



Contact

Téléphone

07 67 17 56 54

Email

cherfalyes@gmail.com

Adresse

5 rue de l'effort mutuel, 91120
Palaiseau

Page personnelle

<https://cherfalyes.github.io/website/>

Formations

2021

Doctorat en informatique

Université Bretagne-Sud (Vannes)

2017

Master en informatique

Université de Blida (Algérie)

Spécialité Ingénierie Logicielle

2015

Licence en informatique

Université de Blida (Algérie)

2015

Certification CCNA 2

INSFP Blida

Qualités

- Autonomie
- Adaptation
- Travail en groupe
- Rigueur

Langues

Français

Bilingue

Anglais

Compétences professionnelles

Arabe

Langue maternelle

Centres d'intérêts

Judo, E-sport, Mécanique, Basketball

Elyes Cherfa

Docteur en informatique

Ayant récemment obtenu mon doctorat en informatique, j'ai principalement travaillé sur des thématiques sur les frontières entre le Génie Logiciel et de la sécurité informatique. J'aspire à devenir chef de projets R&D.

Expérience

○ Septembre 2021 - Août 2022

ESIR - Université de Rennes 1

Enseignant-Chercheur LRU

- Évolution en matière de compétences pédagogiques et techniques
- Création de supports de cours et de travaux pratiques/dirigés
- Encadrement d'étudiants en contrat de professionnalisation
- Travail de recherche au sein de l'équipe DiverSE sur la co-évolution de code suite à l'évolution des modèles.

○ Décembre 2021

Université de Montpellier

Enseignant Vacataire

- Intervention dans le cadre du cours "Génie Logiciel & Intelligence Artificielle"

○ Novembre 2017 - Décembre 2021

Segula Technologies France & Laboratoire IRISA - UBS

Ingénieur de recherche / Doctorant

- Thèse CIFRE sur l'assistance à la métamodélisation précise
- Amélioration de la sûreté des langages
- Travail dans une équipe R&D pluridisciplinaire
- Vulgarisation des travaux de recherche
- Rédaction de papiers scientifiques et publication dans des conférences de qualité
- Développement d'outils et de prototypes pour la validation des travaux de thèse.
- Intégration dans le milieu industriel

○ Septembre 2019 - Avril 2020

Université Bretagne-Sud

Enseignant Vacataire

- Intervention sur les travaux pratiques des modules "Introduction aux systèmes informatiques" et "introduction au langage Python"

○ Mars 2017 - Septembre 2017

Université Bretagne-Sud

Stagiaire

- Stage de recherche sur l'inférence des contraintes OCL à partir d'exemples valides et invalides (apprentissage à partir d'exemples)
- Développement d'un prototype pour la validation de l'approche proposée

Compétences

Modélisation

UML, MOF, OCL, Ecore

Programmation

Java, C, Python, Prolog, Git, Docker, SonarQube, Jenkins, Gitlab CI/CD

Recherche

Rédaction scientifique, esprit de synthèse, vulgarisation des travaux, pédagogie