

Elyes CHERFA

26 ans

1 Allée du Sirocco, app C117

56860 SÉNÉ

Téléphone : 07 67 17 56 54

Mail : elyes.cherfa@univ-ubs.fr



FORMATIONS

- 2017 – présent | **Doctorant en informatique** – Université Bretagne-Sud (IRISA)
- 2017 | **Master en ingénierie Logicielle** – Université de Blida (Algérie)
- 2015 | **Licence en informatique** – Université de Blida (Algérie)
- 2015 | **Certification CISCO CCNA2** – INSFP Blida (Algérie)

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- 2017 – 2020 | **Ingénieur de recherche / Doctorant** – Segula Technologies
 - s'inscrit le cadre de la thèse CIFRE
 - Intégration dans le milieu industriel
 - Vulgarisation des travaux de recherche

EXPERIENCE DANS L'ENSEIGNEMENT

- 2018 – 2019 | **Enseignant vacataire à l'université Bretagne sud**
 - Compréhension des systèmes informatiques : TP L1
 - Compréhension des systèmes informatiques : TD L1
 - Algorithmique et programmation impérative python : TP L1
- 2019 – 2020 | **Intervention à l'école polytechnique de Montpellier**
 - Préparation et correction d'un projet de modélisation de niveau 2^{ème} année ingénieur pour la validation des travaux de thèse

EXPERIENCE DANS LA RECHERCHE

- 2019 | **Mobilité Nationale** – Laboratoire de recherche LIRMM
Université de Montpellier
- 2019 | **Journée RIMEL** (participation et présentation) – Lyon
Colloque national
- 2017 | **Journée RIMEL** (participation et présentation) – Bordeaux
Colloque national
- 2017 | **Stage de fin d'études** – Université Bretagne-Sud (IRISA)
Travaux réalisés sur l'inférence des contraintes OCL de niveau métamodèle à partir d'instances de modèles valides et invalides

PUBLICATIONS

- Article – 2018 **Inférence des contraintes OCL à partir d'instances de modèles**
[CIEL 2018] E.Cherfa, S.Kesraoui, C.Tibermacine, S.Sadou
- Article – 2019 **Bad Smells dans les métamodèles**
[CIEL 2019] E.Cherfa, S.Kesraoui, C.Tibermacine, S.Sadou
- Article – 2020 **On investigating metamodel inaccurate Structures**
[SAC 2020] E.Cherfa, S.Kesraoui, C.Tibermacine, R.Fleurquin, S.Sadou
- Journal – 2021 **Metamodel Inaccurate Structures** (en soumission)
[JSS 2021] E.Cherfa, S.Kesraoui, C.Tibermacine, R.Fleurquin, S.Sadou
- Article – 2021 **Identifying Metamodel Inaccurate Structures During**
[MoDELS 2021] **Constraints Co-Evolution** (soumis)
E.Cherfa, S.Kesraoui, C.Tibermacine, R.Fleurquin, S.Sadou

COMPETENCES

Programmation : Java, C, Python, Prolog
(Méta)Modélisation : UML, MOF, Ecore, OCL

CENTRES D'INTERET

Sport – Judo, Basketball, Natation, Esport, Mécanique industrielle

- 2014– 2017** Membre actif dans une organisation de protection de l'environnement
- Participation à des campagnes de forestation
 - Participation à des campagnes de nettoyage et sensibilisation
- 2015 – 2017** Membre actif dans l'organisation internationale estudiantine AIESEC
- 2015 – présent** Donneur de Sang