

BTS - Opticien-lunetier

GIP FCIP Paris — Paris

LIEU : Lycée Fresnel, Paris 15	**DURÉE TOTALE :** 1350 heures
FINANCEMENT : Apprentissage	**CERTIFICATION :** Certifiante RNCP 38360

Objectifs de la formation

Le BTS Opticien-lunetier est une formation de 2 ans qui alterne cours en centre et pratique professionnelle en entreprise. Il permet :

- De maîtriser les fondements de l'optique géométrique et physique : mobiliser les lois et principes optiques pour analyser et résoudre des problèmes professionnels, étudier les systèmes techniques, connaître les composants et matériaux des équipements oculaires, et argumenter des choix de solutions technologiques
- D'analyser la vision et comprendre les anomalies visuelles : identifier les amétropies et troubles de la vision binoculaire, maîtriser les tests utilisés en optométrie, synthétiser un bilan optométrique pour déterminer les compensations adaptées, et étudier les visions spécifiques (basse vision, ergonomie visuelle)
- De réaliser l'examen de vue et les prises de mesures : conduire l'emmétropisation de loin et de près, évaluer la vision binoculaire et la perception (spatiale, spectrale, sensibilité aux contrastes), établir la formule de l'équipement, relever les mesures morphologiques, proposer et adapter la monture à la morphologie et aux besoins du client
- De contrôler et réaliser des équipements optiques : rédiger la fiche d'exécution, déterminer les données de montage, contrôler la conformité des équipements reçus et réalisés, vérifier les performances obtenues, effectuer les réparations courantes et assurer le service après-vente dans le respect des normes d'hygiène et de sécurité
- D'exercer en milieu professionnel : accueillir, informer et conseiller les clients, conclure la vente, gérer les encaissements, dialoguer avec les partenaires santé, gérer les stocks, préparer les devis et factures, appliquer la législation commerciale, fiscale et du travail, et contribuer à l'évolution de la profession
- De passer l'examen du BTS Opticien-lunetier en fin de formation
- D'obtenir un diplôme de niveau 5 reconnu par l'État, constituant le titre légalement requis pour exercer la profession

d’opticien-lunetier, et d’accéder à des postes d’opticien responsable de magasin ou de rayon, d’opticien en recherche ou en service commercial, ou d’optici

Reconnaissance des acquis

BTS opticien-lunetier

Contenu de la formation

- RNCP38360BC01 – Optique géométrique et physique
- RNCP38360BC02 – Étude technique des systèmes optiques
- RNCP38360BC03 – Analyse de la vision
- RNCP38360BC04 – Examen de vue et prises de mesures et adaptation
- RNCP38360BC05 – Contrôle d’équipement et réalisation technique
- RNCP38360BC06 – Activité en milieu professionnel

Durée de la formation

1350 **heures**

En centre (~193 jours*)

Rapprochez-vous de l’établissement pour connaître les durées exactes en fonction de votre parcours.

** Estimation indicative calculée sur la base de 7 heures par jour de formation.*

Modalités pédagogiques & évaluation

Modalités pédagogiques
Face à face pédagogique en enseignement général et professionnel – Travaux pratiques en atelier et plateaux techniques

Équipements & Moyens
Plateaux techniques et salles dédiées

Modalités d'évaluation
Contrôle en cours de formation, bilans semestriels en conseil de classe, évaluations lors des visites en entreprise et évaluations sommatives (examen final)

Tarifs & Financement

Contrat d'apprentissage

Tarif : 7 564 € TTC | NPEC annuel

Contactez-nous si vous avez besoin de conseils pour financer votre formation.

Exclusivement pour le Contrat d'apprentissage : Financement pris en charge par L’OPCO

Nous contacter pour les solutions de financement

Prochaines sessions

Date début	Date fin	Lieu	Adresse
1 septembre 2026	30 juin 2028	Lycée Fresnel, Paris 15	Lycée Fresnel, 31 boulevard Pasteur, 75015 Paris

Accessibilité – Référent handicap

Des aménagements de formation peuvent être mis en place pour les personnes en situation de handicap. Contactez notre référent pour en savoir plus et connaitre la disposition des locaux.

Contacter le référent handicap

Statistiques 2026

86%	23%	19%
Réussite	**Insertion emploi**	**Poursuite d'études**
28 présentés - 24 réussites (Lycée Fresnel)	*2025 : 6 sur 26 dont 15 sans réponse*	*2025 : 5 sur 26 dont 15 sans réponse*

Organisme formateur

GIP FCIP Paris
GIP formation continue et insertion professionnelle Paris
75019 Paris

Scannez pour accéder à la fiche complète

Voir cette formation en ligne ›

PARIS FORMATIONS & COMPÉTENCES