

Curriculum Vitae

DUPONT Romain

2 Rue de la Ferme
78150 Le Chesnay
tel : 01 39 55 19 25
mail : cesarboy@free.fr

né le 02 Janvier 1981

Cursus Universitaire :

2003 : DEA IARFA (Intelligence Artificielle, Reconnaissance des Formes et Applications), spécialisation Traitement d'image et Vision, à l'Université Paris 6 (Jussieu) , obtenue avec mention Bien (13^{ème} sur env. 80)

2003 : Maîtrise de Mathématiques à l'Université de Versailles et de St-Quentin (UVSQ) , obtenue

2002 : Maîtrise d'Informatique à l'UVSQ, obtenue avec mention Bien

2001 : Licence d'Informatique à l'UVSQ, obtenue avec mention Bien

2001 : Licence de Mathématiques à l'UVSQ

2000 : DEUG MIAS (Mathématiques, Informatique, Application aux sciences) à l'UVSQ: obtenu avec mention Assez Bien

Connaissances en Informatique / mathématiques :

- Langages et environnements maîtrisés : Java, C/C++, Fortran, Assembleur, environnements Linux et Windows
- Traitement d'images, vision, synthèse d'images ; techniques d'apprentissage automatique, analyse des données, logique floue, algorithmique, statistiques, méthodes numériques
- Principaux projets réalisés : développement d'un jeu de courses en 3D pour la GameBoy Advance, développement d'un compilateur dynamique en Assembleur pour machine SPARC, développement d'un jeu de course automobile en réseau en Java

Stages

- 2003 : Stage de 6 mois (en cours) à l'Ecole des Mines de Paris sur la reconstruction volumique d'objets muséographiques à partir de photographies numériques.
- 2002 : Stage de 6 mois au Laboratoire PRISM de l'Université de Versailles, ayant pour but le développement en C d'une librairie de fonctions de traitement d'images en vue de la reconnaissance des formes
- 1999 : Stage de 2 mois chez BULL ayant pour but le développement d'une application possédant une interface WEB (Configuration du Serveur Apache sous UNIX, Scripts CGI en Perl, Java, Tests et Documentation)

Divers

Anglais : lu, écrit et parlé (lecture d'articles scientifiques aisée)
Loisirs : Musique (composition à la guitare), Sports (ski, escalade, vtt, tennis)
Véhiculé, permis de conduire B