



# Alexandre Doukhan

ETUDIANT

Bachelor Software  
Development Specialist  
BTS Systèmes Numériques

En recherche active  
D'un contrat en  
Alternance pour  
LPMI CTDL parcours  
DAM

## CONTACT

E- mail :

alexandre.doukhan@hotmail.com

Tel : 06.25.03.06.18

Adresse :

Cannes Marina  
Le Sufren E  
06210 Mandelieu la Napoule

Permis B

## LOISIRS

Piano  
Guitare  
Game Making  
Programmation

## COMPETENCES

### Programmation:

Web: HTML5 | CSS | PHP | SQL | JS

Langages : C# | C++ | Java | Python

Anglais : Niveau B2

### Logiciels et frameworks:

Symfony | Qt | ASP.NET | Spring

Squish | SolidWorks | Arduino IDE |

Unity 3D | Blender | OpenGL

## FORMATION

- **Bachelor Software Development Specialist** CampusID Sophia Antipolis - 2018  
Développement d'applications suivant les paradigmes MVC, GOF, Programmation concurrente, méthode Agile/Scrum, responsable et lead développer du labo jeux vidéo
- **BTS Systèmes Numériques** Lycée Guillaume Apollinaire Nice - 2018  
Développement d'objets interconnectés, conception et production d'architecture électronique  
**Programmation sur microcontrôleurs :**  
Arduino (ATmega328), Raspberry, Afficheurs à pastilles MEGABUS (ATmega8515), Afficheurs public MAT (ATmega48), KIT basys2 ISE (AT90USB2), HUB Gestion WIT.  
**Matériel de scène :** Console DMX24, gradateur DP615.  
**Réseau :** CISCO Packet tracer, Création de sites web HTML5/CSS/MySQL/PHP/JavaScript.
- **BAC Pro Systèmes Electroniques Numériques** Lycée Alfred Hutinel Cannes - 2016  
Installation systèmes embarqués, sécurité et alarmes, informatique et réseau
- **BEP Systèmes Electroniques Numériques** Lycée Alfred Hutinel Cannes - 2016
- **Seconde Création et Innovation Technologique** Lycée Jules Ferry Cannes - 2015  
Installation systèmes embarqués, sécurité et alarmes, informatique et réseau

## EXPERIENCE

- **Ingénieur Maintenance et Développement IHM**  **TRANSVALOR**  
Contrat de professionnalisation - Sophia Antipolis - 2018 / 2019  
Maintenance de l'application Forge par test intensif programmé  
En Python et Qt sur l'outil de test Squish
- **Technicien Informatique** Antibes Informatique - Février /Mars 2017
- **Agent de maintenance technique** C.C.I Port de Cannes -Avril/Mai 2016
- **Maintenance matériel de scène** MJC Picaud Cannes - Mars/Avril 2015
- **Technicien S.A.V Multimédia** S.T.E Le Cannet -Février/Mars 2014
- **Projets personnels:**  
**Développement de jeux videos:** programmation sur Unity 3D en C# de la logique de gameplay, IA de pnj, HUD et UI, Authoritative Networking, modélisation sur Blender, Rigging et animation, design graphique sur Photoshop CS6...

