Arthur Ramolet

Etudiant en Informatique

55 rue notre dame de Nazareth 75003 Paris \bigcirc 06 59 57 49 41 \boxtimes arthur.ramolet@hotmail.fr



Formations

2014 – 2015 **Master Informatique**, *Université Paris 6*. Spécialité Agents distribués, robotique, recherche opérationnelle, interaction, décision

2012 – 2013 Licence Professionnelle, Lycée Gabriel-Touchard - Le Mans. Spécialité Services Informatiques et Réseaux Industriels

2010 – 2014 Licence Sciences pour l'ingénieur , Université du Maine - Le Mans. Spécialité Informatique

2009 – 2010 **Baccalauréat**, *Lycée Gabriel-Touchard - Le Mans*. Série technologique, spécialité génie mécanique

Compétences

Langages C, Java, PHP, HTML, CSS, Python, AS3, Ruby, Prolog, C++, Delphi, VB6.

Outils Apprentissage probabiliste, Décision automatique, Optimisation linéaire, Théorie Complexité, Méthodes heuristiques.

Analyse UML (Orienté Composants), Design d'IHM, Design Patterns.

Base de Oracle, PostGreSQL, MySQL, PL/SQL, SQLite.

données

Systèmes Windows (XP, Seven, 8.1), Linux (Arch, CentOS, Ubuntu, Fedora).

Administration DHCP, DNS, FTP, SSH, Samba, NFS.

Réseaux Protocole IP, VLAN, Matériel CISCO.

Logiciels Libre Office, The Gimp, Blender, Talend.

Anglais lu, écrit, parlé

Expérience

Juin 2013 Stage consultant systèmes d'informations.

à Août 2013 Refonte d'une partie du système d'information de la mairie de Pontault-Combault.

- o Automatisation de la procédure d'inscription des élèves de la commune (Web Service, Talend, PHP, SQL).
- Simplification du système d'inscriptions des élèves aux activités périscolaires (Publipostage, SQL).
- o Améliorations diverses des outils du portail interne de la mairie (PHP, PHPExcel, SQL).

Février 2013 1er prix des 24h du code de l'ENSIM.

Réalisation d'un petit RPG old-school. (Nom équipe : PandaCoders).

- o Fonctionalitées gra : Déplacements, Génération aléatoire de maps cohérentes.
- o ns le code : Gestion de l'inventaire, Système de combats.
- Code source : https://github.com/hippunk/24hCodeRPG/.
- Lien du concours : http://www.les24hducode.fr/2014/Resultats.php.

Centres d'intérêt

Jeux vidéo Jeux Indépendants, Intérêt pour la conception (Notions de Game et Level design).

Jeux de Go, Jeux de plateaux, Jeux de rôles, Échecs, Shogi. sociétés

Hardware Connaissance des composants, Devis.