

# Année universitaire 2018-2019

## L3 Pro Optique

### Métiers de l'optique

#### (Parcours nîmois et parcours nantais)

SEMESTRE 1	ECTS/ COEF.	HEURES		
		CM	TD	TP
<b>SLPO1UE1 Réfraction 1 - Histoire de cas et examens préliminaires</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC1 - Histoire de cas, examens préliminaires	3	22	4	
SLPO1EC2 - Travaux pratiques examens préliminaires	2			8
<b>SLPO1UE2 Réfraction 2 - Réfractions objective et subjective</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC3 - Réfraction objective, subjective, analyse fonctionnelle	2,5	21	5	
SLPO1EC4 - Travaux pratiques, réfraction objective	2,5			18
<b>SLPO1UE3 Réfraction 3 - Vision binoculaire et vision de près</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC5 - Vision binoculaire, vision de près	2,5	27	2	
SLPO1EC6 - Travaux pratiques vision binoculaire et vision de près	2,5			23
<b>ou Droit et macroéconomie - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</b>	<b>5</b>			
<b>SLPO1UE4 Contactologie 1 - Instrumentation</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC7 - Instrumentation, correction des amétropies	2,5	20		
SLPO1EC8 - Travaux pratiques instrumentation et correction des amétropies	2,5			38
<b>SLPO1UE5 Contactologie 2 - Correction de l'astigmatisme et de la presbytie</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC9 - Correction de l'astigmatisme et de la presbytie	2,5	15		
SLPO1EC10 - Travaux pratiques correction de l'astigmatisme et de la presbytie	2,5			29
<b>SLPO1UE6 Contactologie 3 - Entretien des lentilles de contact et complications</b>	<b>5</b>			
SLPO1EC11 - Connaissance matériaux produits d'entretiens	2,5	10	15	
SLPO1EC12 - Effets contraires adaptation des lentilles spécifiques	2,5	16	6	
<b>ou Mercatique et stratégie commerciale - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</b>	<b>5</b>			

## SEMESTRE 2

	ECTS/ COEF.	HEURES		
		CM	TD	TP
<b>SLPO2UE2 Sciences de la vie - Basses visions</b>	<b>6</b>			
SLPO1EC13 - Sciences de la vie	3	30		
SLPO1EC14 - Basses visions	3	38		16
<b><i>ou Finance et gestion - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</i></b>	<b>6</b>			
<b>SLPO2UE3 Formation générale</b>	<b>4</b>			
SLPO1EC15 - Communication gestion management législation	1	22		
SLPO1EC16 - Anglais	1,5		20	
SLPO1EC17 - Bases physiques de l'optique	1,5	15		
<b><i>ou Management - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</i></b>	<b>4</b>			
<i>Management général</i>	1,5			
<i>Anglais</i>	1			
<i>Etudes de bilans</i>	1,5			
<b>SLPO2UE4 Projet tuteuré</b>	<b>10</b>			
SLPO1EC18 - Projet tuteuré	10	6	5	
<b><i>ou Projet de gestion d'entreprise - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</i></b>	<b>10</b>			
<b>SLPO2UE1 Stage en entreprise</b>	<b>10</b>			
SLPO2EC1 - Stage en entreprise	10		1	
<b><i>ou Etudes de marché - PARCOURS UNIVERSITE DE NANTES</i></b>	<b>10</b>			