



## L3 Management Technologies et Sciences



Durée  
1 an



Structure de  
formation  
Institut  
d'Administration  
des Entreprises  
(IAE)

## Présentation

Destinée aux étudiants de formations techniques ou scientifiques, la Licence Sciences et Technologies est une formation généraliste et professionnalisante. Elle forme de futurs managers dans le domaine du Management des Sciences et des Technologies.

### Objectifs

Dans une logique de double compétence, le titulaire d'une Licence Management des Sciences et Technologies pourra :

- \* Connaître les différentes fonctions et les principaux mécanismes de structuration des entreprises
- \* Comprendre les principaux concepts économiques et être sensibilisé aux risques liés à la méconnaissance des règles de droit
- \* Maîtriser des mécanismes élémentaires et approfondis de la gestion
- \* Utiliser les outils statistiques et informatiques, les langues vivantes
- \* Utiliser les méthodes et des outils de diagnostic et de prise de décision

### Savoir faire et compétences

Le titulaire de ce diplôme est un cadre capable de :

- Maîtriser le fonctionnement des entreprises
- Mettre en œuvre les mécanismes élémentaires et approfondis de comptabilité générale, d'ingénierie financière, de comptabilité analytique, de contrôle de gestion, de gestion des ressources humaines, de gestion de projet, de management de projets et de marketing
- Utiliser les outils statistiques et informatiques, des méthodes de recueil et d'analyse de données, des outils de diagnostic et de prise de décision
- Être sensibilisé à des problématiques précises comme celle de l'internationalisation des entreprises, l'utilisation des Enterprise Resource Planning (ERP) et le management de projets innovants.

## Organisation

### Ouvert en alternance

Semestre 5 : 15 jours entreprise / 15 jours de cours

Semestre 6 : 3 semaines entreprise / 1 semaine de cours

### Stages, projets tutorés

**Stage** : Obligatoire



**Durée du stage** : 5 mois

Un stage de 5 mois minimum est à effectuer (770 heures)

## Admission

---

### Conditions d'accès

LA DOUBLE COMPÉTENCE

SCIENTIFIQUE ET MANAGÉRIALE

Étudiants titulaires de 120 ECTS (Bac +2) acquis, en provenance de L2, DUT, BTS scientifiques ou

technologiques impérativement (hors profils tertiaires).

### Modalités d'inscription

Recrutement sur dossier en ligne sur le site de l'IAE : <https://iae.umontpellier.fr>

### Pré-requis nécessaires

Étudiants titulaires de 120 crédits (Bac+2) acquis, en provenance de L2, DUT, BTS scientifiques ou technologiques impérativement (hors profils tertiaires).

Admission sans sélection pour les étudiants issus de la L2 Fac des Sciences (FDS) :

être inscrit à la FDS Montpellier sur la mention ST, L2 (120 ECTS acquis) et une UE de culture générale acquise (UE en pré-requis) \*.

## Et après

---

### Poursuites d'études

Comme toutes les licences fondamentales, cette formation permet l'accès aux différents programmes de Master (bac +5) proposés par l'IAE Montpellier :

- \* Consulting et Management des Systèmes d'Information (CMSI)
- \* Ingénieur d'Affaires en Technologies de l'Information (IATI)
- \* Systèmes d'Information et Contrôle de Gestion (SICG)
- \* E-Marketing (EM)
- \* Systèmes d'Information et Ressources Humaines (SIRH)
- \* Management des Universités et Technologies de l'Information (MUTI)
- \* Création d'Entreprises Innovantes (CEI)
- \* Management de Projets Innovants (MPI)
- \* Management de Projet Web (MPW)

### Poursuites d'études à l'étranger

Possible selon les partenaires et projets étudiants.

### Insertion professionnelle

- \* Entreprises dans les secteurs public et privé (services comptables, services financiers, services ressources humaines, services commerciaux, services export...)
- \* Assistants aux directions administratives, financières, commerciales, ressources humaines, services export, contrôleurs de gestion...
- \* Chargé de clientèle Banque et Assurances
- \* Créateur d'entreprise, Start up
- \* Consultant systèmes d'information
- \* Community Manager
- \* Chargé d'études dans des sociétés de conseil et d'expertise (audit, GRH, projets industriels)
- \* Chef de projet Web



## Infos pratiques

---

### Contacts

#### Responsable pédagogique

Eric Stephany

☎ +33 4 67 14 38 78

✉ [eric.stephany@umontpellier.fr](mailto:eric.stephany@umontpellier.fr)

#### Contact administratif

Aurica Labontu

✉ [aurica.labontu@umontpellier.fr](mailto:aurica.labontu@umontpellier.fr)

---

### Laboratoire(s) partenaire(s)

Montpellier Recherche en Management (MRM)

🔗 <http://mrm.edu.umontpellier.fr/>

---

### Lieu(x)

📍 Montpellier - IAE

---

### En savoir plus

IAE - Licence 3 MTS

🔗 <https://iae.umontpellier.fr/fr/formations/l3-management-sciences-et-technologies>



# Programme

## Organisation

### © Programme des enseignements

Semestre impair		30 ECTS	Semestre pair		30 ECTS
UE1	SIMULATION DE GESTION	5 ECTS 30 h	UE7	ANGLAIS	5 ECTS 30 h
UE2	ENVIRONNEMENT ÉCONOMIQUE ET LEGAL	5 ECTS 30 h	UE8	GESTION DE PROJET ENTREPRENEURIAL	5 ECTS 30 h
UE3	MARKETING	5 ECTS 30 h	UE9	MARKETING APPROFONDI	5 ECTS 30 h
UE4	AIDE AU DIAGNOSTIC FINANCIER	5 ECTS 30 h	UE10	ENSEIGNEMENT TRANSVERSAL	5 ECTS 30 h
UE5	THÉORIE DES ORGANISATIONS	5 ECTS 30 h	UE11	ENSEIGNEMENTS DE PROFESSIONALISATION ET MISSION	5 ECTS 30 h
UE6	INFORMATIQUE ET DATA WEB (PRÉPARATION PICS)	5 ECTS 30 h	UE12	STAGES	5 ECTS