



## Master Professionnel Mathématiques Appliquées à la Gestion

### Objectif

Le Master professionnel **Mathématiques Appliquées à la Gestion** est ouvert aux étudiants ayant obtenu, par ordre de priorité :

- Une Licence Académique en Recherche Opérationnelle.
- Une Licence Professionnelle en Recherche Opérationnelle.
- Une Licence Académique en Mathématiques.

Les enseignements de ce master ont des objectifs divers :

- L'objectif principal de cette formation est de former des cadres capables de créer et gérer leur propre entreprise grâce aux différents dispositifs proposés par l'état: ANSEJ, ANDI,...
- L'étudiant ayant suivi cette formation est censé être capable de mettre à profit ses connaissances dans le domaine socioprofessionnel afin de contribuer à améliorer la gestion, le rendement et la productivité d'une entreprise quelconque.
- L'étudiant ayant suivi cette formation doit aussi être capable de concevoir un modèle, le résoudre et évaluer ses performances.



### Profils et compétences visées

- Le parcours constitue une excellente formation préparatoire pour un futur gestionnaire d'entreprise.
- Certains, ou presque la majorité, des cours sont nettement orientés vers les applications qui permettront de trouver, à l'issue du Master, des débouchés en entreprise ou bien former des cadres capable de créer eux-mêmes leurs propres entreprises.



### Potentialités régionales et nationales d'employabilité

Les débouchés sont donc orientés principalement vers :

- Les sociétés de conseil et bureaux d'études,
- Les départements fonctionnels et d'étude des entreprises et administrations,
- Les sociétés de service, spécialisées notamment dans le décisionnel,
- Les différents domaines de l'industrie, ...

Sur le plan régional et national, les entreprises susceptibles de recruter des Diplômés issus de cette formation sont :

- Entreprises régionales : NAFTAL, ENIEM, SONELGAZ, entreprises de Wilaya, entreprises privées, etc...
- Entreprises nationales : SONATRACH et ses filiales, grands travaux routiers, etc...