

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CMA NA
CMA NA, Chambre de Métiers et de l'Artisanat de région Nouvelle-Aquitaine
05.56.99.91.00
contact@cma-nouvelleaquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(ve) non salarié(e)

Sélection :

Tests
Entretien
Information collective

Niveau d'entrée requis :

Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)

Conditions d'accès :

Positionnement scientifique - réunion d'information collective - entretien de motivation

Prérequis pédagogiques :

Ce BTS s'adresse principalement aux titulaires d'un Baccalauréat à dominante scientifique de préférence (spé maths, sciences physiques), d'un BAC PRO OPTIQUE LUNETTERIE, d'un BAC STI2D, d'un BAC STL mais les lycéens ayant suivis n'importe quelles spécialités peuvent postuler.

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce BTS permet d'exercer la profession réglementée d'opticien lunetier. Il apporte une triple compétence : scientifique, technique et commerciale. L'opticien est capable d'analyser la vision (compétence scientifique), de préparer les lunettes ou les lentilles correctrices et de les ajuster (compétence technique). En véritable chef d'entreprise, il sait conseiller et aider ses clients dans le choix des produits optiques, aménager son point de vente, gérer un budget, gérer les stocks et manager une équipe. (Compétence commerciale).

Contenu et modalités d'organisation

Matières optiques : 1- Analyse de la vision 6h • Maîtriser l'anatomie et le fonctionnement de l'œil • Déterminer les défauts visuels et leurs causes • Choisir le système compensateur le plus approprié : lunettes ou lentilles de contact • Expliquer une pathologie et proposer des aides optiques adaptées • Comprendre et proposer des solutions aux problèmes de vision binoculaire • Adapter la correction en lentilles de contact portée par un client dans la cadre du décret n°2016-1381 du 12 octobre 2016 2- Étude technique des systèmes optiques 3h • Analyser les attentes de la clientèle, évaluer la faisabilité technique des solutions envisagées • Dialoguer avec les fournisseurs et les informer des attentes de la clientèle et des besoins techniques liés à l'exercice de la profession • Évaluer l'intérêt professionnel des innovations technologiques • Analyser et exploiter les documentations techniques professionnelles • Analyser, comparer, utiliser efficacement et assurer une maintenance des matériels utilisés et des produits commercialisés 3- Optique et Géométrie et Physique 3h • Comprendre le cheminement de la lumière • Comprendre scientifiquement le fonctionnement des instruments optiques • Vous informer sur un sujet scientifique optique • Comprendre et expliquer à sa clientèle, les prismes, la polarisation, les aberrations, la profondeur de champ ... Enseignement général : 1- Français 3h 2- Économie et gestion d'entreprise (+outil informatique) 5h • Créer un magasin ou une chaîne de magasin • Gérer un magasin d'optique (gestion du stock, comptabilité...) • Appliquer le code de la santé publique • Conseiller un magasin dans son développement • Gérer des équipes • Développer la communication externe • Analyser l'évolution du marché • Fidéliser sa clientèle 3- Langues vivantes 3h • Prendre en charge un client ne parlant pas français • Commander des produits chez des fournisseurs étrangers. • Poursuivre vos études à l'international 4- Mathématiques 3h • Comprendre et appliquer les formules optiques • Comprendre et appliquer les formules d'économie • Comprendre les statistiques de vente Disciplines pratiques : 1- Contrôle d'équipement et réalisation technique 6h • Contrôler la puissance et le centrage de ...

Parcours de formation personnalisable ?

Oui

Type de parcours

Individualisé

Validation(s) Visée(s)

BTS opticien-lunetier - Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST (Niveau 5 européen)

Et après ?

Suite de parcours

Le BTS a pour objectif l'insertion professionnelle mais après l'obtention du BTS il existe plusieurs licences et bachelors s'orientant soit sur : - le commerce (bachelor de manager en optique, licence pro. parcours vente et management) - la santé de l'œil/ la contactologie (licence pro. de l'optique) ou encore sur la création de monture (bachelor de lunetier créateur). A l'issu de cette licence il est possible pour les élèves ayant suivi la voie commerciale d'intégrer une école de commerce.

Calendrier des sessions						
Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00655719	du 31/08/2026 au 07/07/2028	Mont-de-Marsan (40)	CMA FORMATION MONT DE MARSAN		Non éligible	