BIGBOOSTER

THE INTERNATIONAL ACCELERATOR FOR POSITIVE IMPACT

Dossier de presse

CONTACTS PRESSE - AGENCE AMALTHEA

Coradine Sersiron – 04 26 78 27 18 / <u>csersiron@amalthea.fr</u>
Murielle Mazau – 04 26 78 27 16 / <u>mmazau@amalthea.fr</u>

SOMMAIRE

BigBooster, plus qu'un programme, une communauté	p.3
BigBooster en dates et chiffres	p.4
Les nouveautés de la saison 5	p.5
Les temps forts du programme de la saison 5	p.6
Les start-up lauréates de la saison 4	p.7
Les alumnis	p.8
Le mentors engagés	p.10
Les membres fondateurs et grands partenaires	p.11
Les partenaires	p.14

BIGBOOSTER, PLUS QU'UN PROGRAMME, UNE COMMUNAUTÉ

<u>BigBooster</u> s'adresse aux start-up et PME innovantes tant françaises qu'étrangères en leur permettant de définir et mettre en œuvre une stratégie globale et internationale à partir de deux piliers : des mises en relation qualifiées au cœur d'écosystèmes d'innovation locaux porteurs et une meilleure capacité à adresser des marchés cibles.

BigBooster est une plateforme d'internationalisation de l'économie lyonnaise qui s'appuie sur les liens économiques avec les territoires partenaires de la Métropole dans le but de favoriser les flux d'affaires des start-up et de PME dans des domaines à « impacts » tels que la santé, l'environnement, l'industrie ou encore l'économie sociale et solidaire. Les entreprises du digital constituent une part importante des bénéficiaires du dispositif.

Il a pour missions concrètes:

- D'établir un programme à long terme, structurer les connexions et les relations avec Boston, un des principaux écosystèmes d'innovation ;
- D'accélérer la croissance et l'expansion internationale des start-up les plus prometteuses ;
- De promouvoir la coopération entre start-up / PME et entreprises partenaires.

Mais BigBooster n'est pas qu'un programme dédié, il rassemble aussi une communauté d'entrepreneurs, de mentors de tout horizon et d'acteurs d'innovation issus des écosystèmes territoriaux animés par le souci de transmettre des expertises et des retours d'expérience pour favoriser la croissance des start-up et des PME à « impacts ».



« BigBooster catalyse une communauté d'entrepreneurs à potentiel et des acteurs et partenaires convaincus qu'une entreprise innovante à impact doit s'emparer des mécanismes internationaux pour affûter son offre de valeur, accélérer et réussir la conquête de son marché cible qu'il soit local ou global. Le programme de cette saison 5 a été conçu pour ouvrir un espace de connexions entre des places d'innovation, véritable booster de business et d'opportunités. »

Karine Dognin-Sauze, Présidente de la Fondation BigBooster

BIGBOOSTER, EN DATE ET EN CHIFFRES

2015

Lancement du programme BigBooster

2019

Création de la Fondation BigBooster pour développer et gérer le programme

4 278 100 250 100 Saisons nationalités alumni partenaires mentors & start-up réalisées réunis engagés accélérées représentées experts mobilisés Saisons 125 450 96% 100% 1 à 3 millions d'euros emplois taux de taux de créés recommandation recommandation levés Booster Camp de Booster Camp de Lyon Boston

LES NOUVEAUTÉS DE LA SAISON 5

Pour cette nouvelle saison, BigBooster se renouvelle avec :

- BigBooster cible des entreprises innovantes proposant des solutions « à impacts », en lien avec les grandes transitions du 21^{ème} siècle : « impact sanitaire », « impact environnemental et énergétique », « impact industriel et productif » et « impact social et sociétal ».
- Le programme s'ouvre aux PME en leur proposant d'accélérer et de concrétiser leur développement international.
- Au-delà de l'axe historique Lyon-Boston, BigBooster ouvre des passerelles avec les écosystèmes d'innovation de nouvelles villes partenaires en Europe : Manchester, Turin, Lodz, Barcelone, Francfort, seront des destinations proposées aux start-up et PME retenues.
- Les entreprises sélectionnées à l'issue du Booster Camp de Lyon bénéficieront d'une offre premium pour accélérer leur internationalisation, leur permettant de développer des compétences et donnant accès aux décideurs, partenaires et investisseurs, avec un accompagnement personnalisé.









2019-2020 : Saison 4 de BigBooster

LES TEMPS FORTS DU PROGRAMME DE LA SAISON 5



7 juillet au 8 octobre : Appel à candidature

Les start-up et PME peuvent consulter le dossier et déposer leur candidature sur le site de BigBooster - http://www.bigbooster.org/.

- 29 octobre : Annonce des start-up et PME sélectionnées
- 30 novembre au 3 décembre 2020 -Virtual « Booster Camp » de Lyon
 - ✓ 4 jours comprenant des ateliers, des sessions de mentoring, des speed-dating, des rencontres avec des experts ... pour affûter la proposition de valeur, le pitch et l'approche globale et internationale.
 - ✓ Un programme 100% optimisé pour une participation à distance en réponse au contexte économique et sanitaire actuel tout en favorisant les échanges et en facilitant les rencontres.
 - ✓ La clôture du 3 décembre sera l'occasion d'annoncer les lauréats de la saison 5.
- De décembre 2020 à mai 2021 : « Croissance Globale » (Global Growth), un accompagnement accessible aux start-up /PME innovantes sélectionnées à l'issue du Bootcamp de Lyon :
 - ✓ Des séminaires en ligne (webinars) avec les villes partenaires pour comprendre leurs écosystèmes d'innovation, leurs environnements industriels, leurs spécificités culturelles, législatives et se préparer à la rencontre avec des décideurs locaux.
 - ✓ Des apprentissages et entrainements virtuels (global bootcamp) avec des intervenants et des mentors de différents territoires pour mieux appréhender la globalisation.
 - ✓ Des expéditions individualisées (learning expeditions) dans les destinations retenues par les lauréats, avec accompagnement personnalisé et mises en relations qualifiées.
- Juin 2021 : Clôture de la saison 5 et intégration des start-up et PME dans la communauté des Alumni BigBooster.

LES START-UP LAURÉATES DE LA SAISON 4

^{*}Start-up ayant participé aux Booster Camp de Lyon et Boston.

Start-up	Activité & Baseline	Secteur à impact	Pays
Campsited *	Campsited est le moyen facile de réserver des campings	Digital	Irlande
Cooperlink	Tirez parti de vos partenariats	Digital	Belgique
FabricAID	Donner ne se démode jamais	Environnement	Liban
FLEASY *	Le ciel n'a pas de limite	Environnement	France
Handiss*	La plateforme indépendante où les entreprises du secteur de la construction se connectent et travaillent avec les meilleurs talents mondiaux de l'ingénierie et de l'architecture	Digital	Liban
<u>HawKar</u>	HawKar fournit une voiture électrique intelligente aux personnes à mobilité réduite	Environnement	Tunisie
<u>Hi5*</u>	Déverrouillez la culture avec une reconnaissance et des commentaires continus	Digital	Afrique du Sud
<u>Ilini</u>	Apprendre les langues avec l'actualité	Digital	France
MABLINK BIOSCIENCE*	Expert ADC nouvelle génération	Santé	France
Medicing*	Apprentissage avancé vers un diagnostic et une prédiction plus précise des anomalies fœtales	Santé	France
Neuro-Sys	CNS / PNS, in vitro, développement de médicaments	Santé	France
NewClin*	Mon accès personnalisé aux services de santé	Digital	France
PAINTUP*	PaintUP offre la première solution robotique pour nettoyer, peindre ou percer des surfaces à grande échelle avec une sécurité, une vitesse et une qualité constante améliorées	Environnement	France
<u>ProovStation</u>	Nouvelle norme d'inspection automatisée des véhicules	Digital	France
Remotion	Remotion est la solution ultime de réadaptation virtuelle basée sur la réalité virtuelle et augmentée pour aider les personnes aux prises avec des défis neurophysiques	Santé	Tunisie
Sannula safe	Vers un environnement de travail médical plus	Santé	Jordanie
MedTech*	sûr		
SmartGourmet*	Nous cuisinons sainement	Santé	Liban
SOLVillion	Systèmes plastiques décentralisés de traitement des eaux usées pour réutiliser l'eau recyclée dans le jardinage et l'écologisation	Environnement	Jordanie
Whympr*	L'application montagne et outdoor	Digital	France
WISENE*	Dédié aux grands bâtiments, technologie de mesure directe unique, permettant une surveillance automatique, à distance et en temps réel des structures de toit	Digital	Pologne

LES ALUMNIS

Les entreprises sélectionnées par le jury après du Booster Camp à Lyon font partie de la communauté des anciens de BigBooster qui a à ce jour aidé près de <u>100 anciens élèves</u>.

Pascal Deschaseaux, Fondateur de NewClin (saison 4)

« Pour NewClin, Big Booster a eu un effet d'accélération en deux temps. Participer au Bootcamp de Lyon a boosté notre connexion à l'écosystème domestique et de bénéficier d'un mentoring bienveillant par deux représentants d'industriels pharma, premier levier d'optimisation de notre positionnement. Être sélectionnés pour le Bootcamp de Boston a accéléré notre prise de conscience que sur ce marché hyperconcurrentiel, mais incontournable dans une vraie stratégie internationale, il fallait être prêt : les jours passés à MassChallenge et les rencontres d'entrepreneurs et investisseurs nous ont montré le chemin à parcourir. Parmi les retombées concrètes : un partenaire spécialisé rencontré à Boston qui nous a permis en quelques jours d'incorporer notre société aux Etats-Unis pour répondre à un appel à projets en lien avec la NASA ; une professionnelle de Harvard Business School rencontrée sur place ayant accepté de contribuer à ce dossier. »

Chady Kharrat, CEO Likewatt (saison 4)

« En plus de nous aider à définir notre stratégie internationale et notre proposition de valeur, le booster camp a été une excellente opportunité pour Likewatt et nous a permis de rencontrer les responsables innovation et de discuter des opportunités commerciales avec eux. C'est ainsi que Likewatt a conclu un Proof of concept avec Dassault Aviation pour tester sa plateforme web d'optimisation énergétique sur leur site industriel. »

Morane Rey-Huet, CEO Meersens (saison 3)

« Développeur de business et de talents internationaux depuis plus de 17 ans à l'étranger au sein de grands groupes et d'entreprises familiales, je suis un multi-entrepreneur résilient qui se mobilise pour plus de sens/raison d'être et pour une économie bienveillante. Meersens a été fondé en 2017 avec l'objectif de contribuer à une vie saine et de promouvoir le bien-être de tous en analysant les impacts sur notre santé de notre exposition à notre environnement : air, eau, ondes, UV, bruits, allergènes... BigBooster est un programme résolument ancré dans le territoire - Lyon et tourné vers l'international — Boston. Cette adéquation avec les enjeux de Meersens a aussi permis de challenger et affiner notre business model, d'accélérer nos premiers pas aux US et de créer de la visibilité. La richesse du coaching, la force du programme et les interactions avec les autres lauréats en font une étape essentielle et c'est avec enthousiasme et passion que je m'engage pour BigBooster et ses futures pépites. »

Timothée Saumet, co-fondateur de Tilkee (saison 1)

« Tilkee édite une plateforme logiciel, qui fournit des données aux équipes commerciales & marketing. En analysant le comportement de lecture sur les documents stratégiques de nos clients, nous les aidons à comprendre et améliorer leurs processus. Nous avons candidaté à BigBooster car nous cherchions encore notre marché principal. En particulier, nous avions besoin de tester l'appétence du marché américain à notre plateforme. Grâce au programme, nous avons pu valider rapidement que nous n'étions pas prêts pour attaquer le marché américain Nous avons adapté notre stratégie de développement en conséquence pour nous concentrer sur l'Europe. Les échanges entre pairs m'ont autant apporté que la preuve de marché ou les exercices de pitch et je serais heureux d'aider les entrepreneurs des prochaines saisons BigBooster... d'où mon engagement dans le comité exécutif pour ce nouvel envol. »

Marc Julien, co-CEO Diabeloop (saison 1)

« Diabeloop est une start-up qui développe un système de gestion automatique du traitement des patients diabétiques de type 1. Notre technologie est basée sur des systèmes d'intelligence artificielle actifs qui donnent l'ordre à la pompe à insuline de délivrer la dose optimale à partir de données physiologiques du patient. Diabeloop a participé à la première édition de BigBooster. Nous cherchions un accompagnement dans la réflexion de notre business model et nouer des liens avec d'autres start-up de la région pour développer notre network, un accompagnement dans l'identification de partenaires industriels et financiers et une visibilité accrue dans le cadre de notre levée de fonds. Objectifs remplis et même dépassés notamment par notre participation au booster camp de Boston et à la "learning expedition" en Chine qui nous a permis d'identifier des partenaires. Diabeloop accompagnera BigBooster pour son nouvel envol. Rendez-vous à l'automne pour partager nos expériences et accompagner la prochaine classe. »

LES MENTORS ENGAGÉS

BigBooster s'appuie sur une communauté de mentors impliqués dans le réseau structuré et croissant entre Lyon et Boston, pour accompagner les entrepreneurs vers la réussite, grâce à leurs expériences et expertises.

Patricia Fompeyrine, Ingénieur Industriel senior chez SANOFI

« Quoi de plus enthousiasmant que de pouvoir transmettre ce que l'on a parfois appris soi-même avec difficultés à des personnes bouillonnant d'énergie qui ne demande qu'à être canalisée! BigBooster camp est une parenthèse rafraîchissante qui permet à tous les acteurs de grandir sur le chemin de la confiance en soi. »

Laurent GERAY, Chief Operating Officer chez Waoup

« Être mentor à BigBooster, c'est pouvoir accompagner des startups internationales by design et également d'avoir une ouverture sur un écosystème incroyable comme celui des medtech à Boston. Grace à BigBooster, j'ai rencontré plusieurs partenaires, à Lyon et Boston, susceptibles d'accélérer le développement de Waoup et de nos business studios, en France comme à l'international. »

Pierre Poizat, Directeur délégué Entrepreneurship Center Lyon Saint-Etienne

« Le centre d'entrepreneuriat accompagne près de 200 porteurs de projets par an. BigBooster représente une formidable opportunité pour nos Start-up qui souhaitent aller à l'international. Elles peuvent tester leur proposition de valeur auprès de donneurs d'ordres puis l'adapter au marché sur lequel elles veulent se développer. C'est toujours un plaisir mon moi de contribuer et participer au Boostercamp de Lyon, c'est une expérience à vivre. »

LES MEMBRES FONDATEURS ET GRANDS PARTENAIRES

GRANDLYON In métropole

La Métropole de Lyon, créée en janvier 2015, regroupe 59 communes, 1,3 million d'habitants. Les Métropoles concentrent les richesses et inégalités aussi il convient de faire évoluer notre modèle afin qu'il soit compatible avec les limites planétaires tout en garantissant la dignité du vivant.

La Métropole de Lyon est engagée dans une trajectoire bas carbone à fort impact social avec un objectif de créer des emplois et activités pérennes et d'accompagner les entreprises existantes, qu'elles soient locales, européennes ou issues de pays en développement dans leur transformation.

Par l'entrepreneuriat responsable et les démarches de coopérations locales, nationales et européennes l'économie se réancrera dans le réel et mettra en œuvre les solutions du quotidien pour toutes et tous.



« La Métropole de Lyon accompagne les entreprises qui innovent pour façonner un monde meilleur et plus responsable et qui imaginent des solutions en faveur de l'environnement, de la santé ou encore du social. BigBooster apporte son soutien aux hommes et aux femmes créatifs qui portent ce changement aussi bien au niveau local que global, grâce à une communauté de partenaires engagés pour réussir ensemble ce défi. »

Emeline Baume, 1ère Vice-présidente de la Métropole de Lyon Economie, emploi, commerce, numérique et commande publique

PULSALYS

PULSALYS, incubateur et accélérateur d'innovations DeepTech de Lyon et Saint-Etienne, construit les produits et services innovants de demain, en transformant les découvertes scientifiques issues des laboratoires de l'Université de Lyon en opportunités économiques pour les entreprises, et en futures startups DeepTech. Créée en décembre 2013 dans le cadre du Programme d'Investissements d'Avenir en tant que Société d'Accélération du Transfert de Technologies (SATT), engagée aux côtés de la Métropole de Lyon en tant que membre fondateur de BigBooster, PULSALYS accompagne ses startups dans leur développement à l'international pour en faire les licornes de demain. En quelques années, PULSALYS est devenu un acteur clé de la DeepTech au service de l'attractivité et le développement économique du territoire.

Depuis sa création, PULSALYS, c'est :

- · + de 220 projets financés pour 23M€ investis
- · 88 startups créées qui ont levé 79M€, fait 5.5M€ de CA et créé plusieurs centaines d'emplois
- · 36 entreprises (PME/ETI/Grand Groupe) ont également bénéficié des innovations issues de la recherche



« BigBooster offre une opportunité unique aux entrepreneurs de lancer leur entreprise à l'international et de découvrir des marchés extérieurs, et notamment nord-américains, dans les meilleures conditions! »

Sophie Jullian, Présidente de PULSALYS

Life Is On Schneider

Chez <u>Schneider Electric</u>, nous croyons que <u>l'accès à l'énergie et au digital</u> est un droit fondamental. A chaque instant, nous donnons à chacun le pouvoir d'<u>utiliser au mieux son énergie et ses ressources</u>, partout dans le monde. *Life is On*.

Nous développons des solutions numériques combinant énergie et automatismes, pour plus d'efficacité, au service d'un monde plus durable. Grâce à nos technologies uniques de gestion de l'énergie, d'automatismes en temps réel, de logiciels et de services, nous proposons des solutions intégrées pour l'habitat résidentiel, les bâtiments tertiaires, les data centers, les infrastructures et les industries.

Cette vision partagée, ce désir permanent **d'innover** au service de notre **mission**, sont au cœur de nos **valeurs** et rassemblent notre **communauté** de par le monde.



« En tant que partenaire industriel historique de BigBooster, nous sommes très heureux de participer à cette nouvelle saison qui renforce le soutien à l'écosystème d'innovation dans des domaines à forts impacts tels que la transition énergétique ou l'industrie du futur »

Isabelle Guillaume, Vice-President Strategic Projects chez Schneider Electric

LAURENT&CHARRAS

CONSEILS EN PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE INDUSTRIAL PROPERTY ATTORNEYS

Dans un cadre légal complexe et en permanente évolution en France et dans le monde, <u>Laurent & Charras</u> conseille les porteurs de projets ainsi que les entreprises (de la start-up aux grands groupes) sur toutes les questions liées à la protection, la défense et la valorisation de l'innovation : brevets, marques, dessins et modèles, ingénierie contractuelle, contentieux, ...

Entreprise à taille humaine, Laurent & Charras offre les outils, les services et l'accès aux réseaux internationaux dignes des plus grands cabinets grâce à ses équipes pluridisciplinaires, scientifiques et juridiques, tout en conservant la relation client au cœur de son activité.

Implanté en France à Lyon, St Étienne, Strasbourg et Mulhouse, Laurent & Charras a développé, depuis sa création en 1920, un solide réseau de confrères et de partenaires à travers le monde afin de répondre à toutes les problématiques internationales de ses clients.



« Participer à BigBooster, que ce soit en tant que candidat, partenaire, mentor ou expert, c'est faire partie d'une communauté qui agit au cœur des meilleurs écosystèmes d'innovation au monde. Laurent & Charras est heureux de faire partie de cette communauté et de partager son expérience en propriété intellectuelle et à l'international. »

Anne Buchet, Associée – Gérante de Laurent & Charras



Fondation BigBooster, abritée par la Fondation pour l'Université de Lyon

La Fondation pour l'Université de Lyon a pour mission, en liaison avec le monde socio-économique, de contribuer au rayonnement de l'Université de Lyon et de son territoire, à l'international et sur le territoire de Lyon Saint Etienne. Le développement socioéconomique du territoire est en effet indissociable de celui de son pôle d'enseignement supérieur, de recherche et d'innovation.

La Fondation pour l'Université de Lyon, présidée par Bernard Bigot, mène des actions (Journées de l'économie, centre d'entrepreneuriat, formations innovantes...) héberge des fondations (fondations d'établissements d'enseignement supérieur, portant des actions de recherche et innovation ou portant des actions sociales et sociétales) et lève des fonds au service de cette ambition partagée.



« Cela fait maintenant 5 ans que la Fondation pour l'Université de Lyon (FpUL) soutient BigBooster dans ses actions. En effet, la FpUL a monté et opéré le programme en tant que projet. Elle l'accueille désormais en tant que fondation abritée depuis juin 2019. La Fondation pour l'Université de Lyon est fière de contribuer au développement de ce programme qui soutient des projets innovants dans leur développement à l'international. Une ambition chère à notre structure qui œuvre au service du rayonnement international et de la dynamique du territoire Lyon Saint-Étienne. »

Bernard Bigot, Président de la Fondation pour l'Université de Lyon, fondation abritante de la Fondation BigBooster

LES PARTENAIRES

GLOBAL PARTNERS











LYON ECOSYSTEM PARTNERS

































BOSTON ECOSYSTEM PARTNERS













EUROPEAN ECOSYSTEM PARTNERS







