



CLASSE PRÉPARATOIRE UNIVERSITAIRE EN **MATHS** **PHYSIQUE** **INFORMATIQUE**

Pour les cracks en Maths et en Sciences



Une formation
d'excellence et renforcée
à l'Université de Lorraine

La Classe préparatoire s'adresse aux nouveaux bacheliers et étudiants inscrits en Licence Mathématiques de la Faculté des Sciences et Technologies.

Elle propose un cursus renforcé dans le domaine des mathématiques, de la physique et de l'informatique où une partie de la formation est suivie dans le cadre de la Licence et l'autre dispensée dans un parcours spécifique renforcé.

UNE FORMATION DE HAUT NIVEAU

- Un enseignement renforcé en Mathématiques, Physique et Informatique avec 120 h d'enseignements complémentaires par semestre sur quatre semestres
- Un enseignement adapté au sein d'un groupe à effectif restreint
- Un parcours idéal en Licence pour une intégration en Masters de Mathématiques et de Physique
- Une préparation spécifique aux Concours Communs Polytechniques et à la présentation du CAPES et de l'Agrégation

UN ENVIRONNEMENT D'EXCELLENCE

- Des cours dispensés par les enseignants-chercheurs de l'Université de Lorraine
- La reconnaissance acquise par Nancy dans les domaines des Mathématiques de la Physique et de l'Informatique
- Les piliers de la recherche universitaire en Mathématiques et Physique que sont les laboratoires «Institut Elie Cartan» «Institut Jean Lamour» et LORIA

DES ATOUTS POUR PRÉPARER SON AVENIR

- Une préparation simultanée au diplôme universitaire de Licence et à des concours
- De nouvelles chances de réussite grâce à un enseignement renforcé et une évaluation régulière de vos résultats

**Un défi à relever
pour les bacheliers
et les étudiants
de très bon niveau
qui sont prêts à s'investir
et à s'engager
dans une formation exigeante.**



La sélection des étudiants est effectuée par un jury d'admission sur examen de dossier.

La motivation et la capacité à absorber le surcroît de travail demandé sont particulièrement évaluées.

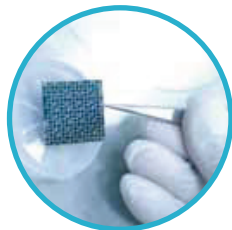
Le recrutement se fait soit dès le semestre 1 soit en semestre 2 ou 3 pour les étudiants déjà inscrits dans la Licence Mathématiques ou dans une formation scientifique équivalente.

Candidature sur la plate-forme remplaçant Admission Post-Bac

APERÇU DU PROGRAMME DES 4 SEMESTRES

Unités d'Enseignement Classe Préparatoire

- Compléments de Mathématiques
- Compléments de Physique
- Compléments d'Informatique
- Préparation à l'écrit et à l'oral de Mathématiques
- Préparation à l'écrit et à l'oral de Physique
- Français - Expression écrite et orale



FACULTÉ DES SCIENCES ET TECHNOLOGIES

Campus Aiguillettes - BP 70239 - 54506 Vandœuvre-les-Nancy

Responsable de la CPU Maths Physique Informatique : anne.de-roton@univ-lorraine.fr

Service d'Orientation et d'Insertion Professionnelle : soip-contact@univ-lorraine.fr

Plus d'infos : fst.univ-lorraine.fr et depmath-nancy.univ-lorraine.fr/cpu-prepa