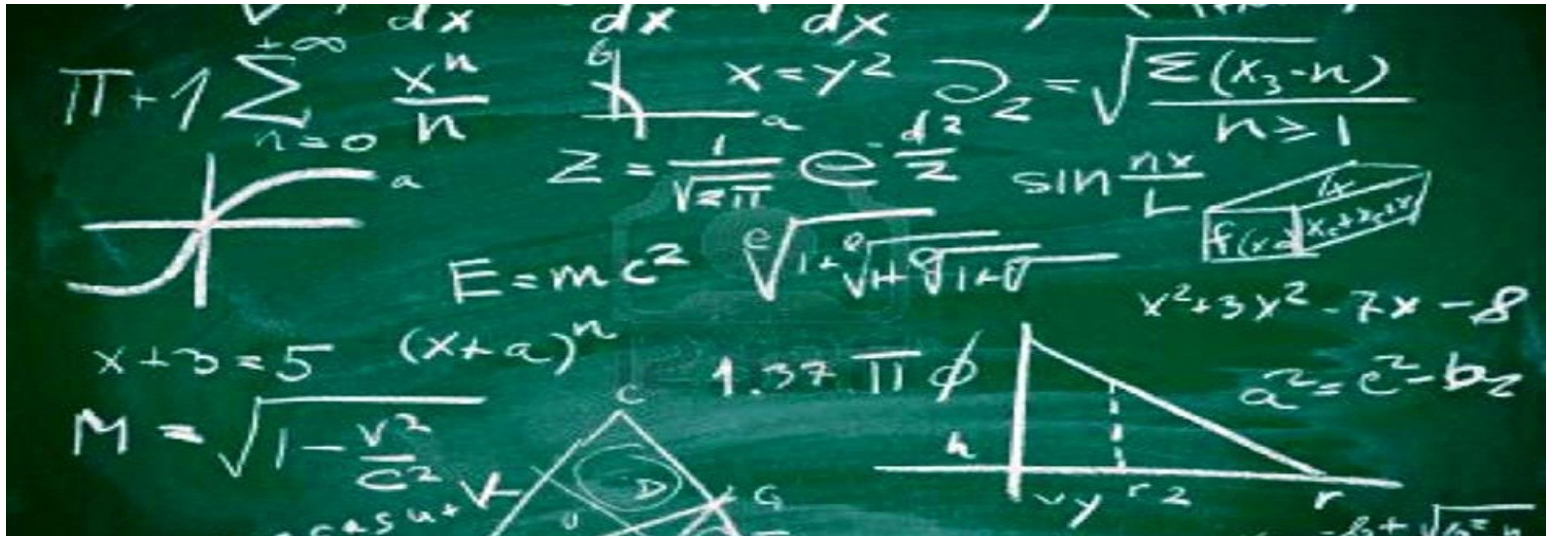


# Filière : Mathématiques



**Sigle :** MAAPP

**Option :** Mathématiques Appliquées

**Niveau :** Licence (Bachelor)

**Prérequis :** BAC scientifique ou niveau équivalent

**Débouchés :**

Les diplômés en mathématiques et en mathématiques appliquées sont employés par des institutions de recherche, des organismes d'enseignement (universités et écoles), le secteur public (institutions gouvernementales et médicales) et le secteur privé (sociétés d'ingénierie, institutions financières et industrie informatique). La formation de ces diplômés en pensée abstraite, analytique et computationnelle leur fournit les connaissances nécessaires pour s'adapter facilement aux circonstances changeantes de l'environnement professionnel et pour construire des modèles mathématiques de phénomènes naturels, technologiques et financiers. Les mathématiciens et les mathématiciens appliqués appliquent, évaluent et adaptent des techniques existantes de résolution de problèmes ou développent de nouvelles techniques pour résoudre des problèmes.