

Mastère Spécialisé<sup>®</sup>  
« **Management de Projets  
Innovants & Entrepreneuriat** »  
2022



# Libérez votre créativité!

Le Mastère Spécialisé® Management de Projets Innovants et Entrepreneuriat de l'ISAE-SUPAERO a été créé pour répondre à la demande croissante :

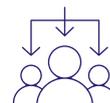
- des ENTREPRISES qui souhaitent insuffler des nouvelles méthodes plus agiles dans la réalisation de leurs projets et retenir leurs talents en leur offrant l'opportunité de libérer leur créativité, de gérer des projets technologiques et innovants en leur sein par le biais de l'**INTRAPRENEURIAT**.
- des FEMMES et des HOMMES qui ont la volonté de développer un projet personnel innovant avec le soutien et l'accompagnement de professionnels et avec le support de moyens technologiques, humains et digitaux dans une démarche d'**ENTREPRENEURIAT**.

## Métiers cibles



- Intrapreneur (*Chef de projet Innovation*),
- Responsable du Développement et de l'Innovation (*CTO*),
- Entrepreneur (*Startuper*),
- Project Manager (*PM*),
- Project Management Officer (*PMO*),
- Consultant en management de l'innovation,
- Consultant en financement de l'innovation,
- Business developer,
- Consultant en marketing de l'innovation...

## Public



- Professionnels expérimentés
- Jeunes diplômés Bac+5 (*ingénieurs, diplômés d'École de Commerce, diplômés de filières universitaires scientifiques ou non*)

## Objectif



Développer l'**esprit d'innovation** et l'esprit entrepreneurial en apprenant à manager des projets d'innovations technologiques, de l'idée originale à la mise sur le marché. Ce programme, offre l'opportunité d'acquérir rapidement, et de manière pragmatique, toutes les clés pour entreprendre des projets technologiques et innovants dans **tous les secteurs d'activité**. Développer l'usage et l'expérience de la technologie numérique.

Mastère  
spécialisé® :



# Formation



## Un accompagnement personnalisé sur l'ensemble du cursus

### Semestre 1 (6 mois)

#### 3 axes fondamentaux

- **Technologie et axes de créativité :** faire naître une idée innovante, transformer la connaissance technologique en idée, tester, prototyper. Connaître et intégrer différentes technologies, déterminer des opportunités, se confronter avec les techniques.
- **Le management de projet :** planifier, étudier, gérer les risques, gérer, les ressources, coordonner.
- **L'entrepreneuriat et l'intrapreneuriat :** valoriser les nouvelles technologies comme levier de croissance de l'entreprise et créer une entreprise, étudier le marché, comprendre la rentabilité, commercialiser.

#### 2 axes transverses

- **Humains :** développer le leadership, convaincre, pitcher, négocier, recruter, motiver, communiquer.
- **PIE (Projet Innovant Exploratoire) :** imaginer un produit qui puisse répondre à un besoin, en groupe de 3 à 5 étudiants sur toute l'année.



#### TECHNOLOGIES INNOVANTES + CRÉATIVITÉ

100 heures

Faire émerger une idée innovante



#### MANAGEMENT DE PROJETS + SOFT SKILLS

150 heures

Mener un projet d'innovation



#### ENTREPRENEURIAT + INTRAPRENEURIAT

100 heures

Du projet innovant à l'entreprise

Projet Innovant Exploratoire  
Développer le leadership

#### Exemples de Projet Innovant Exploratoire :

- Développement d'un drone d'intervention premiers secours
- Donner accès aux jeux vidéos aux personnes paralysées via le développement d'une manette utilisable à l'aide des neurosciences

### Semestre 2 (4 à 6 mois)

#### Thèse professionnelle

Expérience professionnelle, immersion en entreprise ou réalisation d'un projet personnel d'entreprise. Possibilité d'initier ou de poursuivre le projet de start-up au sein de l'Innovspace en bénéficiant d'un accompagnement.

#### Exemples de missions professionnelles :

Ingénieur Innovation Aéronautique chez Startbust Aerospace, Chargé de Projet Digital Affaires Publiques chez SANOFI, Gestion de Projet dans le cadre de la direction des SI chez Naval Group...

# Témoignages

Après l'obtention de mon diplôme d'ingénieur en Génie Mécanique de l'UTC, j'aspirais à des postes moins orientés vers la technique et davantage vers le management de projets techniques et innovants. Le mastère spécialisé® MGPIE m'a apporté toutes les connaissances et les méthodologies en matière de nouvelles technologies, de management de projet, de stratégie et de finance d'entreprise. L'apprentissage s'effectue en cours, mais aussi tout au long du Projet Innovant Exploratoire qui m'a permis de travailler en groupe sur la création et la commercialisation d'un nouveau produit technologique. J'ai eu ainsi l'occasion

Je voulais acquérir des compétences en management de projets et en gestion d'une start-up. Ne sachant pas si je voulais me lancer dans l'entrepreneuriat ou faire de l'intrapreneuriat, le Mastère m'a permis de trouver ma voie. Il m'a aussi permis d'ancrer et d'approfondir les connaissances et compétences nécessaires pour devenir un entrepreneur ou un intrapreneur.

Le projet innovant exploratoire permet d'appliquer directement les cours, en équipe sur un projet technologique innovant choisi qui permet d'acquérir une vraie expérience entrepreneuriale ! **De plus, tous les sujets sont permis, du spatial au médical en passant par ... la pointe de danse classique.**

Attirée par le domaine spatial, le Mastère m'a ouvert les portes à d'autres secteurs comme le conseil en management de l'innovation.

de mettre en pratique les compétences acquises en management de projet classique et agile, en financement d'entreprise, en design thinking, en marketing, en communication, etc.

**C'est le mastère spécialisé® parfait pour acquérir des compétences transversales indispensables à tout manager moderne tout en travaillant sur des projets techniques innovants."**

ALEXANDRE LEMAITRE

Diplômé promotion 2020

Consultant IT en management de l'innovation - FI Group

Ici, la technique est au service de la stratégie : j'ai une vision globale de l'entreprise et l'objectif est de la guider vers l'avenir. J'utilise au quotidien les notions et les soft skills appris durant le Mastère. J'aimerais continuer à pouvoir guider les projets et conseiller les entreprises innovantes que ce soit dans un incubateur ou dans la cellule innovation d'une entreprise.

L'ISAE-SUPAERO est renommée en France et à l'international, un plus sur le C.V."

CHRISY-SOLÈNE RAHARISON

Étudiante promotion 2021



**Candidature :**

<https://candidatures.isae.fr/>

**Caroline ARMANGE**

Responsable Information / Promotion Mastère Spécialisé®  
05 61 33 80 25

Nous contacter: [info-masters@isae-supaero.fr](mailto:info-masters@isae-supaero.fr)

**ISAE-SUPAERO**  
10, avenue E. Belin - BP 54032  
31055 Toulouse Cedex 4  
France

 **33 (0)5 61 33 80 80 - [www.isae-supaero.fr](http://www.isae-supaero.fr)**



Crédits photos : Markus Spiske, Rawpixel, Štefan Štefančík  
Conception graphique : ■ Studio Pastre  
Document non contractuel : juin 2021

