

BTS OL – Brevet de Technicien Supérieur d'Opticien Lunetier

1 350 heures sur 2 ans (en alternance) | RNCP38360 — BTS (Bac+2) | 5 sites | 7 septembre 2026

CERTIFICATION ENREGISTRÉE AU RNCP

RNCP38360

BTS (Bac+2) · NSF 331 : Santé

Objectifs de la formation

- Obtenir le BTS Opticien Lunetier
- Faire l'analyse de la vision, établir la formule de l'équipement
- Procéder aux commandes nécessaires
- Préparer et contrôler l'équipement (lunettes ou lentilles)
- Procéder aux essais, adapter l'équipement
- Effectuer ou faire effectuer les réparations courantes
- Compétences de communication (accueil du client, dialogue avec les spécialistes), d'aménagement du point de vente et de gestion

Programme

Durée totale : 1 350 heures sur 2 ans (en alternance)

1re année

- U1 : Culture générale et d'expression Français – 35 heures
- U2 : Langue vivante étrangère (Anglais) – 35 heures
- U3 Économie et gestion de l'entreprise – 73,5 heures
- U3 Communication/marketing – 28 heures
- U41 : Mathématiques – Systèmes optiques – 49 heures
- U42 : Optique Géométrique et Physique – 56 heures
- U43 : Étude technique des systèmes optiques – 66,5 h
- U5 : Analyse de la vision – 168 heures
- U61 : Examen de vue et prises de mesures et adaptation – 66,5 heures
- U62 : Contrôle d'équipement et réalisation technique – 66,5 heures

2e année

- U1 : Culture générale et d'expression Français – 35 heures
- U2 : Langue vivante étrangère (Anglais) – 35 heures
- U3 Économie et gestion de l'entreprise – 73,5 heures
- U3 Communication/marketing – 28 heures
- U41 : Mathématiques – Systèmes optiques – 49 heures
- U42 : Optique Géométrique et Physique – 56 heures
- U43 : Étude technique des systèmes optiques – 66,5 h
- U5 : Analyse de la vision – 168 heures
- U61 : Examen de vue et prises de mesures et adaptation – 66,5 heures
- U62 : Contrôle d'équipement et réalisation technique – 66,5 heures

Heures complémentaires hors référentiel

- Devoir sur table BTS Blanc – 13 heures/année
- Soutien – 18 heures/année

Public & prérequis

Être titulaire d'un BAC, de préférence orienté scientifique (Physique/Chimie ou Mathématiques). Pour valider l'admission, et en fonction des résultats scolaires, un test de mathématiques (niveau 1ère, terminale spé maths) et un entretien de motivation peuvent être demandés.

La sélection s'effectue sur dossier et entretien. Le dossier de candidature, généralement déposé via Parcoursup pour les bacheliers, devra contenir de récents bulletins de notes, un CV et une lettre de motivation. Pour les autres candidats, sortis du système scolaire, il est possible d'envoyer directement un dossier de candidature.

Voies d'accès : Formation accessible par la voie de l'alternance (Apprentissage, professionnalisation)

Modalités pédagogiques

DURÉE

1 350 heures sur 2 ans (en alternance)

- 675 heures en 1ère année et 675 heures en 2ème année
- Hors heures complémentaires : 1 288 heures (644 h/année)
- Rythme : 2 jours par semaine en centre de formation, le reste en magasin d'optique

Méthodes pédagogiques

- Des cours théoriques en présentiel/distanciel
- Exercices pratiques et mises en situation sur plateau technique
- Études de cas
- Formateurs professionnels spécialisés en optique, langue étrangère, français ou mathématiques

Évaluation

- Contrôle des connaissances, étude de cas, mises en situation professionnelle
- Entraînements aux épreuves écrites et orales
- Évaluation des pratiques professionnelles
- Contrôle en cours de formation (CCF) sur l'Anglais, l'Activité en Milieu Professionnel, la Réalisation et le Contrôle d'équipement

- Jury du BTS OL habilité par le représentant territorial du Ministère Chargé de l'Emploi, composé de professionnels du métier
- Possibilité de validation partielle : non

Tarifs & financement

Conditions d'accès et de financement

- L'accès à la formation est possible essentiellement dans le cadre d'une alternance
- Pas de frais d'inscription ni de formation pour l'apprenant
- Signature d'un contrat en alternance et rémunération en fonction de l'âge pendant ses temps en entreprise et au CFA
- Prise en charge de la formation par l'OPCO de l'entreprise employeuse
- Possibilité d'autres financements : nous consulter pour en savoir plus

Débouchés & suite de parcours

L'opticien lunetier travaille seul en tant que responsable, dans un rayon d'optique d'une grande enseigne, ou dans un centre mutualiste ou en laboratoire. Il peut également commercialiser ou faire des recherches dans l'industrie optique. Il exécute l'ordonnance de l'ophtalmologiste.

SUITE DE PARCOURS

Certificat de Qualification Professionnelle en optométrie ; Licence Professionnelle Sciences de la vision ; MST Optométrie ; Licence Pro santé spécialité métiers de l'optique ; École d'ingénieur sciences de la vision

RÉSULTATS 2023-2025

Obtention : **22,5 % (sur 40 candidats présentés)** · Satisfaction : **75 %** · Insertion : **100 %**

ACCESSIBILITÉ (PSH)

L'ensemble de nos locaux et de nos formations sont accessibles aux PSH. Les modalités de l'aménagement du parcours de formation seront définies lors d'un entretien avec le référent handicap d'Alaji.

CONTACT & INSCRIPTION

ALAJI — CFA — Alternance

Tél. 03 83 58 18 28 · contact@alaji.fr · 6 Route de l'Aviation, 54600 Villers-lès-Nancy

5 sessions disponibles