



Ecole Polytechnique de Tunisie



Ecole Supérieure de la Statistique et de
l'Analyse de l'Information

LEGI

Laboratoire d'Economie et de Gestion Industrielle
Laboratoire de Recherche Universitaire (SERST-MES) LAB-EM-01

www.tn.refer.org/legi

Mastère

Modélisation Economique et Econométrie

2009/2010

Responsable : [Rim Lahmandi-Ayed](#)

Coordinateur : [Moez EL ELJ](#)

Objectifs : ouvrir l'accès soit à la recherche approfondie en économie, économétrie ou en mathématiques appliquées à l'économie, soit à l'insertion professionnelle en tant que spécialiste d'analyse économique, statistique ou économétrique dans des institutions et/ou des entreprises publiques et privées.

Conditions de Candidature : Avoir une maîtrise en mathématiques, en sciences économiques ou équivalents, ou un diplôme d'une école d'ingénieurs. Bon niveau en mathématiques requis.

COURS FONDAMENTAUX

Statistique et Analyse des Données

Econométrie

Optimisation

Organisation Industrielle

COURS DE SPECIALISATION

Economie du Risque et de l'Incertain

Innovation et Structure Industrielle

Théorie des Jeux II

Economie des Réseaux

Economie Publique

Macro-Economie

Séries Temporelles

Econométrie Bayésienne

Micro-Econométrie

Econométrie Appliquée

Institutions partenaires : CES-Université Paris 1-Panthéon-Sorbonne, CORE-Université Catholique de Louvain, INRA, Laboratoire d'Econométrie de l'Ecole Polytechnique (France)

CANDIDATURE et DATES IMPORTANTES

- **Mi-juin*** : Dépôt des dossiers de candidature au Secrétariat du LEGI, Ecole Polytechnique de Tunisie, la Marsa.
- **Début juillet***: liste des candidats présélectionnés.
- **Début juillet*** : Tests de français et de statistique à l'Ecole Polytechnique de Tunisie, destinés aux étudiants présélectionnés.

*Les dates précises, les documents nécessaires ainsi que d'autres informations seront disponibles sur le site Web du mastère.