



Ecole  
**EPSILON**

## BTS OPTICIEN LUNETIER

### Métiers visés

- Vendeur en magasin d'optique
- Monteur en atelier
- Conseiller

### Fonctions

- Management d'équipe
- Gestion d'un point de vente
- Montage de lunettes

### Public concerné

- Etudiants
- Demandeurs d'emploi
- Salariés (Congé individuel de formation)
- Salariés (Compte personnel de formation)

### Conditions d'admission

- Bac S souhaitable
- Dossier de candidature
- Entretien individuel

### Poursuite d'étude

- Licence pro métiers de l'optique
- Licence pro métiers de l'optique et de la vision
- Spécialisations en optométrie, contactologie, basse vision

### Durée de la formation

- 18 mois
- 12 semaines de stage

**EPSILON BREST**  
1 bis rue Bossuet  
29 200 BREST  
Tél : 02 98 01 29 19  
brest@ecoleepsilon.fr

**EPSILON QUIMPER**  
1 rue St Marc  
29 000 QUIMPER  
Tél : 02 98 82 07 40  
quimper@ecoleepsilon.fr

**EPSILON LA ROCHE-SUR-YON**  
12 rue Jean Jaurès  
85 000 LA ROCHE-SUR-YON  
Tél : 02 51 36 35 00  
laroche@ecoleepsilon.fr

# PROGRAMME

## Enseignement général

- Français
- Langue vivante étrangère
- Economie et gestion de l'entreprise
- Mathématiques

## Enseignement professionnel

- Optique géométrique (*lois fondamentales de l'optique, Généralités sur les instruments d'optique, Radiométrie, Photométrie*)
- Etude technique des systèmes d'optiques (*outils de la Communication technique, technologie dans les domaines mécanique et optique*)
- Analyse de la vision (*contactologie, anatomie et physiologie oculaire*)
- Etude réalisation, maintenance d'équipement (les verres, les montures, les matériels)
- Détermination, essais, adaptation d'équipement (anatomie de la tête en relation avec la monture, pathologie, morphologie)

## Réglement d'examen

BTS Opticien - Lunetier	Nature	Durée	Coefficient
Français	Ecrit	4h	2
Langue vivante étrangère	Ecrit	2h	1
	Oral	0h20	1
Economie et gestion de l'entreprise	Ecrit	3h	5
<u>Systemes optiques :</u>			
Mathématiques	Ecrit	2h	2
Optique géométrique et physique	Ecrit	2h	3
Etude technique des systèmes optiques	Ecrit	2h	3
Analyse de la vision	Ecrit	2h	6
<u>Epreuve professionnelle de synthèse :</u>			
Examen de vue et prises de mesures et adaptation	Oral	1h30	4
Contrôle d'équipement et réalisation technique	Oral	1h	4
Activités en milieu professionnel	Oral sur dossier	0h30	2