



Licence Professionnelle Optique Professionnelle

BAC + 3 Alternance



Habilitée par l'Université de Nîmes
Reconnu par l'état RNCP 30157

Les métiers de l'optique connaissent une évolution permanente. L'apparition de nouveaux appareillages, de nouveaux matériaux et de nouvelles pratiques obligent les opticiens à développer leur expertise pour devenir de vrais professionnels de la santé visuelle capables de croiser leurs compétences à celles de l'orthoptiste et de l'ophtalmologiste.

L'Ecole d'Optique de Lille et l'Université de Nîmes s'associent pour permettre aux jeunes diplômés en BTS Optique, de **se spécialiser dans l'acquisition de compétences complémentaires dans le domaine de la réfraction et de la contactologie.**

Vous deviendrez compétent en matière d'équipement optique des patients présentant des conditions optiques intraoculaires complexes (ex : pathologies des milieux transparents, opérés de cataracte etc). Ceci nécessite des **enseignements d'anatomie, de physiologie et de pathologies**, sans pour autant vous conférer des compétences paramédicales soignantes.

La formation permettra aux jeunes diplômés du BTS de devenir compétents dans le domaine de la basse vision permettant de choisir et de mettre en place des aides visuelles optiques telles que **l'éclairage, les filtres, le système visuel grossissant optique (loupe, télescope) ou électronique (télé agrandisseurs)**. Ceci après prescription médicale et dans le cadre de l'intégration à une équipe pluridisciplinaire (ophtalmologiste, orthoptistes, opticiens) autour de la vision des déficients visuels et de leur handicap.

Donner des compétences transversales indispensables à l'exercice professionnel : déontologie, aspect juridique, communication, connaissances de l'entreprise.

Objectifs visés :

- Savoir faire les examens de vue (bilans amétropique, accommodatif et de la vision binoculaire)
- Savoir adapter des lentilles de contact souples (sphériques, toriques ou destinées à la compensation de la presbytie) et rigides sphériques
- Savoir répondre aux besoins visuels spécifiques des sujets atteints de basse vision en leur proposant les équipements optiques adéquats
- Savoir vendre, effectuer les achats et distribuer des produits et des services en magasin ou en entreprise
- Savoir conduire et développer des fichiers clients fournisseurs, prospects, particuliers ou professionnels
- Savoir présenter des produits ou services d'optique et de lunetterie
- Savoir négocier des conditions de vente et les services joints
- Savoir faire le suivi commercial et administratif de la vente

Prérequis :

- Obtention du BTS OL
- Entretien de candidature

Délais d'accès :

- Inscriptions ouvertes du mois de décembre 2024 au mois de septembre 2025
- Rentrée prévue en septembre 2025

Modalités pédagogiques :

- Les cours se déroulent en présentiel dans les locaux de l'établissement
- Les apports théoriques s'appuient sur le référentiel issu de l'Université de Nîmes.
- EOL propose en complément une contextualisation des apports en fonction du métier visé et de ses potentielles évolutions
- Les savoirs sont consolidés à l'aide d'une pédagogie expérientielle et différenciée selon le profil des apprenants (ateliers pédagogiques par groupe, mise en situation professionnelle, visites pédagogiques en entreprise)
- La progression pédagogique des apprenants est contrôlée par des évaluations tout au long de leur parcours
- La formation est sanctionnée par un contrôle continu par QCS et des oraux de mise en situation, et se clôture par un TER (écrit et oral).

Secteurs d'activité, types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme :

- Opticien
- Opticien-Optométriste
- Optométriste
- Conseiller technique en industrie
- Conseiller commercial en magasin
- Acheteur (grands magasins, centrale d'achat)
- Adjoint aux responsables de la stratégie commerciale
- Chef de produit, responsable produit, assistant du directeur marketing



Fiche RNCP - Licence professionnelle
optique professionnelle

À l'issu des examens finaux, vous validerez tout ou quelques blocs de compétences/unités d'enseignement selon vos résultats.

Programme de la Licence

La formation se compose de **10 Unités d'Enseignement pour un total de 521 heures réparties selon :**

7 UE spécialisés en réfraction, contactologie et basses visions

1 UE formation générale : anglais, communication et gestion

Un **projet personnel tuteuré**, ciblé sur des études de cas

Un rythme de **3 jours en entreprise et 2 jours de formation par semaine.**

Unités d'enseignement

UE1 - Réfraction 1 - Histoire de cas et examens préliminaires

Raison de la visite, santé oculaire et générale du patient, vision floue, asthénopie, métamorphopsie, diplopie, photophobie

Mesure des acuités visuelles, test du masquage, test du PPC, oculomotricité, kératométrie etc

34 heures

UE2 - Réfraction 2 - Réfractions objective et subjective

Définitions et méthodes, réfractométrie, skiascopie statique etc

44 heures

UE3 - Réfraction 3 - Vision binoculaire et vision de près

Développement de la vision binoculaire, convergence binoculaire, hétérophobie, compensation prismatique, méthode de Humphriss

Évaluation de l'accommodation, évaluation de la convergence, vision de près chez non presbyte et chez le presbyte

65 heures

UE4 - Contactologie 1 - Instrumentation

Biomicroscopie, réglage des lampes à fentes, adaptation des lentilles souples hydrophiles et des lentilles rigides, études des différentes géométries etc

58 heures

UE5 - Contactologie 2 - Correction de l'astigmatisme et de la presbytie

Lentilles souples hydrophiles toriques, multifocales, la presbytie en lentilles rigides

44 heures

UE6 - Contactologie 3 - Entretien des lentilles de contact et complications

Matériaux utilisés en lentilles souples hydrophiles, produits d'entretien, complications liées aux ports de lentilles de contact, prise de décision

59 heures

UE7 - Basses visions

Bases élémentaire de la biologie des êtres vivants (base de l'électrophysiologie, la pression osmotique, liquide lacrymale etc)

Anatomie, pharmacologie, pathologies oculaires

Calculs de systèmes grossissant, choix des filtres colorés, calcul du gain de contraste, présentation des aides en BV

84 heures

UE8 - Formation générale

Communication, gestion, management

Anglais

Bases physiques de l'optique

57 heures

UE9 - Projet Tuteuré

10 heures

UE10 - Rapport de stage en entreprise (alternance)

2 heures

Examens et conférences

64 heures

Tarifs : Licence Professionnelle (une prise en charge est réalisée lors de la signature du contrat d'apprentissage ou de professionnalisation)