

## Ahmed HALIOUI

#17, 2255 avenue des érables  
Montréal H2K 3V4, Québec - Canada

Email : halioui\_ahmed@live.com  
Né le 13/11/1984 à Kairouan  
Célibataire

Domaines de recherche: system recommendation, text mining

### FORMATION / DIPLÔMES

**En cours ...** Doctorat en informatique cognitive

**2002 – 2003** Mastère en Systèmes d'Information Intelligents

**2008 - 2009** Maîtrise en Informatique Appliquée à la Gestion

**2006 - 2007** Baccalauréat Mathématiques

### COMPETENCES

M.A. Remita, A. Halioui and A. B. Diallo  
**Publications Automatic Annotation and Classification of new Papillomaviruses**  
, Durant International Federation of Classification Societies (IFCS), Tilburg University, Netherlands, 14 – 17 juillet, 2013.

A. Halioui, P. Valtchev et A. B. Diallo. **"A phylogenetics system Recommendation framework for accurate tree reconstruction And analyses"**, Durant International Conference on Bioinformatics and Computational Biology, BIOCOMP, BG 2012, du 20 à 21 September, Varna, Bulgaria

A. Halioui and A. Borgi. **"Supervised Machine Learning by Generation of Rules: One Class Against All"**, In Proc. of the 6th Conf. devoted to the theory and applications of intelligent systems, SITA'10, Rabat (Morocco), May. 2010, pp. 17 - 22

**Langages de Programmation** **Java** (Maîtrisé)  
**RDF, RDFS, OWL** (Maîtrisés)  
**SQL, SPARQL** (Maîtrisés)  
**PHP et JavaScript** (Maîtrisés)  
**XML** (Maîtrisé)  
C/C++ (Maîtrisé)  
Visual Basic 6.0 (Maîtrisé)  
Oracle Forms Developer 10g (Maîtrisé)  
HASKELL et PROLOG (Connaissances de base)

**Outils de Conception** **UML, UML 2.0** et le Processus Unifié à travers le logiciel de conception :  
IBM Rational Rose Entreprise 7.0 (Maîtrisé)  
Merise à travers le logiciel de conception :  
Power AMC 12 (connaissances de base)

**Entrepôt de données numériques** **FedoraCOMmons 3.5** (Maitrisé)

## EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

### **Hiver 2011 à Chaire MCD – Chaire de recherche du Canada en mondialisation, aujourd’hui citoyenneté et démocratie, UQÀM**

Développeur d’entrepôt de données  
avec Mr. Elias Rizkallah et Mr. François Daoust

### **UQÀM – Université du Québec à Montréal**

Moniteur :

### **INF1120 : Programmation I**

avec Mr. Abdoulaye Banire Diallo.

### **INF1255 : Informatique pour les sciences de la gestion**

avec Mr. Roger Nkambou / Mr. Marc Barassi.

### **INF2160 : Paradigmes de programmation**

avec Mr. Daniel Memmi.

### **INF1025 : Outils de bureautique et Internet**

avec Mr. Lazhar Sadaoui.

### **01/02/2009 à ISIG-Kairouan - Enseignant contractuel**

**01/12/2010**

**C2i** : Certificat en Informatique et Internet (Tuteur)

**C programming language** (Programmation en langage C)

**Médiation et monitorat de l'internet**

**ERP** (Planification des Ressources de l'Entreprise)

**CRM** (Gestion de la Relation Client)

### **02/01/2007 à La Municipalité de la Ville de Kairouan**

**31/05/2007** Direction Technique - Service Permis de Bâtir

Stage de Fin d'études de 5 mois à la Direction Technique de la Municipalité de la Ville de Kairouan.

### **02/05/2007 à SoReTrAK (Société Régionale de Transport de Kairouan)**

**01/06/2007** Département Informatique

Formation sur Oracle Forms Developer 10g, 2005 avec Mr Sadok Ghozzi

### **26/06/2005 à SoReTrAK (Société Régionale de Transport de Kairouan)**

**25/07/2005** Département Informatique

Système informatique de la SoReTrAK, en particulier le système réseau.

Encadreurs : Mr Fakhri KHARRAT et Mr Abdellatif LABIDI

## LANGUES

<b>Français</b>	bon niveau
<b>Anglais</b>	très bon niveau
<b>Arabe</b>	langue maternelle