LINA, Université de Nantes, Bureau 212, 2 rue de la Houssinière, BP 92208, 44322 Nantes cedex 3, France  $\Rightarrow +33(0)251125828$  $\bigcirc +33(0)695766554$ 

⊠ adrien.bougouin@gmail.com http://adrien-bougouin.github.io

> in adrien-bougouin adrien-bougouin

06/06/1989

## Adrien BOUGOUIN

DOCTORANT en informatique

FORMATION

2012 - 2015Doctorat en informatique, Université de Nantes, Nantes, France.

Indexation automatique par termes-clés de documents en domaines de spécialité.

2010 - 2012Master, Université de Nantes, Nantes, France.

ALMA: Architecture logicielle.

2009 - 2010Licence, Université de Nantes, Nantes, France.

Informatique.

2007 - 2009DUT, IUT de Nantes, Nantes, France.

Informatique.

2004 - 2007Baccalauréat, Lycée Joubert, Ancenis, France.

Sciences, option sciences de l'ingénieur et spécialité physique/chimie.

Compétences

Informatique

Pyhon, Bash, C, C++, Objective-C, Java, OCaml Langages de programmation

> Technologies web HTML, PHP, Javascript, Objective-J/Cappuccino

Conception UML

Bases de données Oracle, PostGIS, PL/SQL, JDBC

Mac OS X, Linux, Microsoft Windows Systèmes d'exploitation

Langues

Français Natif

Bonne maitrise Anglais

Débutant Vietnamien

Expérience

Octobre 2012 - Juin 2015 Moniteur, IUT de Nantes, Nantes, France.

Cours d'UML, de HTML/CSS et de Javascript.

Juillet 2014 - Octobre 2014 Stagiaire, NII, Tokyo, Japan.

Extraction automatique de mots-clés.

Réalisation, en Python, d'une extension supervisée de la méthode TopicRank.

Mars 2012 - Août 2012 Stagiaire, NII, Tokyo, Japan.

Imitation du comportement humain sur un robot humanoïd.

Réalisation, en C++, d'un système utilisant la Kinect pour mouvoir le robot humanoïd NAO.

Concepteur développeur, Magic Instinct Software, Nantes, France. Juiller 2011-Août 2011

Application web de détourage de cartes.

Réalisation d'une application Javascript utilisant le framework OpenLayers pour permettre à un utilisateur de détourer des cartes marines.

Avril 2010-Mai 2010 Stagiaire, Magic Instinct Software, Nantes, France.

Application web de suivi de bouées au large de la Guadeloupe.

Réalisation d'une application Objective-J/Cappuccino pour suivre des bouées marines avec Google Maps.

April 2009–June 2009 Stagiaire, IRCCvN, Nantes, France.

Implémentation de la communication externe OSEK COM.

Implémentation, en C, de la spécification OSEK COM pour la communication externe du système

d'exploitation temps réel Trampoline.

## **Publications**

Adrien Bougouin. Indexation automatique par termes-clés en domaines de spécialité. PhD thesis, Université de Nantes, 2015.

Adrien Bougouin et Florian Boudin. Topicrank : ordonnancement de sujets pour l'extraction automatique de termes-clés. TAL, 55(1) : 45-69, 2014.

Adrien Bougouin, Florian Boudin et Béatrice Daille. Influence des domaines de spécialité dans l'extraction de termes-clés. Dans les actes de TALN 2014 (Volume 1 : Articles longs), pages 13–24, Marseille, France, July 2014. Association pour le Traitement Automatique des Langues.

Adrien Bougouin, Florian Boudin et Béatrice Daille. Topicrank : Graph-based topic ranking for keyphrase extraction. Dans *les actes de IJCNLP 2013*, pages 543–551, Nagoya, Japon, Octobre 2013. Asian Federation of Natural Language Processing.

Adrien Bougouin. État de l'art des méthodes d'extraction automatique de termes-clés). Dans les actes de RECITAL 2013, pages 96–109, Les Sables d'Olonne, France, Juin 2013. Association pour le Traitement Automatique des Langues.