

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. Méthodes d'innovation et de développement
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 programme mastère spécialisé® :
Smaïl Aït-El-Hadj, E mail : smaïl.aitelhadj@itech.fr
tel : 06 84 77 02 57

Secrétariat de scolarité
E-mail : secretariat.scolarite@itech.fr
tel ligne directe : 04 .72.18.04.80

ITECH-LYON – Secrétariat Mastère Spécialisé®
87, Chemin des Mouilles-69134 ECULLY Cedex
Téléphone standard : 04.72.18.04.80 /Télécopie : 04.72.18.95.45
www.itech.fr