



L'Institut Mines-Télécom participe au salon BE 5.0 Industries du Futur 28 & 29 novembre à Mulhouse Stand N15

- ✓ Présentation de la start-up incubée à l'IMT, Shift 89 pour la transmission de savoir-faire industriels par la réalité augmentée
- ✓ Stand partagé avec l'Alliance Industrie du futur (AIF) dont l'IMT est membre fondateur et une conférence partenaire : « Vers une industrie décarbonée : la formation pour accélérer l'engagement de tous »
- ✓ Table ronde IMT : « Repenser la formation pour accompagner efficacement la réindustrialisation »

L'Institut Mines-Télécom (IMT), premier groupe public de Grandes Ecoles d'écoles d'ingénieurs et de management de France, participe au Salon Be 5.0 Industrie du Futur à Mulhouse pour la troisième année consécutive. Cette présence continue souligne l'engagement de l'Institut Mines-Télécom à rencontrer et collaborer avec les entreprises dans une région où l'industrie a une importance historique significative. Dans le contexte des politiques gouvernementales de réindustrialisation et des déploiements des plans Industrie verte, l'Institut Mines-Télécom abordera des thèmes clés : comme l'attractivité des métiers et des formations ainsi que le transfert de technologies.

Le Salon Be 5.0 Industrie du Futur est un événement qui rassemble les entreprises, les experts et les innovateurs de l'industrie afin d'explorer les dernières avancées technologiques et les meilleures pratiques dans le domaine de l'industrie du futur. L'Institut Mines-Télécom, en tant qu'institution de renommée nationale et internationale dans le domaine de l'enseignement et de la recherche en ingénierie et en technologie, apporte sa contribution à la réalisation des objectifs gouvernementaux de réindustrialisation et de décarbonation de l'industrie. Avec le plan « Industrie Verte », Bruno Le Maire souhaite que l'Institut Mines-Télécom forme plus d'ingénieurs d'ici 2025 (+20%) dans le contexte d'accélération de la digitalisation de l'industrie où il manque déjà plus de 10 000 ingénieurs par an en France.

Répondre aux besoins des industriels

Dans le cadre de sa stratégie d'ensemble 2023/2027, l'Institut Mines-Télécom cherche à répondre au besoin des filières industrielles en assurant un continuum entre recherche, innovation et formation initiale et tout au long de la vie. L'IMT est engagé au sein d'un consortium d'entreprises et d'organisations professionnelles à travers un projet « Parcours ». Il a pour ambition de développer un dispositif de formation agile et personnalisé, privilégiant le numérique et l'expérientiel, dans l'objectif de

répondre aux besoins de formation tout au long de la vie pour accompagner un des piliers de la stratégie de transformation numérique de l'économie française, celui de l'industrie du futur. L'industrie du futur est en effet un domaine en constante évolution, avec des avancées majeures telles que l'automatisation, l'internet des objets, l'intelligence artificielle et la fabrication additive, qui transforment la manière dont nous concevons, produisons et gérons les processus industriels

Pour cette nouvelle édition, l'Institut Mines-Télécom partagera son stand avec l'Alliance Industrie du futur (AIF) dont il est membre fondateur. Il présentera également une de ses start-ups incubées à Télécom Paris et Institut Mines-Télécom Business School, [Shift89](#) qui propose des outils de réalité virtuelle pour préserver et transmettre des savoir-faire dans l'industrie. Les politiques industrielles sont collectives et doivent réunir les acteurs de la formation et de la recherche.

Table ronde sur l'évolution de la formation

Martine Assar, Responsable de l'Observatoire des Métiers de l'Institut Mines-Télécom animera une table ronde :

Repenser la formation pour accompagner efficacement la réindustrialisation 29 nov. 2023 | 14:00 - 14:45 | Salle Mercure

L'objectif est de partager des perspectives et des expériences variées afin de comprendre la nécessité impérieuse de repenser la formation. Car il s'agit non seulement de répondre aux exigences de la réindustrialisation qui impose de former plus d'effectifs vers l'industrie et de former mieux aux métiers industriels, mais aussi de mieux répondre aux attentes de la jeune génération. Cette table ronde accueillera des représentants issus de plusieurs niveaux d'enseignement, des IUT en passant par les écoles d'ingénieurs, sans oublier le témoignage précieux d'un étudiant qui éclairera les réflexions sur les attentes des jeunes et des industriels afin de confronter leurs besoins aux réponses des opérateurs de formation. Les intervenants témoigneront de leur approche de l'enseignement, sur comment proposer des pédagogies innovantes plaçant les étudiants au cœur du processus et en insufflant du sens dans leur apprentissage et leur trajectoire professionnelle future pour mieux les préparer à relever les différents défis : numérique, écologique, énergétique, sociétal. L'occasion de comprendre quels liens les académiques doivent entretenir avec les industriels et vice-versa pour que le secteur industriel soit un secteur attractif.

Table ronde partenaire sur l'intégration de la dimension écologique dans l'enseignement supérieur

L'Institut Mines-Télécom sera aussi partenaire de la table ronde de l'AIF. Antoine Fricard, chargé de mission Transition écologique à l'Institut Mines-Télécom, exposera la démarche de l'établissement pour embarquer ses élèves et personnels enseignants. Les corpus d'enseignement intègrent cette dimension transition écologique et développement durable afin de former des ingénieurs et des managers plus responsables.

Vers une industrie décarbonée : la formation pour accélérer l'engagement de Tous

28 nov. 2023 | 14:00 - 14:45 | Salle Mercure

Cette table ronde sera l'occasion de découvrir comment la formation intègre la dimension de la transition écologique pour accompagner les industriels et leur permettre de rendre leur entreprise plus décarbonée. Les intervenants exploreront des pratiques innovantes et les solutions pour engager tous les acteurs dans cette transformation cruciale. Ensemble, tous les acteurs doivent pouvoir accélérer le passage à une production respectueuse de l'environnement.

À propos de l'Institut Mines-Télécom www.imt.fr

L'Institut Mines-Télécom est le 1er groupe public de Grandes Écoles d'ingénieurs et de management de France placé sous la tutelle du ministère de l'Économie des finances et de la souveraineté industrielle et numérique. Établissement public d'enseignement supérieur et de recherche, il est constitué de huit Grandes Écoles publiques:

IMT Atlantique, IMT Mines Albi, IMT Mines Alès, IMT Nord Europe, Institut Mines-Télécom Business School, Mines Saint-Étienne, Télécom Paris et Télécom SudParis, et de 2 écoles filiales : EURECOM et InSIC. Il anime et développe un riche écosystème d'écoles partenaires, de partenaires économiques, académiques et institutionnels, acteurs de la formation, de la recherche et du développement économique.

Créées pour répondre aux besoins de développement économique et industriel de la France depuis le 19e siècle, les Grandes Écoles de l'Institut Mines-Télécom ont accompagné toutes les révolutions industrielles et des communications. Par la recherche et la formation d'ingénieures, d'ingénieurs, de managers, et de docteurs et docteurs, l'Institut Mines-Télécom répond aux grands défis industriels, numériques, énergétiques et écologiques en France, en Europe et dans le monde.

Aujourd'hui l'Institut Mines-Télécom, fort de ses 10 écoles, imagine et construit un monde qui concilie sciences, technologies et développement économique avec le respect de la planète et des femmes et des hommes qui l'habitent. Il est doublement labellisé Carnot et forme chaque année plus de 13 600 élèves.



www.imt.fr

Contact presse Institut Mines-Télécom :

Séverine Picault

06 27 66 05 09 – severine.picault@imt.fr