



IMT Mines Alès
École Mines-Télécom

Formations d'ingénieurs, de masters, de mastères spécialisés et de doctorats : 69 parcours dans 6 domaines d'excellence

69 curricula in 6 domains of expertise (Bachelor, Master, Advanced Master and PhD programs)



Génie civil et bâtiment durable : 7 parcours

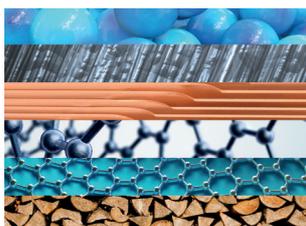
- Ingénieur généraliste, option Infrastructures et grands ouvrages.
- Ingénieur généraliste, option Bâtiment et énergie.
- Ingénieur de spécialité en Conception et management de la

construction (par apprentissage).

- 3 parcours bidiplômants Ingénieur-architecte : Ingénieur généraliste + diplôme d'architecte (avec 3 établissements partenaires au choix).
- Doctorat dans l'équipe de recherche Durabilité des écomatériaux et des structures.

Matériaux innovants et écologiques : 4 parcours

- Ingénieur généraliste, option Écoconception, matériaux et procédés.
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master en Modélisation en mécanique (université de Montpellier).
- Doctorat dans l'équipe de recherche Polymères, composites et hybrides.
- Doctorat dans l'équipe de recherche Interactions des matériaux avec leur environnement.



Environnement, énergie et risques : 11 parcours

- Ingénieur généraliste, option Énergie et environnement.
- Ingénieur généraliste, option Risques naturels et industriels.
- Master international Disaster management & environmental impact (DAMAGE) 

- Master Biotechnologies et innovation (BIOTIN).
- Mastère spécialisé Sécurité industrielle et environnement.
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master Eau (université de Montpellier).
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + Ingénieur chimiste (école nationale supérieure de chimie de Montpellier).
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master en Biotechnologies et innovation.
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master international en Disaster management & environmental impact. 
- Doctorat dans l'équipe de recherche Eau, ressources, territoires.
- Doctorat dans l'équipe de recherche Étude des risques et de la qualité de l'air.

+3 parcours dédiés au management et à l'entrepreneuriat :

- 2 parcours bidiplômants Ingénieur-manager : Ingénieur généraliste + diplôme d'une grande école de commerce (Audencia, IMT Business School).
- Ingénieur-entrepreneur (statut d'Étudiant-entrepreneur, dispositif PEPITE).

Ressources minérales : 4 parcours

- Ingénieur généraliste, option Ingénierie du sous-sol et exploitation minière.
- Mastère spécialisé Environnement et extraction minière.
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master en Géosciences (université de Montpellier).
- Doctorat dans l'équipe de recherche Eau, ressources, territoires.



Informatique et intelligence artificielle : 7 parcours



- Ingénieur généraliste, option Intelligence artificielle et science des données.
- Ingénieur généraliste, option Ingénierie logicielle.
- Ingénieur de spécialité en Informatique et réseaux, parcours Développement logiciel (par apprentissage).

- Ingénieur de spécialité en Informatique et réseaux, parcours Systèmes et réseaux (par apprentissage).
- Master en Communication et technologie numérique (en partenariat avec Sorbonne université).
- Parcours bidiplômant : Ingénieur généraliste + master en Sciences et numérique pour la santé (université de Montpellier).
- Doctorat dans l'équipe de recherche Informatique, image, intelligence artificielle.

Industrie du futur : 5 parcours

- Ingénieur généraliste, option Systèmes mécatroniques.
- Ingénieur généraliste, option Systèmes industriels et transition numérique.
- Ingénieur de spécialité en mécatronique (par apprentissage).
- Master Design, innovation, société (porté par l'université de Nîmes).
- Doctorat dans l'équipe de recherche Ingénierie des systèmes et des organisations pour les activités à risques.



+28 accords de double diplôme internationaux couvrant l'ensemble des disciplines

