Alstom proposera une expérience immersive inédite pour identifier et atténuer les cyber-risques et les vulnérabilités sur un chemin de fer virtuel.
- **Simulateur de conduite** : une occasion unique d'expérimenter la conduite d'un train Alstom à Paris.

Au cours de l'événement, des experts d'Alstom, animeront des mini-conférences sur le stand sur des thèmes variés tels que l'intelligence artificielle, la mobilité durable, la cybersécurité ou l'open innovation.

Ils présenteront la vision de la mobilité du futur et participeront à des discussions ou interviews telles que :

"Mobility Matters - comment rendre les villes plus propres et plus vertes"

Table ronde avec Cécile Texier, Vice-présidente Développement durable et RSE d'Alstom

- Stade 2 (Paris Expo Porte de Versailles, Hall 1)
- Mercredi 14 juin à 11h30-12h15

"Innovation » avec Stéphane Feray-Beaumont, Vice-président Innovation & Smart Mobility

- Interview sur la chaîne d'information de Viva Technology
- jeudi 15 juin à 11h45

Alstom™, est une marque protégée du Groupe Alstom.

Pour en savoir plus : <https://www.alstom.com/alstom-vivatechnology-2023>

**À propos
d'Alstom**

Alstom contribue par ses engagements à un futur décarboné, en développant et favorisant des solutions de mobilité durables et innovantes appréciées des passagers.

Qu'il s'agisse de trains à grande vitesse, de métros, de monorails, de trams, de systèmes intégrés, de services sur mesure, d'infrastructures, de solutions de signalisation ou de mobilité numérique, Alstom offre à ses divers clients le portefeuille le plus large du secteur. Présent dans 63 pays et fort de plus de 80 000 employés de 175 nationalités, le Groupe concentre son expertise en matière de conception, d'innovation et de gestion de projet là où les solutions de mobilité sont les plus nécessaires. Coté en France, Alstom a réalisé un chiffre d'affaires de 16,5 milliards d'euros au cours de l'exercice clos le 31 mars 2023.

Connectez-vous sur www.alstom.com pour plus d'informations.



Contact

Presse :

Coralie COLLET – Tél. : +33 (0) 7 63 63 09 62

coralie.collet@alstomgroup.com

Samuel MILLER – Tél. : +33 (0) 6 65 47 40 14

samuel.miller@alstomgroup.com