

Vous vous posez des questions? Cherchez des conseils?



● Sur le web :

- Zoom des métiers des mathématiques :
>> <http://smf.emath.fr/content/zoom-sur-les-metiers-des-mathematiques>
- Zoom des métiers de la statistique :
>> http://www.sfds.asso.fr/223-Zoom_et_videos_sur_les_metiers_de_la_statistique
- APEC :
>> <http://jd.apec.fr/Emploi-stage/Premier-job/Quel-job-avec-mon-diplome/Les-filieres/Universites/Mathematiques-mathematiques-appliquees>



● Rendez-vous :

- Au prochain Forum Emplois Mathématiques - www.forum-emploi-maths.org
- Aux journées portes ouvertes de l'Université la plus proche de chez vous



Si vous aimez ...

- imaginer, créer, jouer
- les énigmes, les paradoxes, les constructions de l'esprit
- chercher, comprendre, inventer, argumenter

Alors faites des MATHÉMATIQUES !

● Des secteurs créatifs :

- la recherche (mathématiques, physique, informatique, biologie ...)
- l'innovation technologique
- l'ingénierie

>> Le mathématicien est au centre de leur développement.

● Des métiers dans de nombreux domaines :

- enseignement, recherche
- informatique, télécommunication, réseaux sociaux
- environnement, énergie
- transport, robotique, espace
- images et jeux
- cryptographie, gestion et sécurisation des données bancaires ou internet
- finance, économie, banque, assurance
- sciences humaines et sociales, démographie, ressources humaines



● Des environnements de travail variés :

- en équipe ou seul(e)
- dans une grande structure industrielle ou académique, une PME ou une start-up
- en collaboration avec des mathématiciens ou des spécialistes d'autres disciplines

● Des métiers d'avenir où on a besoin des mathématiques :

- Exploitation et gestion d'Internet
- Analyse des questions environnementales, d'énergie, de santé
- Modélisation, invention, simulation, optimisation ...
- Aide à la prise de décision dans les entreprises

Les mathématiciens trouvent un emploi rapidement, dès la fin de leurs études.

Mathématicien : meilleur métier en 2014, d'après l'étude américaine Career Cast !

● Une orientation qui évolue au fil des années :

Des mathématiques, on peut évidemment en faire en classe prépa pendant deux ans mais impossible de savoir à l'avance quelle école on intègrera. À l'université, on peut à tout moment affiner son orientation, choisir une autre voie.



● Un niveau d'études selon ses envies :

Bac+2, +3, +5, +8 ; l'université offre des diplômes à tous les niveaux, avec des débouchés professionnels variés.

● Des enseignements diversifiés et à la pointe :

Cours en amphithéâtres, séances d'exercice en petits groupes, séances sur ordinateur, projets encadrés, découverte de la recherche (mathématiques, mathématiques appliquées, informatique, ...), rencontre avec des professionnels qui font découvrir les métiers des mathématiques...

