

Antoine CHOTEAU

281 Rue des mazures

59310 SAMEON

06.47.33.41.00

a.choteau@laposte.net

Né le 11 novembre 1993



Ingénieur en Télécommunications

Images, Signaux et Sciences des Données

Télécom Physique Strasbourg

Recherche premier emploi

dans le domaine du traitement d'images

Formations :

2014 – 2017 :

Etudiant ingénieur spécialisé en Images, Signaux et Sciences des Données

Télécom Physique Strasbourg

ILLKIRCH – BAS-RHIN (67)

2011 – 2014 :

Classe Préparatoire aux Grandes Ecoles, filière MPSI puis MP

Lycée Henri Wallon

VALENCIENNES – NORD (59)

Compétences :

Langues :

Anglais (Courant, TOEIC : 835)

Allemand (Scolaire)

Informatique :

MATLAB

C / C++

OpenCV

Qt / Visual studio

Unix utilisateur

UML

Pack Microsoft Office

Divers :

Diplôme PSC1 (premiers secours)

Permis B

Expériences professionnelles :

Mars 2017 – Août 2017 :

Stage : Développement et implémentation d'algorithmes de traitement d'images pour des systèmes d'imagerie de fluorescence en chirurgie.

Fluoptics (Start-up en partenariat avec le CEA-Leti)

GRENOBLE – FRANCE

Développement en C++, avec la bibliothèque OpenCV, d'une application réalisant un panorama à partir d'images de fluorescence.

Juin 2016 – Aout 2016 :

Stage : Développement d'une interface graphique pour un logiciel d'analyse d'images intravitales multiphotons

Equipe du Dr Denis SOULET

Centre de recherche du CHUL (Centre Hospitalier Universitaire Laurier)

VILLE DE QUEBEC – CANADA

Développement d'une application MATLAB, destinée à un déploiement auprès de chercheurs dans le domaine biomédical

Septembre 2015 – Mai 2016 :

Chef d'équipe de projet ingénieur (5 personnes)

Spectrométrie par transformée de Fourier: optimisation d'une manipulation de travaux pratiques pour Télécom Physique Strasbourg

Optimisation effectuée : modifications hardware (moteur et interfaçage PC) et software (LabVIEW - MATLAB) pour une manipulation plus rapide et des résultats plus précis

Juillet 2015 et Décembre 2015:

Agent d'accueil dans une agence bancaire

Le Crédit Lyonnais (LCL)

SAINT-AMAND-LES-EAUX – NORD (59)

Expériences extra-professionnelles :

Vie associative à Télécom Physique Strasbourg :

Président du club cuisine

Secrétaire/Vice-président du Bureau Des Arts