

# Licence Mathématiques, physique, chimie, informatique

## Spé informatique S5 : recherche en informatique 2

Responsable	Descriptions	Informations
Valentin EMIYA valentin.emiya@univ-amu.fr	Code : SMP5U33  Nature : Unité d'enseignement  Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences

### LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

### CONTENU

Objectif : cette UE doit permettre de se familiariser avec une thématique de recherche présente au LIS adaptée en fonction des connaissances des étudiants. Une thématique sera abordée à chaque année (par exemple la même deux années de suite, avant de changer). Les UE Recherche en informatique 1 et 2 aborderont chacune une thématique différente.

Les deux premières thématiques pressenties sont Informatique Quantique, et Apprentissage Automatique et IA.

Informatique Quantique. TODO résumé du contenu.

Apprentissage Automatique et IA. TODO résumé du contenu.

D'autres thématiques sont envisagées par la suite, telles que Traduction Automatique des Langues, Algorithmique distribuée, Sécurité et Fiabilité Informatique, Imagerie, etc.

### VOLUME HORAIRE

- Volume total: 32 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux dirigés: 10 heures
- Travaux pratiques: 10 heures

### CODES APOGÉE

- SMP5U33J [ELP]

### M3C

Aucune donnée M3C trouvée

### POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 14/06/2024