



INSTITUT DES SCIENCES DE LA VISION-FORMATION

Formations supérieures en optométrie

BAC+3

Licence
professionnelle
d'Optique
professionnelle*

** Diplôme délivré par
La Rochelle Université*

BAC+5

Titre d'Expert en
Sciences de la
Vision

DEO

Préparation au
Diplôme Européen
d'Optométrie

DPC

Formations
courtes

Réfraction | Contactologie | Basse vision | Sciences de la vision

PROGRAMMES DE FORMATIONS



Se former à l'ISV

Un enseignement exigeant uniquement consacré aux compétences professionnelles optométriques

Le programme de formation a pour ambition le développement de compétences spécifiques et opérationnelles en réfraction, contactologie, basse vision et santé oculaire. Nos différentes unités de spécialisation offrent une formation de haut niveau dispensée par des professionnels expérimentés.

Favoriser le développement professionnel et personnel

Au delà de l'acquisition de compétences scientifiques et de savoir-faire opérationnels, nous nous attachons à transmettre notre passion de l'optométrie, à favoriser le déploiement de qualités d'écoute, d'engagement, de rigueur et de prise de responsabilités.

Un réseau de professionnels solidaire et impliqué

Au fil des ans, l'ISV-Formation a su créer un réseau de professionnels toujours plus engagé et disponible. En intégrant l'une de nos formations qualifiantes, vous bénéficiez d'un suivi personnalisé de votre activité professionnelle pendant et après la formation. De plus, vous entrez en contact avec d'anciens étudiants devenus experts en santé visuelle.

Des groupes de travail à taille humaine

Afin de garantir une acquisition de compétences immédiatement applicables, les formations qualifiantes et certifiantes sont rythmées par de nombreux travaux pratiques et des mises en situation professionnelle. La taille des groupes de travail est adaptée en fonction des enseignements. L'organisation en petits groupes permet d'intensifier les échanges entre professionnels, de mutualiser les connaissances et d'instaurer une dynamique de travail motivante et conviviale.

20 ans
d'expérience
en formation optométrique

2 certifications
professionnelles
en alternance

1 accréditation
en cours au
Diplôme Européen
d'Optométrie

350
professionnels
formés chaque année

Formations continues

axées sur la **pratique professionnelle**



Licence professionnelle d'Optique professionnelle*

OBJECTIFS : réalisation d'un examen de vue complet et adaptation en lentilles de contact.

- ✓ Réfraction / Vision binoculaire [U1]
- ✓ Contactologie [U2]
- ✓ Enseignements généraux
- ✓ Projet tuteuré

Formation uniquement en alternance • 1 année • VAE

* Diplôme délivré par La Rochelle Université en partenariat avec l'ISV-Formation

La Rochelle
Université



Titre d'Expert en Sciences de la Vision

OBJECTIFS : étude du système visuel, analyse de son fonctionnement et évaluation des déficiences visuelles.

- ✓ Dépistage en santé oculaire [U3]
- ✓ Biologie / Sciences de la vision [U4]
- ✓ Basse vision / Contactologie avancée [U5]
- ✓ Vision binoculaire spécialisée [U6]
- ✓ Mémoire de fin d'études

Formation uniquement en alternance • 2 années • VAE



ADMISSIONS

Les admissions en BAC+3 et BAC+5 se font au niveau national, sur étude de votre dossier de candidature, à renseigner sur notre site internet **du 1er au 30 avril**.

- ➔ **BAC +3** : accessible aux titulaires du BTS Opticien-Lunetier
- ➔ **BAC +5** : accessible aux titulaires d'un Bac+3 en réfraction/contactologie



ORGANISATION

Les formations ont lieu uniquement en alternance, en présentiel. L'enseignement est réparti de septembre à juillet à raison de 3 jours de formation (lundi, mardi, mercredi) tous les 15 jours.

Retrouvez les parcours professionnels des anciens étudiants sur notre site internet > www.isvsion.fr



DÉBOUCHÉS

Exemples d'emplois occupés par nos anciens étudiants :

- > Opticien-Optométriste en magasin d'optique lunetterie
- > Optométriste en cabinet d'ophtalmologie, en hôpital ophtalmique ou en centre basse vision
- > Consultant en produits techniques
- > Chargée d'étude R&D
- > Responsable scientifique et formation

L'ISV-Formation en quelques dates...



2001

Création de l'ISV-Formation.

Les locaux sont situés sur le site GIAT Industries, 3 rue Javelin Pagnon à Saint-Etienne, aujourd'hui dédiés à la Cité du Design.

Formations proposées :

- Gestion d'unités d'optique : 22 étudiants
- Contactologie : 32 étudiants

2009

En avril 2009, le Titre BAC+3 de Responsable en Réfraction et Equipement Optique est reconnu par l'Etat par son enregistrement au RNCP. Ce Titre est délivré suite à la validation des unités U1 et U2. En septembre 2009, création de l'Unité Basse vision (U5a) et développement du réseau avec de nouvelles écoles partenaires.



2014

Création de FOVEA : une formation dédiée au développement de

la pratique professionnelle. Encadrés par un enseignant, une dizaine d'étudiants effectue des bilans visuels complets sur différents sujets.

2017

FOVEA change de nom et devient PPSV : Pratique Professionnelle en Sciences de la Vision.

2019

L'ISV-Formation déménage dans des locaux beaucoup plus spacieux, situés 24 rue Robinson à Saint-Etienne. Ils sont entièrement repensés pour favoriser une pratique professionnelle de l'optométrie.



2002

Déménagement au 23 rue des Hauts de Terrenoire, à Saint-Etienne. Création des Unités Réfraction / Vision binoculaire (U1) et Biologie et sciences de la vision (U4).



2003

Création de l'Unité Dépistage en santé oculaire (U3). Création d'un réseau d'établissements partenaires à l'ISV-Formation : l'Institut Emmanuel d'Alzon à Nîmes, et l'AEPO à Paris.

2013

Création de l'Unité Contactologie avancée (U5b).



2015

Mise en place de l'offre de formations courtes.



2016

Création de l'Unité Vision binoculaire spécialisée (U6).



2018

Le 8 février 2018, le Titre BAC+5 d'Expert en Sciences de la Vision est reconnu par l'Etat par son enregistrement au RNCP. Ce Titre est délivré suite à la validation des 6 unités de formation et la réalisation d'un mémoire de fin d'études.



2020

En juillet 2020, l'ISV-Formation obtient une accréditation partielle au Diplôme Européen d'Optométrie.

2021

Création de la formation Objectif DEO qui a notamment pour vocation de permettre à un petit groupe d'étudiants d'effectuer des stages dans différents secteurs d'activité tels que les cabinets d'ophtalmologie. Dans le cadre de la politique d'homogénéisation des formations en optique, l'ISV-Formation signe un partenariat avec La Rochelle Université. Le Titre BAC+3 de Responsable en Réfraction et Equipement Optique est remplacé par la Licence professionnelle d'Optique professionnelle.

Licence pro. d'Optique professionnelle

- ➡ 1 année : de septembre à juin
- ➡ Accessible en VAE
- ➡ Formation en alternance : 21 sessions de 3 ou 4 jours (lundi, mardi, mercredi et quelques jeudis)
- ➡ Obtention de 60 crédits ECTS
- ➡ Diplôme délivré par La Rochelle Université

Cette formation complète les connaissances et les compétences du BTS Opticien-Lunetier en techniques de réfraction, dans le domaine de la vision binoculaire, et en équipement en lentilles de contact. Elle est validée par la délivrance de la Licence professionnelle d'Optique professionnelle de La Rochelle Université, en partenariat avec l'ISV-Formation.

Admissions

Titulaire du BTS Opticien-Lunetier

Les enseignements s'appuient sur les pré-requis du BTS Opticien-Lunetier français. Les connaissances en analyse de vision de l'opticien-lunetier doivent être maîtrisées.

Comment candidater ?

Les admissions se font à l'échelle nationale sur étude de votre dossier de candidature. Pour cela, vous devez renseigner un formulaire en ligne accessible sur notre site internet **du 1er au 30 avril**.

Méthode pédagogique

- Formation dispensée par des professionnels expérimentés, en activité.
- Evaluation sous forme de contrôle continu : QCM et épreuves pratiques.

50%
de travaux
pratiques



20%
de travaux dirigés

30%
de cours magistraux

Et après ?

- Poursuite d'études possibles en BAC+5 Titre d'Expert en Sciences de la Vision
- Insertion professionnelle :
 - ▶ En magasin d'optique lunetterie en tant que responsable en réfraction, opticien spécialisé en contactologie
 - ▶ En cabinet d'ophtalmologie en tant qu'assistant

RÉFRACTION / VISION BINOCULAIRE | U1

Anamnèse et tests préliminaires

- Réaliser une histoire de cas complète et détaillée.
- Exploiter les informations recueillies et faire des hypothèses.
- Utiliser les techniques d'examen oculaires pour réaliser les tests préliminaires : acuités visuelles VL et VP, kératométrie, masquage, motilités oculaires, amplitude de triangulation, réflexes pupillaires, examens complémentaires.

Techniques de réfraction

- S'initier à l'ophtalmoscopie directe monoculaire de base (ODM) : fond d'oeil sain, utilisation d'un ophtalmoscope pour estimer la réfraction oculaire.
- Situer le sujet dans le contexte épidémiologique : épidémiologie et développement des amétropies.
- Evaluer et prendre en charge une anisométrie.
- Utiliser les techniques de réfraction objective et les tests attenants : skiascopie, autoréfractomètre.
- Utiliser les techniques de réfraction subjective et les tests attenants : monoculaire, bi-oculaire, binoculaire.
- Apprécier et quantifier la réponse accommodative objective et subjective.
- Réaliser une analyse et formuler une conclusion.

Vision de près et vision binoculaire

- Evaluer la vision binoculaire et proposer des prises en charge des troubles : phories associées et dissociées, hétérophorie, vision du relief.
- Evaluer le système accommodatif et proposer des prises en charge des troubles : flexibilité accommodative, amplitude accommodative, entraînement visuel, prescription d'une addition pour un sujet non presbyte.
- Evaluer la synergie accommodation / convergence : gradient, AC/A ratio, réserves fusionnelles, analyse graphique, rock prismatique et accommodatif, classification des troubles.
- Evaluer le système accommodatif d'un sujet presbyte : déterminer le besoin d'addition.

Décision réfractive et binoculaire

- Analyser les données afin d'identifier l'origine des troubles réfractifs et binoculaires rencontrés : troubles réfractifs et oculomoteurs, identifier les potentielles erreurs dans les prescriptions.
- Proposer des solutions adaptées dans le but de corriger et/ou minimiser les troubles réfractifs et/ou les troubles binoculaires identifiés : détermination d'une compensation optique, connaissances de base en ergonomie visuelle et entraînement visuel, rédaction d'un compte-rendu à destination d'autres professionnels.
- S'initier à d'autres particularités visuelles : strabisme et paralysie, basse vision, vision des couleurs.
- Savoir collaborer au sein d'un parcours de soins : champs de compétences et responsabilités, échange des informations médicales et techniques avec d'autres professionnels du parcours de soins.





CONTACTOLOGIE | U2

Anatomie, physiologie et mesures préliminaires

- Connaître le fonctionnement des éléments du segment antérieur : anatomie et physiologie des paupières, de la cornée, des glandes lacrymales, du film lacrymal.
- Réaliser une histoire de cas complète et détaillée : révéler la pertinence des symptômes significatifs, apporter une réponse aux attentes du porteur.
- Utiliser les techniques d'examen oculaire : biométrie, biomicroscopie, topographie, kératométrie, colorants et tests lacrymaux, examen du segment antérieur à la lampe à fente.

Lentilles de contact sphériques souples et rigides

- Savoir choisir les lentilles de contact sphériques, souples et rigides, de première intention.
- Evaluer l'adaptation en lentilles de contact sphériques de première intention : innocuité et efficacité de l'équipement sur l'oeil du porteur.
- Instruire le porteur sur la manipulation et l'entretien de ses lentilles de contact : lentilles souples, lentilles rigides perméables au gaz.

Lentilles de contact toriques et presbytie

- Méthode d'adaptation des lentilles souples toriques.
- Equipement des presbytes : souples et rigides / monovision, système alternant et simultané.
- Méthodes d'adaptation des LR toriques et initiation à l'orthokératologie, adaptation des kératocônes.

Suivi des adaptations : complications, management et prise de décision

- Contrôle des paramètres des lentilles.
- Complications associées au port de lentilles de contact et utilisation des produits d'entretien.
- Complications particulières : évanouissement...
- Etudes de cas cliniques.
- Prise en charge de cas particuliers.

ENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX ET PROJET TUTEURÉ

Enseignements généraux

- Anglais : se servir aisément de la compréhension et de l'expression écrite et orale pour réaliser une vente, faire un examen de vue et une adaptation en lentille de contact, et avoir des bases pour la lecture d'articles scientifiques.
- Gestion et techniques de commercialisation en optométrie et contactologie.
- Utiliser les outils numériques de référence pour l'optique et connaître les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information, ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

Projet tuteuré

- Identifier et sélectionner diverses ressources spécialisées pour documenter un sujet.
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- Développer une argumentation avec esprit critique.

Titre d'Expert en Sciences de la Vision

➔ 2 années : de septembre à juillet

➔ Formation en alternance : 21 sessions de 3 jours
 (lundi, mardi, mercredi) par année

➔ Accessible en VAE

➔ Obtention de 120 crédits ECTS

Selon la définition européenne, l'optométriste doit pouvoir dépister d'éventuelles anomalies et référer en conséquence auprès du professionnel compétent.

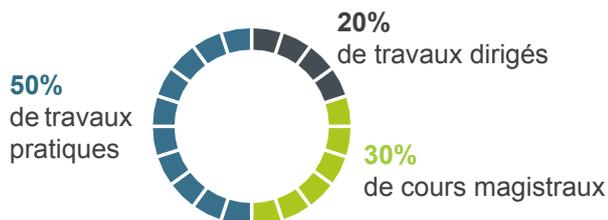
La première année du Titre Bac+5 d'Expert en Sciences de la Vision, permet d'apporter les connaissances nécessaires à une compréhension optimale des principes optométriques (biologie, neurosciences, perceptions cognitives) ainsi que d'acquérir les bases physiologiques et anatomiques des pathologies systémiques et oculaires afin d'être plus précis dans l'écoute et la compréhension des plaintes visuelles.

A l'issue de la deuxième année de ce Titre ESV, vous serez capable d'effectuer la prise en charge complète d'une personne présentant une basse vision et de proposer des aides visuelles adaptées. Vous aurez également acquis plus d'aisance en contactologie et les compétences et connaissances nécessaires pour prendre en charge 100% des cas (adaptations en lentilles de contact les plus complexes). Enfin, cette dernière année vous permettra d'être capable d'évaluer de façon précise, des dysfonctionnements visuels et cognitifs, et de proposer des solutions optiques adaptées.

2 ans de formation, post Bac+3

1 ^{ère} année	Dépistage en santé oculaire	Biologie / Sciences de la vision	Mémoire de fin d'études
2 ^{ème} année	Basse vision / Contactologie avancée	Vision binoculaire spécialisée	

Des enseignants de haut niveau axés sur la pratique professionnelle



- Programme d'enseignements établi selon les préconisations de l'ECOO dans le cadre de l'accréditation au Diplôme Européen d'Optométrie et selon l'IACLE (International Association of Contact Lens Educators).
- Evaluation sous forme de contrôle continu : QCM et épreuves pratiques.

Le mémoire de fin d'études

Pré-requis à l'obtention du Titre d'Expert en Sciences de la Vision, ce mémoire est une contribution personnelle et originale, dans un champ d'étude déterminé en optométrie : réfraction, contactologie, dépistage, basse vision, vision binoculaire...

Les étudiants ont la possibilité de commencer leurs travaux dès la première année, seul ou en binôme.

- Savoir poser une problématique.
- Savoir effectuer un travail de recherche bibliographique et clinique.
- Apprendre à recueillir des informations primaires.
- Développer des compétences d'analyse, de réflexion, de synthèse et de critique.
- Savoir présenter son travail et ses conclusions à l'écrit et à l'oral.

Admissions en 1ère année parcours Bac+5

Titulaire d'un Bac+3 en réfraction / contactologie

Les enseignements s'appuient sur les pré-requis d'une Licence en Optique professionnelle ou d'un Titre Bac+3 en réfraction et contactologie.

Comment candidater ?

Les admissions se font à l'échelle nationale sur étude de votre dossier de candidature. Pour cela, vous devez renseigner un formulaire en ligne accessible sur notre site internet **du 1er au 30 avril**.

Et après ?

- Poursuite de formation possible à l'ISV-Formation en vue de l'obtention du Diplôme Européen d'Optométrie : formation Objectif DEO ouverte uniquement aux étudiants ayant obtenu leur Bac+3 et Bac+5 à l'ISV-Formation.
- Insertion professionnelle :
 - ▶ Responsable en réfraction, opticien spécialisé en contactologie, responsable basse vision, gérant / dirigeant en magasin d'optique lunetterie.
 - ▶ Optométriste en cabinet d'ophtalmologie, en centre hospitalier, en centre basse vision.
 - ▶ Responsable médico-technique, technico-commercial, responsable du service aux professionnels, conseiller technique, consultant en produits techniques, chargé de projets, responsable scientifique et formation en laboratoire de contactologie ou au sein des industries ophtalmiques, des fabricants de matériel / verrier.
 - ▶ Enseignant en centre de formation.
 - ▶ Recherche : chargé d'investigation clinique, chargé d'études R&D en instrumentation, chargé d'études R&D de nouveaux dispositifs de prise en charge de déficiences visuelles, investigateur principal en centre de recherche, conseiller en centre de recherche en technique visuelle...

Retrouvez les parcours professionnels des anciens étudiants sur notre site internet :

WWW.ISVSION.FR

DÉPISTAGE EN SANTÉ OCULAIRE | U3

Anatomie et physiologie oculaire

- Anatomie et physiologie générale : tête et cou, orbite et globe oculaire, vascularisation oculaire et orbitale, nerfs oculaires et orbitaux...
- Anatomie et physiologie du segment antérieur : sclère et épisclère, cornée, chambre antérieure, angle iridocornéen, iris, pupilles et corps ciliaire, cristallin, zonule...
- Anatomie et physiologie du segment postérieur : vitré, rétine, choroïde, nerf optique, voies optiques et visuelles...

Techniques instrumentales

- Techniques d'instrumentation du segment antérieur : évaluation des paupières, pachymétrie, topographie, réflexes pupillaires, biomicroscopie, tonométrie, gonioscopie, OCT, chirurgies réfractives...
- Techniques d'instrumentation du segment postérieur : ODM, OIM et OIB, BFO, OCT, rétinographie, angiographie, périmétrie et campimétrie...
- Autres techniques : colorants et tests lacrymaux, anesthésies, dilatation pupillaire, tests avec collyres...

Anomalies & pathologies systémiques et oculaires

- Principales pathologies et répercussions visuelles des atteintes systémiques : maladies cardiovasculaires, maladies du sang, maladies endocriniennes, maladies neurologiques, désordre nutritionnel, allergies et maladies pulmonaires, maladies infectieuses...
- Principales pathologies du segment antérieur et des annexes : tumeurs, orbite, paupières, conjonctive, sclère et épisclère, cornée, post chirurgie cornéenne et réfractive, pathologies pupillaires et accommodatives...
- Principales pathologies du segment postérieur et des voies visuelles : pathologies neuro-visuelles, pathologies du nerf optique, glaucome, choroïde, rétine centrale et périphérique, vitré...

Décision & management

- Analyses cliniques.
- Études de cas et prise de décision.

CAHIER DE COMPÉTENCES CLINIQUES ET PRATIQUES : CCCP

Durant la première année du Titre BAC+5 ESV, les étudiant doivent élaborer individuellement un Cahier de Compétences Cliniques et Pratiques afin d'évaluer leur expérience professionnelle acquise au cours de la formation. Ce document comprend des comptes-rendus de prises en charge de cas réels réalisés en entreprise.





BIOLOGIE / SCIENCES DE LA VISION | U4

Biologie / Physiologie

- Anatomie et histologie : vaisseaux sanguins, glandes, épithéliums, tissus conjonctifs, système vestibulaire, sang, cellule, tête et cou...
- Microbiologie : virologie, parasitologie, mycologie, bactériologie...
- Immunologie : antigènes et anticorps, systèmes complémentaires, immunologie spécifique et non spécifique, auto-immunité...
- Physiologie et biochimie : système nerveux, digestif, respiratoire, endocrinien, corporel, rénal, circulatoire et musculaire, protéines, carbohydrates, lipides, bioénergie, transduction...
- Pathologies et atteintes médicales générales : diabète, oncologie, maladies infectieuses...

Pharmacologie générale et oculaire

- Pharmacologie générale : pharmacocinétique, pharmacodynamique, action sur le système nerveux autonome, antalgiques et anesthésiques locaux, anti-inflammatoires, antibiotiques, anti-viraux, antiallergiques, molécules affectant le système respiratoire et cardiovasculaire, antiseptiques, désinfectants et préservatifs, effets systémiques des médicaments...
- Pharmacologie oculaire : facteurs affectant l'absorption médicamenteuse, cyclopégiques, mydriatiques, miotiques, anesthésiques locaux, traitements antimicrobiens, principes décongestionnant, antihistaminiques et anti-inflammatoires, effets oculaires de traitements systémiques, neuro-pharmacologie...

Neurosciences et perception

- Neuro-anatomie visuelle : voies visuelles et aires visuelles.
- Perception des couleurs, de l'espace, des formes, de la lumière, du mouvement, du temps, phénomènes entoptiques.
- Electrophysiologie.

Technologie et sciences de l'optique

- Optique géométrique avancée : photométrie et sources lumineuses.
- Technologie : vitrologie, calculs d'implants.
- Imagerie médicale : principes généraux, IRM, échographie, scanner.
- Méthodologie psychophysique.
- Statistiques.
- Epidémiologie.

MA VIE MON OEUVRE

L'ISV-Formation laisse la parole à ses anciens étudiants qui viennent partager leur parcours, leur quotidien professionnel. Un moment d'échange important et privilégié qui permet aux étudiants en formation de prendre conscience de la diversité des opportunités qui s'offrent à eux.

BASSE VISION | U5a

Testing

- Anamnèse complète et détaillée
- Evaluation fonctionnelle des capacités visuelles du malvoyant

Pathologies cécitantes

- Connaissance des pathologies cécitantes
- Définition de la malvoyance : critères de l'OMS
- Organismes permettant la prise en charge d'équipement basse vision

Equipements

- Les aides optiques
- Les aides électroniques
- Les aides auxiliaires
- Méthodologie d'adaptation et d'apprentissage des aides pour le patient

Rééducation visuelle

- Généralités et techniques de rééducation
- Bilan oculo-moteur
- Les aides immatérielles

Législation

- Permis de conduire
- Définition, incidence

Psychologie / Gériatrie

- Psychologie du malvoyant et de la personne âgée
- Psychologie du vieillissement

Décision

- Etudes de cas



CONTACTOLOGIE AVANCÉE | U5B

Instrumentation en contactologie

- Topographe
- Caméra de Scheimpflug
- OCT
- Biomètres
- Analyse des larmes

Adaptation des lentilles rigides toriques

- Lentilles toriques internes
- Lentilles toriques externes
- Lentilles bitoriques

Connaissance et maîtrise des lentilles spécifiques

- Lentilles rigides à appui scléral
- Lentilles hybrides
- Lentilles rigides cornéennes pour cornées irrégulières
- Lentilles souples pour kératocônes
- Lentilles prothétiques
- Lentilles d'orthokératologie
- Technique du Piggy back

Connaissance et adaptations de cornées irrégulières

- Kératocônes
- Dégénérescence marginale pellucide
- Post chirurgie réfractive
- Post greffes
- Autres ectasies (kératoglobe, traumatisme...)

Connaissance des techniques de chirurgie réfractive

Prise en charge de l'évolution de la myopie

Contactologie pédiatrique

Adaptations en lentilles chez des patients atteints d'un syndrome d'oeil sec

Initiation à l'ocularisme



VISION BINOCULAIRE SPÉCIALISÉE

|U6

Développement et évaluation de la vision de l'enfant

- Développement normal des fonctions visuelles et du cortex visuel
- Développement moteur, cognitif et social de l'enfant
- Anamnèse et déroulement de l'examen pédiatrique
- Bilan neurovisuel chez l'enfant
- Caractéristiques cliniques des enfants ne suivant pas un développement cortical normal

Vision binoculaire anormale

- Anatomie de l'oculomotricité
- Troubles de l'oculomotricité extrinsèque
- Strabisme, paralysies et syndromes oculomoteurs
- Vision binoculaire et cortex
- Techniques d'examen du sujet avec paralysies ou strabismes
- Amblyopie : mécanismes de mise en place, période critique et sensible, possibilités de prise en charge
- Examen et compensation des nystagmus, cyclophories et aniséiconie

Prise en charge spécialisée

- Entraînement visuo-moteur des troubles accommodatifs et hétérophories
- Initiation aux réflexes archaïques
- Initiation à l'optométrie fonctionnelle et au réapprentissage visuo-moteur
- Entraînement visuel du sportif
- Posturologie et ergonomie visuelle

Communication

- Généralités sur la communication
- Communication avec les autres professionnels de santé et travail interdisciplinaire
- Communication professionnelle et empathique avec le patient

ÉVÈNEMENTS

MATINÉE BASSE VISION

Cette matinée est organisée chaque année, début novembre. Elle est ouverte aux étudiants sur volontariat, ainsi qu'à toute personne malvoyante et aux professionnels du secteur médical / paramédical. Des fabricants de matériel basse vision sont présents. Les étudiants ont ainsi la possibilité de découvrir et essayer les aides visuelles, mais aussi d'accueillir et d'échanger avec les malvoyants.

LES JOURNÉES DE LA CONTACTO.

En avril, l'ISV-Formation organise pour ses étudiants en contactologie (Bac+3 et Bac+5) 4 journées d'ateliers et de conférences animées par des laboratoires de contactologie. Les étudiants choisissent les thèmes qu'ils souhaitent découvrir autour des dernières innovations et avancées.

+ D'INFOS ► www.isvision.fr





Objectif DEO

Diplôme Européen d'Optométrie

Se former aux exigences professionnelles européennes

Tous nos programmes de formation sont établis selon le référentiel du Diplôme Européen d'Optométrie.

Le DEO est le diplôme en optométrie de plus haut niveau en Europe. Être titulaire du DEO atteste d'un haut niveau de compétences et de connaissances. Il représente une ouverture sur des carrières professionnelles valorisantes en France et en Europe, et des conditions d'exercice de plus en plus élargies.

Nos formations répondent aux exigences professionnelles européennes afin de permettre à nos étudiants une reconnaissance internationale des compétences acquises. Bien que le métier d'optométriste ne soit pas reconnu par l'État français, les employeurs sont conscients des aptitudes professionnelles des diplômés du DEO, les EurOptoms. L'obtention du DEO est donc un atout sur le marché du travail en France pour l'accès à des postes à responsabilités.

Comment obtenir le DEO

Actuellement, en France, l'ISV-Formation est le seul établissement à s'être engagé dans la procédure d'accréditation pour délivrer le Diplôme Européen d'Optométrie.

Seuls les établissements accrédités par l'ECOO peuvent délivrer le Diplôme Européen d'Optométrie. En juin 2020, l'ISV-Formation a obtenu une accréditation partielle. Depuis, sur les recommandations de l'ECOO, des aménagements des formations ont été initiés pour obtenir prochainement une accréditation totale.

Cette accréditation signifie que les évaluations de l'ISV-Formation deviennent des épreuves au DEO. Ainsi, les étudiants de l'ISV-Formation ayant validé l'intégralité des épreuves écrites et pratiques des parcours Bac+3 et Bac+5 valident en même temps les examens pratiques et écrits des modules du DEO correspondants. Pour finaliser l'obtention du DEO, ils devront intégrer le programme Objectif DEO afin d'élaborer un portfolio et de valider les quelques épreuves non couvertes par les formations de l'ISV-Formation.



Programme de formation : Objectif DEO

➡ 1 année : de septembre à juin

➡ 6 à 12 étudiants

➡ 10 sessions de 3 jours :

↳ 6 sessions de stages

↳ 3 sessions en présentiel à l'ISV-Formation

↳ 1 session d'examen

Cette formation vise à offrir le développement d'une pratique optométrique encadrée, une vision globale du métier d'opticien-optométriste par l'acquisition d'une expérience professionnelle riche et variée. Au cours de cette année, les étudiants sont confrontés à une grande variété de conditions oculaires de patients de tout âge et de tout milieu socio-économique.

Le Grand Tour

- 6 sessions de 3 jours consécutifs
- Stages cliniques sélectionnés par l'ISV-Formation.
- Lieux de stage sélectionnés par l'ISV-Formation : ophtalmologie générale, ophtalmologie pédiatrique, orthoptie, optométrie pédiatrique, chirurgie réfractive pré et post opératoire, centre d'adaptation en lentilles de spécialités...Les stages peuvent nécessiter des déplacements dans plusieurs régions.

L'étudiant est suivi par un tuteur. Il effectue la pratique sur la patientèle du lieu de stage, sous la supervision du tuteur.

Evaluations

- 1 session d'examens à l'ISV-Formation, propre aux exigences du DEO : épreuves écrites et pratiques. Concernant la pratique, les étudiants sont évalués dans des conditions réelles d'application des compétences optométriques.
- Portfolio : chaque étudiant doit réaliser un dossier comprenant 130 cas dont 20 doivent être détaillés. L'ISV-Formation vous accompagne dans son élaboration qui est un pré-requis à l'obtention du DEO.

Pratique Professionnelle en Sciences de la Vision

- 3 sessions de 3 jours
- En présentiel à l'ISV-Formation
- TP et TD encadrés par des enseignants professionnels de l'ISV-Formation, pratique seul ou en binôme : optométrie, dépistage, basse vision, pédiatrie...Débriefing collectif en fin de journée sur les différents cas rencontrés.

Admissions

Titulaire du BAC+5 ESV

Etudiants de l'ISV-Formation ayant validé le Titre Bac+5 d'Expert en Sciences de la Vision.

Comment candidater ?

Les admissions se font sur étude de votre dossier de candidature ainsi que sur entretien. Dossier à télécharger sur notre site internet et à nous envoyer par mail du **1er au 30 avril** : s.vial@isvision.fr.

Actuellement, les enseignements de cette formation sont en cours d'accréditation par l'ECOO. A terme, ils sont destinés à délivrer le Diplôme Européen d'Optométrie.

INSTITUT DES SCIENCES DE LA VISION - FORMATION

24 rue Robinson, 42100 Saint-Etienne

T. 04 77 95 31 70 | M. info@isvision.fr

www.isvision.fr



SUIVEZ-NOUS !

