

21st by CentraleSupélec dévoile les 8 nouvelles startups qui intègrent son accélérateur à STATION F

À l'issue des 6 premiers mois de 2025, ce sont 17 nouvelles startups qui, au total, ont intégré l'accélérateur, portant à 41 le nombre de pépites actuellement accompagnées 21st by CentraleSupélec.

CentraleSupélec annonce l'arrivée de 8 nouvelles pépites en juin 2025 à STATION F au sein de son accélérateur 21st by CentraleSupélec : **.omics (dotomics), Jaide, Letxbe, Papilio.bio, Seracle, The Cross Product et Wastetide**. Elles proposent des innovations IA et deeptech dans les domaines de la santé, de la transition climatique, énergétique et environnementale ou du futur de l'industrie.



Ces startups deeptech vont bénéficier d'un programme d'accélération spécifique, avec l'objectif de soutenir leur croissance, en les aidant notamment à affiner leur stratégie "go-to-market" et à réussir leur levée de fonds.

Pour cela, elles bénéficient d'un accompagnement stratégique de la part de l'équipe entrepreneuriat de CentraleSupélec, de ses partenaires dont AgroParisTech, McKinsey et Ramsay Santé, de l'Institut DATAIA, ainsi que par une centaine de mentors, alumni CentraleSupélec et entrepreneurs renommés ou experts. Pour renforcer leur R&D, des collaborations scientifiques sont proposées avec les laboratoires de recherche de CentraleSupélec ou d'AgroParisTech.

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

Elles peuvent également solliciter les outils de financement de l'école tels que des prêts d'honneur ou une participation en equity au travers de CentraleSupélec Venture.

Ces 6 derniers mois, 17 nouvelles startups ont intégré l'accélérateur Parmi les autres recrues 2025 : **Auditoo, GoCanopy, Green Fusyon, PyxiScience, Ed IA, Rainpath, PatLynk, Volta Back et Recept IA**. Depuis la création de son accélérateur en 2021, 90 % des startups accompagnées par 21st by CentraleSupélec ont levé des fonds, pour un montant total cumulé de 69 M€.

Présentation des 7 startups deeptech accueillies en juin 2025

.omics | Cofondateurs : Cyril Véran, Léonard Strouk

La startup .omics (dotomics) aide les semenciers à développer de nouvelles variétés de plantes plus résistantes aux insectes, aux maladies et au changement climatique, grâce à l'IA. .omics développe des modèles fondationnels d'IA pour la biologie végétale et offre aux semenciers une plateforme qui transforme leurs données en insights biologiques actionnables afin de renforcer la résilience des cultures, d'optimiser les rendements et de réduire les intrants chimiques.

Jaide | Cofondateurs : [Camille Thiénot](#), [Danil Savine](#), [Jean-Emmanuel Bibault](#)

Jaide est une solution d'intelligence artificielle qui révolutionne le suivi et la consultation en oncologie en libérant du temps médical et en améliorant la qualité de la prise en charge. Elle automatise la collecte des données patient, la transcription de la consultation et la génération des comptes-rendus médicaux, tout en poussant en temps réel des recommandations cliniques personnalisées basées sur les dernières directives.

[letxbe.ai](#) | Cofondateurs : Pierre Magrangeas, Fabio Coppini

Letxbe développe un agent IA souverain qui triple la productivité des équipes opérationnelles dans des secteurs comme l'assurance, la banque ou l'immobilier, en automatisant la gestion des flux documentaires : e-mails, extranets, pièces jointes, documents structurés ou non. Grâce à une plateforme intuitive, accessible aux profils non techniques, Letxbe permet d'extraire automatiquement les données pertinentes, de les intégrer dans un CRM, de renommer et classer les fichiers selon une nomenclature définie, ou encore de les déposer dans une GED ou un SharePoint - le tout avec une performance garantie sur 90 % des flux traités.

Luxoderm | cofondateurs : Anthony Donabedian, Mehdi Tatepoire, Alexis de la Bretesche, Louis Dorlencourt

Luxoderm développe un dispositif médical lumineux innovant, issu de la recherche du CNRS et de l'Institut d'Optique. Sa technologie de photothérapie traite efficacement les pathologies dermatologiques, vasculaires et esthétiques. Fiable, accessible et sans douleur, elle s'adresse aux professionnels de santé. Objectif : démocratiser la lumière thérapeutique en France et à l'international.

[papilio.bio](#) | Cofondatrices : [Chiara Cespi Polisiani](#), [Serena Petracchini](#)

Papilio.bio révolutionne la prévention du cancer avec un autotest HPV rapide et utilisable à domicile, accompagné d'une application qui guide les utilisateurs dans la lecture du résultat, le suivi médical et l'accès à des contenus éducatifs. Une solution simple, accessible et confidentielle pour détecter le virus plus tôt et réduire les inégalités de santé.

Seracle | Leslie Vallet, Florent Cornet

Aujourd'hui, les infrastructures - comme les parcs photovoltaïques ou les bâtiments - sont conçues à partir de données climatiques historiques, alors même que les conditions climatiques futures seront très différentes. Avec des investissements de long terme et une augmentation des événements

climatiques extrêmes, le secteur doit renforcer sa résilience, mais il manque d'outils et d'expertise pour exploiter des données climatiques prospectives.

Seracle traduit les dernières avancées de la science du climat en jeux de données prêts à l'emploi, que les équipes d'ingénierie peuvent intégrer directement dans leurs simulations - faisant ainsi évoluer la conception des infrastructures d'un modèle basé sur le passé vers une approche tournée vers les climats futurs.

The Cross Product | Cofondateurs : [Andrés Serna](#), [Kourosh Beroukhim](#)

The Cross Product développe des logiciels dédiés à l'inspection, l'inventaire et l'analyse des infrastructures ferroviaires et routières. Leur technologie associe LiDAR 3D et intelligence artificielle pour automatiser ces processus à grande échelle, avec une précision extrême. La startup s'est donnée pour mission de réinventer le suivi et la gestion des infrastructures afin d'en améliorer l'efficacité tout en réduisant leur impact environnemental.

Wastetide | Fondateur : Nicolas Brien

Wastetide s'attaque à un défi majeur : réduire le coût et l'empreinte carbone des déchets industriels en développant une intelligence artificielle capable de détecter la valeur des déchets à partir de simples photos. L'IA analyse, identifie les opportunités de valorisation, et permet aux industriels de prendre des décisions éclairées - à la fois sur le plan économique et environnemental.

[A propos de CentraleSupélec - \[www.centralesupelec.fr\]\(http://www.centralesupelec.fr\)](#)

CentraleSupélec est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel, né en janvier 2015 du rapprochement de l'Ecole Centrale Paris et de Supélec. Aujourd'hui, CentraleSupélec se compose de 4 campus en France (Paris-Saclay, Metz, Rennes et Reims). Elle compte plus de 5 400 étudiants, dont 3 800 élèves ingénieurs, et regroupe 18 laboratoires ou équipes de recherche. Fortement internationalisée (25 % de ses étudiants et près d'un quart de son corps enseignant internationaux), l'école a noué plus de 170 partenariats avec les meilleures institutions mondiales. Ecole leader dans l'enseignement supérieur et la recherche, CentraleSupélec constitue un pôle de référence dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes. Elle a cofondé l'Université Paris-Saclay en 2020 et préside le Groupe des Écoles Centrale (CentraleSupélec, Centrale Lyon, Centrale Lille, Centrale Nantes et Centrale Méditerranée) qui opère les implantations internationales (Pékin (Chine), Hyderabad (Inde), Casablanca (Maroc)).

Contacts presse :

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

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