

Mohamed REBAI
8260 Rue Marquette, appartement #204
Montréal, Québec
H2E 2G2
(514)993-2083
momed.rebai@gmail.com
www.mohamedrebai.com

Objectif

Je suis ingénieur logiciel junior spécialisé dans le développement web. Je suis à la recherche d'un poste d'analyste développeur web.

Langues parlées et écrites

Français
Anglais

Formation

2004-2008	Baccalauréat en génie logiciel École Polytechnique de Montréal
2008	Microprogramme en ergonomie des interactions humains-ordinateur École Polytechnique de Montréal
2009	D.E.S.S en gestion (en cours) HEC Montréal

Expériences professionnelles

29/09/2009 à 05/02/2010	Katimavik Analyste développeur web Analyse des besoins et développement d'applications web au sein du service des ressources humaines pour deux projets : <u>Application web pour la gestion du personnel</u> Développement d'une application web pour la gestion du personnel, de leurs historiques, et pour la génération de statistiques pour le service des ressources humaines. Les langages de programmation utilisés : PHP5 (Zend Framework), SQL(MySQL), JQuery, HTML, CSS. <u>Application web pour la gestion des feuilles de temps</u> Réingénierie du processus des feuilles de temps, et développement de l'application web qui supporte le nouveau processus à l'aide des langages de programmations suivants : PHP5 (Zend Framework), SQL(MySQL), JQuery, HTML, CSS.
01/09/2007 à 15/04/2008	Laboratoire MAGNU, École Polytechnique de Montréal, Montréal. Analyste développeur web Développement d'une application web pour le laboratoire MAGNU de l'école Polytechnique de Montréal, dans le cadre du projet de fin d'études, pour la gestion des publications, projets et les comptes utilisateurs, avec les langages : PHP5, HTML, CSS, JavaScript, XSLT et avec XML pour structurer les données (http://www.magnu.polymtl.ca/).

Connaissances informatiques

Connaissances en développement web

- *Systèmes d'exploitation* : Windows, Linux
- *Langages de programmation* : PHP, XSLT, HTML, JavaScript, CSS.
- *Structuration des données* : SQL, XML.
- *Frameworks* : Code Igniter (PHP5), Zend Framework (PHP5), JQuery(JavaScript).
- *Systèmes de gestion de bases de données* : MySQL, Oracle.
- *Systèmes de gestion de versions* : Subversion (SVN).

Autres connaissances

- *Logiciels* : KDevelop, Autocad, Ms Project, Doors, Ms Office, Ms visual C++, Netbeans.
- *Langages de programmation*: C, C++, java.
- *Langages de modélisation* : UML, ANSI.

Projets et réalisations académiques et personnelles

Projet personnel : site web affichant les offres de travail à courte durée

- Développement d'un site web dynamique de gestion d'annonces d'emploi à courte durée (<http://www.job24.ca>). Site développé à l'aide du framework CodeIgniter qui applique le modèle MVC. Les langages de programmation utilisés pour ce projet : PHP5, MySQL, XHTML, CSS, JavaScript (avec l'utilisation de la librairie JQuery).

Réingénierie de processus

- Réingénierie du processus de la fondation Polytechnique. Étude de l'existant (modélisation du processus existant), modélisation d'un nouveau processus (avec le langage de modélisation ANSI) et choix de solution TI qui satisfait aux exigences de celui-ci.

Activités parascolaires

- Participation dans des forums spécialisés en informatique, pour aider d'autres personnes à résoudre leurs problèmes de programmation.
- Participation dans la compétition de codage IEEE_Polytechnique-Beenox 2008.
- Participation dans des ligues de soccer.

Intérêts et loisirs

- Soccer, Basketball, tennis, natation;
- Créer de la musique.