

Thomas ZARAGOZA



Contact

14 avenue du Doyen
Robert Poplawski,
Campus LAVIE,
Appartement C12,
64000 Pau

0750304506

thomas.fjl.zaragoza@gmail.com



Langues

Français



Anglais



Espagnol



Publications

En attente de
soumission (2026)

Adaptive Software Energy Feedback for Long-Term User Engagement: A Simulation-Based Study

Soumis (2026)

A Methodological Framework for Personalized Green Software Feedback
IEEE Transactions on Sustainable Computing

Juin 2025

Understanding and Influencing End-User Behavior in Software Energy Consumption
Istanbul, Turquie
2025 International Conference on Evaluation and Assessment in Software Engineering (EASE)

2025

A systematic mapping study on software-based feedback for energy consumption
Renewable and Sustainable Energy Reviews

2025

A systematic mapping study on software approaches analyzing human behavior in energy efficiency
Energy Research & Social Science

Mars 2024

Studying the Impact of User Feedback on Software Energy Consumption Biarritz, France
2024 IEEE International Conference on Pervasive Computing and Communications Workshops and other Affiliated Events (PerCom Workshops)

Juillet 2022

From text to data inside bibliographic records. Entity recognition and entity linking of contributors and their roles from statements of responsibility Galway, Ireland
IFLA WLIC2022 Satellite Conference on Artificial Intelligence

Expérience Professionnelle

2025-2026

ATER IUT des Pays de l'Adour
Enseignement des bases de la programmation, du développement logiciel, du scripting et des BDR

2022-present

Doctorat Informatique Université de Pau
Réduire l'empreinte énergétique des logiciels grâce aux changements de comportement des utilisateurs.
Soutenance prévue en Mai 2026

Février 2022

Stagiaire au département LABO ABES
Travail sur la reconnaissance (NER / ML) et liage d'entités de notices bibliographiques à des vocabulaires contrôlés ou à des bases de connaissance.

Juin 2019

Stagiaire au département MAORE LIRMM
Travail sur l'optimisation combinatoire en Java/C++

Certifications

2022

Recherche reproductible INRIA
MOOC

2022

Éthique de la recherche Université de Lyon
MOOC

2022

Se former pour enseigner dans le supérieur MESR
MOOC

Éducation

Soutenance Prévue
Mai 2026

Doctorat Informatique

Réduire l'empreinte énergétique des logiciels grâce aux changements de comportement des utilisateurs.

Université de Pau

2022

Master Informatique

IASD - Intelligence Artificielle et Science de Données

Université de Montpellier

2020

Licence Informatique

Université de Montpellier

Expérience Enseignement

2025-2026

Programmation, Dev. Log., Scripting et Analyses de Données (1, 2 et 3ème année)

Encadrement CM / TD / TP : équivalent 180H TD

IUT, Pau

2024-2025

Programmation (Python - 1ère année)

Encadrement TP : 24H TP équivalent 16H TD

IUT, Pau

2023-2024

Programmation (Python - 1ère année)

Encadrement TD / TP : 12H TD / 36H TP équivalent 24H TD

IUT, Pau

2022-2023

Programmation (Python - 1ère année)

Encadrement TD / TP : 12H TP équivalent 8H TD

IUT, Pau