

# MASTER OF SCIENCE INNOVATION & ENTREPRENEURSHIP

Le Master of Science « Innovation and Entrepreneurship » s'adresse aux élèves-ingénieurs de l'INSA Rennes et aux étudiants en management de Rennes School of Business (RSB). Ce master conjoint, accrédité par l'organisme américain AACSB, se prépare en 5e année du cursus ou en Post-formation, permettant aux étudiants d'obtenir le double-diplôme INSA-MSc IE ou RSB-MSc IE.



Le MSc IE forme des étudiants aux compétences très complémentaires à l'intrapreneuriat pour piloter de nouveaux projets innovants au sein d'entreprises existantes et à l'entrepreneuriat pour monter leur propre startup. La formation se déroule sur 15 mois, avec une promotion de 25 à 30 étudiants (INSA Rennes + RSB).

Le MSc IE accompagne les créateurs de demain dans la réalisation de leur projet en leur donnant les compétences nécessaires pour acquérir l'esprit d'entreprendre.

## OBJECTIF : acquérir l'esprit d'entreprendre et d'innover

- > entrepreneuriat : réalisation de votre propre projet d'entreprise
- > intrapreneuriat : création au sein de PME et Grands Groupes

## POINTS FORTS DU PROGRAMME

L'alliance de deux grandes écoles d'Ingénieur et de Management permet de regrouper des équipes pluridisciplinaires et de profiter de la synergie de leurs réseaux nationaux et internationaux.

- > combinaisons d'approches pédagogiques innovantes, à la fois expérientielles et théoriques : cours, mise en pratique, stage d'immersion, tutorat pluridisciplinaire ;
- > les cours sont ciblés sur l'innovation et l'entrepreneuriat : nouvelles technologies, étude des usages, gestion de projet, créativité, design thinking, business model, management, marketing, stratégie organisationnelle, négociation, propriété intellectuelle, financement, etc. ;
- > parallèlement à ces cours théoriques, le MSc IE développe une pédagogie par projet : création d'entreprise, participation à plusieurs challenges régionaux et nationaux liés aux thématiques de la créativité et de l'innovation ;
- > plusieurs étudiants issus du MSC IE ont créé leur d'entreprises par la suite : Steeple, R-Go/Akhal, Newcy, Open Path View, Le Lys Paris, LiveStep, In-Spir, Mademoiselle Fayel, Rocket.

# APPROCHES PÉDAGOGIQUES INNOVANTES

## EXPÉRIENTIELLES ET THÉORIQUES

- > faire émerger l'idée : sensibilisation aux technologies, entrepreneurial thinking & creativity, creative strategy, entrepreneurial capability building
- > développer son idée, élaborer son projet : sensibilisation aux usages, from idea to model to plan, financing new venture, marketing of innovation, strategy and organisation audit, innovation challenges
- > se confronter au réel : stages
- > préparer l'implémentation du projet : start up project management, business law, contract law and IP law, entrepreneurial team building
- > projets avec coaching : business plan

## ÊTRE ACTEUR DE SA FORMATION , C'EST QUOI EXACTEMENT ?

- > Learning by doing : apprendre auprès d'intervenants expérimentés grâce à un projet de création d'entreprise sur les 15 mois de formation. Mise en pratique des enseignements au quotidien et possibilité d'apprendre de ses erreurs.
- > Défi Théâtre inter-promo : objectif de création d'une pièce de théâtre en 1 semaine avec des coachs professionnels afin de sortir de sa zone de confort et de souder les promotions.

## CHALLENGES RÉGIONAUX / NATIONAUX

- > 2 lauréats aux concours nationaux Orange-Nokia en 3 participations



# OBTENTION D'UN DOUBLE-DIPLÔME

- > Diplôme d'Ingénieur de l'INSA Rennes ;
- > Diplôme de Master of Science « Innovation & Entrepreneurship », conjoint RSB/INSA Rennes.

# ADMISSIONS

- > en entrée en 5e année à l'INSA Rennes (fin de 4e année) ou en post-formation



## INSA Rennes

20 Avenue des Buttes de Coësmes  
CS 70839 • 35 708 Rennes Cedex 7  
Tél. +33 [0]2 23 23 82 00  
[www.insa-rennes.fr](http://www.insa-rennes.fr)

## CONTACTS

**Eric Anquetil**

Responsable du MSc

✉ [master-ie@listes.insa-rennes.fr](mailto:master-ie@listes.insa-rennes.fr)



## Rennes School of Business

2 Rue Robert d'Arbrissel  
35065 Rennes  
Tél. +33 [0]2 99 54 63 63  
[www.rennes-sb.fr](http://www.rennes-sb.fr)

**Thierry Bossée-Pilon**

Responsable du MSc

✉ [thierry.bossee-pilon@rennes-sb.com](mailto:thierry.bossee-pilon@rennes-sb.com)