



LILYA BENKHEIRA

Etudiante en BUT2 informatique
parcours B déploiement
d'applications
communicantes et sécurisées.

CONTACT :

✉ feryal0903@gmail.com

☎ 07 66 52 18 20

📍 20 rue Lesdiguières
38640 Claix

github : @feryal0903
portfolio :
[https://feryal0903.github.io/
portfolio/](https://feryal0903.github.io/portfolio/)
LinkedIn :
[https://fr.linkedin.com/in/lily
a-benkheira-882258265](https://fr.linkedin.com/in/lilya-benkheira-882258265)

LANGAGES

Programmation :

- Java Intellij
- C++, C Clion
- Python Spyder
- SQL PostgreSQL
- HTML, CSS, PHP, JS VSCode

Administration système :

- Shell Linux
- MS office
- BPMN, UML Visual Paradigm
- KVM, Proxmox, Docker

SAVOIR ÊTRE

- Rigueur
- Dynamisme
- Travail en équipe
- Flexibilité
- Créativité

RECHERCHE D'ALTERNANCE
ADMINISTRATION SYSTÈME / RÉSEAU
FORMATION

2024 - BUT 1 Informatique - IUT2 Grenoble

2023 - Baccalauréat général - Lycée Vaucanson

PROJET PROFESSIONNALISANT

**2025 - CONCEPTION ET MISE EN ŒUVRE D'UNE INFRASTRUCTURE
RÉSEAU SÉCURISÉE À L'AIDE D'OUTILS OPEN-SOURCE :**

- Mettre en place une infrastructure réseau sécurisée d'une organisation.
- Gérer des machines virtuelles service (ex : LDAP, journalisation, IPAM...)

2024/2025 - CRÉATION ET DÉPLOIEMENT D'UNE APPLICATION :

- Mettre en place une infrastructure réseau (interaction application/serveur).
- Intégrer SQL et développer une application web.

2024 - CRÉATION D'UNE APPLICATION DE GESTION D'ÉVÉNEMENT :

- Utiliser JavaFX sur les principes de l'architecture MVC.
- Rédiger un compte-rendu de cadrage de projet.

2024 - INSTALLATION D'UNE STATION DE TRAVAIL :

- Installer de Debian 12, PostgreSQL, Apache et PhpPgAdmin.
- Créer un guide d'installation détaillé en anglais.

2023 - CRÉATION ET MANIPULATION DE BASE DE DONNÉES :

- Réaliser de tests de conformité, analyse, filtrage et nettoyage des données.
- Visualiser et analyser des données avec R puis rédiger un rapports en anglais.

EXPÉRIENCES

- **Avril à Juin 2025 : Contribution à l'automatisation de la configuration de l'infrastructure informatique interne, dans un contexte DevOps :**
 - Prendre en main l'outil Ansible, réaliser des déploiements de rôles et montée en compétences sur AWX
 - Regrouper et factoriser le code existant en CI/CD avec Gitlab
 - Garantir la fiabilité, la qualité et l'ergonomie des outils déployés et documenter le travail réalisé pour garantir son extensibilité future
- **Août 2024 : Employée Polyvalente à la piscine de Fontaine :**
 - Collaborer avec d'autres membres du personnel.
 - Respecter des normes de sécurité et accomplissement de diverses tâches en autonomie.
- **Août 2023 : Hôtesse de caisse - Leclerc :**
 - Relation client, gestion de caisse, efficacité et gestion du stress.

LANGUES :

- Anglais : Niveau C1
- Espagnol : Niveau A2
- Arabe : Niveau A1

CENTRES D'INTÉRÊT :

- Sports :
 - 6 ans de danse classique.
 - 2 ans de hand-ball.
 - Actuellement de l'escalade (3 ans).
- Autres :
 - Lecture, dessin.

CERTIFICATIONS :

- PSC1 et PIX