

ip-paris.fr

Les incubateurs de l'Institut Polytechnique de Paris

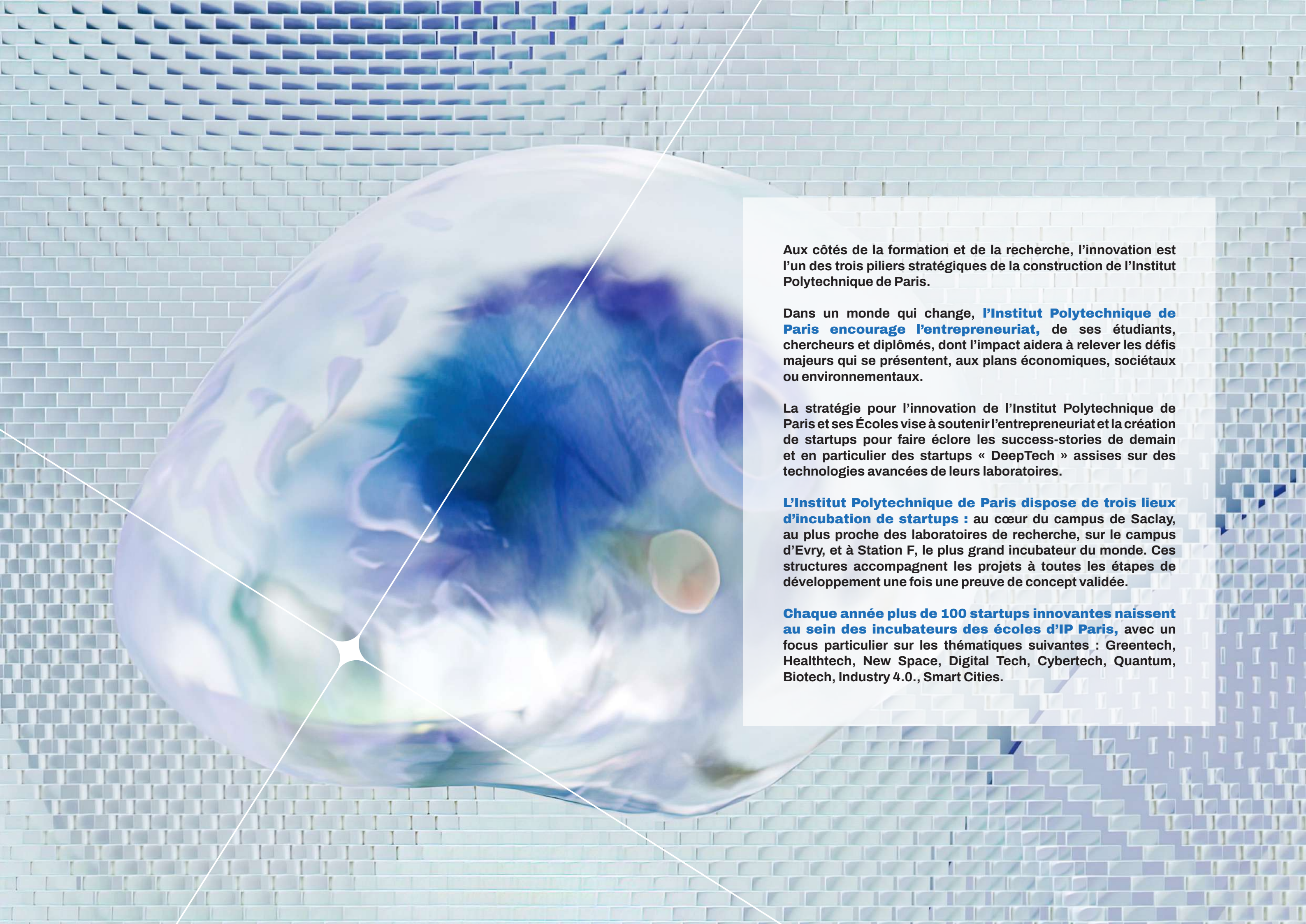


**INSTITUT
POLYTECHNIQUE
DE PARIS**



ENST2





Aux côtés de la formation et de la recherche, l'innovation est l'un des trois piliers stratégiques de la construction de l'Institut Polytechnique de Paris.

Dans un monde qui change, **l'Institut Polytechnique de Paris encourage l'entrepreneuriat**, de ses étudiants, chercheurs et diplômés, dont l'impact aidera à relever les défis majeurs qui se présentent, aux plans économiques, sociétaux ou environnementaux.

La stratégie pour l'innovation de l'Institut Polytechnique de Paris et ses Écoles vise à soutenir l'entrepreneuriat et la création de startups pour faire éclore les success-stories de demain et en particulier des startups « DeepTech » assises sur des technologies avancées de leurs laboratoires.

L'Institut Polytechnique de Paris dispose de trois lieux d'incubation de startups : au cœur du campus de Saclay, au plus proche des laboratoires de recherche, sur le campus d'Evry, et à Station F, le plus grand incubateur du monde. Ces structures accompagnent les projets à toutes les étapes de développement une fois une preuve de concept validée.

Chaque année plus de 100 startups innovantes naissent au sein des incubateurs des écoles d'IP Paris, avec un focus particulier sur les thématiques suivantes : Greentech, Healthtech, New Space, Digital Tech, Cybertech, Quantum, Biotech, Industry 4.0., Smart Cities.



X-Novation Center est le centre dédié à l'entrepreneuriat et à l'innovation à l'École polytechnique. C'est un lieu ouvert qui accompagne depuis 2015 des porteurs de projets entrepreneuriaux et start-up deeptech innovantes selon leur stade de leur développement via son incubateur X-UP. Il est doté d'un espace de prototypage X-FAB aux équipements de pointe et d'un LivingLab E4H pour les projets en bio-ingénierie. Il rassemble également des acteurs de l'écosystème de l'Institut Polytechnique de Paris engagés dans l'innovation, tels que notamment des chaires et des centres interdisciplinaires, s'inscrivant ainsi dans une dynamique d'interconnexion, de synergies et d'opportunités.

L'incubateur X-UP : Des dispositifs d'accompagnement adaptés à chaque start-up

X-UP CREATE

Un programme d'incubation intensif d'une durée de 10 mois pour start-up deeptech en phase de lancement. Il a pour objectif de structurer et viabiliser le projet entrepreneurial, de passer d'une preuve de concept à une entreprise avec un produit adapté à son marché et une première traction commerciale. L'accompagnement combine le support individualisé par une équipe pluridisciplinaire (startup manager, mentors dédiés, entrepreneur en résidence); l'accès aux espaces de prototypage et le soutien au développement produit ; des ateliers de formation par des experts sur toutes les dimensions entrepreneuriales et techniques ; l'accès au réseau des alumni de l'École à travers un programme de mentorat ; l'accès à l'écosystème de l'École polytechnique (centre interdisciplinaires, laboratoires académiques...) et aux nombreux événements thématiques.

X-UP SCALE

Un programme d'accélération et de passage à l'échelle, avec ou sans bureau, pour les start-up plus matures. Chaque start-up est accompagnée par un binôme expérimenté constitué d'un entrepreneur en résidence spécialisé sur leur thématique, et d'un start-up manager de l'incubateur. Elles suivent un programme individualisé (levée de fonds, commercialisation, recrutement...) selon des objectifs définis ensemble au démarrage du programme. Elle peuvent également bénéficier d'un système de ticketing pour mobiliser des experts pendant 6 mois, axés spécifiquement sur leurs besoins, et d'un mentor du réseau des alumni de l'École. Ce programme ouvre également l'accès à des ateliers en cohérence avec leurs enjeux, à l'écosystème de l'Institut Polytechnique de Paris, ses événements et connexions. Le recrutement s'effectue tout au long de l'année.

X-UP ACCESS

Une pépinière accessible toute l'année pour les start-up et entreprises technologiques innovantes en croissance qui ont besoin d'un environnement d'excellence pour renforcer leur réseau, favoriser des opportunités qu'elles soient entrepreneuriales, technologiques ou scientifiques. Ce dispositif permet la proximité de l'écosystème de l'IP Paris, de ses laboratoires, et du plateau de Saclay ainsi que l'immersion au sein des événements réseaux de l'incubateur et l'accessibilité à certains de ses ateliers thématiques.

LE PROGRAMME BLAST

Le programme BLAST est le premier programme d'accélération français de start-up dans le domaine de l'aéronautique, de l'espace et de la défense (ASD). Ce programme de 18 mois est réalisé en partenariat avec Starburst, soutenu par l'ONERA et le CNES. Le programme vise à soutenir 5 start-ups du newspace par an, dès l'amorçage. L'ambition commune du programme est de créer un écosystème solide et innovant à la pointe des technologies deeptech sur ce secteur.

X-Novation Center (École polytechnique)



Expertise secteurs

L'X-Novation Center accompagne tous les projets entrepreneuriaux innovants à forte composante technologique et à dominante hardware, en privilégiant quatre thématiques d'expertise : GreenTech, HealthTech (inclus BioTech), Industries du Futur (Mobilité, Industrie 4.0, Energie, Newspace, IA, Défense, ...), et EdTech.

Chiffres-clés de l'incubateur X-UP

**+ de 145
start-up**
accompagnées depuis
sa création en 2015

**50
start-up**
incubées chaque année

**250
mentors,
intervenants
et experts**
issus de l'écosystème de
l'École polytechnique

**80%
taux
de survie**
de nos start-up à 5 ans

Les forces de l'incubateur X-UP

- Un accompagnement pluridisciplinaire adapté à tous les stades de développement d'une start-up.
- Une expertise personnalisée pour chaque start-up grâce au coaching d'entrepreneurs expérimentés.
- L'accès à l'espace de prototypage X-FAB, au laboratoire de bio-ingénierie, et la proximité des laboratoires de recherche.
- La force des réseaux de l'École polytechnique, de l'Institut Polytechnique de Paris, et leurs alumni.
- Le programme de mentorat avec jusqu'à 3 profils complémentaires sourcés pour chaque start-up
- Des événements thématiques annuels de l'incubateur.
- L'accès à l'écosystème entrepreneurial du plateau de Saclay et au-delà : French Tech Paris-Saclay, BPI, France digitale, Essonne Développement, etc.



Ouvert à tous

Les offres du X-Novation Center s'adressent à toute start-up à forte dimension technologique, y compris non issue de l'École polytechnique ou de l'IP Paris, ayant une ambition entrepreneuriale claire sur nos thématiques, et dédiée à temps complet à leur projet entrepreneurial.



Contact pour plus d'informations

<https://www.polytechnique.edu/novationcenter/incubateur>
x-novation@polytechnique.fr

IMT Starter (Télécom SudParis)

IMT STARTER



IMT Starter est l'incubateur des écoles Télécom SudParis, Institut Mines Télécom Business School et ENSIIE. Il accompagne depuis 1999 des start-up numériques dans leur phase de lancement. IMT Starter a propulsé plus de 250 start-up représentant plus de trois mille emplois créés et des centaines de millions de chiffres d'affaires et de fonds levés.

Les programmes & offres d'accompagnement

12 mois d'accompagnement stratégique sur les sujets suivants :

- Positionnement, produit ou service
- Stratégie commerciale, marketing & financière
- Structuration d'équipe,
- Business Model...

Accompagnement et mise en réseau :

Rendez-vous réguliers avec l'équipe de l'incubateur sur la structuration globale du projet et l'aide à la mise en réseau avec l'écosystème d'IMT Starter (business angels, BPI, Fonds d'investissement, avocats, étudiants ingénieurs ou managers de nos écoles, laboratoires de nos écoles, startup issues de l'incubateur...).

Offre spéciale pour les étudiants :

Les porteurs de projets étudiants ont accès à nos programmes dédiés : Summer School entrepreneuriale de 2 mois pour accélérer son projet (ateliers collectifs, coaching individuels.) Stage de fin d'étude sur son projet avec hébergement, encadrement et coaching par l'incubateur.

Coaching stratégique :

Une demi-journée tous les 2 mois. Les sessions sont 100 % individualisées : Le comité stratégique de la startup, regroupant plusieurs personnes membres de l'équipe d'IMT Starter, est constitué en fonction notamment de sa thématique et de son modèle économique. Il regroupe à la fois des membres de l'IMT Starter ainsi que des intervenants externes et entrepreneurs expérimentés.

Ateliers collectifs :

2 ateliers ou workshops sont proposés chaque mois sur différents sujets liés au lancement de la start-up. Les ateliers sont animés par des experts métiers, ont une durée de 1 à 2 heures chacun, et sont accessibles à distance.

Accès au fonds de prêts d'honneur IMT Numérique pour financer la start-up à taux zéro.

Invitations à Vivatech sur les stands IMT et/ou IP Paris.

Chiffres-clés de l'incubateur IMT Starter

15
start-up
incubées en moyenne
par an

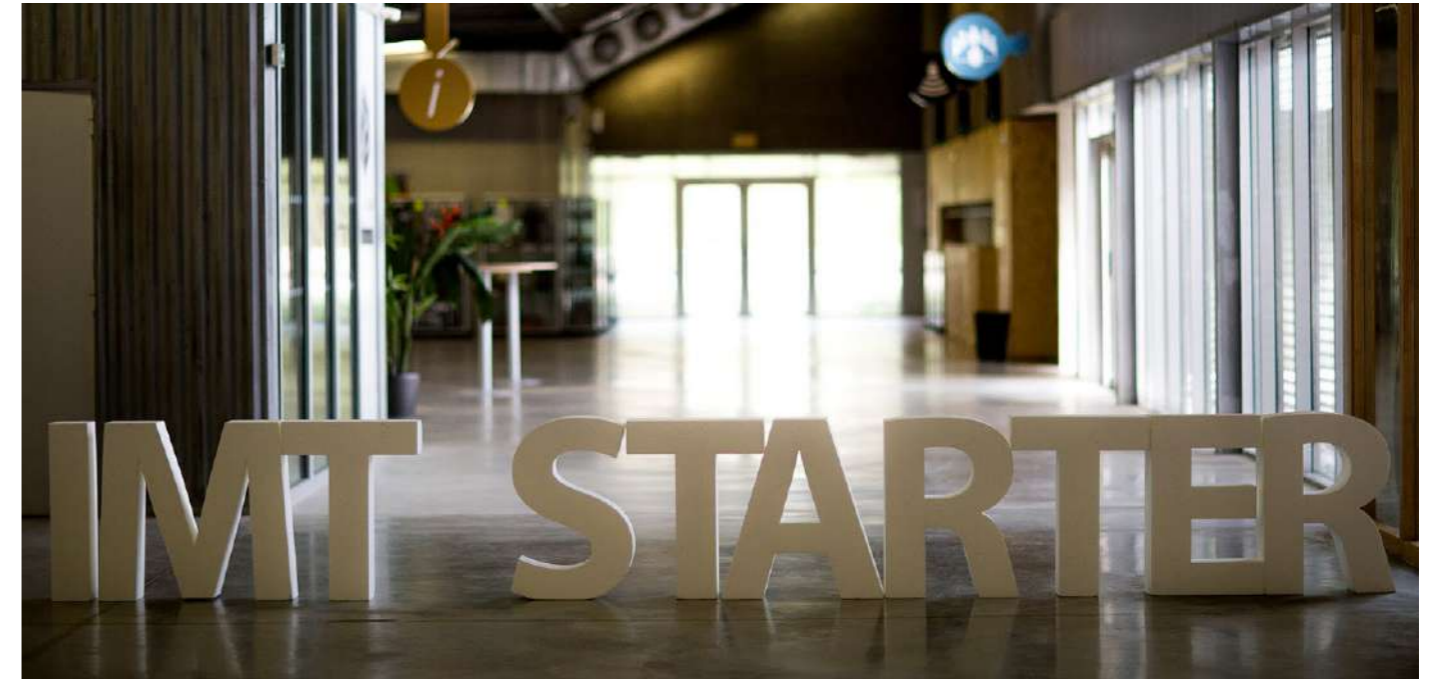
40
projets
entrepreneuriaux étudiants
accompagnés par an

12
mois
d'accompagnement

600m²
d'espace
d'incubation

Fonds de prêt
d'honneur IMT à
taux
zéro
(jusqu'à 40K€)

Partenaire d'une
vingtaine
d'incubateurs
et accélérateurs
internationaux



Les plus de l'incubateur

- Coaching des start-up réalisés au travers de comités stratégiques dédiés composés d'entrepreneurs expérimentés
- Accès aux étudiants managers et ingénieurs du campus pour des stages ou missions, et accès aux laboratoires de Télécom SudParis.
- Trophée Start-up Numérique : Organisé par l'incubateur depuis 15 ans, ce trophée a pour objectif de repérer les nouvelles pépites du numérique.
- Possibilité d'un accompagnement 100% distanciel.
- Formats spécial étudiant (Summer School entrepreneuriale de 2 mois)

Ouvert à tous

Tous les porteurs de projets innovants numérique, ayant réalisé une première étude de leur marché et un démonstrateur de leur solution ; ainsi qu'aux étudiants et chercheurs des écoles.

Contact pour plus d'informations

<https://www.imt-starter.fr/>
entreprenre@telecom-sudparis.eu



Incubateur Télécom Paris



Depuis 1999, l'incubateur Télécom Paris est un pionnier dans le soutien aux projets innovants et est aujourd'hui une référence dans le domaine du numérique à Paris. De nombreuses startups deeptech ont bénéficié de son accompagnement pour accélérer le développement leur produit ou service technologiques. Grâce à ses liens étroits avec l'Institut Polytechnique de Paris et l'écosystème innovant, l'incubateur a une position unique dans le soutien des projets innovants numérique.

L'incubateur offre une offre complète, avec notamment la pré-incubation de projets initiés par des étudiants et des chercheurs, l'incubation de projets qui sont déjà immatriculés et enfin la location de bureaux pour les projets ayant terminé la phase d'incubation.

Les programmes & offres d'accompagnement

Programme d'incubation :

Un Accompagnement individuel de 18 mois

Les projets sélectionnés sont accompagnés par un Startup Manager dédié qui suit les co-fondateurs tout au long de leur incubation. Grâce à des rendez-vous réguliers, le Startup Manager fait un état des lieux de la situation de la startup et identifie les points de friction afin de proposer des solutions concrètes, des formations adéquates avec leur problématique ou des mises en relation avec des experts du réseau. Le startup manager accompagne aussi la startup dans toutes ses demandes de financements ainsi que dans le processus de levée de fonds : prêt d'honneur, mise en relation avec les associations de business angels et avec les fonds d'investissement.

Offre collective complète et à la carte

L'incubateur propose un programme très large de rencontres avec des entrepreneurs et des alumni, mais aussi des ateliers thématiques adaptés au développement de l'entreprise et animés par des experts métiers. Les startups incubées ont aussi l'opportunité de participer à des salons à rayonnement international et profitent d'avantages négociés chez nos partenaires. Enfin, les projets peuvent bénéficier de l'investissement d'étudiant de Télécom Paris via une unité d'enseignement.

Un écosystème unique

L'incubateur Télécom Paris déploie son accompagnement sur deux lieux pour offrir l'environnement de plus adapté au développement des projets. D'une part, Station F permet d'intégrer le plus grand écosystème de startups au monde et d'autre part les locaux parisiens de l'incubateur dans le 14ème offrent des opportunités d'expérimentations et d'expansion rapide.

Domaines

- Health Tech
- Impact
- Space Tech
- Cybersécurité
- Law tech
- Sport Tech
- Quantique

Chiffres-clés de l'incubateur Télécom Paris

**+ 500
projets**
incubés depuis 1999

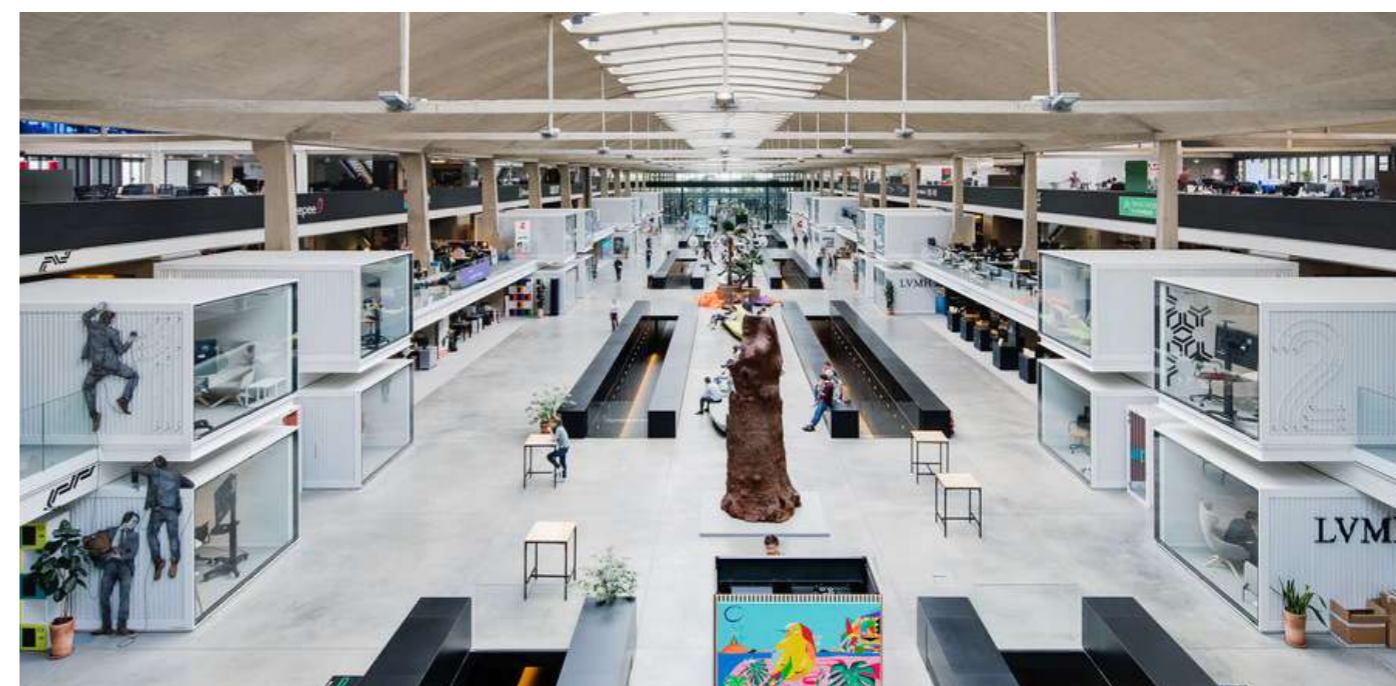
**30
nouvelles
start-up**
accompagnées chaque année

**+ de 6000
emplois
créés**

**82 %
de taux de
survie**
à 5 ans

+ 120 M€
levés depuis 2015

**180
postes
de travail**



Les plus de l'incubateur

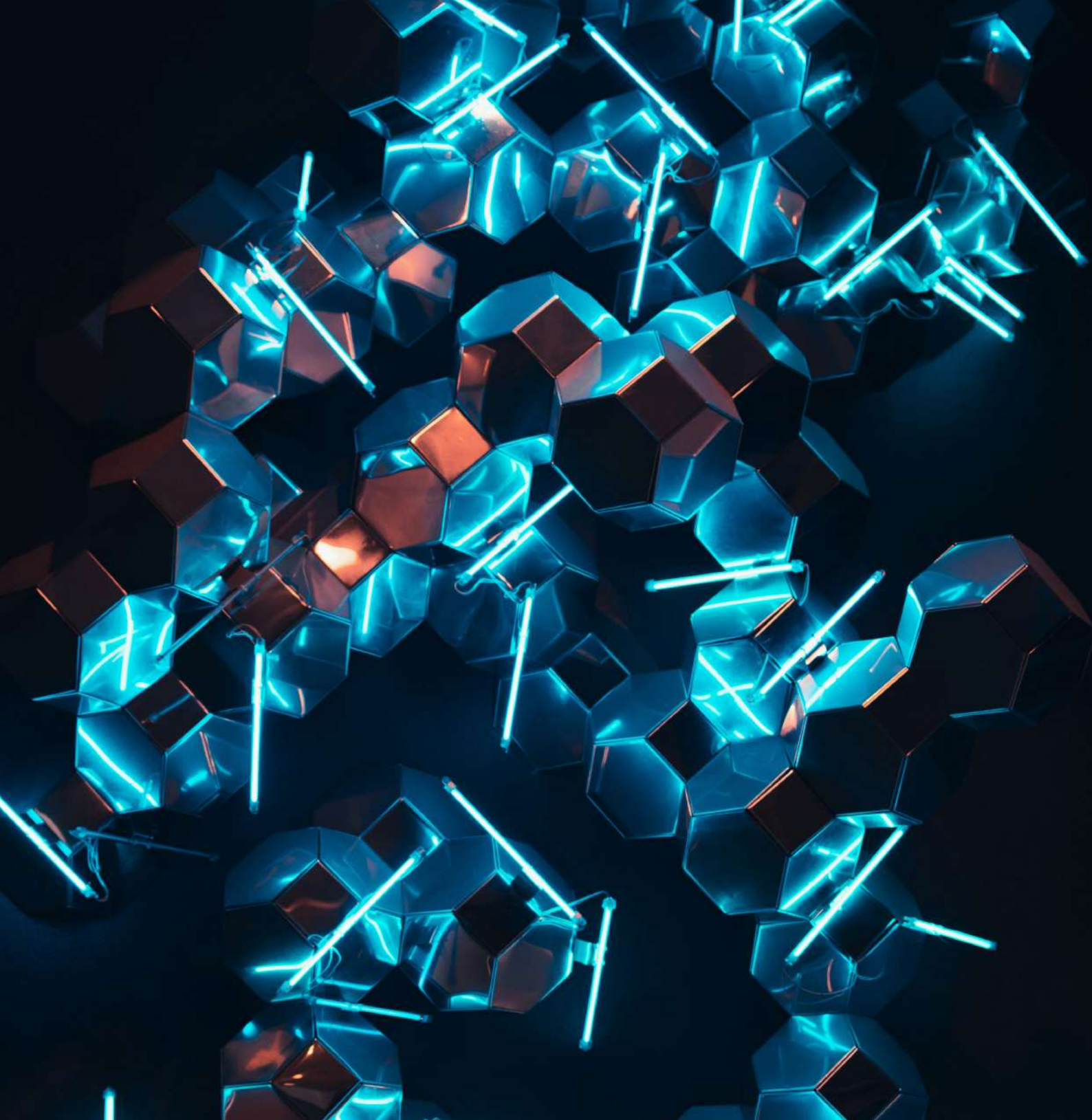
- Un accompagnement précis et à la carte
- Un écosystème unique avec l'accès aux écoles, laboratoires et étudiants de l'institut polytechnique de Paris
- Une connaissance approfondie des projets du numérique
- Un réseau d'experts et mentors ultra pointus

Ouvert à tous

Tous les projets numériques early stage, dont la technologie est développée en interne, fondée ou non par un alumni.

Contact pour plus d'informations

Solène Byl, Responsable de l'incubateur Télécom Paris
Contact-incub@telecom-paris.fr
<https://incubateur-telecomparis.fr/>



**INSTITUT
POLYTECHNIQUE
DE PARIS**



ENST2



ENSAE

