

Ingénieur en Informatique de l'ENSIIE
TAL, Robotique, Réalité Virtuelle

Monsieur Sovannara HAK
10 allée d'argoaat
31770 Colomiers
FRANCE
Tél : 05 61 78 87 08
Mobile : 06 81 13 47 04
E-mail : hak.sovannara@gmail.com



23 ans, célibataire,
Français

Stages

- Mars 2008** (4 mois) ORSAY. LIMSI (LABORATOIRE INFORMATIQUE MÉCANIQUE SCIENCES DE L'INGÉNIEUR).
Détection et validation de paraphrases en contexte pour l'amélioration d'un système de Questions/Réponses ; Syntex, MySQL
- Avril 2007** (6 mois) TSUKUBA - JAPON. JRL (JOINT JAPANESE FRENCH LABORATORY).
Techniques de cinématique inverse généralisée pour un robot humanoïde ; C++, Mat-Lab, OpenGL, OpenHaptics, SensAble Phantom Omni.
- Juin 2006** (12 semaines) ÉVRY. LABORATOIRE IBISC (INFORMATIQUE BIOLOGIE INTÉGRATIVES ET SYSTÈMES COMPLEXES).
Modèle géométrique inverse d'un robot industriel 6DDL et télé-opération en Réalité Augmentée, Stéréo-Vision ; C, OpenGL, ART-Tracker, Flystick.

Compétences Informatiques

Systèmes *Slackware Linux.*

Langages *C/C++, Java, Prolog, Bash.*

Librairies *OpenGL, OpenHaptics.*

Réseaux *NS-2, Corba, RPC.*

Outils *L^AT_EX, Graphviz, Vim.*

Langues Vivantes

Anglais *Bon niveau.
Première langue dans le cursus scolaire.
TOEIC 880/990 en 2006.*

Japonais *Niveau intermédiaire.
Stage d'une durée de six mois au Japon.*

Formation

- 2007-2008** ORSAY. MASTER DE RECHERCHE EN INFORMATIQUE
Traitement Automatique des Langues, Traitement du Langage Parlé.
- 2004-2007** ÉVRY. ENSIIE (ECOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'INFORMATIQUE POUR L'INDUSTRIE ET L'ENTREPRISE), CONCOURS CENTRALE SUPELEC.
Spécialité Robotique et Réalité Virtuelle.
- 2002-2004** ALBI. LYCÉE LOUIS RASCOL
Classe Préparatoire aux Grandes Écoles filière Maths SUP/SPÉ TSI (Technologies et Sciences Industrielles).

Centres d'intérêts

- Musique** *Joueur de guitare, influencé par le Rock alternatif et Hard Rock des années 90.*
- Informatique** *Systèmes basés sur le noyau Linux, en particulier Slackware.*
- Cinéma** *Amateur de films d'actions, Z, comédies classiques, comédies romantiques.*
- Autres** *Cuisine, balades en ville, langue japonaise.*