

Sciences Mathématiques et Applications

OBJECTIFS

La filière « SMA » « SCIENCES MATEMATIQUES ET APPLICATIONS » a pour objectifs :

- d'assurer aux étudiants une formation de base pluridisciplinaire, à dominance Mathématiques, dont le continu est adapté à l'évolution des aspects aussi bien théoriques qu'applications des Mathématiques
- de développer chez l'étudiant les capacités méthodologiques linguistiques et communicationnelles
- d'adopter le système modulaire afin de faciliter l'orientation et la réorientation de l'étudiant
- de donner des bases scientifiques et techniques aux diplômés en vue d'intégrer les établissements à accès limités ou de s'insérer dans le monde du travail.

CONDITIONS D'ACCES

Pour s'inscrire en premier semestre, l'étudiant doit être titulaire de l'un des diplômes suivants :

- Baccalauréat en sciences mathématiques (A ou B),
- Baccalauréat en sciences physiques à condition que la note de l'examen national du baccalauréat soit au moins 17 /20 en Mathématiques et 15/20 en Physique
- Un diplôme étranger jugé équivalent

ORGANISATION DES ETUDES

- La filière 5MA est constituée de modules majeurs de modules complémentaires.
- Un module peut être enseigné sous forme de cours magistral et/ou de travaux dirigés et/ou de travaux pratiques et/ou d'activités pratiques (stage, projet,)
- Chaque module fait l'objet d'une évaluation qui lui est propre et son acquis est définitif.
- L'évaluation des connaissances se fait sous de contrôle continu et /ou d'examen final.
- Un module est validé si sa note est supérieure ou égale à 10/20. Toutefois, un module peut être validé par compensation si la somme globale de l'ensemble des notes des modules composant le semestre est supérieure ou égale à 70/140 (en 51 ou 52) ou à 60/120 (pour les autres semestres) et qu'aucune note ne soit inférieure à 05/20
- Tout module validé est définitivement acquis et sa note est automatiquement reportée d'une session à l'autre et d'une année à l'autre.
- Un semestre de ce cycle est validé si la somme des notes des modules est au moins égale à 70/140 (pour 51 ou 52) ou 60/120 (pour les autres semestres) et si aucune note de l'un de ces modules n'est inférieure à 05/20
- Une année universitaire de ce cycle est validée si la somme des notes des deux semestres est au moins égale à 140/280 (pour 51 et 52) ou 120/240 (pour 53 et 54 ou 55 et 56) et si aucune note de l'un de ces modules n'est inférieure à 05/20

- Une filière du cycle Licence est validée si l'une des conditions est satisfaite :

- Tous les modules sont validés
- Tous les semestres sont validés
- Toutes les années sont validées

CONTACT

Tél : (0536) 50.06.01 /02

Fax : (0536) 50.06.03