

### Siemens et Arts et Métiers signent un partenariat stratégique pour accélérer l'innovation industrielle en France et en Europe

- À l'occasion de VivaTech, Siemens et Arts et Métiers officialisent un partenariat d'envergure destiné aux étudiants, startups et entreprises en vue d'accélérer l'acculturation et la diffusion des technologies numériques industrielles.
- Le partenariat prévoit la création d'un **Smart Manufacturing Hub** au cœur de Paris, vitrine des dernières innovations de Siemens en IA industrielle, logiciels d'opérations, automatisation, bâtiments et électrification, déployées dans un environnement de production réel.
- Il associe également l'**incubateur** Arts et Métiers et les **Evolutive Learning Factories** de l'école pour accompagner les start-up industrielles deep tech et renforcer la recherche d'excellence.

**Siemens et Arts et Métiers signent un partenariat stratégique visant à accélérer la diffusion des technologies numériques industrielles, à renforcer la compétitivité des entreprises et à former les ingénieurs capables de concevoir, piloter et transformer les systèmes industriels du XXI<sup>e</sup> siècle.**

Ce partenariat unit les efforts des deux acteurs pour renforcer un écosystème d'innovation réunissant recherche académique, industriels, PME, start-up et acteurs publics. Dans ce cadre, Siemens et Arts et Métiers travailleront à former les ingénieurs de l'industrie du futur, à industrialiser l'usage de l'intelligence artificielle dans les systèmes critiques, à accélérer le déploiement des technologies industrielles digitales et à soutenir le développement et l'internationalisation des start-up deep tech.

« Avec ce partenariat, Siemens réaffirme son engagement en faveur de l'innovation industrielle, en France et en Europe », déclare **Doris Birkhofer**, Présidente de Siemens France. « En créant un *Smart Manufacturing Hub* au cœur de Paris, nous intégrons nos dernières innovations dans un véritable atelier de production pédagogique. En nous appuyant sur l'incubateur et les *Evolutive Learning Factories* d'Arts et Métiers, nous formons les talents "tech" du futur et accompagnons des start-ups industrielles qui pourront profiter du Hub pour le prototypage de leurs solutions. Au-delà de notre mission de formation et d'incubation, des entreprises de toute taille pourront expérimenter comment les solutions digitales et l'IA les aident à renforcer leur compétitivité »

### Transformer les compétences et les modèles de formation

Siemens appuiera le projet d'**Evolutive Learning Factories (ELF)**, véritable usine école, porté par Arts et Métiers, afin de former étudiants, start-up et professionnels au sein d'ateliers de production pédagogiques industriels réalistes, portés au plus haut degré de digitalisation.

Élément clé du partenariat, la création d'un **Smart Manufacturing Hub** sur le campus parisien d'Arts et Métiers offrira une plateforme immersive de démonstration, d'expérimentation et d'adoption des

technologies industrielles digitales. Ce hub présentera, dans un environnement de production réel, les dernières innovations en matière d'IA industrielle, d'automatisation et de solutions pour les bâtiments et d'électrification. Le Hub sera ouvert à toute entreprise qui souhaite découvrir le monde de l'industrie du futur.

*« Grâce au partenariat avec SIEMENS, Arts et Métiers augmente ses capacités à former des ingénieurs capables d'intégrer rapidement des solutions techniques innovantes dans les processus industriels », déclare Laurent Champaney, directeur général d'Arts et Métiers. « Ainsi, les étudiants Arts et Métiers bénéficieront de l'expertise des équipes SIEMENS du Smart Factoring Hub pour leur projets de montée en technicité des Evolutive Learning Factories des campus de l'établissement. »*

## **Accélérer le développement des start-up industrielles**

Le partenariat s'appuiera sur l'**incubateur Arts et Métiers**, acteur majeur de l'écosystème français, pour accompagner les start-up industrielles à fort potentiel grâce à un accès à des expertises, des infrastructures et des opportunités de marché. La collaboration inclura :

- le co-développement et la mise en œuvre d'offres de soutien opérationnel pour les start-up (par exemple prototypage de leurs solutions au sein du Hub) ;
- l'accès facilité aux capacités technologiques, au savoir-faire et aux experts du groupe Siemens ;
- l'identification de projets pilotes concrets ;
- la croissance de l'incubateur Arts et Métiers, par une meilleure visibilité des start-up.

Cette collaboration s'inscrit également dans le cadre du programme « Siemens for Startups », le programme mondial de Siemens dédié à l'accompagnement des start-up, articulé autour de trois piliers : Connecter, Collaborer et Autonomiser. Ce programme permet aux jeunes entreprises d'accéder à des technologies industrielles de pointe, à l'expertise des équipes Siemens, à des opportunités de projets pilotes ainsi qu'à la plateforme Siemens Xcelerator Marketplace.

Ce programme a par ailleurs été renforcé par le lancement de trois collections de logiciels spécialement conçues pour les start-ups, afin de rendre les logiciels industriels de Siemens plus accessibles aux jeunes entreprises européennes. Ces offres sont adaptées aux contraintes budgétaires et aux rythmes de développement des start-up, tout en étant capables d'évoluer à mesure que leur activité se développe.

## **Renforcer la recherche et l'excellence technologique**

La collaboration vise aussi à travailler sur des projets de recherche communs dans des domaines clés : la digitalisation des systèmes industriels, la transition énergétique et la décarbonation, l'intelligence artificielle industrielle, ainsi que la robotique avancée et l'automatisation.

Ce partenariat confirme l'engagement commun de Siemens et d'Arts et Métiers à bâtir un écosystème industriel au service de la compétitivité, en France et en Europe.

### **Contacts presse:**

APCO Worldwide

Téléphone : 07 64 47 23 91

E-mail : [siemensfrance@apcoworldwide.com](mailto:siemensfrance@apcoworldwide.com)

---

**Siemens France Holding** est une filiale de Siemens AG, entreprise technologique de premier plan dont l'activité est ciblée sur les secteurs de l'industrie, des infrastructures, du transport et de la santé. Développer des technologies capables d'améliorer le quotidien de chacun, telle est la mission de l'entreprise.

En œuvrant à la convergence du monde numérique et du monde réel, Siemens permet à ses clients d'accélérer la transformation digitale et la durabilité de leurs activités. Il s'agit ainsi de rendre les usines plus efficaces, les villes plus agréables à vivre et le

transport plus durable. Acteur majeur dans le domaine de l'intelligence artificielle appliquée à l'industrie, Siemens s'appuie sur sa solide expertise pour intégrer l'IA, y compris l'IA générative, à des applications réelles et développe des solutions d'IA à valeur ajoutée pour ses clients dans tous les secteurs. Fournisseur de premier plan de technologies médicales, Siemens Healthineers, filiale cotée en bourse dans laquelle le groupe détient une participation majoritaire, contribue à façonner l'innovation dans la santé. Pour chacun. Où qu'il soit. Durablement.

Avec 6 300 personnes, 3 sites industriels et 21 sites d'ingénierie dont 15 à composante R&D, et 50 agences locales, Siemens France s'engage activement dans les filières stratégiques pour l'industrie française.

Au 30 septembre 2025, date de clôture du dernier exercice, Siemens France a enregistré, au titre de ses activités poursuivies, un chiffre d'affaires de 2,3 milliards d'euros. Pour plus d'informations, consultez le site du groupe : [www.siemens.com](http://www.siemens.com).

**Arts et Métiers** est une grande école d'ingénieurs et de technologies qui compte 14 sites et a pour mission principale de former les leaders des industries responsables, qui conçoivent et mettent en œuvre les innovations technologiques et organisationnelles impactantes, indispensables aux transitions énergétiques environnementales et sociétales.

L'établissement forme chaque année plus de 6 000 étudiants du bac+3 jusqu'au bac+8. Par ses formations, ses 15 laboratoires et sa recherche partenariale, Arts et Métiers est un acteur socio-économique au service des territoires.