



Management Technologies et Sciences (MTS)



ECTS
120 crédits

Durée
2 ans



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



Langue(s)
d'enseignement
Français

Parcours proposés

- > Master 1 - Management Technologies et Sciences
- > Master 2 - management Technologies et Sciences

Présentation

Ce Master s'adresse aux titulaires d'une licence scientifique* inscrits dans un parcours de Master de la Faculté des Sciences de l'Université de Montpellier en partenariat avec l'IAE et souhaitant acquérir une double compétence managériale orientée vers la transformation digitale.

*Voir auprès de vos départements si le partenariat est actif.

Objectifs

L'IAE propose aux étudiants scientifiques de suivre en Master 1 & 2 une Unité d'Enseignement (UE)

supplémentaire lors de chaque semestre.

L'étudiant suivra 4 UE à l'IAE durant ses 2 années de Master et obtiendra deux diplômes : le Master scientifique

de la Faculté des Sciences et le Master Management des Technologies et des Sciences (MTS) de l'IAE

Savoir faire et compétences

- Renforcer les compétences SHS (Sciences Humaines et Sociales) notamment managériales

- Acquérir des compétences transversales dans les domaines de la gestion de projet, du calcul des

coûts, des technologies de digitalisation, du management et de l'animation d'équipes, du management et

du développement de l'innovation

- Permettre aux étudiants d'être formés aux problématiques du management afin de développer des

compétences de gestion de projet, gestion d'équipes, mais aussi de management de projets digitaux et

des aptitudes à la création d'entreprise

Organisation

Aménagements particuliers



Certains cours peuvent passés à distance en cas de décision ou évènement exceptionnel

Admission

Conditions d'accès

Les candidatures en master 1 doivent être effectuées sur monmaster.gouv.fr

S'inscrire à la FDS pour votre inscription principale dans le Master scientifique de votre choix (parmi les Masters de la FDS partenaires de l'IAE) et s'inscrire à l'IAE en inscription secondaire dans le Master MTS.

Le Master MTS fait l'objet d'une sélection de la part de l'IAE

Et après

Insertion professionnelle

Les carrières sont évidemment spécifiques en fonction de chaque Master suivi à titre principale à la Faculté des Sciences. D'une manière générale, l'obtention conjointe des deux Masters permet d'accéder bien plus rapidement à des postes à responsabilité où la dimension managériale et la sensibilisation aux enjeux de la transformation digitale sont nécessaires.

Infos pratiques

Contacts

Contact administratif

Celine Tournier

☎ 04 67 14 38 40

✉ celine.tournier@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Emmanuel HOUZE

✉ emmanuel.houze@umontpellier.fr

Responsable pédagogique

Corinne Janicot

☎ +33 4 67 14 93 33

✉ corinne.janicot@umontpellier.fr

Lieu(x)

📍 Montpellier - IAE



Programme

Organisation

Ce master se compose de 3 Blocs :

BLOC SCIENTIFIQUE	20 ECTS
BLOC MANAGEMENT ORGANISÉ PAR LA FDS	5 ECTS
BLOC IAE ORGANISÉ PAR L'IAE	5 ECTS
BLOC IAE : 4 UE parmi les 6 UE	
MANAGEMENT DE PROJET	
SIMULATION D'ENTREPRISE, ANALYSE DES COÛTS, CONTRÔLE DE GESTION ET COMPTABILITÉ	
MANAGEMENT DE LA TRANSFORMATION DIGITALE	
MANAGEMENT DES ORGANISATIONS GRH	
MANAGEMENT INTERCULTUREL	
MANAGEMENT DE L'INNOVATION ET DE LA CRÉATIVITÉ	

Les 4 UE que doivent suivre les étudiants sont décidées par chaque parcours de Master de la FDS. Il ne

s'agit pas d'un choix individuel de l'étudiant.

Les étudiants réaliseront un mémoire en Master II orienté management pour l'IAE, ce dernier sera évalué

et la note minimale requise pour la validation du master MTS sera de 10/20

Master 1 - Management Technologies et Sciences

Master 2 - management Technologies et Sciences