

Mines Saint Etienne ouvre un IoT Center sur son campus Provence

Un nouvel accélérateur d'innovation pour les PME de la région Sud

Le 19 juin 2025, de 8h30 à 14h, l'École des Mines de Saint-Étienne inaugurera son IoT Center sur le campus Aix-Marseille-Provence, à Gardanne, un lieu unique qui permettra aux TPE/PME régionales d'accélérer leur transformation numérique en expérimentant des solutions connectées.

À cette occasion, une matinée de conférences, de démonstrations (avec 11 stands présentant l'offre d'accompagnement et les filières de spécialisation), et de visites guidées, est organisée. L'objectif est de faire découvrir ce nouvel outil stratégique, notamment aux entreprises régionales, afin de les accompagner dans leur transformation numérique et de leur permettre de mieux comprendre les enjeux de la digitalisation.

Notons que l'IoT Center fait partie intégrante du projet European Digital Innovation Hub (EDIH) Move2digital, un dispositif européen visant à accélérer la digitalisation des entreprises à l'échelle régionale. Il s'agit du seul EDIH en Europe à disposer d'un tel espace physique dédié à l'accueil des entreprises.

Le centre est cofinancé à hauteur de 432.000 € par l'Union européenne et la Métropole Aix-Marseille-Provence et il bénéficie du soutien de la Région Sud Provence-Alpes-Côte d'Azur, et de l'Institut Mines-Télécom.

Pour Marie BREZISKI, Responsable Relations Industrielles et Entrepreneuriat du Campus Provence : « La création de l'IoT Center est une illustration forte de la capacité de Mines Saint-Étienne à accompagner les entreprises dans nos territoires vers l'industrie du futur. Notre ambition est de renforcer notre engagement au service du développement économique de la région en mettant à leur disposition nos expertises et nos outils technologiques.»

Lieu unique au service de l'innovation en IoT

L'IoT Center permet aux entreprises de tester des solutions numériques connectées, de valider leur faisabilité technique et d'en mesurer les impacts avant tout investissement majeur. Sur 75 m² (bientôt 100 m² dans le futur bâtiment SPOT), le centre met à disposition des équipements de pointe : traceurs de circuits imprimés, analyseurs de spectre, équipements 3D, stations de soudure, capteurs, etc.

L'accompagnement proposé par Move2digital repose sur une approche sur mesure, qui combine diagnostic de maturité numérique, étude de faisabilité, expertise technique, prototypage, audit (IoT, cybersécurité, intelligence artificielle), formation et conseil stratégique. Les entreprises bénéficient également d'un appui dans la recherche de financements ainsi que d'un accès facilité aux acteurs clés de l'innovation régionale.

Accompagner le développement économique dans la région Sud

L'IoT Center complète l'écosystème d'innovation du campus Aix-Marseille-Provence de Mines Saint-Étienne. L'école dispose déjà de plateformes, comme ID-FAB, la salle blanche et MicroPackS, qui permettent aux entreprises de concevoir et tester des prototypes en microélectronique, robotique, objets connectés ou systèmes embarqués.

Elle héberge également l'incubateur technologique TEAM de Mines Saint-Étienne qui accompagne depuis 2004 les jeunes start-ups à fort contenu technologique. Avec 80 start-ups accompagnées, un taux de survie de 80 % à 5 ans, et jusqu'à 3 M€ levés par an, TEAM contribue activement au dynamisme économique local.

La présence d'une grande école d'ingénieurs dans la Métropole Aix-Marseille-Provence favorise enfin l'attractivité du Territoire auprès des jeunes talents : 95 % des étudiants qui intègrent l'Établissement viennent d'une autre région alors que plus de 20 % des diplômés s'installent et travaillent dans la région après leurs études.



Inauguration IoT CENTER

Programme:

9h00 : Accueil café, salles Sainte Victoire

9h30 – 10h10 : « Transformation digitale des TPE-PME en Région Sud, un atout pour la compétitivité de notre territoire ».

Table ronde inaugurale - Amphi 1

10h15 – 10h40 : Networking autour des stands, parcours Move2digital et ses spécialisations industrielles - *Salles Sainte Victoire*

Visite IOT CENTER groupe 1 – Sur inscription - Départ devant l'accueil.

10h40 - 11h25 : « Ils ont fait le pari de la digitalisation via l'IOT, ils témoignent » Regards croisés entre chefs d'entreprises et acteurs de la transformation digitale – *Amphi 1*

11h25 – 11h45: Networking autour des stands, parcours Move2digital et ses spécialisations industrielles Visite IOT CENTER groupe 2 - *Sur inscription - Départ devant l'accueil*.

11h45 -12h30 : « TPE, PME de Région Sud, avançons ensemble pour votre transformation digitale ! » Présentation du parcours et des modalités de MOVE2Digital - *Amphi 1*

12h30 – 13h30 : Cocktail déjeunatoire de clôture autour des stands, parcours Move2digital et ses spécialisations industrielles - *Salles Sainte Victoire*Visite IOT CENTER groupe 3 - *Sur inscription - Départ devant l'accueil*.

À 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'ingénieur.e.s internationale moteur d'innovations à impact sociétal. L'École compte 2500 élèves - dont 27 % d'étudiants internationaux - et 480 personnels sur 3 campus : Saint-Etienne, Lyon et Aix-Marseille-Provence. Elle est référencée dans 2 classements internationaux : le Times Higher Education et le QS World University Ranking by subject et a obtenu le label DDRS dès 2017. Avec 5 centres de recherche et de formation, 1 centre de culture scientifique, 6 chaires de recherche et de formation, 7 plateformes technologiques, 12 M€ de recherche partenariale et 42 M€ de budget, Mines Saint-Etienne mène une politique volontariste pour accompagner les entreprises dans leurs transitions écologique, numérique et industrielle. Son ambition : Inspiring Innovation ! www.mines-stetienne.fr