

Olivier LAGRASSE

24, rue d'Aubeterre
34090 MONTPELLIER

23 ans – célibataire – permis B

Français

Tél : + 33 6 76 61 01 71

Mail : olivier.lagrasse@free.fr

Ingénieur ENSEIRB informatique

9 mois d'expérience

-

Parallélisme, calculs distribués,
régulation, profilage de code

-

Stage au Japon, projet pour l'INRIA
Bordeaux, calcul haute performance à IBM

Objectif : Je recherche une entreprise pour une offre d'emploi de type CDI ou CDD

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Février à août 2010 6 mois	STAGE DE FIN D'ÉTUDE : société IBM Montpellier.
Juin à août 2009 3 mois	STAGE AU JAPON : dans un laboratoire de l'université de Kumamoto (Kyushu). Développement en Java sous l'environnement Eclipse d'un mécanisme de préemption manuel pour des threads utilisateurs dans un simulateur de réseaux P2P.
Août 2008 1 mois	INTÉRIM : manutention. Entreprise CITBA. Pontonx-sur-l'Adour.
Juillet 2008 1 mois	STAGE INDUSTRIEL : rédaction de documents et de dessins industriels. Entreprise CITBA. Pontonx-sur-l'Adour.
Été 2005, 2006 et 2007 6 mois	INTÉRIM : travail en 3x8 sur une ligne de production de tuiles dans une usine du groupe Imerys toiture. Saint-Geours d'Auribat.

LANGUES

Anglais	BON NIVEAU - TOEIC : 760. (janvier 2009) - Stage de 3 mois au Japon. (Été 2009)
Japonais	NIVEAU DÉBUTANT. Étudié de 2007 à 2009.
Espagnol	NIVEAU DÉBUTANT.

FORMATION/DIPLÔMES

2007-2010	ÉCOLE D'INGÉNIEUR : trois années d'étude en informatique – option <i>parallélisme, régulation et calcul distribué</i> – à l'École Nationale Supérieure d'Électronique, d'Informatique et de Radiocommunication de Bordeaux. (ENSEIRB) Détails de la formation : http://www.enseirb.fr/syllabus/pdf/syllabus_FR_I_9PRCD.pdf
2005-2007	CLASSE PRÉPARATOIRE : filière MPSI-MP au lycée Camille Jullian, Bordeaux.
2005	BACCALAURÉAT : général scientifique au lycée de Borda, Dax. Mention Bien.

LOISIRS/PROJETS COLLABORATIFS

Depuis janvier 2009	PROJET COLLABORATIF : Participation à la réalisation d'un logiciel de visualisation de traces d'exécution de programmes parallèles pour l'INRIA Bordeaux. Réalisation de l'interface graphique (en Qt) et du rendu (en OpenGL). (http://vite.gforge.inria.fr)
Septembre 2007 à avril 2009	CLUB : participation au club d'arts graphiques de l'ENSEIRB (réalisation de logos, d'affiches, de dessins de T-shirts) et notamment à la décoration du Gala annuel de l'école.
Mars 2005 à juillet 2007 (de 2002 à 2005 comme simple membre)	ASSOCIATION : secrétaire de l'association Comité des Fêtes de mon village. Animation des réunions et rédaction des comptes rendus, contact des forains et des animateurs pour les soirées, réalisation de divers documents et affiches. Cassen (Landes).

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Programmation	LANGUAGES DE PROGRAMMATION : C, C++, Java.
Bibliothèques/Outils	PARALLÉLISME : MPI, OpenMP, TAU, Scalasca GRAPHISME : Qt, OpenGL.