



MASTERE SPECIALISE

« Manager de projet d'innovation »

En alternance*

Label de la Conférence des Grandes Ecoles

Formation et diplôme

Le mastère spécialisé (MS) « Manager de projet d'innovation » a pour finalité de former des professionnels aptes à susciter, concrétiser et piloter l'innovation dans les entreprises. Cette démarche « innovation » est à l'interface de la dynamique technologique et du management de l'entreprise plus particulièrement dans les activités industrielles auxquelles prépare l'ITECH telles que matériaux, chimie de formulation, textile, cuir.

La formation est réalisée en alternance en mettant en synergie les enseignements dispensés avec la mission réalisée en entreprise par le participant.

Métiers et fonctions préparées

Ce MS prépare les participants à des fonctions telles que : responsable de développement produit, chef de projet d'activité nouvelle, responsable de ligne de recherche et développement, consultant en innovation...

Organisation de la formation

Le volume horaire global de la formation est de 500 heures organisé en 15 modules de formation et un module de recherche encadrée.

La formation se déroule d'octobre à fin septembre. Elle comprend :

- une période d'enseignement, d'octobre à avril, organisée sur un rythme d'une semaine d'enseignement pour une semaine de mission dans l'entreprise.
- une phase d'activité à plein temps en entreprise de cinq mois, de mai à fin septembre, qui débouche sur la réalisation d'une thèse professionnelle

Niveaux de recrutement – Diplômes requis

Le MS « manager de projet d'innovation » est ouvert aux titulaires d'un diplôme d'ingénieur de grande école, d'école de gestion ou d'un diplôme universitaire niveau bac+5.

Procédure d'admission :

Les candidatures se font en ligne à partir du 20 janvier (www.itech.fr). Date limite de dépôt des dossiers : 30 juin

Après réception et examen des dossiers, la sélection finale se fait sur entretien à partir du mois d'avril.

Jury final : 15 juillet

Publication des listes d'admission : 22 juillet

Coût et financement de la formation :

L'organisation de la formation est fondée sur un fonctionnement **en alternance** sous forme de :

- **contrat de professionnalisation**, pour les jeunes diplômés, avec financement de la scolarité (financement OPCA) et rémunération des participants par l'entreprise.
- **période de professionnalisation** pour des personnes en fonction en entreprise ce mastère peut être mené dans le cadre de la **formation continue**, (dispositifs **FONGECIF, CPF, plan de formation**)

Le coût de la formation dans ces deux cas est de 8500 €, pris en charge par les organismes de financement de la formation des entreprises

Le coût de la formation en régime étudiant est de 5900 €

* Enregistré au Répertoire National des Certifications professionnelles (RNCP) niveau 1 code NSF 200n.

Le dispositif de formation

Ce MS est piloté et assuré par une équipe d'ITECH Lyon à Ecully. Il est mené en partenariat avec des écoles de l'Institut Polytechnique de Lyon.

Programme :

Le programme d'enseignement du mastère comprend 15 modules :

1. Processus de conception et ingénierie système
2. Management du produit nouveau
3. Industrialisation et gestion industrielle
4. Dynamique technologique de l'innovation
5. Marketing de l'innovation
6. Design
7. Développement durable
8. Animation et organisation de l'innovation
9. Ingénierie de la connaissance, propriété industrielle et intelligence économique
10. Systèmes d'information de l'innovation
11. Coûts et financement de l'innovation
12. Management et conduite de projet d'innovation
13. Stratégie d'innovation
14. méthodologie de recherche
15. Séminaire de synthèse :
Pour couronner l'ensemble des enseignements il est organisé en fin de cycle des modules, un séminaire de synthèse d'une semaine destiné à favoriser une mise en commun des connaissances et leur mise en œuvre sur des domaines d'ensemble.

Thèse professionnelle sur mission en entreprise

Après la phase didactique, le programme s'achève par une phase de 5 mois à plein temps en entreprise. L'ensemble de la mission en entreprise donne lieu à une thèse professionnelle soutenue devant un jury.

Contacts et inscriptions :

Directeur du mastère :

Smaïl Aït-El-Hadj, E mail : smaïl.aitelhadj@itech.fr

tel : 06 84 77 02 57

Secrétariat :

Olivia d'Heilly : E-mail : olivia.dheilly@itech.fr

Tel : 04.72.18.04.80

ITECH-LYON – Secrétariat Mastère Spécialisé « Manager de projet d'innovation »
87, Chemin des Mouilles-69134 ECULLY Cedex

www.itech.fr