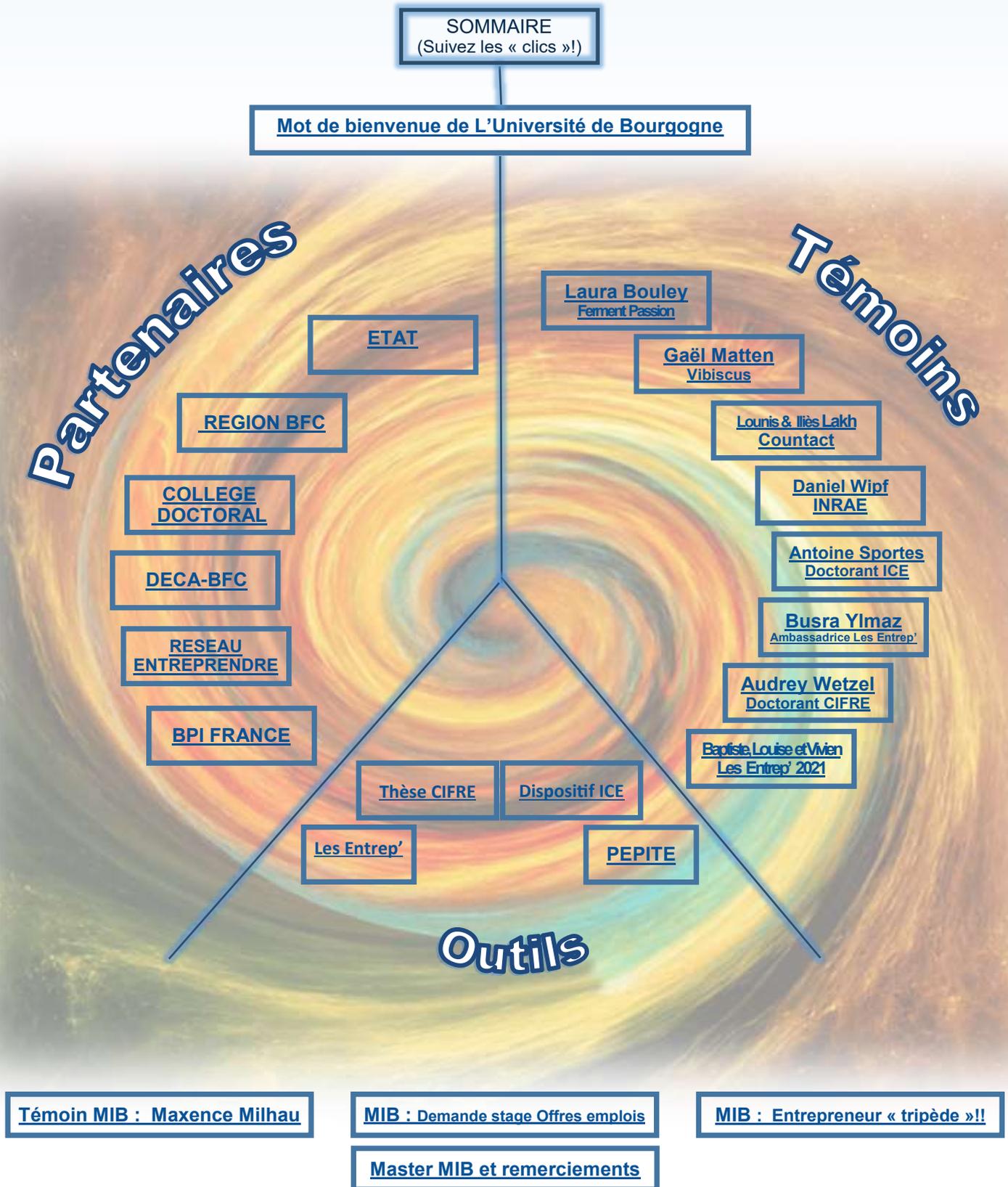


# Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs



## Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs

### Université de Bourgogne : enseigner, rechercher, inventer, entreprendre

Si l'enseignement supérieur et la recherche représentent le socle historique des missions dévolues à notre université, ils n'en représentent pas néanmoins l'intégralité.

Depuis de nombreuses années, l'Université de Bourgogne, loin de constituer une tour d'ivoire, a engagé de nombreuses initiatives pour s'ouvrir à son environnement. Elle devient aujourd'hui un acteur incontournable au service du développement économique de notre territoire.

Elle dispose en particulier de compétences et d'équipements de premier plan au service des entreprises. A l'heure où notre société doit faire face à de nombreuses transitions, numérique, écologique et humaniste, la recherche et l'innovation représentent des gages de compétitivité à la fois pour les entreprises mais également les territoires.

Les étudiants d'aujourd'hui seront de toute évidence les innovateurs et créateurs d'entreprises de demain.

Nous proposons, en étroite partenariat avec les autres acteurs techniques et financiers régionaux, de nombreuses opérations en faveur de la culture de l'entrepreneuriat. Parallèlement, des actions sont mises en place en faveur de la [création et l'accompagnement](#) des entreprises innovantes dont certaines sont la [valorisation économique](#) de résultats de recherche obtenus dans nos laboratoires.

Je tiens à saluer le travail de l'équipe pédagogique du master MIB qui a pris l'initiative d'illustrer par l'exemple la diversité et la richesse d'initiatives conduites dans notre région en faveur de l'entrepreneuriat. Vous découvrirez ainsi la richesse de notre écosystème régional mais également les « belles histoires » portées par nos étudiants qui ont à la fois accepté de jouer le jeu et d'oser.

Bonne lecture à tous.

UNIVERSITÉ DE BOURGOGNE

**Vincent Thomas**  
Président Université de Bourgogne

[Retour SOMMAIRE](#)

## Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs

### La thèse CIFRE : un triptyque vertueux



En 1981, le [Ministère de l'Enseignement Supérieur, de la Recherche et de l'Innovation](#) (MESRI) a mis en place un dispositif permettant à une entreprise de droit français, une collectivité territoriale ou une association de confier à un doctorant et à un laboratoire de recherche public une mission de recherche qui constituera le sujet de la thèse.

Ce dispositif, encadré par une **Convention Industrielle de Formation par la Recherche** (Cifre), permet une subvention annuelle versée à l'entreprise de 14 000 € net. Le projet de recherche est défini par l'entreprise et une unité de recherche puis validé par l'école doctorale. Il s'inscrit dans le cadre d'un contrat de collaboration signé entre l'université ou l'organisme de recherche et l'entreprise. Ce contrat prévoit notamment le partage de la propriété intellectuelle et l'exploitation potentielle des résultats.

Pour conduire la recherche, le doctorant bénéficie d'un contrat de travail à durée déterminée de 3 ans ou d'un contrat à durée indéterminée. Il consacre 100% de son temps à ses travaux de recherche, partagé entre l'entreprise et le laboratoire académique. Il bénéficie d'une double formation par la recherche en lien avec une approche applicative d'entreprise.

Cette expérience unique oriente vers diverses perspectives de recrutement. [L'Agence Nationale de Recherche et de Technologie](#) (ANRT), responsable du dispositif, réalise des enquêtes de suivi des doctorants CIFRE. L'enquête menée en 2017 indique que près de 9 docteurs sur 10 sont en emploi dans l'année qui suit la fin de la thèse.

L'ANRT, qui a fêté les 40 ans de la CIFRE, propose des témoignages de doctorants sur son site (voir [Témoignages](#))

[Retour SOMMAIRE](#)

Contact : Nelly Schutz  
Chargée de mission  
[nelly.schutz@recherche.gouv.fr](mailto:nelly.schutz@recherche.gouv.fr)

### L'entrepreneuriat, une volonté régionale



Contribuer à développer une culture de l'entrepreneuriat dès le banc de l'université, tant auprès des étudiants que des jeunes chercheurs, représente un enjeu auquel la Région Bourgogne-Franche-Comté est très attachée. Donner envie d'acquérir durant son parcours de formation des clés sur les métiers liés à l'innovation, l'entrepreneuriat, la performance industrielle ou encore la création d'entreprise, représente également un objectif que la Région poursuit.

Pour cela, elle propose toute une palette de dispositifs mis en œuvre dans une logique de *continuum*, en vue d'aboutir, à terme, à une activité socio-économique bénéficiant au régional. Au travers d'un accompagnement au plus proche des porteurs de projets, les aides démarrent en soutenant des actions de sensibilisation à l'innovation, puis la maturation de projets de recherche avec un potentiel de débouchés socio-économiques, pour aboutir à la création ou au développement d'entreprises innovantes, en passant par la coopération avec une entreprise ou une institution.

Deux initiatives soutenues par la Région et portées par Université Bourgogne Franche-Comté (UBFC) peuvent être particulièrement mises en exergue ici :

⇒ Un **accompagnement** du [pôle PEPITE](#) (Pôle Etudiant Pour L'Innovation, le Transfert et l'Entrepreneuriat) Bourgogne-Franche-Comté, programme de développement de l'entrepreneuriat chez les étudiants et jeunes diplômés qui est labellisé et financé majoritairement par l'Etat

⇒ Un **financement** du dispositif [Itinéraire Chercheurs Entrepreneurs](#) (ICE) créé par la Région, qui est destiné à permettre à des doctorants et post-doctorants d'acquérir une **double compétence** recherche – entrepreneuriat/management, dans l'optique de faire bénéficier une entreprise ou une institution de notre territoire d'une expertise de très haut niveau, voire de créer et développer une entreprise innovante

Et pour ceux et celles qui souhaitent poursuivre l'aventure, la Région soutient l'incubateur régional [DECA BFC](#) dans ses missions de sensibilisation et d'accompagnement des jeunes créateurs.

Dominique MARILLEY  
Direction de la Recherche et de l'Enseignement supérieur  
[Dominique.MARILLEY@bourgognefranche.comte.fr](mailto:Dominique.MARILLEY@bourgognefranche.comte.fr)

[Retour SOMMAIRE](#)

## Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs

### Le Collège Doctoral, thèse option entrepreneur



Tout au long de la formation par la recherche conduisant au diplôme de Doctorat, diplôme le plus élevé en France et à l'étranger, le [Collège Doctoral UBFC](#) et les écoles doctorales accompagnent le doctorant pour réaliser son projet de recherche et pour obtenir des compétences majeures qui seront ses atouts dans la poursuite de son parcours professionnel.

Le travail de recherche mené en doctorat vise, par essence même, à fournir des connaissances nouvelles qui peuvent se traduire par des **innovations** de haute technologie, sociales, organisationnelles, commerciales, académiques ou encore des modèles d'affaires. Elles ouvrent la voie à un entrepreneuriat potentiellement à forte valeur ajoutée.

UBFC, à travers la formation doctorale, accompagne les doctorants qui souhaitent développer cette possibilité de valorisation du travail de recherche en s'inscrivant pleinement dans le programme « Itinéraire Chercheur Entrepreneur » financé par la région BFC et en apportant des formations à l'entrepreneuriat pour tous les doctorants.

En effet, « **Management et entrepreneuriat** » est une des 9 thématiques de formations transversales accessibles pour tout doctorant. Ainsi le Collège Doctoral accompagne le futur docteur de la sensibilisation à la formation aidant pleinement à la création d'entreprise.

[Retour SOMMAIRE](#)

Philippe Lutz  
Directeur du collège doctoral  
[philippe.lutz@ubfc.fr](mailto:philippe.lutz@ubfc.fr)

### PEPITE, de l'étudiant à l'entrepreneur



Créé en 2014, le PEPITE Bourgogne Franche-Comté est l'un des 33 Pôles Étudiants Pour l'Innovation, le Transfert et l'Entrepreneuriat. Il s'inscrit dans le plan national « Esprit d'entreprendre » et la stratégie entrepreneuriale d'UBFC. Dispositif au service de l'entrepreneuriat étudiant, il vise deux principaux objectifs :

- ⇒ Développer l'esprit d'entreprendre et les **compétences entrepreneuriales** des diplômés et jeunes chercheurs, afin de les rendre acteurs du changement à travers leur engagement citoyen, associatif ou entrepreneurial.
- ⇒ Contribuer à la création d'entreprises et d'activités, à l'**innovation** sous toutes ses formes et à l'intrapreneuriat.

Depuis sa création, le PEPITE BFC et les 7 établissements d'UBFC ont mis en place de nombreuses actions de sensibilisation et d'initiation à l'esprit d'entreprendre à travers des modalités pédagogiques innovantes : Hackatons, ateliers d'idéation, construction de projets, concours d'idées, etc.

Le PEPITE BFC accompagne également les étudiants qui souhaitent entreprendre et bénéficient du SNEE, [Statut National Étudiant Entrepreneur](#). Ce statut leur apporte un accompagnement dédié, la participation à des séquences de coworking, la mise en réseau avec les financeurs et les partenaires régionaux.

Les étudiants entrepreneurs constituent aujourd'hui une communauté de 400 alumni. Ils sont issus de formations très diverses et portent des projets très variés, allant de la micro-activité à la Deep Tech, en passant par des projets relevant de l'innovation sociale. Il s'agit d'une belle communauté animée par l'esprit d'entreprendre ! Plus d'infos : [www.pepите-bfc.fr](http://www.pepите-bfc.fr)



[Retour SOMMAIRE](#)

Pascale BRENET  
Directrice du PEPITE BFC  
[pascale.brenet@univ-fcomte.fr](mailto:pascale.brenet@univ-fcomte.fr)

## Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs

### DECA-BFC, l'aventure humaine au cœur



DECA-BFC, incubateur régional de Bourgogne - Franche-Comté, apporte sa pierre à l'édifice, à un premier niveau, en s'engageant avec les différents acteurs de l'écosystème de l'**entrepreneuriat** dans les activités de sensibilisation afin de développer l'esprit d'entreprendre et de préparer les porteurs de projet à devenir des dirigeants de Start-Up.

L'implication de DECA-BFC se retrouve donc dans des dispositifs comme Itinéraire Chercheur Entrepreneur, PÉPITE, les Entrep' qui sensibilisent les étudiants et les doctorants à la création d'entreprise innovante.

DECA-BFC, c'est aussi une **aventure humaine** où le porteur est au centre de toutes les attentions. En effet, la transformation d'un projet scientifique ou technologique en projet d'entreprise ne suffit pas à créer une dynamique gagnante. C'est l'évolution du porteur en chef d'entreprise qui fait la différence.

L'objectif du parcours d'accompagnement chez DECA-BFC est de tracer une feuille de route qui répond au mieux aux besoins des « startupper ». Outre l'**accompagnement individualisé** par un chargé d'affaires et un chef d'entreprise parrain, les porteurs bénéficient d'une incubation collective qui les accompagne durant toute leur évolution. Bien plus, le réseau dont dispose DECA-BFC, y compris au niveau national, permet de les mettre en relation avec les principaux acteurs de l'innovation pour une optimisation de leur plan de financement.

Après 3 années d'existence, DECA-BFC a réalisé l'incubation de **60 projets sur le territoire de la Région Bourgogne – Franche-Comté. Cet accompagnement a, d'ores et déjà, permis la création de 42 Start-up et de 106 emplois.** Ces Start-up viennent renforcer l'attractivité et la compétitivité de ce territoire qui possède tous les ingrédients nécessaires à une excellence scientifique et économique.

Sophie Magniez

Chargée de projets, d'animation pré-incubation

[contact@deca-bfc.com](mailto:contact@deca-bfc.com)

[www.deca-bfc.com](http://www.deca-bfc.com)

[Retour SOMMAIRE](#)

### Réseau Entreprendre :



### L'entrepreneuriat, terre d'exploration du 21ème siècle

Il n'y a pas d'âge pour entreprendre. Entreprendre c'est avant tout se réaliser, découvrir la richesse de l'autre et prendre du Plaisir. L'entrepreneuriat n'est pas réservé aux filières économiques. Non, il ne faut pas avoir forcément fait le tour de toutes les questions pour passer à l'acte. Il faut juste oser, avancer avec méthode et audace. La principale qualité de l'entrepreneur c'est son aptitude à décider.

L'immobilisme est mortel, le mouvement peut quant à lui toujours se corriger, l'erreur est essentielle dans l'apprentissage. Vous pourrez au cours de votre existence entreprendre à l'intérieur de structure ou dans votre propre entreprise. L'entrepreneuriat c'est avant tout un état d'esprit. Gardez en tête que la réussite n'est **jamais** un parcours **solitaire mais** que le **collectif** et la complémentarité sont essentiels.

Pour toutes ces raisons, le parcours des **Entrep' Bourgogne** vous offre la possibilité de pousser les murs sans prendre de risque. Pendant 18 semaines, vous avez la chance de mener à bien un projet de création d'entreprise accompagné par un coach professionnel et un parrain entrepreneur, aidé par des experts et avec des outils qui ont fait leur preuve.

Vous sortirez changé par cette expérience, enrichi par les rencontres que vous ferez et vous aurez la chance de révéler vos talents, que vous soyez porteur de l'idée ou membre d'une équipe pluridisciplinaire.

N'hésitez pas à nous rejoindre dès l'année prochaine et à suivre notre actualité en vous connectant sur le profil LinkedIn [Les Entrep' Bourgogne](#)

Arnaud Gravel

Directeur de Réseau Entreprendre Bourgogne

[agravel@reseau-entreprendre.org](mailto:agravel@reseau-entreprendre.org)

[Retour SOMMAIRE](#)

## Bourgogne-Franche-Comté Terre d'Entrepreneurs

### BPIFrance : le métier de facilitateur en action

BPI France finance des programmes qui permettent aux jeunes de :

- ⇒ Découvrir le métier d'entrepreneur, de leur transmettre une culture et une envie d'entreprendre, de casser les idées reçues  
[100 000 Entrepreneurs](#), [PEPITE BFC](#)
- ⇒ Apprendre à construire un projet entrepreneurial de l'émergence de l'idée jusqu'à son expérimentation  
PEPITE BFC, [Les Entrep' Bourgogne](#), [Les Entrep' Franche-Comté](#)
- ⇒ Faire décoller leurs projets et déclencher les leviers de la création  
PEPITE BFC

BPI France c'est aussi un [site ressource](#) réunissant les informations autour de la création d'entreprise.

A l'émergence d'un projet technique et innovant, nous conseillons aux étudiants de candidater aux concours [I-LAB](#) ou [IPHD](#). Nous pouvons également accompagner financièrement des porteurs de projets puis les entreprises créées via notre [offre innovation](#).

Nous travaillons de manière systématique en collaboration directe avec l'écosystème et notamment l'AER, DECA BFC, les associations d'accompagnement à la création ainsi que les partenaires bancaires.



[Retour SOMMAIRE](#)

Contact : Fanny Lhuillier  
Responsable Création Entrepreneurat  
[fanny.lhuillier@bpifrance.fr](mailto:fanny.lhuillier@bpifrance.fr)

## Bourgogne-Franche-Comté : Terre d'Entrepreneurs, les témoignages

**Lounis & Ilès Lakh** sont étudiants Entrepreneurs. Respectivement formés à l'INSA de Strasbourg et à Grenoble École de Management, ils développent le projet Countact initié à l'UTBM Innovation Crunch Time 2019 organisé par l'UTBM à l'Auxonne avec l'accompagnement de Mr Armand (PSA Innovation Lab Manager). Après avoir été lauréat du prix PEPITE en Bourgogne-Franche-Comté en 2020, ils rejoignent d'IncubaGem en 2020.

### PEPITE et Countact : l'affluence en temps réel

« Via une combinaison entre un progiciel développé par nos soins et un système embarqué, notre solution est capable de donner en temps réel l'**affluence de personnes** au sein de tout Établissement Recevant du Public (et entreprises) sans identification personnelle. L'intérêt de notre technologie est d'accompagner les responsables Sécurité - HSE - dans leurs tâches, comme veiller au respect des quotas de personnes par pièces, ou encore rendre plus efficient les évacuations d'urgence.

Nous sommes actuellement en phase de **pré-lancement** de notre Start'Up. Dans cette dynamique, nous souhaitons mettre en avant la région Bourgogne Franche-Comté qui nous a permis d'en arriver là aujourd'hui. Nous menons actuellement une étude terrain permettant de confronter nos projections avec la réalité du terrain à plus grande échelle. Nous devrions créer la société d'ici quelques mois.

PEPITE c'est avant tout un **soutien**, un **appui**. Il nous a permis de prendre un pivot et de rendre notre projet plus réaliste. En effet, après avoir challengé notre projet lors de BootCamp, il nous a très rapidement été conseillé d'aller sonder le terrain en menant des interviews qualitatives pour comprendre le besoin du futur client.

C'est à la suite de ces interviews que le besoin a émergé. Le PEPITE nous a toujours soutenus et a partagé son **réseau**, son **expérience**.

Composé de personnes bienveillantes et stimulant l'innovation, au sein du PEPITE il est possible d'être accompagné pendant une **création** ou une **reprise** d'entreprise sans avoir de compétences approfondies en entrepreneuriat. Alors Entrez !! »



[Countact  
countact00@gmail.com](mailto:countact00@gmail.com)

[Retour SOMMAIRE](#)

**LAURA Bouley** est microbiologiste de formation. Diplômée d'Agrosup Dijon, elle a participé au programme les Entrep' Bourgogne et demandé le Statut National Étudiant Entrepreneur (SNEE) délivré par le PEPITE BFC pour construire le projet My Ferment Passion

### PEPITE et My Ferment Passion : la pétillante boisson santé

« Mon projet initial portait sur le développement d'une **boisson pétillante**, lactofermentée, à base de kéfir et de fruits exotiques. Cette boisson qui apporte des **bienfaits santé** est une alternative aux sodas très sucrés. J'ai créé depuis mars 2021 "My ferment passion", une **micro entreprise** dans laquelle j'accompagne les particuliers vers une alimentation saine, fermentée et vivante.

En 2018, j'ai été lauréate des Entrepreneursiales et du concours PEPITE, un concours d'aide à la création d'entreprise par les étudiants. Cette même année, j'ai également obtenu le [Diplôme Étudiant Entrepreneur](#) (D2E)

Depuis, grâce à mon projet et l'un de mes accompagnateurs, j'ai rejoint l'entreprise « [l'Atelier des fruits](#) » basée à Montpellier et dans laquelle, en qualité de chef de projets, je développe des produits végétaux fermentés pour des clients professionnels.

Parallèlement, je viens de créer une micro-entreprise qui me permet de valoriser mes compétences et mon envie d'entreprendre. Je suis donc actuellement **salariée épanouie ET auto-entrepreneure** !

**My ferment**  
*passion*

[Retour SOMMAIRE](#)

Être étudiante entrepreneure m'a permis d'élargir mon **réseau**, de travailler sur les points faibles de mon projet et de découvrir mon intérêt pour le marketing. J'ai particulièrement aimé les moments de co-working proposés par PEPITE BFC et l'**entraide** avec les autres étudiants entrepreneurs de la communauté. Mon parcours m'a conduite à adapter mon projet et à saisir de nouvelles opportunités. Comme le disait Lavoisier : "**rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme** ! »

[www.myfermentpassion.fr](http://www.myfermentpassion.fr)

## Bourgogne-Franche-Comté : Terre d'Entrepreneurs, les témoignages

### Un parcours ICE : l'agroécologie

Antoine Sportes, **doctorant UBFC du parcours Itinéraire Chercheur Entrepreneur (ICE)** de la région BFC, est actuellement en 2<sup>ème</sup> année de thèse au sein de [l'UMR Agroécologie](#) (Dijon). Le parcours ICE a pour but de promouvoir **l'émergence d'entreprises à forte valeur ajoutée** sur le territoire régional en incitant des chercheurs à la création d'entreprise en lien avec leurs travaux de recherche. Les travaux d'Antoine ont pour but de mener les essais nécessaires à la création d'une Start up d'expertise et de conseils pour la gestion et la valorisation des services écosystémiques rendus par la symbiose mycorhizienne au vignoble. Le parcours ICE, en plus de financer 3 ans de thèse, et une formation en management, permet de travailler sur la R&D de la future entreprise et d'apporter une aide/visibilité auprès des potentiels incubateurs/business angel régionaux et nationaux.



Le professeur **Daniel Wipf** présente l'intérêt du parcours ICE et la valeur ajoutée qu'il apporte sur l'attractivité régionale et **Antoine Sportes**, doctorant au sein du laboratoire Agroécologie, décrit les apports scientifiques humains et économiques du processus

Professeur Daniel Wipf  
[daniel.wipf@inrae.fr](mailto:daniel.wipf@inrae.fr)

**Pourquoi faire une thèse, de surcroît, pourquoi faire une thèse ICE ?** La thèse est le diplôme permettant d'acquérir les outils/méthodes de recherche que je souhaitais mettre au service de ma passion pour commencer à répondre à diverses questions scientifiques. Ma thèse me permet de naviguer aux frontières de l'inconnu d'un domaine précis tout en ayant des échanges enrichissants, tant au niveau scientifique que personnel, avec les «Einstein» d'aujourd'hui. Le [parcours ICE de la région BFC](#) me permet de faire le lien avec le grand public ainsi que de montrer une image du chercheur autre que celle du « rat de laboratoire ». Cette double casquette, chercheur et manager, que m'offre la formation ICE est à la fois enrichissante au niveau professionnel mais aussi personnel. Elle m'a aussi ouvert au monde de l'Entreprise, chose que je n'envisageais pas lors de ma licence, ni même de mon master.

Antoine Sportes  
[antoine.sportes@inrae.fr](mailto:antoine.sportes@inrae.fr)

[Retour SOMMAIRE](#)

**Gaël Matten** présente son parcours, fait de rencontres, d'accompagnements et d'opportunités... un bel exemple de parcours qui lie formation initiale, et valorisation économique et découverte de projet personnel pour mener à une très proche future création d'entreprise...

### Un parcours accompagné vers la création

Même sans d'entrepreneur dans mon environnement personnel et familial, j'étais curieux et je savais qu'un jour ou l'autre, je m'orienterai en ce sens.

A l'issue de ma thèse, j'ai pris conscience que mes recherches à l'Institut FEMTO-ST (Université de Franche-Comté, ENSMM, CNRS) de Besançon dans le domaine des **technologies acoustiques** pouvaient permettre d'atténuer fortement les bruits dans de nombreux milieux. N'oublions pas qu'au-delà des effets sur l'audition, le bruit peut affecter l'ensemble de l'organisme et constitue une nuisance très présente dans le quotidien de chacun. Ces recherches présentaient de réelles perspectives de développement économique.

La preuve de concept pour des systèmes permettant le contrôle vibro-acoustique de structures était établi mais j'étais encore loin du processus de création d'entreprise proprement dit.

Si le dispositif **PEPITE** m'a permis d'obtenir le statut d'**étudiant entrepreneur**, il m'a surtout facilité la constitution d'un réseau de **partenaires**.

En 2019, **CNRS Innovation** a accompagné mon projet en me faisant bénéficier de leur programme d'accélération de start-up et m'a permis de constituer une équipe solide. L'option de la création d'entreprise apparaissait pertinente.

La maturation de la création s'est mise en place avec l'appui de l'Incubateur régional **DECA-BFC**. Elle m'a permis, dès 2019, de vivre sereinement cette mutation de porteur de projet vers celle d'entrepreneur devant intégrer des aspects juridiques, commerciaux, financiers... nécessaires afin de sécuriser à 360° tout projet de création d'entreprise. Le prix **i-PhD** de BPI et ma participation au programme **HEC Challenge+** a parachevé ma préparation.



Gaël Matten  
[gael.matten@vibiscus.com](mailto:gael.matten@vibiscus.com)

[Retour SOMMAIRE](#)

# Bourgogne-Franche-Comté : Terre d'Entrepreneurs, les témoignages

## Les Entrep' : boîtes à doutes et écosystème

Quelques jours après la cérémonie de clôture, il s'agit pour nous de partager avec vous notre expérience, comme d'autres l'ont fait avec nous.

Ce fut véritablement une super **aventure** tant formatrice qu'enrichissante en tous termes. Il s'agissait pour nous, issus de formations scientifiques, de relever le défi de mettre un pied dans le monde de l'entrepreneuriat. Et ce monde est plus accessible qu'il ne paraît, la preuve en est : nous avons été récompensés !! Pourtant nous ne sommes ni des financiers ni des pros de l'économie. Non, mais on y croyait. Ce fut tout sauf un long fleuve tranquille, parce que les doutes et les obstacles se sont cumulés. Les Entrep' c'est fictif, mais nous sommes convaincus que nous avons ressenti les mêmes craintes, et vécu les mêmes difficultés qu'un futur entrepreneur, sauf que nous, **nous étions accompagnés**.

L'opportunité d'apprendre, aussi bien dans le cadre de notre master que dans les différents workshops organisés par le concours nous a permis de refermer progressivement, les **petites boîtes** dans lesquelles nous avons rangé nos **doutes**

Ce que nous retenons, c'est qu'un **projet peut devenir un super projet** s'il est confronté aux avis, aux critiques et à des regards neufs. Notre projet initial a énormément évolué, sans pour autant dévier de nos objectifs. Il s'est adapté et construit par confrontation avec nos coachs, nos partenaires, nos clients et nos utilisateurs. Il faut vouloir échanger parce que c'est dans ces moments que l'on apprend le plus. Nous pensons qu'un futur entrepreneur, jeune ou moins jeune, doit inévitablement évoluer dans un environnement avec lequel il peut **interagir**. Que les retours soient encourageants ou non, ils participent indirectement à la construction du projet. Ils ont été, pour nous, le moteur de notre motivation et de notre ambition, la conséquence d'une prise de confiance, mais surtout le moyen de porter un jugement plus neutre sur notre projet.

Depuis notre première année à la fac, on nous apprend à travailler à plusieurs. Que ce soit lors de nos stages respectifs ou pendant ce concours, nous avons enfin compris le sens du mot équipe. Notre équipe fut une de nos principales forces. Nous nous sommes intégrés dans un **« écosystème »**

Pour **Baptiste Matigny, Vivien Pires** et **Louise Vedrenne**, être en première année de master scientifique et lauréat des Entrep' 2021 avec un projet de recyclage de masques, voilà l'originalité de ces trois acteurs !! Une de leur découverte majeure est sans doute celle de l'intérêt de se faire critiquer pour bien construire son projet, un point à méditer par tous...



- Vivien PIRES**
- Louise VEDRENNE**
- Baptiste MATIGNY**



[Retour Sommaire](#)

## Bourgogne-Franche-Comté : Terre d'Entrepreneurs, les témoignages

### CIFRE : mariages passion-recherche et public-privé

« Mon projet de recherche consiste en l'étude de la résolution de l'inflammation comme approche innovante pour restaurer l'**immunité antitumorale**. Pour moi l'atout principal du dispositif CIFRE est la **collaboration** entre l'entreprise et le laboratoire de recherche, permettant de lier des connaissances de recherche fondamentale et appliquée.



Au-delà des connaissances scientifiques, ce partenariat permet également d'acquérir diverses compétences, nécessaires à la fois en recherche publique et en entreprise : travail en équipe, autonomie, communication, rédaction, management, encadrement, gestion...

En résumé, si je devais définir un doctorat CIFRE : une belle **expérience professionnelle**, faite d'opportunités, et rythmée de rencontres.

[Retour SOMMAIRE](#)

Audrey Wetzel  
CIFRE

**Audrey Wetzel**, est doctorante CIFRE depuis février 2018 au sein de la société MED'INN'Pharma en partenariat avec l'institut RIGHT (UMR1098), à Besançon.

### Les Entrep' et Busra Yilmaz : une MIBienne ambassadrice

«J'ai participé aux Entrep' en 2018-2019 comme UE Transversale pendant ma 3ème année de licence en Biochimie. Les Entrep' est une formation gratuite de 5 mois, proposée au sein de l'Université pour nous initier au monde de l'**entrepreneuriat** et nous apprendre à créer notre entreprise. Des groupes pluridisciplinaires se forment en fonction de leurs affinités et compétences autour d'un projet commun de création d'une entreprise fictive. Une fois par semaine, un/une **coach** et un parrain/une marraine, nous accompagnent et nous guident pour faire avancer notre projet. Ce sont des entrepreneurs à succès ayant pour certains créé plusieurs entreprises, qui mettent leurs expertises à notre service pour aider les étudiants à monter une entreprise viable.

Une **certification** valorisant les compétences douces « soft skills » est même proposée en fin de parcours. Cela justifie l'acquisition des compétences comme « transformer une idée en opportunité d'affaire » ou encore « communiquer et convaincre ». C'est cette certification qui m'a permis de me démarquer des autres étudiants lors de mon entretien en master !

A la suite de plusieurs mois de formation au sein des Entrep', j'ai été recrutée pour travailler en tant qu'**ambassadrice** pour le programme de l'année suivante. J'ai ainsi conseillé et motivé la centaine d'étudiants nouvellement inscrits, et je suis intervenue plusieurs fois en amphithéâtre pour promouvoir la formation. C'était une expérience très enrichissante.

Finalement, grâce aux Entrep', j'ai pris **goût à entreprendre**. Cela m'a donné l'envie de me former encore plus de mon côté, afin de créer ma microentreprise en parallèle de mes études. J'ai également élargi mon **réseau** grâce aux nombreux échanges avec différents experts, chefs d'entreprise et entrepreneurs. Je suis ainsi naturellement devenue moins réservée et plus entreprenante dans tous les sens du terme.

Si j'avais un conseil à donner ce serait : allez-y, inscrivez-vous même si vous ne vous sentez pas légitime (tout comme moi) au départ. Aux Entrep' **tout le monde est accepté**, que l'on soit sensibilisé au monde de l'entrepreneuriat ou non. Devenir entrepreneur est fait pour tout le monde, même pour les étudiants de biologie ! Alors si toi aussi tu veux en apprendre plus sur l'entrepreneuriat et/ou mettre en application tes connaissances, lance-toi. Et puis qui sait ? Tu seras peut-être le prochain ambassadeur/ambassadrice du programme ? »

[Retour SOMMAIRE](#)

Busra Yilmaz  
Promotion MIB 2021



## Témoignages de MIBiens :

### La stratégie du Pitbull !!

Après des semaines de recherche de stage, des dizaines de candidatures en réponse à des annonces envoyées et des refus en quantité, je parviens enfin à décrocher un entretien pour un poste d'analyste en financement de l'innovation chez [Leyton](#), société basée à Lyon.

Le premier entretien se déroule en visioconférence avec la RH de la boîte, puis un entretien a lieu avec une première manager quelques jours plus tard. Mes entretiens se passent bien et, selon la RH, je suis le seul candidat pour ce poste. Cette situation me laisse espérer le meilleur !...

Malheureusement, je reçois un refus car une seconde manager, dont j'ignorais l'existence et qui devait m'encadrer en final, cherche un stagiaire spécialisé en chimie. Loin d'être découragé, et souhaitant vivement rentrer dans cette entreprise, j'envoie dans la foulée un mail à la RH, avec qui j'avais eu un bon feeling, pour lui demander de défendre ma candidature auprès de cette seconde manager et de me laisser la rencontrer. J'insiste sur le fait que je suis vraiment très motivé et qu'ayant fait la majorité de mon cursus en Biochimie Biologie Moléculaire, je possède de bonnes bases de chimie. Mes proches m'ont alors conseillé de ne pas nourrir trop d'espoirs, que je n'obtiendrais sûrement pas de réponse à ce mail, et qu'il fallait que je passe à autre chose...

Contre toute attente, je reçois le lendemain une réponse de la RH qui me propose un entretien avec cette seconde manager une semaine après. Durant cet entretien, que j'avais évidemment largement préparé en amont, je fais tout pour être le plus persuasif et tente de la convaincre de ma motivation et de mes capacités pour ce poste. Elle semble y être réceptive mais les quelques questions techniques en chimie qu'elle me pose me dépassent totalement et je n'arrive pas à y répondre. Elle m'annonce donc à la fin de l'entretien que j'ai un super profil mais qu'il est inadapté à ce poste, comme elle s'y attendait !!. Elle me demande si je suis mobile en France et si je serais intéressé pour un poste similaire mais centré plus sur les biotechnologies à Paris et je lui réponds évidemment « oui ! ».

Elle transmet mon dossier à ses homologues parisiens et je suis pris en charge par la RH de Paris qui me propose un entretien avec une consultante et un manager. L'entretien a lieu un vendredi matin et dure plus d'une heure. On me précise que des retours positifs me concernant ont été transmis par mes interlocuteurs lyonnais. Le lundi suivant, je reçois un appel en début d'après-midi de la RH de Paris, m'informant d'une proposition de stage pour commencer 2 semaines plus tard. Je suis bien sûr aux anges et soulagé par cette nouvelle qui tombe à point nommé.

La morale de cette histoire est la suivante : **ne jamais renoncer et toujours se battre pour ses idéaux !** Vous pourriez être très agréablement surpris des retombées de vos démarches en suivant ces principes !

**Maxence Milhau** fait partie de la promotion MIB en cours. Son projet est d'accompagner les projets d'innovation en santé avec un futur qu'il envisage à l'international. Il vous présente son parcours de recherche de stage et vous invite à défendre, comme lui, vos idées ...



Maxence Milhau  
MIBien promotion 2021

[Retour SOMMAIRE](#)

## En recherche de stage, offres d'emplois

### En recherche de stage

Attirée depuis toujours par les domaines de la biologie tournés vers la santé humaine, et mes expériences en laboratoire de biologie clinique confirmant cela, je recherche un **stage de 5 ou 6 mois en recherche et développement dans une entreprise de biotechnologie**.

Déjà titulaire d'un DUT, j'ai poursuivi par un cursus universitaire en biologie cellulaire et physiologie que je complète actuellement par une formation me conférant à la fois connaissances scientifiques et managériales, que je souhaite développer durant ce stage. Mobile en France ou à l'étranger (Belgique, Luxembourg), ce stage peut débuter dès que possible ou plus tard, lors du second semestre de l'année 2021.

Je suis joignable par mail : [ana.mi@laposte.net](mailto:ana.mi@laposte.net), ou par téléphone au 06.42.00.31.92

Contact : [Anne Vejux](#) et [Patrick Dutartre](#)

[RETOUR SOMMAIRE](#)

### Emplois

[Théradiag](#) pour le développement de notre activité Théranostique un(e) Diagnostic Science Liaison recherche un **responsable de l'engagement médical et scientifique** en lien avec les produits de Diagnostic In Vitro de Theradiag, présents ou futurs et dans les domaines thérapeutiques applicables à ces produits. Vous assurez cette mission en CDI sous la responsabilité du Directeur de la Business Unit Théranostic dans le respect des normes et directives mises en place par l'entreprise.

CV et lettre de motivation à envoyer à Simon Davière – Directeur BU Theranostic : [sdaviere@theradiag.com](mailto:sdaviere@theradiag.com)

Transmis par Sylvain Lecomte  
Promotion 2004

[RD-Biotech](#) recrute un(e) **responsable Contrôle Qualité** basé(e) à Besançon (25) pour mettre en place le laboratoire Contrôle Qualité de sa nouvelle unité de production de plasmides et gérer ce laboratoire Contrôle Qualité. Formation - BAC+5 en Biotechnologie ou en Contrôle qualité, expérience sur un poste similaire dans un contexte Pharma ou BPF nécessaire, **CDI**, adresser votre C.V. et lettre de motivation à : [jean-luc.schlick@rd-biotech.com](mailto:jean-luc.schlick@rd-biotech.com)

Transmis par Justine Grisez  
Promotion 2006

[ICTA](#) propose à Dijon un poste de **rédacteur médical et scientifique** H/F en CDI, master accepté, expérience dans la rédaction de contenus scientifiques, maîtrise Pack Office. Envoyer lettre de motivation, CV et idéalement liste de publications par email à [Corinne.moutot@icta.fr](mailto:Corinne.moutot@icta.fr)

Transmis par Anne Vejux

Contact Emplois : [Anne Vejux](#) et/ou [Patrick Dutartre](#)

[RETOUR SOMMAIRE](#)

## Billet d'humeur

### L'Entrepreneur « tripède » !

L'innovation est une ancienne passion toujours présente en moi. Réfléchir aux projets, construire des options de développement, rencontrer des futurs utilisateurs, rechercher des financeurs... sont des étapes qui décident d'un futur succès ou d'un futur échec. Mais finalement, avec du recul, quels sont les points majeurs qui augmentent la probabilité de succès d'un projet d'entreprise innovante? J'en ai retenu trois...

Le premier est l'identification du **chef de projet**, homme ou femme car les qualités nécessaires sont identiques dans les deux sexes. Comme moi, vous connaissez le profil « idéal »: implication, motivation, connaissance du marché, charisme, qualité d'écoute... bref le chef de projet en question est tout de même une exception, un animal du type « mouton à 5 pattes ». Très souvent les potentiels sont là au début et avec beaucoup de **travail**, de **formation** et d'**accompagnement**, ils se confirment et se valorisent progressivement.

Le deuxième est la construction et l'évolution du **groupe de projet**. Quand je parle d'évolution je veux dire que les participants et leurs apports au projet doivent évoluer au cours du déroulement du projet. A titre d'exemple, au début d'un projet d'innovation, les aspects de mise au point sont prioritaires au détriment de l'aspect qualité industrielle. Plus tard dans le projet, la qualité devient absolument prioritaire alors que l'aspect mise au point doit se préoccuper d'autres idées sous peine de se retrouver avec un projet de type mouvement brownien !! Un équilibre est donc à rechercher en continu entre les différents acteurs, ce qui la plupart du temps est ignoré. Trop souvent, voire constamment, les compétences et les acteurs restent monolithiques tout au long du projet. La **formation** et l'**accompagnement** proche se révèlent là aussi absolument indispensables.

Le troisième est extérieur au projet, il est ce que j'appellerais la « **terre** » où se développe le projet. Comme pour une plantule, la « terre » fournit l'environnement qui permet l'enracinement du projet. De manière surprenante, les aspects purement financiers, les considérations purement techniques sont assez peu efficaces pour augmenter le taux de succès du projet innovant... La « terre » c'est pour moi un **système écologique** dans lequel les accompagnateurs et formateurs sont suffisamment organisés pour apporter de l'**aide humaine** au projet... j'ai trop souvent vécu des périodes où, quand j'appelais à l'aide, on me dotait d'un « outil » supplémentaire pour m'aider à résoudre mes difficultés... outil qui me demandait d'investir du temps et qui, au final, augmentait le niveau de souci initial !! Cette « terre », je pense qu'elle est désormais **fonctionnelle** dans notre **région Bourgogne-Franche-Comté**... les personnes en responsabilité sont en action, les formations sont cohérentes, le réseau est à taille humaine. Quant aux outils, comme partout dans nos pays développés, ils sont là et disponibles pour les projets !!!

Le créateur d'entreprise innovante qui réussit est donc un **Entrepreneur « tripède »** soutenu par trois pieds composé d'acteurs humains travaillant en synergie. Le « tripède » marche plus vite que le bipède et quand il est obligé de s'arrêter... il peut rester en équilibre très longtemps !!!

Je recommande vivement le suivi et les soins continus à ce curieux animal. Ceci permettra aux projets innovants de concrétiser les **décisions politiques régionales à long terme** par la **création de valeur**, d'**attractivité** et de **développement sociétal**.

Patrick Dutartre  
[Patrick.dutartre@u-bourgogne.fr](mailto:Patrick.dutartre@u-bourgogne.fr)

[RETOUR Sommaire](#)



## Master MIB , le terreau de vos Innovations

Créé en 2001, le master MIB forme des chefs de projets spécialisés en innovation scientifique et technique.

Les étudiants, en formation initiale ou continue, se destinent aussi bien au monde public que privé. Les activités professionnelles sont extrêmement variées en fonction des projets personnels rencontrés. C'est ainsi que les étudiants deviennent indépendants ou salariés, en recherche ou développement, en production, en marketing ou en activités supports.

Près de 300 étudiants formés à ce jour sont devenus des collaborateurs performants pour créer, accompagner et valoriser vos projets d'innovation.

Site <http://blog.u-bourgogne.fr/master-mib/> Responsable du master [pierre.andreoletti@u-bourgogne.fr](mailto:pierre.andreoletti@u-bourgogne.fr)

Merci à toutes les personnes qui ont répondu à nos sollicitations et ont investi de leur temps pour rédiger les différents articles  
Coordination et rédaction ; Patrick Dutartre, Daniel Micard. Mise en forme ; Patrick Dutartre. Relecture ; Véronique Dutartre  
Avec la participation de Pierre Andreoletti et Anne Véjux.

[Retour SOMMAIRE](#)