

Paul GRACIA

Né le: 31/01/1991

Nationalité: Française

Adresse: 13 Chemin Gotis 31140 St Loup Cammas FRANCE

Tel mobile: 0687989435

Email: paul.gracia.pro@gmail.com



Ingénieur des Systèmes, automatique, robotique et vision

Formation

- 2011-2014: **Diplôme d'ingénieur de Télécom Physique Strasbourg (ex-ENSPS)**
Option: Ingénierie des Systèmes, Automatique et Vision
Département: Technologie de l'Information et de la Télécommunication
- 2012-2014: **Master Imagerie Robotique et Ingénierie du Vivant (Université de Strasbourg)**
Option: Automatique Robotique
- 2009-2011: Classes préparatoires aux différents concours d'écoles d'ingénieurs.
- 2008: Baccalauréat Scientifique.

Expériences professionnelles

- 2014 (6 mois): Stage de fin d'études dans le département de Bio-ingénierie de l'Imperial College de Londres. Etude mécanique et contrôle d'un robot destiné à étudier les mouvement du bras humain (au sens neuroscience). Conclure qu'en à la pertinence d'un contrôle adaptatif dans le cadre de l'étude des mouvements du bras.
- 2013 (3 mois): Stage de trois mois chez BRUKER FRANCE.
Modélisation et réglage d'un amplificateur de courant dédié à la Résonance Magnétique Nucléaire.
- 2012 (1 mois): Stage ouvrier à la Palmeraie du Sud.
Vente aux particuliers, aménagements de jardins pour les particuliers et les entreprises, assistant webmaster lors de la création du site web de l'entreprise.
- 2009-2011: Cours particuliers de math et physique-chimie pour des élèves de collège et lycée dispensés durant les week-end.
- 2008 (1 mois): Travail durant l'été dans les entrepôts de l'Office des Postes et des Télécommunications de Nouvelle-Calédonie.
- 2007 (1mois): Travail durant l'été dans les entrepôts d'un supermarché Champion. Prolongation de quinze jours à la fin du mois initialement convenu.

Compétences (Basique, Académique, Bon ou examen connu obtenu)

Compétences de programmation	Niveau	Compétence linguistique	Niveau
Langage C et C++ (orienté objet)	Bon	Anglais	TOEIC
Matlab, Simmechanics, Simulink.	Bon	Espagnol	Académique
Bash LINUX utilisateur	Académique		
Python	Basique		
HTML5 et CSS3	Basique (autoformation)		

Centres d'intérêt

- Tir à l'arc pendant 8 ans. A partir de 16 ans je participais également aux séances des jeunes archers en tant qu'assistant instructeur.
- Arts Martiaux en particulier l'Aïkido
- Bénévolat au World Wild Foundation de Nouvelle-Calédonie durant 8 ans. Classement de dossier, sensibilisation auprès du public, participation au projet de reboisement de la forêt sèche...
- Snowboard avec les amis ou la famille en hiver.