

langage SQL (Oracle, Mysql et PostgreSQL)
Embarqué: Qt embedded, OpenEmbedded, gdbserver, directfb et qvfb

Formations

Renaud GUEZENEC

2008-2009: Master 2 Informatique - Mention Assez Bien - Avignon, France
2007-2008: **Développeur** Bachelor of Science (Honours) in Computing in Internet Technology
Dundalk Institute of Technology - Dundalk - Irlande
2006-2007: 3ème année de licence informatique génie mathématique
Avignon, France

Expériences

2009: Stage de fin d'étude Master 2, effectué au sein de l'entreprise Integrated Computer Solutions Inc. (www.ics.com) - Réalisation de divers projets utilisant le Framework Qt4.
2008-2009: Deuxième année IUT informatique - Arles, France
Première année DU d'Informatique - Arles, France
2008: -Portage d'une application d'introspection de Qt3 vers Qt4.
-Recherche et développement pour Qt Embedded avec mise en place d'une procédure pour des projets embarqués: création de la toolchain (OpenEmbedded), compilation de Qt pour le matériel cible, etc.
-Développement d'une bibliothèque de diagrammes destinée à un périphérique embarqué pour la maintenance de réseaux filaires.
-Support Qt pour une application de Multimédia à la demande sur un périphérique embarqué.
-Développement d'un éditeur Hexadecimal, multi plateformes
-Bedford, Massachusetts, USA

2007-2008: Projet de Bachelor of Science (honours), Réalisation d'un gestionnaire de liste de lecture audio. Utilisant le framework Qt4, des "design patterns" et des bibliothèques externes: ID3Lib et libTag
-Dundalk, Irlande

2007: Gardiennage de piscine, Emploi d'été, Surveillant de nuit de piscine municipale
-Arles, France

2006-2007: Travail au sein de l'association « L'espelido », Aide aux devoirs pour des enfants du primaire (CM1 et CM2)
-Montfavet, France

2006: Diverses missions de manutention en travail temporaire dans le secteur des transports,
-Arles et Saint-martin de Crau, France

2006: Stage de fin de DUT, au sein de l'entreprise Scilice (maintenant EQUALLY: www.equally.fr) déploiement en interne d'un logiciel de travail collaboratif et de divers services réseaux (VPN)
-Nontron, Dordogne, France

2005-2006: Projet Tutoré,
-Rédaction d'un cahier des charges, de conception et de réalisation.
-Analyse UML.
-Gestion de projet.
L'application développée a pour but à l'aide à l'orientation dans un bâtiment : affichage de plan en 2D (issu de l'interprétation d'IFC (www.iai-france.org) et en relation avec une base de données pour les locaux de l'université d'aix-marseille I.
-Arles, France

2005: Emploi d'été, Direction départementale des Routes secteur d'Arles au Service d'Etudes et Travaux
-Arles, France

Compétences

Langages: C/C++ : Qt4, GTK+, WxWidget, MFC, Win32, Yacc, Système et STL.
Java : Swing, SWT, JDOM et JfreeChart.
Imagerie Numérique : OpenGL, traitement d'image, DirectX et MAXscript.
Autres: Bash Python, ruby, Perl, Prolog, PostgreSQL, MySQL et Oracle.

Technologies web: php,mysql,xhtml et css

Théorie: Du langage.
De la compilation.
Programmation par contrainte.
E-commerce.
Traitement Automatisé du langage écrit: résumé automatique de texte

Système: Debian, Ubuntu, Mandriva, Windows 9x/2k/XP et Mac OS X

Réseaux: LAN, WAN (routeur Cisco), Ethernet et VPN

Analyse et conception: les méthodes: MVC design patterns, UML et merise