

Marjorie TIXIER

Née le : 06/10/1992

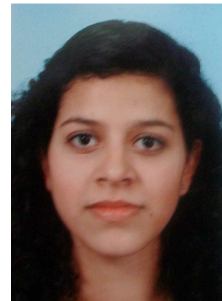
Avenue de Cessart, Résidence chantereyne

Tour surcouf

50100 Cherbourg

Tél : 06.84.70.47.12

Email : marjorie.tixier@live.fr



Ingénieure Informatique Microélectronique et Automatique

FORMATION

- 2014-2015 :** Diplômée de l'école d'ingénieur Polytech'Lille en Informatique Microélectronique et Automatique .
Spécialité systèmes autonomes.
- Juin 2012 :** Diplômée de l'Institut Universitaire de Cherbourg Octeville en Génie Electrique et Informatique Industrielle.
Option Automatique et Système.
- Juin 2010 :** Baccalauréat scientifique spécialité physique chimie, section européenne au lycée Victor Grignard de Cherbourg-Octeville, Manche.
- Langues :** Espagnol : Bilingue de mère originaire de République Dominicaine
Anglais : Bon niveau (TOEIC : 840)
- Informatique :** Programmation : C / C++ / PYTHON
Electronique : PROTEUS (ISIS, ARES)
Maths : MATLAB, SIMULINK, MAPLE
Dessin assisté par ordinateur : AutoCAD
- Automatisme/Automatique :**
Langage : LADDER, GRAFCET
Logiciels : PL7 Pro, ControlBuild
- Electronique de Puissance :**
Machines synchrones/asynchrones
Machines à courant continu
Onduleurs
- Compétences :** Habilitation électrique B1V à l'Institut Universitaire de Technologie de Cherbourg-Manche

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

- Mars-Août 2015:** DCNS Cherbourg : stage de dernière année d'école d'ingénieur
Intégrée à la plateforme d'intégration du site
Modélisation de la partie contrôle commande d'une fonction de sécurité incendie pour un sous-marin
- Mai-Août 2014:** University of Texas at San Antonio: stage en laboratoire universitaire
Développement d'un filtre de Kalman sous Matlab dans le but de prédire un flux de trafic routier
- Juillet 2013 :** DAMACARGO République Dominicaine: entreprise de transport de fret aérien
Accueil des clients, facturation des opérations
Avec le chef avion participation à la vérification des aéronefs à leur arrivée à l'aéroport Las Americas
- Avril-Juin 2012 :** CEGELEC Equeurdreville : groupe d'ingénierie électrique
Intégrée au bureau d'étude. Réalisation des plans de distribution électrique du réseau de télécommunication pour un nouveau bâtiment du groupe AREVA

CENTRES D'INTERETS

- Voyages :** République Dominicaine (2 mois tous les ans), Tahiti (2 ans)
Activité : Danse Tahitienne (5 ans)