

BIHI Ilyesse

1, rue Van Der Meersch Apt
A113; 59370, Mons en Baroeul

24ans

Tel: 06 48 19 48 96

Mail: ily.bihi@gmail.com

Formation

- 2012/2015: **Thèse en Micro-fluidique** à l'université des Sciences et Technologies de LILLE1 Lille, FRANCE
- Sep 2012: **Master Sciences Mécaniques et Ingénierie** à l'université des Sciences et Technologies de LILLE1 Lille, FRANCE
- Juin 2009: **Licence Science de la Matière physique** à l'université Mohamed V Rabat, MAROC

Expériences Professionnelles

- Juin/Aout 2012 **UF « University of Florida »** Gainesville, FL
6semaines Etude des forces hydrodynamiques exercées sur un micro-organisme dans un écoulement diphasique. Etats Unis
- Fev/ Juil 2012 **IEMN «Institut d'Electronique, Microélectroniques et Nanotechnologies »** Lille, FRANCE
5mois **INRA «Institut National de Recherches Agroalimentaire »**
Décrochage de microparticules adhérant aux parois d'un micro-canal par trains de bulles
- Juil/Aout 2011 : **ONCF « Office National des Chemins de Fer »** Rabat, MAROC
1mois Stage d'initiation au logiciel Autocad au sein du service Ingénierie Voie et lignes caténaïres
- Jan/juin 2011 : **Université Lille1 Sciences et Technologies** Lille, FRANCE
6mois Projet :
La théorie de formation de l'onde de choc acoustique, par une source mobile, dans un milieu diphasique « eau avec bulles de gaz »
- Jan/Avril 2010 : **Club Robotique FSR** Rabat, MAROC
4mois Création d'un Robot suiveur de ligne
Obtention du **2ème Prix** à la **Compétition ROBOTIQUE FSR 2010**
- Oct/Dec 2009 : **Club Sciences et jeunes** Rabat, MAROC
3mois Encadrement d'une dizaine de lycéens pour la mise en œuvre des expériences: EOLIENNE ; Four solaire ...
- Juil/Aout 2008 : **ONCF « Office National des Chemins de Fer »** Rabat, MAROC
1mois Stage au service Maintenance Télécommunication et Signalisation :
*Adaptation d'une liaison en Fibre Optique entre deux gares.
*Intervention sur quelques incidents des installations.

Compétences

Informatique:

Codes Industriels: CATIA; Autocad; Fluent; Gerris; Castem;

Bureautique: Pack Office; Latex; Acrobat.

Programmation: Langage C/C++; Fortran; Matlab; IC PROG

Graphique: Photoshop; Ulead Video Studio

Langues: Anglais, Français, Arabe

Activités Extra Professionnelles

Sep09/Sep 2010 : **SIFE «Student In Free Enterprise»**
.ans Projets socio-économiques. Vice-Team leader l'équipe SIFE UH2C

Joueur d'échec: Anciennement en Compétitions Universitaires