

DETAIL DES COURS DU BACHELIER EN ORTHOPTIE (BAC 1)

Sciences fondamentales et biomédicales		périodes	ECTS
Physique et Physiologie	Physique mécanique et Optique physique	15	2
	Physiologie générale	15	
Asepsie – Hygiène - Microbiologie	Notions d'asepsie	18	3
	Hygiène	14	
	Microbiologie	18	
Intégration à l'enseignement supérieur	Projet personnel	12	2
	Méthodologie de l'enseignement supérieur	12	
	Bases du vocabulaire scientifique	6	
Anatomie et Physiologie générales	Anatomie générale	24	5
	Physiologie générale - Biologie moléculaire - Génétique	36	
Anatomie et Physiologie du système visuel	Anatomie et histologie de l'œil et du système visuel	30	5
	Physiologie de l'œil et du système visuel	30	
Physique et Technologie optiques	Physique optique	25	3
	Technologie optique	25	
Pathologie – Pharmacologie - Premiers soins	Pathologie générale et oculaire	40	6
	Pharmacologie	30	
	Premiers soins	10	
Sciences humaines et sociales SHS		périodes	ECTS
Education et diversité culturelle	Communication	18	3
	Sociologie	10	
	Diversité culturelle	12	
Psychologie et santé	Psychologie générale	24	4
	Psychologie du développement	18	
	Psychologie de la personnalité	18	
Pédagogie	Pédagogie	20	2
	Orthopédagogie	10	
Sciences professionnelles		périodes	ECTS
Assistance technique en ophtalmologie (ATO)	Assistance technique en ophtalmologie	30	2
Réfraction et contactologie	Réfraction et contactologie	20	2
Activités d'intégration professionnelle		périodes	ECTS
Identité professionnelle	Identité professionnelle	12	1
Communication et dynamique de groupe	Communication et dynamique de groupe	24	1
Bachelier : Stage orienté d'insertion socioprofessionnelle	Bachelier : Stage orienté d'insertion socioprofessionnelle	120	3
Recherche appliquée		périodes	ECTS
Méthodologie de la recherche	Anglais scientifique	18	3
	Initiation à la recherche bibliographique	16	
	Gestion de projet	16	
		746	47