Curriculum Vitae

Adel Ferdjoukh, Dr.

Toulouse, France

Nationalités ■ ■ ▼ × 28 ans

ferdjoukh@gmail.com

adel.ferdjoukh@altran.com

http://adel-ferdjoukh.ovh

Spécialité : Informatique, Génie Logiciel, Ingénierie Dirigée par les Modèles, Java, Eclipse RCP.

Poste actuel : Consultant Engineer et Chef de Projet de Recherche à Altran Technologies.



ÉTUDES

- 2013-2016 \rightarrow Thèse de doctorat en informatique de l'Université de Montpellier, intitulée : "Approche déclarative pour la génération de modèles", soutenue le 20 octobre 2016 devant :
 - Présidente du jury : Carmen Gervet.
 - Rapporteurs : Jean-Michel Bruel et Michel Rueher.
 - Examinateur : Frank Barbier.
 - Directrice et co-directrice : Marianne Huchard et Clémentine Nebut.
 - Encadrants de thèse : Eric Bourreau et Annie Chateau.
- 2012-2013 \ Master 2 en informatique (génie logiciel, programmation par contraintes) à l'Université Montpellier 2 (Moyenne annuelle : 16/20, Major de promotion)
 - Stage de recherche intitulé : Génération de modèles : une approche par modélisation CSP et encadré par : Clémentine Nebut, Rémi Coletta, Anne-Élisabeth Baert et Annie Chateau.
- **2011-2012** \ Master 1 en réseaux et systèmes distribués à l'Université de Bejaia en Algérie. (Moyenne annuelle : 14.84/20, Major de promotion).
- 2009-2011 \rangle Licence en Informatique générale à l'Université de Bejaia sur la création de portails web avec la technologie .NET de Microsoft. (reçu $3^{ieme}/200$)
- Juin 2008 Baccalauréat série Mathématiques (Mention Assez bien)

Expériences Professionnelles

- $2019 \rightarrow \$ Consultant Engineer & Chercheur à Altran Technologies, Toulouse.
 - 2018 Chercheur post-doctorant à TU Wien, Autriche. Équipe de recherche : BIG.
- **2016-2018**) Enseignant-chercheur non titulaire (ATER) à l'Université de Nantes. Équipe de recherche : Atlanmodels.
- 2014-2016 | Enseignant non titulaire (Mission complémentaire d'enseignement) à l'Université de Montpellier.
- 2013-2016 Doctorant au Lirmm de Montpellier. Équipe de recherche : Marel.
 - 2013 \ Stagiaire de recherche au laboratoire Lirmm de Montpellier.

Publications internationales

Nombre de publications \rangle 1 article de revue internationale, 5 articles en conférences internatio-

nales avec comités de lecture et actes, 1 article en workshop international avec actes et comité de lecture et 1 article (en Anglais) en conférence

française avec actes

Taux d'acceptation \rangle entre 27% et 40%

Best Paper Award > ICSEA 2017 (Athènes, Grèce)

Total des citations > 50 (au 25.08.2018)

Enseignement

Universités \(\) Univ. Montpellier (2 ans), Univ. Nantes (2 ans), TU Wien, Autriche (1 semestre)

Matières enseignées > Algorithmique & Programmation, Structures de données, programmation orientée Objet, Bases de données, Réseaux, Programmation Web, Ingénierie Dirigée par les Modèles, C2i, Développement logiciel, Programmation avan-

cée

Langues > Française & Anglais

Technologies et langages Sava, IDM, Eclipse, Bash, C/C++, SQL, HTML/CSS, PHP, Javascript, Typescript, Git.

Cursus étudiants \(\) Licence 1,2 & 3. Master 1 & 2.

Total des heures \rangle 670 heures.

ENCADREMENT D'ÉTUDIANTS ET DE PROJETS

```
printemps 2019 \ Ayoub Ouadaf (Stage de fin d'études, Ingénieur)
printemps 2016 \ Florian Galinier (stage de fin d'études, Master 2)
\ \ \ \ Meddy Urie (stage de fin d'études, IUT)
\ \ \ \ Timothee Martinod et Florian Novellon (stage d'été, Licence 2)

été 2015 \ Florian Galinier (stage d'été, Master 1)

été 2014 \ Felix Vonthron et Olivier Perrier (stage d'été, Master 1)
```

Vie associative et volontariat

- 16-18 \ Webmaster et infographiste de l'association culturelle berbère de Loire-Atlantique (voir www.berberes44.fr).
- 14-15 Co-organisation des séminaires des doctorants du laboratoire lirmm (Semindoc@Lirmm).
- 01-06/14 Co-organisation de la journée de conférences des doctorants de Montpellier (Doctiss'14).
 - 06/13 \(\) Étudiant Volontaire aux conférences Ecoop, Ecsa, Ecmfa, Montpellier, France.
 - 11-12 > Président d'un club scientifique informatique d'étudiants au sein de l'Université de Bejaia.
 - 2012 \rangle Chargé de la Communication de l'association de la sauvegarde du patrimoine de la ville de Bejaia en Algérie.

Langues pratiquées

Français, Anglais, Arabe, Kabyle, Allemand (débutant)

Bourses et récompenses

- 2017 \ «Best Paper Award» à la conférence ICSEA à Athènes, Grèce.
- 2013 \text{\rightarrow} Allocation de recherche sur concours doctoral de l'école doctorale I2S de Montpellier.
- **2012**) Bourse d'excellence européenne de mobilité (*programme Averroes*).