

## s4 informatique Parcours Spécifique Etudiant

 ECTS  
30 crédits

 Composante  
UFR Sciences et  
techniques, site  
de Besançon

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Analyse et modélisation des SI	Unité d'enseignement	18h	18h	18h	6 crédits
Anglais	Unité d'enseignement		18h		3 crédits
Langages du web	Unité d'enseignement				6 crédits
Outils pour la programmation	Unité d'enseignement	15h	6h	33h	6 crédits
Probabilités élémentaires	Unité d'enseignement				6 crédits
TCPPI	Unité d'enseignement				3 crédits
Projet professionnel 1	Élément constitutif	3h	10,5h		1,5 crédits
Techniques de communication 1	Élément constitutif	3h		10,5h	1,5 crédits