

INGENIEUR EN OPTRONIQUE

FORMATION

- Actuellement** **3ème année d'école d'ingénieur - section optronique** – Lannion (22)
ENSSAT (Ecole Nationale Supérieure de Sciences Appliquées et de Technologie)
- 2001** **BTS Génie optique, option photonique** – Paris XVème (75)
- 1999** **Baccalauréat STL** (Sciences des Techniques de Laboratoire), spécialisation physique, option optique et physico-chimie – Gif-sur-Yvette (91)

COMPETENCES

- Scientifiques** **Physique des composants et systèmes**
Electronique des systèmes optroniques
Interaction photon-matière
Propagation guidée, Propagation libre
Optique géométrique, physique, de Fourier et atmosphérique
Imageurs et traitements du signal
Laser
- Informatiques** Langages : Matlab, Visual Basic, C, JAVA, SQL, PHP
Outils : Word, Excel, Access, outils du web, CAO (AUTO CAD), 3D (3dsmax)
- Langues** **Anglais** : parlé, écrit et lu – 650 au TOEIC
Japonais et **Arabe** : débutant

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Stages :

- 2003 et 2004** **Laboratoire de Propagation Atmosphérique** – ENSSAT, Lannion (22)
• Installation et utilisation d'un photomètre de type CIMEL appartenant au réseau international AéroNet (projet en cours depuis septembre)
• Gestion de données satellites AVHRR3 et du LIDAR du laboratoire (5 mois)
- 2000** **CEA (Commissariat à l'Energie Atomique)** – Saclay (91)
• Stage de formation sur la radioactivité et les particules élémentaires (1 mois)

Projets en équipe :

- 2003 à 2004** **Collectif d'Action d'Aide au Développement (CAAD)** – Lannion (22)
• Organisation de 3 événements à but humanitaire sur un plan local et international
• Responsable de la communication interne et externe, gestion de projet
- 2002 à 2003** **Evénements et Divertissements de l'ENssat (EDEN)** – Lannion (22)
• Planification et réalisation de 3 événements de divertissement de la vie Lannionnaise
• Organisateur d'un événement, recherche de sponsors

Travaux d'été :

- 2001 et 2002** **Compagnie générale des eaux de Paris** – Paris (75) – Facturation
2001 **FACEO sur le site ALCATEL** – Marcoussis (91) – Création d'une base de devis
2000 **Fujitsu System Europe** – (78) – Création d'un site Internet (fujitsu.fr)
1999 **Najac.com Multimédia** – Najac (12) – Maintenance de leurs sites Internet

LOISIRS

- Hand-ball** Membre d'une équipe depuis 15 ans – Compétitions départementales et régionales
Autres Salsa cubaine, Natation, Astronomie, Maintenance de PC
Voyage Angleterre (4 mois), Allemagne (échange sportif), Italie