

# S4 Parcours Biochimie Biologie Cellulaire et Physiologie LAS



## Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Choix</b>	Groupe UE				12 crédits
Microbiologie et immunité (non compensables)	Unité d'enseignement				6 crédits
Les bases de l'immunité	Elément constitutif	13h	6h	6h	3 crédits
Microbiologie	Elément constitutif	13,33h	6,66h	6h	3 crédits
Croissance et développement des végétaux	Unité d'enseignement	26,66h	9,33h	19h	6 crédits
Physiologie animale et humaine 2	Unité d'enseignement	27h	12h	15h	6 crédits
<b>Anglais S4 SV</b>	Unité d'enseignement		18h		3 crédits
<b>Atelier projet professionnel 1</b>	Unité d'enseignement			8h	2 crédits
<b>Bioéthique</b>	Unité d'enseignement	4h			1 crédits
<b>Communication cellulaire</b>	Unité d'enseignement	28h	16h	9h	6 crédits
<b>Génétique moléculaire des procaryotes et applications</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Génétique moléculaires des procaryotes	Elément constitutif	15h	7h		3 crédits
Technologie de l'ADN recombinant	Elément constitutif	10h	12h	9h	3 crédits