

Quadrimestre 1		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
6	ORTH0101-1-SFB- Sciences fondamentales*	60
Anatomie et physiologie générales		48
Neurologie		12
4	ORTH0114-1- RA- Méthodologie de la recherche*	42
Initiation à la recherche et gestion de projet collaboratif		22
Terminologie anglaise appliquée aux soins oculaires		20
3	ORTH0118-1-SF- Sciences oculaires*	36
Anatomie et histologie de l'oeil et du système visuel		14
Physiologie et neurophysiologie de l'oeil et du système visuel		22
3	ORTH0105-1-AIP- Approche globale du patient*	36
Pédagogie générale et communication		12
Psychologie générale		12
Secourisme et premiers soins		12
16		174

Quadrimestre 2		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
5	ORTH0115-1-SF- Pathologie générale	52
Hygiène et travail stérile		10
Pharmacologie générale liée à l'ophtalmologie		14
Pathologie générale		28
5	ORTH0116-1- SP- Base de la motilité oculaire, de l'amblyopie et du strabisme*	50
Laboratoire de vision binoculaire		14
Laboratoire de motilité oculaire		14
Laboratoire de l'amblyopie et du strabisme		22
4	ORTH0109-2-SHS- Population et santé	40
Organisation des soins de santé		12
Dépistage de première ligne		16
Promotion de la santé		12
14		142

Quadrimestre 1 et 2		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
6	ORTH0110-1-SF- Optique*	56
Physique optique		20
Optique géométrique		36
8	ORTH0117-1 - SP- Base de la réfraction et de la contactologie*	90
Labo de réfraction		34
Microbiologie, soin et hygiène en contactologie		14
Laboratoire de contactologie		20
Labo de dispositifs optiques		22
8	MSTG1001-1 - AIP - Découverte du métier	100
Identité professionnelle		10
Stage d'observation et séminaires		30
Stages actif (1) et séminaires		60
4	UE 1/2.4 - SP- Travail paramédical : méthode d'exploration théorique	44
Théorie des méthodes d'exploration technique du système visuel		26
Théorie des méthodes d'examen et d'exploration orthoptique		18
4	UE 1/2.5 - SP- Travail paramédical : méthode d'exploration pratique	48
Pratique des méthodes d'exploration technique du système visuel		30
Pratique des méthodes d'examen et d'exploration orthoptique		18
30		290

Quadrimestre 3		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
5	ORTH0214-1- SP- Système visuel: Pathologie de l'œil et du système visuel	50
Prise en charge des anomalies réfractives		18
Pathologie et méthodologie du segment antérieur et postérieur		32
2	ORTH0215-1- SP- Système visuel: Troubles fonctionnels-organiques et moteurs	20
Vision binoculaire normale et anormale		8
Troubles de la motilité oculaire		12
4	ORTH0216-1 - SP- Orthoptie chez l'enfant	44
Réfraction et acuité visuelle chez l'enfant		24
Ophtalmologie pédiatrie		20
4	ORTH0218-1-SP- Neuro-ophtalmologie: théorie et méthode d'exploration	42
Neuro-ophtalmologie		24
Electrophysiologie		18
8	MSTG1002-1 - AIP- Stages	90
Stages (2) + séminaires		90
22		246

Quadrimestre 4		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
3	ORTH0217-1-SHS- Approche psychologique du patient*	34
Neuropsychologie		12
Psychologie du développement		10
Psychologie de la santé		12
3	ORTH0219-1-SHS- Approche éthique et déontologique du patient*	28
Déontologie et éthique		14
Communication et aptitudes communicationnelles		14
3	ORTH0220-1-SP- Système visuel: prise en charge et traitement ophtalmologique	28
Chirurgie ophtalmologique		12
Pharmacologie spécifique à l'ophtalmologie		16
12	MSTG1003-1- AIP- Stages	184
Stages (3) + séminaires		184
22		274

Quadrimestre 3 et 4		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
4	ORTH0221-1-SP- Méthodologie du travail paramédical	44
Raisonnement clinique: anamnèse		20
Séminaires cas cliniques d'orthoptie		24
4	ORTH0222-1-SP- Système visuel: Approfondissement strabisme et amblyopie	40
Approfondissement de la théorie du strabisme		30
Approfondissement de la théorie de l'amblyopie		10
4	ORTH0223-1-SP- Basse Vision	38
Théorie de la basse vision et principe généraux de la réadaptation		18
Aide visuelle en optique et prise en charge de basse vision		20
4	ORTH0224-1-RA- Recherche et statistiques*	36
Recherche documentaire, Statistiques (Evidence-based medicine and practice)		36
16		158

Quadrimestre 5		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
12	MSTG1004-1- AIP- Stages	220
Stages (4) + Séminaires		220
2	UE 5.2-SHS- Approche du partenariat patient	22
Méthodologie spéciale: approche du partenariat patient		12
Méthodologie spéciale: "Basic Life Support"		10
14		242

Quadrimestre 6		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
4	ORTH0306-1-SP- Système vestibulaire	42
Connaissance du système vestibulo-oculaire		24
Rééducation vestibulo-oculaire		18
3	ORTH0309-1-SHS- Contexte de santé	32
E-Health et gestion qualité		10
Gestion de cabinet (informatique médicale)		10
Droit - Législation		12
4	UE 6.3-SP- Prises en charge orthoptique : bilans complémentaires, rééducation et aménagements	52
Prises en charge des troubles de la vision binoculaire		12
Prises en charge des troubles de la cognition visuelle		20
Prises en charge de la basse vision		20
12	MSTG1004-1-AIP- Stages	200
Stages (5) + Séminaires		200
23		326

Quadrimestre 5 et 6		
ECTS	Nom de l'unité d'enseignement	Total des heures
16	MTFE1001-1- RA- Epreuve intégrée - TFE	36
TFE		0
Séminaires TFE		36
3	UE 5/6.2 - AIP- Travail interdisciplinaire et collaboration interprofessionnelle	36
Communication dans le cadre de la pratique rapport		12
Assistance et instrumentation dans la chirurgie ophtalmique		12
Séminaires de travail interprofessionnel		12
4	UE 5/6.3 -SP- Méthodologie du travail paramédical	54
Séminaire de pratique réflexive		24
Bilan fonctionnel dans le cadre de l'EBP		30
23		126

➔ Prérequis