

Communiqué de presse
16 juillet 2026

L'accélérateur 21st by CentraleSupélec accueille 18 nouvelles startups deeptech avec un accent fort mis sur le futur de l'industrie

11 des 18 startups intégrées depuis janvier 2026 développent des technologies inédites qui permettront de relever les défis complexes de la réindustrialisation et de la souveraineté industrielle.

En intégrant ces startups, l'accélérateur porte à 48 le nombre de startups accompagnées. Offrant un écosystème unique mêlant recherche, industrie et investisseurs. [21st by CentraleSupélec](#) confirme son ambition de faire émerger les futurs champions technologiques européens.

CentraleSupélec annonce l'arrivée de 18 nouvelles startups deeptech au sein de son accélérateur, au cours du 1^{er} semestre 2026. Apportant des solutions aux grands défis industriels, médicaux et environnementaux, elles rejoignent un portefeuille qui compte désormais 48 entreprises accompagnées dans leur développement.

Ce portefeuille confirme la dynamique de croissance de l'accélérateur et illustre la diversité des domaines d'innovations adressés par les entrepreneurs accompagnés : intelligence artificielle, robotique, industrie du futur, technologies de défense, santé, biotechnologies, climat, énergie ou encore nouveaux matériaux.

Il reflète les grandes mutations technologiques actuellement à l'œuvre : près des deux tiers développent des innovations fondées sur l'intelligence artificielle, la robotique et les technologies industrielles, quand les autres adressent des enjeux de santé, de souveraineté, de transition énergétique et de décarbonation.

Enfin, à travers cette nouvelle cohorte, 21st by CentraleSupélec poursuit sa mission : aider les entrepreneurs deeptech à passer à l'échelle, avec un impact économique, industriel et sociétal à l'échelle mondiale. À cette fin, les startups bénéficient d'un accompagnement complet pensé pour répondre aux enjeux spécifiques des deeptech en phase d'accélération :

- Coaching stratégique et accompagnement sur le go-to-market
- Accès à une communauté de plus de 140 mentors entrepreneurs à succès et experts sectoriels, et à potentiellement plus de 50000 alumni de CentraleSupélec prêts à leur ouvrir des portes
- Accès privilégié aux 19 laboratoires de recherche de CentraleSupélec pour accélérer leur R&D
- Accès à plus de 20 fonds de capital-risque partenaires ainsi qu'au fonds alumni CentraleSupélec Venture.
- Accès à des prêts d'honneur de 75 K€, accompagnement sur l'equity story, hébergement possible à STATION F, etc.

Campus de Paris-Saclay
Plateau de Moulon
3 rue Joliot-Curie
F-91192 Gif-sur-Yvette Cedex

Campus de Metz
Metz Technopôle
2 rue Edouard Belin
F-57070 Metz

Campus de Rennes
Avenue de la Boulaie
CS 47601
F-35576 Cesson-Sévigné Cedex

Site de Reims
Centre Européen de Biotechnologie et de
Bioéconomie, 3, rue des Rouges Terres
F-51110 Pomacle

« Notre ambition est simple : accompagner les futurs leaders européens et continuer à faire de CentraleSupélec la référence sur l'entrepreneuriat deeptech », rappelle Stéphanie Hajjar, Directrice Entrepreneuriat & Innovation de CentraleSupélec

Les 18 nouvelles startups de l'accélérateur 21st by CentraleSupélec

Future of Industry

- **Marine Metals** : Marine Metals développe la première infrastructure européenne de recyclage automatisé et 100 % électrique de navires afin de produire des métaux circulaires de haute qualité.
- **Bleu Robotics** : Bleu Robotics développe un modèle fondationnel d'intelligence artificielle destiné aux robots humanoïdes industriels, capable d'automatiser un poste de travail en moins d'une heure.
- **Compliance Robotics** : Compliance Robotics conçoit une nouvelle génération de robots agiles capables d'intervenir dans des environnements industriels complexes et évolutifs.
- **Goodweek** : Goodweek développe la première plateforme de gouvernance des usages de l'intelligence artificielle générative conçue pour les PME.
- **GRIVE AI** : GRIVE AI développe la couche de communication des systèmes autonomes opérant dans des environnements contestés.
- **EGIDE** : EGIDE développe une nouvelle génération d'intercepteurs autonomes capables de neutraliser les nouvelles menaces aériennes à faible coût grâce à une architecture pensée pour la production de masse.
- **Rhizome Labs** : Rhizome Labs conçoit des modèles d'intelligence artificielle compacts, fiables et exécutables localement pour les systèmes critiques.
- **Alouette.ai** : Alouette développe une IA agentique dédiée à l'ingénierie industrielle, permettant d'améliorer significativement la productivité des équipes techniques dans les secteurs stratégiques.
- **Nio Robotics** : Nio Robotics développe un robot industriel polymorphe destiné à l'inspection, à la maintenance et aux interventions dans les espaces confinés.
- **General Robotics** : General Robotics développe une nouvelle génération d'actionneurs destinés aux robots humanoïdes et mobiles afin d'accélérer leur industrialisation.
- **Tumbleweed** : Tumbleweed développe des conteneurs spatiaux standardisés et pré-certifiés afin de rendre la fabrication en orbite plus rapide et plus accessible.

Health & Care

- **AIDO** : AIDO développe un dispositif robotisé d'assistance à l'endoscopie destiné à améliorer la précision des gestes médicaux et à démocratiser l'accès aux soins.
- **Youngr Labs** : Youngr Labs explore le potentiel des petites molécules pour développer de nouveaux traitements contre les maladies liées au vieillissement.
- **MSInsight** : MSInsight transforme les données génomiques en informations exploitables afin d'améliorer l'accès des patients aux immunothérapies.
- **KORANOV** : KORANOV développe une technologie permettant d'évaluer le fonctionnement cérébral du nouveau-né dès la salle de naissance en moins de vingt minutes.

Climate & Biodiversity

- **Reed Material** : Reed Material développe une alternative biosourcée aux panneaux bois traditionnels à partir de canne de Provence.
- **Thirty2** : Thirty2 produit des colorants biosourcés issus de la fermentation de précision afin de remplacer les colorants pétrochimiques.
- **Quiet Bioenergy** : Quiet Bioenergy développe une molécule permettant d'augmenter la production de biométhane jusqu'à 20 % sans modifier les installations existantes.

A propos de l'accélérateur 21st by CentraleSupélec – 21st.centralesupelec.com

Accélérateur d'impact, 21st by CentraleSupélec accompagne étudiants, chercheurs et entrepreneurs dans le développement de startups deeptech, de l'idéation au passage à l'échelle.

Ancré dans l'ADN entrepreneurial de CentraleSupélec, à l'origine de nombreuses success stories en France et à l'international, 21st accompagne chaque année plus de 200 projets à fort impact environnemental et sociétal, autour de trois grands domaines d'innovation : Climate & Biodiversity, au service de la transition climatique, en partenariat avec AgroParisTech, Health & Care, au service de la santé et de la recherche médicale Future of Industry, au service de la relance industrielle et de la souveraineté technologique, en partenariat avec l'institut DATAIA. Les startups accompagnées bénéficient d'un accès aux campus de Paris-Saclay et de STATION F, ainsi qu'à un écosystème unique combinant coaching stratégique, mentorat, financements, 19 laboratoires de recherche, plus de 400 enseignants-chercheurs et un réseau de 50 000 alumni.

A propos de CentraleSupélec - www.centralesupelec.fr

Née en 2015 de la fusion de l'École Centrale Paris (1829) et de Supélec (1894), CentraleSupélec est l'une des grandes écoles de référence en sciences de l'ingénierie et des systèmes. Établissement public membre fondateur de l'Université Paris-Saclay, elle forme chaque année plus de 5 400 étudiants sur quatre campus en France (Paris-Saclay, Metz, Rennes et Reims) et compte un réseau d'alumni exceptionnel à travers le monde.

Dotée de 19 laboratoires et équipes de recherche, l'école s'appuie sur un écosystème unique d'innovation et de transfert technologique, fort de 3 300 entreprises partenaires et de plus de 1 270 startups dont 10 licornes cumulant 82 milliards d'euros de valorisation.

Résolument ouverte sur le monde, CentraleSupélec accueille 25 % d'étudiants internationaux et collabore avec plus de 170 universités partenaires parmi les plus prestigieuses à l'international. Présidente du Groupe des Écoles Centrale, elle supervise également les écoles Centrale de Pékin, Hyderabad et Casablanca.

Portée par un plan stratégique ambitieux, et capitalisant sur son ADN industriel et les fortes relations qu'elle entretient depuis l'origine avec le monde socio-économique, l'école entend doubler le flux de ses diplômés entre 2022 et 2032, et renforcer son impact sur les grands enjeux de société : transitions écologique et énergétique, souveraineté nationale et européenne, santé et qualité de vie.

Contacts presse :

Claire Flin : claireflin@gmail.com – 06 95 41 95 90

Marion Molina : marionmolinapro@gmail.com - 06 29 11 52 08