ORIENTATION PHOTONIQUE .ORG



CVthèque

Octobre 2026

Optimisez la visibilité de vos offres et recherches en photonique
en taguant la page @Orientation Photonique sur LinkedIn.



Alternance



Diwan LEBLOND

CHERCHE UNE ALTERNANCE MAINTENANCE INDUSTRIELLE POUR UNE L3 SCIENCES POUR L'INGÉNIEUR

CONTACT

- 06 95 06 65 65
- diwan.leblondjoris@gmail.com
- Nanterre
- diwan leblond
- Permis B

COMPÉTENCES

- RDM
- Mécanique des systèmes solides
- Mécanique des fluides
- Thermodynamique
- Diagnostic de panne
- Entretien mécanique
- Sécurité
- Électrocinétique
- Microcontrôleur
- Filtre et amplification
- Langage Python
- Langage C
- Matlab/Scilab
- Solidwork
- Maîtrise du Pack Office
- Rédaction rapport professionnel
- Brevet d'Initiation Aéronautique

LANGUE

- Français ★★★★★
- Anglais technique ★★★★☆
- Anglais (B1) ★★★½☆
- Espagnol (A2) ★★☆☆☆

PROFIL

Je suis étudiant en sciences pour l'ingénieur à l'université Paris-Est Créteil, passionné depuis mon enfance par la mécanique et l'aéronautique, je recherche une alternance pour contrétiser ce projet.

Durée : **12 mois | à partir de septembre 2026**
Rythme : **6 semaines en Entreprise | 4 semaines en Université**
Mobilité : Ile-de-France

ÉDUCATION

L3 Sciences pour l'Ingénieur Université Paris-Est | Créteil 2024 - 2027

- Sciences Fondamentales : Mathématiques (analyse, algèbre), probabilité et statistiques
- Langages de programmation : maîtrise de Python, langage c
- Physique: RDM, mécanique des systèmes, mécanique des fluides,thermodynamique
- Maintenance industrielle : diagnostic de pannes, sécurité des systèmes
- Électronique : électrocinétique, électromagnétisme, microcontrôleurs, instrumentation

BPJEPS activité de la Forme Fea Futurosud | Montélimar 2020 - 2022

Lycée Pro Aéronautique Lycée Bellevue | Clermont-Férrand 2019 - 2020

- Comprendre et utiliser l'anglais technique aéronautique (lecture de plans et documentation)
- Réaliser du fil à freiner pour sécuriser des éléments mécaniques
- Appliquer les consignes de sécurité en milieu aéronautique
- Réaliser des travaux pratiques sur les réacteurs d'avion pour détecter des pannes

PROJET ACADÉMIQUE

Analyse du Cycle de Vie (ACV) :

- Réalisation d'une étude d'impact environnemental complète d'un produit technologique

Projets Scientifiques :

- Réalisation d'une quinzaine de projets expérimentaux et de comptes rendus scientifiques (Électromagnétisme, RDM, Thermodynamique, Hydraulique) incluant de l'analyse de données

EXPÉRIENCES PRO

Decathlon Aubenas 06/2025 - 09/2025

- Relation client
- Esprit d'équipe

Coach sportif apprenti Aubenas 09/2020 - 09/2022

- Encadrement et explication technique des mouvements
- Respect des normes de sécurité

Stagiaire en mécanique Aubenas 09/2017 - 09/2018
Société Bonneton 2 roues

- Participer à l'entretien courant (vidange, pression des pneus, niveaux)
- Démonter et remonter des pièces mécaniques simples
- Identifier les pannes simples sur motos et scooters

KYRIC AUDO-LORIOT

ADMIS À POLYTECH PARIS-SACLAY

06.24.33.27.83
kyric.audoloriot@gmail.com
Orsay, 91400



Recherche alternance en Photonique et Systèmes Optroniques.
Durée : 3 ans, dès septembre 2026

PROFIL

Étudiant de 20 ans en classe préparatoire PSI admis en cycle ingénieur, spécialité photonique et systèmes optroniques à Polytech Paris-Saclay. Très intéressé par les sciences de l'ingénieur, j'ai développé un vif intérêt pour l'optique, l'intégration système et la programmation. Dans le cadre de mes études, je recherche un contrat d'apprentissage de 3 ans pour m'investir pleinement dans différents types de projets.

FORMATIONS

POLYTECH PARIS-SACLAY 2026-2029
Spécialité Photonique et Systèmes Optroniques

CLASSE PRÉPARATOIRE, LYCÉE DE L'ESSOURIAU , LES ULIS 2024-2026
PCSI, PSI avec un projet portant sur l'optimisation de l'aérodynamisme d'un avion

LYCÉE BLAISE PASCAL, ORSAY 2021-2024
BACCALAURÉAT mention assez bien, spécialité physiques et mathématiques

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

INVESTISSEMENTS CITOYENS 2023 - Aujourd'hui
La Croix Rouge Française - Prison de Fleury - Ulis

- Réalisation de maraudes en Essonne
- Collecte de fonds pour les personnes sans domicile fixe
- Accompagnement de personnes âgées à domicile
- Accompagnement de prisonniers à Fleury-Mérogis
- Participation active dans la classe Ulis TFC de mon collège (enfants en situation de handicap divers)

ANIMATEUR 2021
La Ferme de Viltain

- Organisation et animation d'ateliers interactifs
- Encaissement et gestion de l'accueil
- Réapprovisionnement des stocks et gestion de l'inventaire

STAGE À L'HÔPITAL ET EN LABORATOIRE 2021
Hôpital des Quinze-Vingts - Institut de la Vision - Streetlab

- Immersion en consultations spécialisées sur les maladies oculaires rares - observation clinique et compréhension globale du système visuel.
- Participation active aux expériences de recherche de l'Institut de la Vision, incluant notamment des tests techniques sur un simulateur de conduite pour malvoyants.
- Découverte de la gestion interne des dossiers médicaux et accompagnement humain des patients confrontés à la perte de la vision.

Conservatoire Départemental

Apprentissage du violon au sein d'un Conservatoire à Rayonnement Départemental depuis l'âge de 5 ans. Habitué au travail d'équipe, développé à travers des pratiques collectives variées : orchestre, quatuor à cordes, ensemble baroque et chorale. Je suis désormais violoniste dans l'orchestre symphonique des Ulis.

Compétences

- Esprit d'équipe
- Capacité de médiation et de soutien
- Détermination
- Capacité à prendre des initiatives
- Pédagogie
- Bonne gestion du stress

Certifications

- PSC1
- BAFA
- Permis B
- Baccalauréat mention assez bien

Loisirs

- Passion pour les nouvelles technologies
- Trading - Cryptomonnaies
- Violon - 15 ans de pratique
- Sport - course à pied, préparation au marathon



Alternant ingénieur – Optique & Photonique

APPRENTI INGENIEUR

Futur ingénieur IPSI (Télécom St-Étienne) après un BTS Photonique, je recherche un contrat d'apprentissage (rythme 2 sem./2 sem.).Je souhaite mettre en pratique mes compétences en optique et photonique en entreprise.

INFORMATIONS

HICHEM BENADDA

Permis B

+33 6 33 73 70 00

hichem.benadda941@gmail.com

COMPÉTENCES

Maîtrise des bases fondamentales de l'optique

Calibration et alignement de systèmes optiques

Réglage Optique

Traitement image a l'aide de script python (IA)

Travail d'équipe

Motivation

Détermination

LOGICIELS

SolidWorks (Modélisation 3D)

Arduino (pilotage, acquisition)

Pack Office

Light Burn (découpe laser)

IA

LANGUES

Anglais B1

Espagnol B1

Arabe (bilingue)

INTERÊTS

Athlétisme

Histoire

Lecture

Jiu-jitsu brésilien

Randonnée

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Projet de conception d'un banc FTM
Institut d'Optique Graduate School (IOGS)

JANVIER - MAI 2026

Conception d'un système de mesure permettant de caractériser la résolution d'un objectif optique
Analyse de la qualité d'image et des performances optiques
Développement de scripts de traitement d'image sous Python pour automatiser l'extraction et l'analyse des données FTM (Fonction de Transfert de Modulation).
Projet réalisé en collaboration avec l'IOGS - Sub Optique

Stagiaire en physique appliquée aux neurosciences
Laboratoire SPPIN (Université Paris Cité)

MAI - JUILLET 2025

Conception d'un prototype de microscope de phase quantitative à hyper-résolution
Étude de la lumière structurée appliquée à la microscopie
Analyse d'images et calibration optique
Programmation Python
Stage réalisé au seins de l'equipe 5 Singular Imaging sous la responsabilité de Baptiste BLOCHET

Médiateur scientifique (Bénévole) – Fête de la Science, ENS Ulm – 2025

Animation d'un atelier autour de la microscopie de l'abeille
Vulgarisation scientifique et accompagnement des visiteurs

FORMATIONS

BTS Systèmes photoniques – sciences et technologies de la lumière (génie optique)

2024-2026

Lycée Fresnel Paris 15 &
Lycée international de Palaiseau Paris Saclay (LIPPS)

Baccalauréat général Mathématiques – Physique-Chimie

2021 - 2024

Lycée Pablo Picasso Fontenay-sous-bois



Amel A. • 3e et +
Étudiante en Image Photonique pour la Smart Industrie, je sui...
1 mois • Modifié

+ Suivre

Bonjour à toutes et à tous,

Je suis actuellement admise à Télécom Saint-Étienne en formation d'ingénieur Image et Photonique pour la Smart Industrie (IPSI) et je suis à la recherche d'un contrat d'apprentissage de 3 ans à partir de septembre 2026.

🎓 Titulaire d'un BUT Mesures Physiques, j'ai eu l'occasion de développer des compétences dans différents domaines à travers mes travaux pratiques, projets et expériences professionnelles.

🔬 Mesures & Métrologie
📊 Instrumentation & acquisition de données
💻 LabVIEW
⚙️ Pilotage d'appareils électroniques à distance
📷 Traitement d'image avec NI Vision
📈 Analyse de mesures expérimentales
✅ Contrôle qualité

J'ai également réalisé une expérience professionnelle en tant que technicienne qualité, qui m'a permis de développer ma rigueur, mon autonomie et mon intérêt pour les environnements industriels.

Aujourd'hui, je souhaite poursuivre mon parcours dans les domaines qui m'intéressent particulièrement :

🔷 Optique & Photonique
🔷 Vision industrielle & traitement d'image
🔷 Métrologie & instrumentation
🔷 Traitement du signal
🔷 Capteurs & systèmes de mesure
🔷 Intelligence artificielle appliquée à l'image
🔷 Automatisation & Smart Industrie

Je suis une personne sérieuse, motivée, curieuse et désireuse d'apprendre. Je souhaite aujourd'hui mettre à profit les compétences acquises lors de mon BUT tout en développant de nouvelles compétences au sein d'une entreprise et en participant à des projets concrets.

🤝 Si vous connaissez une entreprise qui recherche une alternante dans ces domaines, ou si vous avez des contacts susceptibles de m'aider dans ma recherche, je serais très reconnaissante de pouvoir échanger avec vous.

📄 Mon CV est disponible sur demande. N'hésitez pas à me contacter en message privé si vous souhaitez en savoir plus sur mon profil ou si vous souhaitez que je vous transmette ma candidature.
amelasma3647@gmail.com



Stage



Né le 22/04/2008

Permis B
Véhicule personnel

COORDONNÉES

06.31.63.70.28

nathisnoel@gmail.com

10 bis grande rue, 70190 Pennesières

LANGUES

Anglais : B2
Espagnol : B1

COMPÉTENCES

Fiabilité
Adaptabilité
Rigueur
Condition physique
Attitude positive
Sens du détail

CENTRES D'INTÉRET

Sport : adhérent au Rioz FC depuis 13 ans
Bénévolat

NOEL NATHIS

RECHERCHE D'UN STAGE

FORMATION

Diplôme National du Brevet des collèges *2019-2023*
Collège Jules Jeanneney - Rioz

Baccalauréat Général (Maths/Physique-Chimie) avec mention TB *2023-2026*
Lycée Claude-Nicolas Ledoux - Besançon

Préparation d'une license de physique et d'un master E-PhoT *Depuis Septembre 2026*
Actuellement étudiant en L1 et en CMI PICS
Université Marie et Louis Pasteur - Besançon

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Stagiaire

- *Gendarmerie Vesoul : Novembre 2022*
- *Conseil Départemental Vesoul : Novembre 2022*
- *Rioz FC : Juin 2024*

EXPÉRIENCE ASSOCIATIVE

Educateur

- *Educateur de jeunes joueurs de football (u11), au sein du Rioz Football Club depuis juin 2023*



Poste



Gabin Beaufort

gabin.beaufort@gmail.com
+33 6 61 62 04 71
1 Chem. Des passiflores, 91190
Gif-sur-Yvette

RECHERCHE DE POSTE D'INGÉNIEUR

09/2021-08/2026

Élève Ingénieur en photonique
ENSSAT *– Lannion*
Semestre international
Friedrich Schiller Univeritat – Jena

- **Formation Ingénieur** en photonique
- Participation a un projet de recherche à Leipniz-IPHT

Lycée Camille Guérin – Poitiers
Élève en école préparatoire – PCE

EXPERIENCES PROFESSIONNEL

04/2026-08/2026

Projet de fin d'étude
ONERA *– Palaiseau*

- **Étude théorique** d'un LIDAR hétérodyne
- **Programmation Matlab** d'une simulation de LIDAR anémométriques
- **Participation** à des campagnes de mesure

07/2025-08/2025

Gestion de bar en binôme
La Gargante *– St-Loup-Lamairé*

- **Gestion** des stocks et **planification** des réassort
- **Entretien** des lieux
- **Gestion** clientèle
- **Programmation** d'une interface de gestion de stock

06/2025-07/2025

Stage encadré niveau technicien
ENSSAT *– Lannion*

- **Montage** d'un planktoscope (microscope servant à l'étude des planctons) dans le cadre d'un nouveau TP à l'ENSSAT
- **Etude théorique et expérimentale** du planktoscope
- **Programmation Python d'un interface** de calcul de résolution
- **Modélisation de pièces 3D** (Création de support de microscope)

CENTRES D'INTÉRÊT

- Cuisine
- Voyage
- jeux vidéos (stratégies, FPS, échecs)
- Lectures (Action, SF)
- Sport (natation, Musculation, callisthénie)

INGÉNIEUR EN PHOTONIQUE

www.linkedin.com/in/gabin-beaufort

LANGUES

FRANÇAIS	Langue natale
ANGLAIS	Certification C 1 TOEIC

SOFT SKILLS

- Goût du travail en équipe
- Méthodique
- Curieux

PROJET

- Responsable partenariats sur un tournois multisports de 150 participants (Tournoi sportif lannionnais)
- Transmission audio par LASER
  Projet en 16h, en binôme
  Développement d'un système électronique pour transmettre un signal audio en signal laser et le recevoir
- Pilotage de LED
  Projet en autonomie encadré sur 12h
  Développement d'un code afin d'émettre un message et de pouvoir le lire sur des cartes Arduino

COMPÉTENCES

- Maitrise Logiciel : Matlab, Code V
- Interfaçage, Python, Tkinter et Labview
- Optique théorique : guidée, de Fourier, non linéaire, physique des lasers, semi-conducteurs, optique quantique
- Optique expérimentale : Filtrage, utilisation de différents lasers et manipulation de fibre