













COMMUNIQUÉ DE PRESSE

CentraleSupélec, l'ESSEC Business School et Systematic Paris-Région lancent *Deeptech*+

Nouvel ensemble de formations pour accélérer l'émergence de futurs leaders de la deeptech

Paris, le 16 septembre 2024 – Lancé conjointement par CentraleSupélec, l'ESSEC Business School et le pôle de compétitivité Systematic Paris-Région, ce nouveau dispositif de formation continue dédié à l'entrepreneuriat deeptech est lauréat de l'appel à projets Ingénierie et Formation Professionnelle (IFP) financé par l'Etat et la Région Ile-de-France, dans le cadre du volet régionalisé de France 2030, opéré pour le compte de l'Etat et de la Région par La Banque des Territoires.

Grâce à deux parcours certifiants, l'un destiné aux chercheurs et doctorants, l'autre aux entrepreneurs et managers, ce nouveau dispositif a pour ambition d'accélérer l'émergence de startups deeptech et d'innovations de rupture, pour répondre aux grands défis environnementaux et sociétaux.

CentraleSupélec, l'ESSEC et Systematic Paris-Région misent sur leur complémentarité et leur réseau unique en France, pour former une nouvelle génération d'entrepreneurs Greentech, Healthtech, Biotech, IA et quantique. Les premières sessions sont prévues au printemps 2025.

Avec un objectif de 300 startups deeptech créées d'ici 5 ans, Deeptech+ va considérablement soutenir la création d'entreprises et d'emplois dans la filière des industries de pointe.

L'ambition des trois partenaires est de former les futurs leaders de la deeptech, en accompagnant 500 chercheurs et 350 entrepreneurs ou managers sur les 5 prochaines années, pour donner naissance à 300 entreprises et 3500 créations nettes d'emplois hautement qualifiés dans la filière des industries de pointe.













Deux parcours de formations continues, pour soutenir la création de startups deeptech

Deeptech+ vise à accompagner le développement de technologies de pointe et d'innovations de rupture appliquées aux Greentech, Healthtech, Biotech, mais aussi aux projets issus de l'IA et du Quantique, et de contribuer ainsi à l'indépendance technologique de la France et de l'Europe. Pour cela, CentraleSupélec, l'ESSEC et Systematic Paris-Region ont imaginé et conçu deux formations

- Pour cela, Centrale Supélec, l'ESSEC et Systematic Paris-Region ont imaginé et conçu deux formations continues certifiantes pour développer ses compétences et acquérir les ressources nécessaires au lancement d'une startup de haute technologie.
 - « LABS » est un parcours de 2 à 5 jours destiné aux enseignants-chercheurs et doctorants. Il formera à la maturation, au transfert de technologies et à la création d'entreprise en donnant des clés pour bâtir un projet d'entreprise autour d'une technologie de rupture ;
 - « FORERUNNERS » est un parcours hybride combinant des cours en ligne, deux modules intensifs en présentiel et du coaching sur le projet et le leadership, pour un équivalent d'environ 25 jours sur 6 mois. Ce parcours est destiné aux entrepreneurs et managers, pour leur permettre d'acquérir les compétences et ressources nécessaires, développer leur réseau et accélérer le développement d'une startup deeptech.

Les deux parcours de formation mixeront des sessions en présentiel et des masterclasses online, animées par des enseignants, des experts ou des entrepreneurs deeptech à succès issus de la communauté CentraleSupélec-ESSEC (SiPearl, Exotrail, Innovafeed etc.). Une plateforme digitale dédiée et mutualisée permettra à chacun d'exploiter ces ressources numériques à son rythme et de manière asynchrone, selon ses contraintes d'organisation.

Les apprenants bénéficieront de sessions individuelles de coaching dispensées par des intervenants issus des écosystèmes des trois partenaires, et pourront s'immerger dans la communauté deeptech française en participant à des événements rassemblant les acteurs clés du secteur, à l'image de SoDeepTech organisé par le Pôle Systematic. Le pôle donnera par ailleurs accès à certains de ses services ou facilitera leur implication dans des projets R&D collaboratifs montés par ses adhérents.

Enfin, *Deeptech*+ structurera une communauté de "deeptech leaders", pour renforcer les liens entre les entreprises, les porteurs de projets et les chercheurs d'emploi, et faciliter la recherche de partenaires pour le développement de projets.

"Deeptech+ va permettre aux entrepreneurs et chercheurs de transformer une technologie de pointe à fort potentiel, en une entreprise viable, capable de répondre aux grands défis environnementaux et sociétaux qui se présentent à nous", indique Romain Soubeyran, Directeur Général de CentraleSupélec.

"Dans un monde en pleine mutation, nous devons faire émerger de nouveaux acteurs de l'innovation et participer à l'indépendance technologique de la France. Avec plus de 400 startups créées d'ici 5 ans,













Deeptech+ se positionne comme un acteur clé pour faire de cette ambition une réalité" commente Vincenzo Vinzi, Directeur Général ESSEC Business School.

"Avec Deeptech+, nous nous dotons de nouveaux outils pour soutenir et accompagner les projets et la croissance d'entreprises françaises innovantes de haute technologie qui défendent l'idée d'une société responsable et souveraine en intégrant les enjeux des transitions numériques, énergétiques et climatiques", ajoute Jean-Luc Beylat, Président de Systematic Paris-Region.

À propos de CentraleSupélec

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. 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)).

CentraleSupélec se compose de 4 campus en France (Paris-Saclay, Metz, Rennes et Reims). Elle compte plus de 5 000 étudiants, dont 3 700 élèves ingénieurs, et regroupe 18 laboratoires ou équipes de recherche. Près d'un quart de ses étudiants et de son corps enseignant sont internationaux. L'école a noué plus de 180 partenariats avec les meilleures institutions mondiales. Les alumni et enseignants-chercheurs de l'école ont créé plus de 830 startups.

Établissement reconnu pour son excellence dans l'enseignement supérieur et la recherche, CentraleSupélec est classée parmi les meilleures institutions mondiales, notamment dans le domaine des sciences de l'ingénierie et des systèmes.

À propos d'ESSEC Business School

L'ESSEC, fondée en 1907, est un acteur majeur de l'enseignement de la gestion sur la scène mondiale qui détient la « Triple couronne » en ayant les accréditations EQUIS, AACSB et AMBA. Avec 7 400 étudiants en formation initiale, une large gamme de programmes en management, des partenariats avec les plus grandes universités dans le monde, un réseau de 69 000 diplômés, un corps professoral composé de 169 professeurs permanents dont 23 professeurs émérites, reconnus pour la qualité et l'influence de leurs recherches, l'ESSEC perpétue une tradition d'excellence académique et cultive un esprit d'ouverture au service des activités économiques, sociales et de l'innovation. En 2005, l'ESSEC a ouvert un campus en Asie, l'ESSEC Asia-Pacific, stratégiquement situé à Singapour. Ce campus représente pour l'ESSEC l'opportunité de participer à la croissance de l'Asie et d'apporter son expertise dans cette région en pleine expansion. En 2016, l'ESSEC a ouvert un nouveau campus ESSEC Afrique à Rabat, au Maroc. L'expansion internationale de l'ESSEC permet à ses étudiants et professeurs d'étudier et comprendre les forces économiques en présence dans les différentes régions du monde. Pour toute information complémentaire : www.essec.edu

À propos de Systematic Paris-Région

Systematic, Pôle européen des Deep Tech, rassemble et anime depuis sa création en 2005, une communauté de près de 900 membres adhérents, dont près de 600 start-up, PME et ETI, 140 grands groupes, 140 académiques, un collège des Investisseurs et un collège d'une vingtaine de Collectivités.













Systematic connecte ainsi les acteurs du logiciel, du digital et de l'industrie des Deep Tech, par l'innovation collaborative, la mise en relation et le sourcing technologique, dans le but de :

- Créer et concevoir de nouveaux produits, services, usages, à l'aide d'une plateforme d'innovation ouverte;
- Mettre sur le marché leurs innovations ;
- Accélérer la croissance et la compétitivité des entreprises ;
- Soutenir le développement économique du territoire et sa valorisation.

S'agissant de son métier historique, l'accompagnement au montage de projets R&D collaboratifs ou mono-partenaires, nationaux et européens, Systematic se positionne comme le 1^{er} pôle de France avec 626 projets accompagnés jusqu'au financement, représentant un coût de R&D de 3,18 milliards de R&D, et 620 produits et services issus de cette R&D.

L'action de Systematic Paris-Région est soutenue par l'Etat (DGE, ministère des Armées, Agence Innovation Défense), la Région Île-de-France et les collectivités du territoire francilien.

À propos de France 2030

- <u>Traduit une double ambition</u>: transformer durablement des secteurs clefs de notre économie (santé, énergie, automobile, aéronautique ou encore espace) par l'innovation technologique, et positionner la France non pas seulement en acteur, mais bien en leader du monde de demain. De la recherche fondamentale, à l'émergence d'une idée jusqu'à la production d'un produit ou service nouveau, France 2030 soutient tout le cycle de vie de l'innovation jusqu'à son industrialisation.
- Est inédit par son ampleur : 54 Md€ seront investis pour que nos entreprises, nos universités, nos organismes de recherche, réussissent pleinement leurs transitions dans ces filières stratégiques. L'enjeu : leur permettre de répondre de manière compétitive aux défis écologiques et d'attractivité du monde qui vient, et faire émerger les futurs leaders de nos filières d'excellence. France 2030 est défini par deux objectifs transversaux consistant à consacrer 50% de ses dépenses à la décarbonation de l'économie, et 50% à des acteurs émergents, porteurs d'innovation sans dépenses défavorables à l'environnement.
- <u>Est mis en œuvre collectivement :</u> pensé et déployé en concertation avec les acteurs économiques, académiques, locaux et européens pour en déterminer les orientations stratégiques et les actions phares. Les porteurs de projets sont invités à déposer leur dossier via des procédures ouvertes, exigeantes et sélectives pour bénéficier de l'accompagnement de l'Etat.
- Est piloté par le Secrétariat général pour l'investissement pour le compte du Premier ministre et mis en œuvre par l'Agence de la transition écologique (ADEME), l'Agence nationale de la recherche (ANR), Bpifrance et la Banque des Territoires.

Plus d'informations sur : france2030.gouv.fr | @SGPI_avenir

A propos de France 2030 RÉGIONALISÉ

Le volet régionalisé de France 2030 est doté d'une enveloppe de 500 millions d'euros engagés par l'Etat, répartie sur le territoire sur la base d'une clé démographique. Cette enveloppe est doublée selon un principe d'investissements paritaires : chaque euro investi par l'Etat est complété par un euro du conseil régional. Destiné au soutien de l'innovation dans les start-ups, TPE, PME et petites ETI, ce













volet régionalisé est engagé par décisions conjointes des préfets de région et des présidents de conseils régionaux, sur la base de projets déposés par les acteurs économiques de la région.

A propos de la Banque des Territoires

La Banque des Territoires est l'un des métiers de la Caisse des Dépôts. Elle réunit les expertises internes à destination des territoires. Porte d'entrée unique pour ses clients, elle œuvre aux côtés de tous les acteurs territoriaux : collectivités locales, entreprises publiques locales, organismes de logement social, professions juridiques, entreprises et acteurs financiers. Elle les accompagne dans la réalisation de leurs projets d'intérêt général en proposant un continuum de solutions : conseils, prêts, investissements en fonds propres, consignations et services bancaires. En s'adressant à tous les territoires, depuis les zones rurales jusqu'aux métropoles, la Banque des Territoires a pour ambition de maximiser son impact notamment sur les volets de la transformation écologique et de la cohésion sociale et territoriale. Les 37 implantations locales de la Banque des Territoires assurent le déploiement de son action sur l'ensemble des territoires métropolitains et ultra-marins.

Agir ensemble pour développer des territoires plus verts et plus solidaires

banquedesterritoires.fr



Contacts presse:

- **CentraleSupélec :** Claire Flin : <u>clairefline@gmail.com</u> 06 95 41 95 90 et Marion Molina : marionmolinapro@gmail.com 06 29 11 52 08
- Systematic Paris-Region : Claire Flin : clairefline@gmail.com 06 95 41 95 90 et Marion Molina : marionmolinapro@gmail.com 06 29 11 52 08
- ESSEC : Marie-Caroline Saro : saro@essec.edu 06 70 61 91 59
- Banque des Territoires : Margaux Raggi Margaux.raggi@caissedesdepots.fr
- Secrétariat général pour l'investissement : presse.sgpi@pm.gouv.fr