Ref. formation 202507328977

Bac pro optique photonique : technologies de la lumière

Financement

Formation professionnelle initiale
Sous statut scolaire lycée / supérieur

Organisme responsable et contact

LYCÉE A KASTLER
05.57.35.40.70

Accès à la formation

Publics visés :

Elève sous statut scolaire

Sélection :

Dossier

Niveau d'entrée requis :

Niveau Préqualification (Niveau 2 européen)

Conditions d'accès :

-

Prérequis pédagogiques :

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

Ce bac pro forme à la production et à la maintenance dans les secteurs de l'optique photonique : unités d'industrialisation, de production, d'assemblage et de mise en service ; services d'étude, essais et contrôle ; services de maintenance ; services d'un laboratoire et départements de recherche et développement.L'élève apprend les composants optique et photonique (lentilles, miroirs, cristaux, fibres, filtres, réseaux, etc.), les techniques d'assemblage, de réglage de systèmes optiques et photoniques (laser, système fibré, microscope, théodolite, caméra, etc.). Il est formé à la maintenance de systèmes optiques et photoniques (préventif, correctif, calibrage, diagnostic, etc.).

Contenu et modalités d'organisation

https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/id/JORFTEXT000047342410

Commentaires sur la durée hedmomadaire
Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Mixte**
Commentaires sur la parcours personnalisable

Validation(s) Visée(s)

Bac pro optique photonique : technologies de la lumière - *Niveau 4 : Baccalauréat (Niveau 4 européen)*

Et après ?

Suite de parcours

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00614376	du 01/09/2025 au 30/06/2028	Talence (33)	LYCÉE A KASTLER		Non éligible	