RAFAEL ACCÁCIO NOGUEIRA

Curriculum Vitae

Né le 04 septembre 1995 au Duque de Caxias, Rio de Janeiro, Brésil

Éducation

Septembre Formation d'Ingénieur,

2016 - CentraleSupélec, Île de France.

Présent

Avril 2013 - Baccalauréat en Ingénierie de Contrôle et d'Automatismes,

Présent Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, GPA - 7.6.

Avril 2010 - **Technicien en Électronique**,

Décembre Centro Federal de Ensino Tecnológico Celso Suckow da Fonseca, Rio de Janeiro.

2012

Avril 2006 - Enseignement secondaire,

Décembre Colégio Pedro II - Unidade Escolar Centro, Rio de Janeiro.

2012

Expérience

2015 - Initiation a recherche scientifique,

Présent Laboratório de Processamento de Sinais e Imagens Médicas, UFRJ, Rio de Janeiro Laboratoire de Traitement de Signals et Imagerie médicale.

- Modelisation et contrôle de servomoteurs
- Traitement des Signaux

2014 - 2015 **Tuteur**,

Universidade Federal do Rio de Janeiro, UFRJ, Rio de Janeiro.

- Circuits logiques :
 - Algèbre de Boole
 - Fonctions logiques combinatoires et séquentielles
 - Machines de Mealy et de Moore.

2014 - 2014 Stagiaire Technicien en Électronique,

Rede Globo - Matriz, TV GLOBO, Rio de Janeiro.

- Central de Transmissão e Recepção de Sinais CTRS
 Centre de Transmission et Réception de Signals
 - Transmission et Réception de Signaux Audiovisuels par Satellites,
 Fibres Optiques et Internet
 - Traitement des Signaux

Compétences Informatiques

Programmation C, C++, Python, Assembly, Matlab, Wolfram Language

Outils Git, Bash, Vim, LATEX, HTML, XML

Systèmes Linux (Ubuntu) et Windows d'exploitation

Languages

	Comprend	Parle	Lit	Écrit
Portugais	Natif	Natif	Natif	Natif
Français	Décemment	Décemment	Bien	Décemment
Allemand	Peu	Peu	Décemment	Peu
Anglais	Bien	Bien	Bien	Bien

Intérêts

- Robotique

- Automatique

- Automobilisme

- Création de Jeux Vidéo

- Traitement des Signaux

- Électronique

- Programmation

- Aéronautique

- Acoustique

- Appareils Prothétiques