

## S8 Parcours EIPHI System and software engineering



### Liste des enseignements

|                                                     | Nature               | CM  | TD  | TP  | Crédits    |
|-----------------------------------------------------|----------------------|-----|-----|-----|------------|
| <b>Option</b>                                       | Groupe UE            |     |     |     | 6 crédits  |
| Méthodes et outils pour l'intelligence artificielle | Unité d'enseignement | 32h | 21h |     | 6 crédits  |
| Option programmation avancée                        | Unité d'enseignement | 18h | 18h | 18h | 6 crédits  |
| Vérification à base d'automates                     | Unité d'enseignement | 32h | 21h |     | 6 crédits  |
| <b>Crossdisciplinary courses 1</b>                  | Unité d'enseignement |     | 54h |     | 6 crédits  |
| <b>Mémoire M1</b>                                   | Unité d'enseignement |     |     |     | 15 crédits |
| <b>Soft skills 2</b>                                | Unité d'enseignement |     | 54h |     | 6 crédits  |
| <b>Synchronisation et communication</b>             | Unité d'enseignement |     |     |     | 6 crédits  |
| <b>Spécification et preuve des programmes</b>       | Unité d'enseignement |     |     |     | 6 crédits  |