

# UE MA22pi Majeure parcours Physique-Informatique

 ECTS  
21 crédits

 Composante  
Institut Galilée

## Liste des enseignements

|  | Nature  | CM | TD | TP | Crédits      |
|--|---------|----|----|----|--------------|
| <b>Mathématiques et Informatique</b>                               | Bloc    |    |    |    | 14,5 crédits |
| Séries de Fourier et probabilités                                  | Matière |    |    |    |              |
| Topologie et Calcul différentiel                                   | Matière |    |    |    |              |
| Projet d'informatique  | Module  |    |    |    |              |
| Conception d'algorithmes   | Matière |    |    |    |              |
| Méthodes algébriques pour l'informatique                           | Matière |    |    |    |              |
| <b>Physique</b>  | Bloc    |    |    |    | 6,5 crédits  |
| Équations de Maxwell, optique physique, ondes et électromagnétisme | Matière |    |    |    |              |
| Électronique analogique  | Matière |    |    |    |              |