

Slim NAMOUCHI

Aouina, Tunisie

☎ (+216) 26 003826

contact@slimnamouchi.com

<http://www.slimnamouchi.com>

Né le 10 Septembre 1990 (28 ans)

Célibataire



Doctorant et ingénieur en informatique

Formations

2016-présent **Doctorat en informatique, 3^{ème} inscription**

École nationale des sciences de l'informatique (ENSI), Tunisie.

Sujet : Vers une ville intelligente : modélisation sémantique et 3D avec CityGML par la fusion des images satellitaires et de données LiDAR pour l'analyse urbaine.

2012-2015 **Diplôme d'ingénieur en informatique**

Institut Supérieur des Arts Multimédia de la Manouba, Tunisie.

2009-2012 **Licence Appliquée en Informatique**, spécialité Systèmes Informatiques et Logiciels

École nationale supérieure d'ingénieurs de Tunis, Tunisie.

2008-2009 **Baccalauréat**, spécialité « Sciences de l'Informatique »

Lycée technique de Makthar, Tunisie.

Expériences professionnelles et stages

Sep-Nov. 2018 **IGN, Institut national de l'information géographique et forestière, France**

Mission dans le cadre d'une convention entre le CNCT et l'IGN

#Java, #Spring, #Hibernate, #SIG web 3D

Sep. 2016- Juin 2018 **Institut supérieur des arts multimédia de la Manouba, Tunisie**

Enseignant universitaire vacataire, mes cours :

#Spring, #Hibernate, #SOAP, #REST

#Core Java

#Codelgniter, #PHP 5

#IA, #Algorithmique

#Unity 3D

3^{ème} année cycle d'ingénieur

1^{ère} année cycle d'ingénieur

2^{ème} année mastère ingénierie des médias

2^{ème} année licence jeux vidéo

3^{ème} année licence en jeux vidéo

Avril 2018-présent **CNCT, Centre National de la cartographie et de la Télédétection, Tunisie**

Contrat de recherche Mobidoc

#SIG Web 3D, #Spring, #Java, #Hibernate

Juillet-Sep. 2017 **IGN, Institut national de l'information géographique et forestière, France**

Stage de recherche

#Java, #SIG web

Février-Juin 2017 **METU - Middle East Technical University, Turquie**

Stage de recherche

#LiDAR, #3D

Mars-Août 2015 **Lab-STICC-ENIB, France**

Stage de Projet Fin d'Etudes : segmentation d'images par systèmes multi-agents.

#Multi-agents, #Java, #JADE

Juillet-Août 2014 **Smartkat, réalité augmentée et réalité virtuelle, Tunisie**

Stage d'ingénieur : développement d'une solution de motion capture avec Unity et Kinect.

C#, #Unity, 3D

Juin-Août 2013 **LargestInfo, information, communication et publicité, Tunisie**

Développeur Android : développement d'un client Android pour un réseau social.

#Android, #Java, #web Service, #REST

Janvier-Avril 2012 ERP Business Solution, progiciels de gestion intégrés, Londres, Grande-Bretagne
Stage de Projet Fin d'Etudes : développement d'une application *Android* destinée aux amateurs de l'art de la rue.
#Android, #java, #SQLight, #API Google, #Web_services, #REST

Juin 2011 Connect SARL, formation et solutions web, Tunisie
Stage de technicien : développement d'une application de facturation en *Java*.
#Java

Projets académiques

Décembre 2014 Développement d'une application DotNet (WPF) qui fournit aux utilisateurs un bloc-notes numérique, elle permet de gérer différents types de fichiers multimédia.
#WPF, #DotNET.

Mai-Juin 2014 jeu de guerre 3D.
#Unity, #CSharp.

Janvier 2014 *Entrepreneur* : prototype d'une application mobile pour simplifier la communication entre les entrepreneurs.
#Android, #Java.

Décembre 2013 Développement d'un résolveur automatique du fameux jeu casse-tête.
#Python.

Avril 2013 *Bourse Market* : application Android qui permet la négociation au marché financier Tunisien.
Android, #Java, #Challenge.

Décembre 2012 *Bipln* : application de shopping : notifications des promotions, articles...
#Android, #Java.

Avril-Juin 2012 *Point de vente* : application Android de prise des commandes dans les restaurants.
#Android, #Java.

Décembre 2012 *Cabinet Médical* : application de gestion des patients, des RDV et des factures pour un médecin.
#Java, #JDBC, #MySQL.

Décembre 2011 *Parc Automobile* : gestion d'agence de location des voitures.
#CSharp.

Décembre 2010 *Analyseur de trace* : une application qui analyse un fichier de sortie de la commande « Ping »
#C++, #QT.

Pour plus de détails, veuillez consulter mon portfolio <http://www.slimnamouchi.com>

Publications Scientifiques

ICIAP, Classe B, Paris, France
A Review on 3D Smart City Platforms Using Remotely Sensed Data to Aid Simulation and Urban Analysis

ICOSS, Conférence international, Hammamet, Tunisie
The Rise of the Smart Cities: Case of Tunisia

Certifications et formations

CCNA 1	CISCO, score 91%, Novembre 2014
Voltaire	Woonoz, Licence 9CWWAL, juin 2014 – juin 2018
Certification de formation PHP5 et Symfony 2	Centre de formation CIFOP-IMS, 2014
M-dev Tunisia	Développement des applications mobile Android, 2016

Compétences

Langages	JAVA, C, C #, C++
Développement Web	HTML, PHP, JAVASCRIPT, J2EE, Spring, Hibernate, REST, SOAP, Laravel
Bases de données	PL/SQL, MySQL, Oracle 10g
Conception	UML, Merise
Plateforme Mobile	Android
Design	Photoshop
Environnements de développement	Eclipse, Qt Creator, Visual Studio, Matlab, Spring Tool Suite, JADE

Langues

Arabe	langue maternelle
Français	avancé
Anglais	avancé
Allemand	scolaire

Activités associatives

Février 2018	Membre du jury de la 2eme édition de l'évènement <i>Top Coders Tunisia</i>
Novembre 2014	Chef du bureau de vote à <i>L'Instance Supérieure Indépendante pour les Elections</i> .
2013-2014	Responsable de l'équipe <i>Android</i> au sein du <i>Club Jeunes Ingénieurs ISAMM</i> .
Mars 2014	Organisateur de l'évènement de programmation <i>Top Coders Tunisia</i> .
Novembre 2013	Qualification au 2 ^{ème} tour de l'évènement international de programmation <i>ACM ACPC</i> à Charm El-Cheikh, Égypte.

Mes liens «Or just Google my name because Google knows us better than we do ourselves»

Mon LinkedIn	https://www.linkedin.com/in/slimnamouchi
Mon portfolio	http://http://www.slimnamouchi.com
Sites que j'ai développés	http://www.isa2m.rnu.tn/TNSS http://www.seve.tn http://lowcoste.tn http://www.isa2m.rnu.tn/site_CNCT-Urbain
Mon blog	http://namouchi-slim.blogspot.com
Top Coders Tunisia	https://www.facebook.com/topcoderstunisia
Mon blog pour le Club J2I ISAMM	http://club-j2i-android.blogspot.com