

Mention Ingénierie de la santé

RNCP23773 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	331
Code(s) ROME	J1405
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Université Paris-Sud - Paris 11

<http://www.u-psud.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Parcours type : Sciences de la Vision

Le titulaire du Master IS Parcours SV peut exercer des fonctions d'optométriste.

Dans le cadre du Décret n°2007-553 du 13 avril 2007, l'Optométriste réalise les examens de vue (bilan amétrope, accommodatif et de la vision binoculaire).

Il adapte également les lentilles de contact souples (sphériques, toriques ou destinées à la compensation de la presbytie) et rigides sphériques.

Il est sensibilisé aux principales urgences ophtalmiques qui peuvent être rencontrées lors d'une pratique professionnelle de ces deux principales activités.

Il est capable de répondre aux besoins visuels spécifiques des sujets atteints de basse vision en leur proposant les équipements optiques adéquats.

Ce parcours peut également être un prérequis pour les étudiants désireux de poursuivre leur formation vers une carrière académique (recherche, enseignement supérieur) en leur donnant l'accès à la formation par la recherche dans le cadre de la thèse.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Les compétences et capacités évaluées s'articulent principalement sur la réalisation d'un examen de vue complet permettant de faire le bilan amétrope, accommodatif et de vision binoculaire et sur l'adaptation de lentilles de contact.

L'équipe pédagogique sera attentive à ce que le titulaire de ce parcours :

- Maîtrise de façon approfondie tous les aspects de la pratique d'un examen de la vue et de l'adaptation de lentilles de contact (réaliser une histoire de cas complète, réaliser les tests préliminaires, réaliser une réfraction monoculaire sphéro-cylindrique, réaliser un équilibre bioculaire et binoculaire, réaliser les tests nécessaires permettant de faire le bilan accommodatif, réaliser les tests nécessaires permettant de faire le bilan de vision binoculaire, proposer une prise en charge au regard de l'ensemble des tests réalisés, pratiquer une référence médicale, en cas de doute sur la présence d'une pathologie, réaliser une biométrie, kératométrie, réaliser une biomicroscopie complète, déterminer la

lentille optimale en fonction des tests réalisés, être capable d'analyser la qualité de l'adaptation d'une lentille souple sphérique, torique ou destinée à la correction de la presbytie et de proposer les changements éventuels à apporter, être capable d'analyser la qualité de l'adaptation d'une lentille rigide (sphériques, toriques, presbytes, aphaques, cornées irrégulières, post-chirurgie, post-traumatique, post-greffe, lentilles semi-sclérales) et de proposer les changements éventuels à apporter, être capable de vérifier la tolérance de l'équipement et l'intégrité de la santé oculaire avant, pendant et après l'adaptation)

- Maîtrise l'ensemble des appareils et des équipements dont l'opticien dispose actuellement pour mener à bien un examen complet de vue.
- Soit capable de dépister précocement les pathologies oculaires afin d'orienter la personne le cas échéant chez un ophtalmologiste.
- Ait des connaissances générales dans les matières scientifiques fondamentales (Biologie, Physique, Chimie) liées à la pratique professionnelle de l'Optométrie.
- Soit capable de concevoir et conduire des projets de recherche appliqués, des études, des mises au point, des analyses, des essais, de la mise en œuvre d'innovations et de vérifier des hypothèses par des expérimentations appropriées.
- Soit capable de travailler dans un contexte international : maîtrise de l'anglais; la langue utilisée dans le domaine des sciences de la vision. Evaluation par le test BULATS (BUbusiness LANGUAGE Testing Service).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

- les structures proposant des examens de la vue et/ou des adaptations de lentilles de contact
- les industriels de l'optique ophtalmique (verrier, laboratoire de lentilles de contact)

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Ce professionnel peut prétendre aux emplois suivants :

Opticien

Opticien-Optométriste

Optométriste

Conseiller technique, technicien chez un industriel de l'optique ophtalmique (verrier, laboratoire de lentilles de contact)

Enseignant en BTS, licence professionnelle d'optique...

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

être titulaire d'un BTS d'Opticien Lunetier pour exercer le métier d'Opticien

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Très élevée (5/5)
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi, Inadéquation géographique
Salaire médian (mensuel)	2 000 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+2 (DUT, BTS, Deug ou équivalent) en services aux personnes (36 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	2 551
Jugés difficiles à recruter	59 %

Emplois saisonniers 4 %

Familles professionnelles (FAP) V3X71 — Spécialistes de l'appareillage médical

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE

Equipe pédagogique dont les co-responsables du parcours porteurs du master et enseignants-chercheurs, et 2 professionnels enseignant dans le master

COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

NON

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP19119

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/23773/>