



Nizar ABAK-KALI

Cv pour poste de développeur

Parcours Scolaire

- 2015 - en cours **Diplôme de Master en Informatique**, à l'Université Paris 8.
- 2011 - 2014 **Diplôme de Licence Informatique**, à l'Université Paris 8, Mention Bien.
- 2010 - 2011 **Baccalauréat série S (Spécialité Mathématiques)**.

Expérience Technique

LFS¹ – 2013

- Sujet Création d'un système d'exploitation minimal Linux
- Conditions Projet d'un mois en équipe de quatre étudiants
- Outils Programmation en C et Shell

Projet Le Bon Plan – 2014

- Sujet Développer une Application Android de partage d'événement
- Conditions Projet en équipe de 4 sur 1 mois
- Outils Programmation en Java

Projet MiniWarcraft – 2015

- Sujet Mise en pratique de la méthode de programmation par contrat et écriture de spécification
- Conditions Projet en équipe de deux étudiants pendant deux semaines
- Outils Programmation en Java et test Junit

Projet egrep – 2015

- Sujet Implémentation de la fonction shell : egrep. Ecriture de parseur/lexeur. Implémentation d'automates de reconnaissance des motifs donnée par une expression régulière étendue

Conditions Projet en binôme
Outils Programmation en Java

Expérience Professionnelle

Stage au LIASD² – Juillet 2014

Sujet Conception de module de contrôle de robot à distance à l'aide de ROS
Environnement Projet en équipe 3
Outils Programmation en C++, Python, et Arduino sous Linux

Compétences informatiques

Avancé C, JAVA, Python, Linux, Microsoft Windows
Intermédiaire Android, Arduino, ROS, C++, UML, L^AT_EX, MS Office, SQL
Basique OCaml, Lisp, PostGreSQL,

Autres Compétences

Langues Anglais, professionnelle, niveau C2
 Arabe, langue maternelle
 Espagnol, notions, niveau B1

Centres d'intérêt

- Art Martiaux
- BasketBall
- Programmation
- Bandes Dessinés
- Cinéma
- Sciences