

LICENCE PROFESSIONNELLE

Optique Professionnelle Parcours : « Santé Visuelle »

Faculté des Sciences – IUT d’Aix-Marseille

Formations Post BTS OL

- Licence d'Optique Professionnelle
 - ◆ Formation Initiale (**FS Marseille**, Orsay, St Etienne, La Rochelle, Nîmes, Besançon)
 - ◆ Formation Continue (**IUT Marseille**, Orsay, Nîmes)
- CQP Opti-Vision(CPNE-FP)
 - ◆ **IUT de Marseille**
 - ◆ ICO Bures, Greta Fresnel et Morez, Audiopic Clamart, Sup d'Optic Antony, Esoo Angers,...

Objectifs de la Licence

Spécialisation de l'Opticien en :

- Examen de Vue
- Optique de Contact
- Sciences de la Vision

Organisation de la Licence

Formation Initiale

Temps Plein - FS

Cours de septembre
à février

Stage de mars à juin

Formation Continue

Alternance - IUT

Cours de septembre à
juin (lundi et mardi)

Entreprise du
mercredi au samedi

Organisation des enseignements

450 h - 568 hetd - 11 UE

Réfraction

UE1;2;3 - 12 ECTS

Contactologie

UE4;5;6 - 14 ECTS

Santé Visuelle

UE7;8 - 12 ECTS

Réglement. et Comm.

UE9 - 4 ECTS

Projet Pro

UE10 - 6 ECTS

Pratique Pro

UE11 - 12 ECTS



Activité « Faire une réfraction »

120 h – 12 ECTS

- ◆ UE1: **Sciences de la Vision**
 - S1 – 46h – 4 ECTS
 - Physique, neurophysio

- ◆ UE2 : **Réfraction complexe 1**
 - S1 – 38h – 4 ECTS

- ◆ UE3 : **Réfraction complexe 2**
 - S2 – 36h – 4 ECTS



Activité « Faire une adaptation lentilles »

148 h – 14 ECTS

◆ UE4 : **Sciences pour la contactologie**

- S1 – 36h – 4 ECTS
- Anatomie, microbio, matériaux

◆ UE5 : **Contactologie**

- S1 – 70h – 6 ECTS

◆ UE6 : **Contactologie évoluée**

- S2 – 42h – 4 ECTS

Activité « Faire de la prévention en santé visuelle »

126 h – 12 ECTS

◆ UE7 : **Prévention Santé**

- S1 – 63h – 6 ECTS
- Pathologies oculaires

◆ UE8 : **Prises en charge particulières**

- S1 – 63h – 6 ECTS
- Basse vision – Enfants – Personnes âgées

Activité « Appliquer la réglementation et communiquer »

56 h – 4 ECTS

- ◆ UE9 : **Réglementation et communication**
 - S2 – 56h – 4 ECTS
 - Anglais – Informatique - Communication

Activité « Mener un projet d'ouverture pro » 6 ECTS

◆ UE10 : **Projet tuteuré**

- S2 – 6 ECTS
- Projet en trinôme sur un thème lié à la vision
- Mémoire et soutenance orale (fin février)

Activité « Valider sa pratique professionnelle » 12 ECTS

◆ UE11 : **Stage**

- S2 – 12 ECTS – 12 semaines (mars à juin)
- Magasin, cabinet ou clinique d'ophtalmologie
- Mémoire et soutenance orale (juin)

Bilan

- Volume étudiant 450h
 - ◆ CM 286h / TD 87h / TP 77h
- FS : 1 groupe CM/TD/TP de 16 à 18 étudiants
- 568 HETD dont 212 HETD mutualisés FS/IUT
 - ◆ Cours mutualisés : microbio, matériaux, UE7 et 8 (santé visuelle)

Semestre 1	UE	Code	ECUE	vol. ECUE	CM	TD	TP	HETD	vol. UE	ECTS
Activité 1 : Compétence 1 : Faire une Réfraction	U1 : Sciences de la Vision	S28PH1M1	S28PH1M11 : Rayonnements Optiques	10	8	2		14	46	4
			S28PH1M12 : Neurophysiologie Générale	12	12		18			
			S28PH1M13 : Perception Spatiale et Sensibilité au Contraste	12	6	6	15			
			S28PH1M14 : Vision des Couleurs Naturelles et Instrumentales	12	6	4	2	14		
	U2 : Réfraction Complexe 1	S28PR1M2		38	16		22	39	38	4
Activité 2 : Compétence 2 : Faire une Adaptation Lentilles	U4 : Sciences pour la Contactologie	S28BI1M4	S28BI1M41 : Anatomie, Physiologie Oculaire du Segment Antérieur	8	8			12	36	4
			S28BI1M42 : Microbiologie	10	10		15			
			S28BI1M43 : Technologie des Lentilles de Contact	10	10		15			
			S28BI1M44 : Produits d'Entretiens	8	8		12			
	U5 : Contactologie	S28PR1M5	S28PR1M51 : Instrumentation	26	4	7	15	23	70	6
S28PR1M52 : Règles et Méthodologie de l'Adaptation			32	8	9	15	31			
S28PR1M53 : Contrôles et Suivi du Porteur			12	12			18			
Activité 3 : Compétence 3, 4 et 5 : Faire de la Prévention en Santé Visuelle	U7 : Prévention santé	S28PR1M7	S28PR1M71 : Repérage des pathologies et méthodes, signes cliniques	27	24		3	38	63	6
			S28PR1M72 : Prévention et parcours de soins	16	16			24		
			S28PR1M73 : Aberrométrie et lasers	8	6		2	10		
			S28PR1M74 : Optométrie Environnementale	12	12			18		
	U8 : Prises en charge particulières	S28PR1M8	S28PR1M81 : Basse Vision	21	16	3	2	28	63	6
			S28PR1M82 : Vision de la Personne Agée	21	21			32		
			S28PR1M83 : Vision de l'Enfant	21	21			32		
				S1 :	224	31	61	408	316	30

Semestre 2	UE	Code	ECUE	vol. ECUE	CM	TD	TP	HETD	vol. UE	ECTS
Activité 1 : Compétence 1	U3 : Réfraction Complexe 2	S28PR2M3		36	14	22		43	36	4
Activité 2 : Compétence 2	U6 : Contactologie Evoluée	S28PR2M6	S28PR2M61 : Règles et Méthodologie Adaptation Lentilles Rigides	24	10	10	4	28	42	4
			S28PR2M62 : Règles et Méthodologies des Adaptations pour Presbytes	18	6	6	6	19		
Activité 4 : Compétence 6 : Appliquer la Réglementation et Communiquer	U9 : Réglementation et Communication	S28AN2M9	S28AN2M91 : Réglementation	30	26	4		43	56	4
			S28AN2M92 : Informatique générale	12	6		6	13		
			S28AN2M93 : Anglais scientifique et technique	14		14		14		
Activité 5 : Mener un projet d'ouverture professionnelle	U10 : Projet Tuteuré	S28PP2M10								6
Activité 6 : Valider sa Pratique Professionnelle	U11 : Stage	S28PP2M11								12