









Chargé de Projet Entrepreneuriat et Incubation

* * *



Entreprise: Incubateur X-UP de l'Ecole polytechnique

Période: 2025 - 2026

Lieu: Drahi-X Novation Center, Avenue Coriolis, Palaiseau

* * *

Incubateur X-UP de l'Ecole polytechnique.

L'École polytechnique, sous tutelle du Ministère des armées, est un établissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel reconnu comme un pôle d'excellence au niveau mondial.

Au sein de la Direction de l'Enseignement et de la Recherche de l'Ecole Polytechnique, la Direction Entrepreneuriat et Innovation (DEI) est principalement en charge de favoriser, soutenir et accompagner le développement d'initiatives entrepreneuriales, porteuses d'innovation technologique et à fort potentiel. Situé au Drahi-X Novation Center, l'équipe de la DEI a mis en place un dispositif complet de stimulation et d'accompagnement entrepreneurial, constitué d'un incubateur de start-up (Incubateur X-UP), d'un espace de prototypage (X-FAB), d'espaces de co-working et d'évènements :

- X-UP est l'incubateur destiné aux entrepreneurs en phase d'amorçage et d'accélération, avec une composante technologique et hardware importante.
- X-Fab : un espace de prototypage de 1000 m² équipé d'experts et de machines de pointe. Il permet d'accompagner les projets de la conception du prototype jusqu'à la pré-série (plus de 70 machines). L'espace intègre également un laboratoire d'ingénierie bio-médicale.

X-UP s'adresse aux entrepreneurs dont la solution présente un fort enjeu technologique ou deeptech, qu'ils soient portés par des anciens élèves de l'École polytechnique ou non. L'incubateur accueille une quarantaine de start-up au quotidien, et accompagne une cinquantaine de start-up par an.

L'incubateur a été reconnu et primé Meilleur Incubateur de l'année 2024 lors des France Digitale Day 2024.











L'équipe de l'incubateur est composée de 4 salariés et de deux alternants. Nous recherchons un(e) alternant(e), passionné(e) par l'écosystème des start-up innovantes et tech, pour contribuer au développement de son activité d'incubation et au développement de ses programmes. Objectif : maintenir l'excellence de l'incubateur au service des entrepreneurs qui font le futur.

Descriptif du projet

Dans le cadre du développement de ses activités, l'incubateur X-UP renforce son positionnement sur des thématiques précises (Greentech, Healthtech, Industries du futur – industrie 4.0, energy, mobility, newspace – et Edtech) et complète ses offres de nouveaux programmes. Ainsi, l'incubateur X-UP développe depuis 2024, 3 programmes :

- X-UP Create: un programme d'incubation de 10 mois destiné aux start-up en phase d'amorçage avec une composante technologique importante. L'objectif de ce programme est d'accompagner la phase critique de lancement, pour passer du POC (preuve de concept) à une première traction commerciale. Ce programme propose un accompagnement complet et un accompagnement sur mesure avec un start-up manager dédié et un coach expérimenté (ex CEO); une programmation hebdomadaire d'ateliers thématiques et d'intelligence collective; du mentorat des alumni de l'X; l'accès et l'accompagnement de l'espace de prototypage; de l'accompagnement juridique, financement et communication avec des experts permanents; un système de ticketing pour offrir l'expertise de plus de 100 experts... Chaque programme se termine par une clôture, durant laquelle les start-up du programme présentent leurs avancées devant des investisseurs, partenaires, et acteurs de l'écosystème de l'incubateur.
- X-UP Scale: X-UP Scale est un nouveau programme sur mesure de 6 mois renouvelable, pour accompagner les start-up deeptech dans leur objectif de passage à l'échelle. Le programme aide les entrepreneurs en accompagnant spécifiquement le développement commercial, le renforcement et la stratégie de recrutement de l'équipe, les levées de fonds dilutives et non dilutives ou encore la structuration de l'entreprise post-levée de fonds. Ce programme propose un accompagnement personnalisé et renforcé avec un start-up manager et un coach expérimenté dédiés (ex CEO), ainsi qu'un système de ticketing pour personnaliser son accompagnement auprès de plus de 100 experts. X-UP Scale connait ses premiers clients depuis octobre 2024 et est encore en phase de test.
- **X-UP Access**: anciennement nommé X-Tech, X-UP Access est un programme d'hébergement, sans accompagnement spécifique, pour start-up en croissance ou PME, donnant accès à notre écosystème, nos événements et ateliers thématiques.

Au-delà des programmes, depuis janvier 2024, une partie des ateliers de l'incubateur est ouverte à l'extérieur (start-up hors programme, étudiants, chercheurs, corporate, etc.). Cette programmation ouverte, sous le nom des « Ateliers de l'X-Novation Center » permet un











rayonnement de l'incubateur sur le plateau de Saclay et une ouverture de l'entrepreneuriat à des futurs porteurs de projet. 6 journées à thèmes « Ecosystem Days », sur des thématiques de financement ou de juridique, rythment également l'année.

Au sein de l'incubateur, les principales missions portées par l'alternant(e) PIC consisteront :

- Mission 1 : à l'accompagnement du développement du nouveau programme X-UP Scale et à son amélioration continue
- Mission 2 : au développement de la nouvelle stratégie de sourcing de l'incubateur pour son programme X-UP Create.
- 1. Mission 1 (50% du temps) : Le chargé de projet aura pour mission de travailler sur le programme d'incubation X-UP Scale, en collaboration avec le start-up manager en charge du programme. Il aura pour mission principale de soutenir la conduite et le suivi du programme, et de proposer une amélioration continue (itération et consolidation). Cela comprendra notamment :
 - L'accompagnement, en soutien du start-up manager, des projets accompagnés par X-UP
 Scale (5 à 10 start-up). Plus précisément le chargé de projet entrepreneuriat pourra être amené à travailler sur :
 - La qualification du besoin des start-up en amont, et l'organisation de la phase de sélection.
 - La définition de la roadmap d'accompagnement et des milestones à atteindre avec les start-up accompagnées tout au long du programme.
 - Le suivi de l'avancée des start-up via des entretiens réguliers et la tenue de la plateforme de monitoring des projets.
 - La réponse aux problématiques des entrepreneurs accompagnés : relecture de BP, challenge business et technique, veille, etc.
 - Le développement de nouveaux partenariats contribuant à l'amélioration du programme et à sa visibilité dans l'écosystème de la Tech française.
 - Le développement d'une stratégie de sourcing des nouveaux projets et la participation à la définition d'une stratégie de communication (salons, conférences, demodays, automatisation de l'acquisition, etc.)
 - L'amélioration permanente du format d'accompagnement via notamment le recueil des feedbacks des bénéficiaires et la proposition de nouvelles initiatives pédagogique.
- 2. Mission 2 (40% du temps) : le chargé de projet entrepreneuriat et incubation pilotera la stratégie de sourcing pour le programme X-UP Create, sous la direction du responsable de l'incubateur :
 - Travailler en collaboration avec l'équipe au déploiement et à l'optimisation de la stratégie de sourcing du programme X-UP Create.











- Piloter la relation avec les prestataires de l'incubateur responsables des actions d'acquisition (SEM, Ads...)
- Participer à l'organisation des événements phares de l'incubateur permettant une découverte de l'écosystème et une ouverture de son réseau : clôture des programmes X-UP Create, demoday IP Paris, ecosystem day, Vivatech, Spring, etc. –
- 3. Les 10% restant, le chargé de projet assistera l'équipe de l'incubateur dans son quotidien : participation à nos ateliers, soutien à l'accompagnement des entrepreneurs du programme X-UP Create, gestion du dossier de suivi des start-up, prises d'initiatives...

Pour cela, vous pourrez suivre tous les ateliers destinés aux start-up qui vous permettront de vous former, et serez en immersion complète dans l'expérience entrepreneuriale. Cette alternance est aussi l'occasion d'avoir un premier aperçu de l'écosystème des start-up et de commencer à étendre votre réseau.

Méthodologie envisagée

Pour réaliser ses missions, le chargé de projet entrepreneuriat aura pour responsabilité de compléter l'analyse du marché et de l'écosystème (benchmark, veille stratégique, détections des salons stratégiques, rencontres et interviews bénéficiaires, etc.) et d'apporter une meilleure compréhension de la cible et de ses besoins pour améliorer la stratégie de développement du programme X-UP Scale. Il sera ainsi amené à organiser les process de récolte de données pour nourrir le sourcing, récolter les retours du programme (interviews et questionnaires) et organiser des sessions de créativité si nécessaire pour améliorer le programme et penser la suite. Il sera aussi amené à choisir et participer aux événements pertinents permettant de nourrir la stratégie et le remplissage du programme (présentation de l'incubateur, prospection sur ces événements, organisation de rencontre avec des prescripteurs et partenaires). Enfin, il sera amené à accompagner les entrepreneurs dans leurs problématiques, en soutien des start-up manager, et pourra apporter son soutien/expertise technique ou business aux entrepreneurs lorsque c'est pertinent.

En dehors de sa mission principale sur X-UP Scale, il sera amené à organiser ou participer à l'organisation des événements phares d'X-UP (clôture, demoday, etc.), comprenant la proposition du format, le choix des publics à inviter, la préparation et le coaching des start-up, et les contacts avec les partenaires et investisseurs invités. Il sera également amené à travailler sur l'automatisation du sourcing pour le programme X-UP Create, et à soutenir remplissage du programme et l'évaluation des projets

Profil recherché (un poste à pourvoir)

_











- Vous êtes passionné(e) par l'univers des start-up et l'entrepreneuriat, par l'innovation technologique et l'innovation de rupture.
- Vous êtes un profil business ou ingénieur, les deux conviennent!
- Vous recherchez à vous engager dans un projet avec un impact concret sur des problématiques de développement durable, de santé et de souveraineté industrielle.
- Vous aimez l'humain! Entrer dans un univers où l'accompagnement humain est au centre vous attire.
- Vous êtes optimiste, et orienté « résolution de problème ».
- Vous avez le goût de l'apprentissage, et une forte capacité d'écoute active.
- Autonomie, sens de l'organisation et rigueur.
- Vous avez un bon esprit de synthèse.
- Vous savez être dynamique, pro-actif, force de proposition. Vous savez être créatif, innovant.
- Vous avez le goût pour le travail en équipe.
- Vous êtes à l'aise dans du travail sous contrainte et des relations interpersonnelles parfois complexes.

La maitrise d'outils comme Notion, Canva, Airtable, Zapier est un plus.

Détails pratiques :

- Durée : démarrage souhaité en septembre 2025
- Lieu: Drahi-X Novation Center, Avenue Coriolis, Palaiseau.
- Contrat: alternance
- Télétravail : possible pour la période 5j de présence / semaine.
- Un alternant PIC est en cours de mission chez nous, si vous voulez plus de renseignements.