



maestris

BACHELOR RESPONSABLE EN RÉFRACTION ET ÉQUIPEMENT OPTIQUE *EN ALTERNANCE*

Conditions d'admission

Avoir un bac+2 en optique et avoir
satisfait à l'étude du dossier
scolaire

Qualités personnelles

Esprit scientifique, sens des relations et des
responsabilités, relations sociales

Poursuite d'études

Bac+5 en sciences de la vision

Perspectives professionnelles

Opticien.ne - Lunetier.ère
spécialisée en réfraction et
contactologie

Présentation

BAC +3

- Titre Certifié
Niveau 6 inscrit
au RNCP et
délivré par
l'État
- Formation en
alternance sur 1
ou 2 ans

Le **BACHELOR** est un cursus de niveau BAC+3 permettant une spécialisation en Réfraction, en Vision Binoculaire et en Contactologie. Dans un univers en pleine mutation, l'objectif est de donner à l'opticien les outils nécessaires pour améliorer ses compétences et connaissances afin d'être un interlocuteur et partenaire privilégié des ophtalmologistes.

RÈGLEMENT D'EXAMEN



QCS (Questionnaires à choix simple) sur les connaissances théoriques
Stations : Évaluations régulières pratiques sur la manipulation.

CCCP (Cahier de Compétences Cliniques et Pratiques) : Suivi de
l'apprenant en magasin et présentation écrite de 4 cas détaillés.

Cas complets : Analyse orale complète d'un sujet : bilan visuel,
diagnostic, références...

Cas simples : Évaluation écrite sur plusieurs cas pour une prise en
charge du sujet.



Pôle LaFour Maubourg
72 avenue de Romans
26000 Valence



04 75 81 72 50

Siret : 514 188 267 00025 - APE : 8559B - Date de mise à jour : 15/03/2021



valence@maestris.com
www.maestris-valence.com

PROGRAMME DÉTAILLÉ

U1 Réfraction / Vision binoculaire

- Anamnèse et motricité oculaire
- Réfraction
- Vision de près et vision binoculaire
- Décision optométrique

Objectifs

- Maîtrise de l'instrumentation optométrique : ophtalmoscope, skiascopie...
- Élaboration d'un raisonnement permettant d'apporter une réponse appropriée aux plaintes visuelles d'un patient

Connaissances acquises

- Principes physiologiques régissant le système visuel
- Épidémiologies des amétropies
- Équipement des presbytes
- Relation accommodation / convergence
- Réponses accommodatives objectives et subjectives

Compétences pratiques

- Techniques de réfraction objective et subjective et tests attenants
- Techniques d'évaluation de la vision binoculaire et tests attenants
- Détermination de l'addition chez les presbytes et les non presbytes

U2 Contactologie

- Anatomie, physiologie oculaire et mesures
- Lentilles sphériques souples et rigides
- Lentilles toriques et presbytie
- Complications, management et décision

Objectifs

- Maîtrise des instruments : biomicroscope, topographe, kératomètre...
- Principe de décision permettant de proposer et de réaliser un équipement visuel en lentilles de contact et d'en assurer le suivi

Connaissances acquises

- Caractéristiques techniques, physiques et chimiques des lentilles de contact
- Complications éventuelles d'une adaptation et évaluation des risques
- Principes actifs et fonctions des produits d'entretien

Compétences pratiques

- Méthode d'adaptation des lentilles souples sphériques et toriques, et des lentilles rigides sphériques
- Contrôle des paramètres
- Prise en charge de cas particuliers



Le Titre Certifié RREO est dispensé en contrat d'apprentissage ou de professionnalisation sur 1 ou 2 ans.

Les formateurs sont des professionnels du métier de l'optique et formateurs experts.

Effectif minimum : 10 candidats



Retrouvez le témoignage de nos apprenants et anciens diplômés sur notre site internet ou sur notre page Instagram



Depuis 2020 l'école MAESTRIS est certifiée Qualiopi et H+

