

INNOVATION COLLABORATIVE APPEL À MANIFESTATION D'INTÉRÊT

*Brevet ou technologie à valoriser, nouveau marché à conquérir :
confiez vos projets aux étudiants
de la Filière Innovation Entrepreneurs de l'Institut d'Optique*

Qu'est-ce que la Filière Innovation Entrepreneurs (FIE) ?

La FIE est un programme d'entrepreneuriat technologique de 2 ans dans lequel les étudiants testent des idées en position de porteurs, dans une réelle perspective de création d'entreprise technologique, et en mode d'innovation collaborative avec l'apporteur d'idée.

Cette expérience de terrain, encadrée par des entrepreneurs, ingénieurs et scientifiques, accélère considérablement leur professionnalisation. C'est un tremplin pour ceux qui lancent leur activité dès l'issue du programme. Chaque année, plus de 50 étudiants explorent en équipe plus de 10 projets de start-up en étant immergés dans un centre d'entrepreneuriat technologique local.

Ils sont hébergés au sein d'un milieu d'autres PME innovantes, de laboratoires ou plateforme de prototypage rapide, des expertises métiers et sectorielles... Le projet bénéficie ainsi d'un environnement stimulant qui accélère son développement.

Vous êtes une entreprise ou un laboratoire sur le territoire français ? Vous avez un besoin ou une technologie qui pourrait être une des bases de la création d'une start-up technologique ? Vous recherchez des ressources pour la développer ?

Nous vous proposons de collaborer avec une jeune équipe à l'esprit entrepreneurial qui a une réelle compétence technologique !

Proposez votre idée aux étudiants-entrepreneurs de la FIE et tentez l'aventure avec eux dans un des 3 sites d'entrepreneuriat technologique : Orsay-Palaiseau, Bordeaux et Saint Etienne. Depuis 9 ans, ils sont à l'origine de 16 créations d'entreprises technologiques, et 90% d'entre elles sont en vie aujourd'hui ! Ils ont ainsi créé plus de 150 emplois directs.

Rejoignez-nous et collaborons pour innover et créer des projets ambitieux ! L'appel à manifestation d'intérêt est national, et ouvert à toute structure (entreprise, laboratoire de recherche...).

Qu'est-ce que la FIE peut vous apporter ?

Vous avez identifié un besoin non-satisfait ou avez développé une technologie prometteuse : **une équipe d'étudiants de la FIE peut porter son développement, et tester sa faisabilité tant technologique qu'économique.**

Nous vous proposons un cadre évolutif de collaboration, dans lequel les **étudiants, après vous avoir convaincu, sont les leaders ou co-leaders du projet.**

Critères

Nous recherchons des idées technologiques menant à la commercialisation d'un produit industriel, et particulièrement celles avec une composante **optique/photonique** (cœur de métier de nos étudiants ingénieurs). La preuve du concept peut être encore à faire, mais ne doit pas nécessiter des années de développement.

De plus, nous recherchons des situations dans lesquelles les apporteurs d'idées sont ouverts à la possibilité que des étudiants puissent devenir co-leader du projet, dans un scénario de création effective d'une start-up.

Prochaine étape

Si vous êtes intéressé, proposez votre idée en remplissant ce formulaire et en l'envoyant à l'un des contacts suivant **avant le 30 novembre 2018.**

- Bertrand LAPRAYE - b.lapraye@opticsvalley.org - Opticsvalley
- David VITALE - david.vitale@minalogic.com - Minalogic
- Hervé FLOCH - h.floch@routedeslasers.com - Route des Lasers

Formulaire pour soumettre une idée de start-up technologique en FIE

Les types d'idées que nous recherchons sont des idées dont on veut tester leur potentiel de valorisation et de commercialisation, par une démarche de création d'entreprise, quelle que soit leur maturité actuelle.

Les idées seront mises à la disposition des étudiants par l'Institut d'Optique à partir de **fin novembre** et un **speed meeting entre les étudiants et les apporteurs aura lieu début janvier 2019**. Les étudiants étudieront votre idée et décideront ou non de la poursuivre. Les étudiants souhaitant poursuivre pourront le faire après validation par l'Institut d'Optique qui mettra en place un comité de suivi du projet. L'Institut d'Optique affectera au projet une équipe de deux tuteurs professionnels qui accompagneront les étudiants pendant toute la durée du projet sur les dimensions techniques et marketing.

La Filière Innovation Entrepreneurs (FIE) fait partie intégrante du cursus de formation de l'Institut d'Optique. Les projets menés dans le cadre de la FIE ont donc avant tout une vocation pédagogique et de ce fait l'Institut d'Optique a un rôle d'arbitre, en faisant signer une charte aux apporteurs, aux accompagnateurs, aux étudiants et en contrôlant le travail des étudiants sur le projet et se réserve le droit d'intervenir à tout moment s'il le juge nécessaire.

L'Institut d'Optique soutiendra les meilleurs projets afin qu'ils puissent mener, à la fin du cursus, vers une véritable création d'entreprise ou d'activité.

Pour plus d'infos sur la Filière Innovation Entrepreneurs (FIE), [cliquez ici](#) !

Consignes pour remplir ce formulaire :

- ■ S'il vous plaît, veuillez formuler des réponses brèves.
- ■ Les champs précédés de * sont requis.
- ■ Ne pas livrer de renseignements jugés confidentiels.

Nom de votre idée (si vous l'avez nommée, sinon indiquez NA)

*Votre nom (nom de l'apporteur)

*Votre adresse email

Formulaire pour soumettre une idée de start-up technologique en FIE

*Votre numéro de téléphone

Comment avez-vous entendu parler de nous ?

■ ■ * Je certifie que je n'introduis aucune information confidentielle dans ce document et être informé que les étudiants et les tuteurs de la FIE auront accès aux informations de ce document.

Brève description du projet d'entreprise (s'il est déjà formalisé)

*Précisez, Dans quel secteur d'application se situe votre idée (plusieurs choix possibles).
Par exemple :

- ■ Technologie de l'information / Media / Divertissement (y compris les sites Internet, matériel informatique, multimédia)
- ■ Santé (y compris la biotechnologie et l'instrumentation médicale)
- ■ Énergie et Environnement (comprend les technologies propres et le développement durable)
- ■ Marché de masse (y compris les produits de consommation et les services)
- ■ Autres, précisez

*En 10 mots environ, décrire votre idée

*Brève description de l'innovation et / ou de la technologie sous-jacente
Dans votre idée, qu'est-ce qui est différent des autres et susceptible de donner un avantage concurrentiel sur le marché ?

Formulaire pour soumettre une idée de start-up technologique en FIE

*Les applications possibles de votre innovation et / ou technologie

Votre idée est innovante. Comment et pourquoi les clients l'utiliseraient-ils (quel est l'apport pour le prescripteur / utilisateur / acheteur) ?

*Statut de la propriété intellectuelle (s'il y a lieu)

Comprend les brevets, marques, droits d'auteur et les secrets commerciaux (pensez à la formule de Coca-Cola)

*État d'avancement des travaux (déjà réalisés) et statut des financements à ce jour

Barrières, verrous ou défis à dépasser, s'ils sont connus

*Estimation de la durée de mise sur le marché / commercialisation

*Les personnes actuellement impliquées (les inventeurs, les fondateurs, etc...)

Formulaire pour soumettre une idée de start-up technologique en FIE

■ ■ *Oui, cette idée à potentiel de création d'entreprise peut vraiment bénéficier de l'action d'une équipe d'étudiants en formation d'entrepreneuriat et d'innovation technologique pour aider à mener les efforts de développement technologique et économique. En d'autres termes, je reconnais que les élèves de la FIE pourront jouer un rôle de premier plan, et non pas seulement un rôle secondaire, par rapport à une personne physique ou morale ayant déjà un rôle de leader sur le projet.

*Nom de la personne-ressource

Personne que les étudiants peuvent contacter dans le but d'en apprendre davantage sur l'idée. Idéalement, il s'agit de l'inventeur.

■ ■ *Oui, la personne-ressource accepte que les étudiants la contactent pour en savoir plus à propos de cette idée d'entreprise, pendant la période du **30 novembre - début janvier 2018**, avant le speed meeting. Fondamentalement, la personne-ressource est partie prenante dans le travail d'un étudiant de la FIE pour faire avancer ce projet (parties économique et technologique).

*Adresse mail de la personne-ressource

*Numéro de téléphone de la personne-ressource

Information complémentaire que vous jugez importante d'ajouter