

Lyon, le 20 novembre 2013

## INSA de Lyon : déjà plus de 42 entreprises créées par sa Filière Ingénieur Entreprendre

A l'heure où un plan d'actions en faveur de l'entrepreneuriat étudiant est présenté par Geneviève Fioraso, Ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, l'INSA de Lyon annonce les chiffres de sa Filière Ingénieur Entreprendre (FIE) qui compte déjà plus de 323 étudiants formés et 42 entreprises créées depuis 14 ans.

Créée en 1999, la Filière Ingénieur Entreprendre forme les élèves-ingénieurs à la création d'activités innovantes. Partie intégrante du cursus pédagogique de l'INSA de Lyon, cette filière comprend à la fois :

- **un programme pédagogique d'entrepreneuriat pour les élèves-ingénieurs** : parcours entrepreneurial qui permet à tout élève ingénieur INSA, à tout moment de son cursus, de bénéficier d'accompagnement sur son projet et d'un coaching personnalisé par un ancien ou un entrepreneur chevronné,
- **un pré-incubateur pour ceux qui souhaitent créer leur entreprise et leur activité** : ils bénéficient ainsi d'un espace de co-working jusqu'à leur intégration dans un dispositif d'incubation. En 2013, sur les 7 projets de la FIE, 4 ont été poursuivis dans un incubateur à Lyon et à Paris et ont abouti à la création d'une société.

### La Filière Ingénieur Entreprendre de l'INSA de Lyon en chiffres

#### Par an :

- 20 à 25 étudiants sélectionnés
- 7 à 10 projets par promotion
- 3 ou 4 élèves-ingénieurs travaillant en équipe
- 6 mois de travail comme Projet de Fin d'Etude ou stage (février à juin)
- 180 heures de cours
- 3 modules pédagogiques : Imaginer, Oser, Manager
- 20 heures d'accompagnement par équipes
- 4 revues d'avancement de projet
- 5 cycles pédagogiques autour du projet entrepreneurial : innolab, écosystème du projet, création de valeur, modèle économique, plan d'affaires
- 1 appui pour poursuivre le projet (mise en relation avec un incubateur ou des relais pour la création).

#### Depuis 1999 :

- **323 étudiants formés** : 87 chefs de projets sélectionnés sur leur idée ou concept, 236 élèves-ingénieurs dit « équipiers », 43 étudiants d'établissements partenaires (CPE, ISARA, UCBL, ECL), 15 étudiants mexicains
- **42 entreprises créées** : 26 à partir du projet mené à la FIE, 18 portent sur une activité STIC, 5 portent sur une activité industrielle lourde (3 avec partenariat laboratoire INSA)
- 1 porteur de projet sur 4 et 1 équipier sur 8 ont créé ou repris une activité dans les 3 à 5 ans

« Cette formation a été conçue pour accompagner les élèves-ingénieurs qui ont l'envie d'entreprendre, que ce soit avec l'objectif de créer une entreprise ou de s'investir dans un projet. Nous leur apprenons à maîtriser leur environnement et à développer leur idée : la FIE est un véritable tremplin pédagogique permettant d'entreprendre et d'oser la créativité » explique Béatrice Frézal, Responsable de la Filière Ingénieur Entreprendre à l'INSA de Lyon.

## Deux exemples d'entreprises créées et accompagnées par la FIE



**Napiz** accompagne les entreprises qui souhaitent offrir à leurs salariés un espace de repos de qualité, efficace et innovant pour leur permettre de se sentir bien et d'être performant tout au long de la journée. Des bulles de sieste personnalisées à chaque utilisation par le salarié sont ainsi proposées à la location, grâce à la création d'un profil unique qui s'adapte à ses paramètres physiques. L'application que le salarié pourra ensuite retrouver en dehors du bureau lui permet de retrouver à chaque fois ses paramètres préférés et lui offre la possibilité de comptabiliser l'énergie récupérée pour un repos court et efficace.

« La FIE de l'INSA de Lyon est un véritable espace de créativité et d'apprentissage de l'innovation. Elle m'a permis de gagner du temps, de trouver des équipiers, parce que l'on ne peut pas entreprendre seul et mettre en œuvre concrètement notre projet. Grâce à l'aménagement des cours théoriques et des temps de travail sur le projet, Napiz a pu évoluer et trouver ses premiers clients. La filière est aussi un espace créatif, de travail et d'échanges entre les projets et avec les intervenants. Bien que le programme de la filière se soit officiellement terminé en juin dernier, nous avons travaillé à la FIE jusqu'à fin septembre, nous permettant ainsi de faire des économies importantes et non négligeables lorsque l'on démarre une activité. Nous avons utilisé la salle de cours comme local de fabrication et de stockage en attendant de pouvoir financer nos propres équipements. Aujourd'hui, nous démarrons une recherche de fonds auprès d'investisseurs privés et publics pour financer la création de notre société et le développement de notre offre » explique Arnaud Callendret, co-fondateur de Napiz.



**Uvaluo** est la première plateforme internet destinée à valoriser les parcours professionnels des cadres afin qu'ils puissent se différencier et renforcer leur employabilité auprès des recruteurs. Uvaluo propose une démarche originale permettant aux cadres en recherche d'emploi d'obtenir un label en fonction de la qualité réelle de leurs références professionnelles, au regard d'un marché de l'emploi de plus en plus tendu.

« La FIE a été l'occasion pour toute notre équipe d'avoir un regard neuf sur un projet sur lequel nous travaillions déjà depuis près de six mois. Les nombreux intervenants et leurs expériences variées sont d'une grande richesse pour tous les projets d'innovation. Ils apportent un regard critique et challengent constamment les porteurs de projets. Les accompagnateurs conseils sont aussi une aide précieuse car ils côtoient leurs équipes respectives du début à la fin de la filière, et représentent en ce sens, en plus de l'ouverture de leur réseau, un soutien moral important. Concrètement, si Uvaluo existe aujourd'hui et si le concept est compris, c'est grâce à la FIE. Que l'on soit porteur de projet ou accompagnateur, la filière apporte de nombreux atouts à la création d'une entreprise, notamment l'adaptabilité qui est selon moi la plus importante » déclare Thibault Roussel, Associé d'Uvaluo.

### > A propos de l'INSA de Lyon – [www.insa-lyon.fr](http://www.insa-lyon.fr)

Située sur le Campus LyonTech - La Doua à Villeurbanne, l'INSA de Lyon est l'une des plus Grandes Écoles d'ingénieurs françaises.

Pluridisciplinaire et internationale, au cœur de l'espace européen de l'enseignement supérieur, elle forme en 5 ans des ingénieurs pluri-compétents, humanistes, innovants et dotés d'un esprit entrepreneurial. L'INSA de Lyon conduit une politique d'excellence déclinée à tous les niveaux et délivre également environ 140 doctorats par an.

Premier des INSA, créé en 1957, avec une forte ambition d'ouverture sociale, l'INSA de Lyon diplôme près de 1 000 ingénieurs par an dans 12 spécialités. L'INSA de Lyon est également, avec ses 600 chercheurs qui agissent au quotidien au sein de 21 laboratoires, un pôle de recherche internationalement reconnu.

#### Contacts

#### Presse : Agence Amalthea

- Murielle Mazau - Tél : 04 26 78 27 16 - Email : [mmazau@amalthea.fr](mailto:mmazau@amalthea.fr)
- Anne-Laure Fogliani - Tél : 04 26 78 26 15 - Email : [alfogliani@amalthea.fr](mailto:alfogliani@amalthea.fr)

#### Rejoignez-nous sur



<http://twitter.com/insadelyon>  
<http://www.facebook.com/INSAdeLyon>