

Partenariat Mines Saint-Etienne – Veolia : **Répondre aux enjeux de la transition environnementale**

Mercredi 10 novembre, l'École des Mines de Saint-Etienne et Veolia ont signé une convention de partenariat. L'accord prévoit la réalisation de projets communs en recherche, formation, entrepreneuriat et diffusion de la culture scientifique, pour répondre aux problématiques de la transition environnementale.

Pour Pascal Ray, Directeur de Mines Saint-Etienne : « Mines Saint-Etienne mène une politique volontariste qui vise à accompagner les entreprises dans leur transition vers l'Industrie 4.0. Les problématiques environnementales sont un enjeu fort de cette transition. Le partenariat avec Veolia, entreprise de référence de la transformation écologique, nous permettra d'avoir accès à des données terrain très concrètes et de mener des recherches répondant aux besoins réels des entreprises en matière d'environnement. Nous sommes fiers qu'une entreprise telle que Veolia, reconnue et à la pointe dans son domaine, nous ait choisis en tant que partenaire. »

Pour Cyril Chassagnard, Directeur Régional, Veolia Centre-Est : « Partenaire depuis de nombreuses années avec le réseau IMT - Institut Mines-Télécom, Veolia compte notamment des anciens de l'École des Mines de Saint-Etienne dans ses équipes à travers la France. Localement, avec nos équipes du Territoire Loire-Auvergne basées à Saint-Chamond, nous avons initié depuis 3 ans avec l'Ecole des projets collaboratifs et concrets comme le rafraîchissement urbain avec la création d'un jardin rafraîchissant destiné aux écoles, ou encore la transformation digitale des entreprises avec un diagnostic et des préconisations réalisées auprès des équipes de Saint-Chamond. Nous sommes aujourd'hui très heureux d'ancrer notre collaboration dans le long terme avec Ecole des Mines de Saint-Etienne. »

Développement de solutions innovantes

Le partenariat prévoit que Mines Saint-Etienne et Veolia mènent ensemble des projets de recherche sur l'efficacité énergétique, les technologies hydrogène, la durée de vie d'équipements industriels, les technologies 4.0 innovantes.

Une partie de ces recherches portera spécifiquement sur les problématiques de la Ville : solutions de rafraîchissement urbain, climat, eau, etc.

Mines Saint-Etienne et Veolia s'engagent aussi à soutenir ensemble l'innovation en accompagnant les étudiants-entrepreneurs et les projets de création d'entreprises hébergés par TEAM@Mines Saint-Etienne. Les partenaires mettront notamment à leur disposition des équipements de tests et d'expérimentations de solutions technologiques.

Formation et diffusion de la culture scientifique

L'accord prévoit que Veolia participe activement à la pédagogie de Mines Saint-Etienne par la conception commune d'enseignements, l'intervention de professionnels dans les cours, les offres de stages, les projets industriels, les projets étudiants, des ateliers de recrutement, etc. L'entreprise intégrera aussi l'offre de formation continue de Mines Saint-Etienne dans son catalogue formation de Veolia activité Eau France.

Enfin, Veolia développera avec La Rotonde, Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle (CCSTI) de Mines Saint-Etienne, des contenus sur le thème de l'eau et de l'environnement. Rappelons que Mines Saint-Etienne est l'unique grande école à être dotée un CCSTI, lieu d'exposition et d'échanges destiné à faire découvrir les sciences au grand public.

.../...

A propos de Mines Saint-Étienne

Membre de l'Institut Mines-Télécom (IMT), 1^{er} groupe français de grandes écoles d'ingénieurs et de management, l'École des Mines de Saint-Etienne est une école d'ingénieurs internationale prestigieuse de l'Industrie du Futur, avec 2500 élèves - dont 27 % d'étudiants internationaux - et 400 personnels sur 2 campus : Saint-Etienne et Georges Charpak Provence, près d'Aix-en-Provence. L'École est référencée dans 2 classements internationaux : le *Times Higher Education* et le *QS World University Ranking by subject*. Avec 5 centres de recherche et de formation, 6 chaires de recherche et de formation, 4 plateformes technologiques *up to date*, 8 M€ de recherche partenariale et 50 M€ de budget, Mines Saint-Etienne mène une politique volontariste pour accompagner les entreprises dans leur transition vers l'Industrie 4.0. Son ambition : *Inspiring Innovation* ! www.mines-stetienne.fr

À propos de Veolia

Le groupe Veolia a pour ambition de devenir l'entreprise de référence de la transformation écologique. Présent sur les cinq continents avec près de 179 000 salariés, le Groupe conçoit et déploie des solutions utiles et concrètes pour la gestion de l'eau, des déchets et de l'énergie qui participent à changer radicalement la donne. Au travers de ses trois activités complémentaires, Veolia contribue à développer l'accès aux ressources, à préserver les ressources disponibles et à les renouveler. En 2020, le groupe Veolia a servi 95 millions d'habitants en eau potable et 62 millions en assainissement, a produit près de 43 millions de mégawattheures et a valorisé 47 millions de tonnes de déchets. www.veolia.com

Contacts-Presses :

Elodie AUPRETRE - 07 62 19 83 09 - e.aupretre@agence-mcm.com
Clémence BLAVIGNAC - 06 03 70 89 46 - clemence@agence-mcm.com