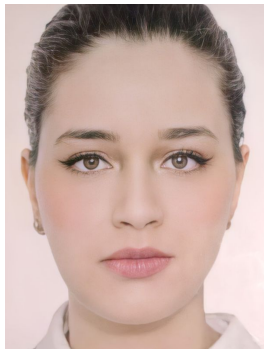


Ferraguig Lynda

Ingénieure d'état en
informatique - Option
Système d'information
et technologies



✉ gl_ferraguig@esi.dz

☎ +213 541 93 17 37

📍 Cité du 1er Novembre 1954 , N°
102, Baba hassen, Alger

🚗 B

🧩 CENTRES D'INTÉRÊT

- Lecture
- Musique
- Sport

🌐 LANGUES

- Français
- Anglais
- Arabe
- Berbère (Amazigh, langue natale)

🎓 EDUCATION

**Etudiante Doctorante, Apprentissage automatique fédéré, Laboratoire
Listic - Université Savoie Mont Blanc**
11/2022- 10/2023 | Annecy, France

**Etudiante Master de recherche, Ecole Nationale Supérieure
d'Informatique(ESI ex INI)**
09/2021 – 12/2021 | Alger, Algérie

**Etudiante en informatique, Ecole Nationale Supérieure
d'Informatique(ESI ex INI) Alger**
09/2016 – 10/2021 | Alger, Algérie

**Baccalauréat mention Excellent (18,27/20), Option mathématique,
lycée Massoud Belkadi**
06/2016 | Alger, Algérie

🧩 EXPÉRIENCES ACADÉMIQUES

STAGE DE RECHERCHE

Laboratoire LIRIS, INSA de Lyon 10/2020 – 09/2021 | Lyon, France
Caractérisation du biais dans l'apprentissage fédéré

🎓 EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage en entreprise, Société nationale Algérienne d'assurance (SAA)
09/2019 | Alger, Algérie
Conception et prototypage d'une plateforme collaborative de gestion
automatique du traitement des dossiers sinistres.

Enseignante vacataire TD - TP

Polytech-Annecy, Université Savoie Mont Blanc |01/2023- 05/2023 |
Annecy, France

- Introduction aux bases de données
- Introduction aux langages Python et C

🧠 COMPÉTENCES TECHNIQUES

Outils de développement

(Git, Python ,R ,Java ,C ,Node JS, React Js, IBM FL)

Bases de données

(SQL server , MySQL Community server, Neo4j)

Analyse de données

(-ACP, AFC, AFCM ,Analyse discriminante , classification automatique,
Régression Linéaire et multiples, ANOVA...etc - Evaluation et
interprétation de l'exécution de différents modèles ML en utilisant R et
python),

📖 FORMATIONS

Apprentissage automatique, Apprentissage fédéré
Ecole d'été | 08/2023 | - Université Tartu - Estonie