

SARA REBATI

Étudiante Holberton - Recherche alternance Machine Learning / Intelligence Artificielle

✉ sararebati94@gmail.com ☎ +33 7 58 36 98 76 📍 Thonon-les-Bains, France

🌐 linkedin.com/in/sararebati 🐙 github.com/SaraEstelle



PROFIL

Profil hybride scientifique et développeuse, combinant un Doctorat en Pharmacie à une formation intensive en développement (Python, C, SQL, Linux). Ancienne cheffe de projets digitaux et co-fondatrice de deux structures d'innovation, avec une forte capacité d'analyse, de structuration et de travail en équipe. Recherche une alternance en Machine Learning / IA afin de concevoir des modèles fiables et à fort impact opérationnel.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Fluxivolt, Projets Holberton School

10/2025 – 07/2026

Développement de plusieurs projets couvrant la chaîne complète du logiciel : réimplémentation de **printf** et d'un **shell UNIX** en C (gestion mémoire, signaux système), création d'une API RESTful avec Flask et base de données MySQL sur le **clone Airbnb**, intégration front-end responsive (**Le Café Intergalactique**), et automatisation d'un pipeline de prospection commerciale avec base de données clients pour **FLUXIVOLT** – compétences directement mobilisables pour le développement et le déploiement de pipelines ML.

Thonon-Les-Bains

Manager & Cheffe de Projet Digital, CASA SWITCH - Application digitale

01/2024 – 07/2025

- Pilotage de la conception d'une application mobile: cahier des charges, suivi du développement, coordination avec les équipes techniques en 3 mois.
- Participation aux choix UX/UI en lien avec les usages utilisateurs.
- Mise en place de la stratégie de communication digitale (réseaux sociaux, contenus, image de marque).
- Suivi des performances et amélioration continue de l'expérience utilisateur.

Algérie

Manager d'Incubateur | Formatrice | Consultante, WOMWORK - 1er incubateur féminin d'Algérie et d'Afrique

01/2024 – 07/2025

- Conception et animation de formations en marketing digital, design thinking et communication digitale.
- Accompagnement de plus de 50 projets web et e-commerce.
- Pilotage d'un programme de coopération avec l'Institut Français d'Alger et l'Ambassade de France (Mawahub X WomWork, juin 2024).
- Gestion d'un projet de développement avec le PNUD Algérie (déc. 2023): digitalisation de TPE dirigées par des femmes.

Algérie

Manager & Responsable Projets, THE ANNEX - Catalyseur et espace de coworking

04/2019 – 07/2025

- Gestion de projets web et digitaux pour des startups et PME.
- Supervision de prestations en communication digitale, marketing web et présence en ligne.
- Coordination entre clients, équipes créatives et prestataires techniques.

Algérie

Chargée de Missions Production & Qualité, FRATER RAZES - Industrie pharmaceutique

09/2018 – 04/2019

Algérie

- Participation aux activités de production, validation et contrôle qualité (formes injectables et biosimilaires).
- Rédaction de cahiers des charges, validation des lignes de conditionnement, tests en laboratoire.
- Préparation et participation aux audits qualité; contribution à la fabrication d'un lot pilote d'Énoxaparine Sodique.

FORMATION

Titre professionnel développeur web et web mobile - RNCP Niveau 5, Holberton School - Thonon-les-Bains, France

10/2025 – 07/2026

Thonon-les-Bains, France

- Formation intensive 1 200 h: Python, C, HTML, CSS, JavaScript, SQL/MySQL, Linux/Shell, Git, Docker, Jenkins, Ansible.
- Approche centrée sur la sécurité applicative, la modélisation des données, les tests et le travail collaboratif.

Doctorat d'État en Pharmacie - mention Très Honorable, Université d'Alger 1 - Faculté de Pharmacie, Alger, Algérie

2013 – 2018

Alger, Algérie

Thèse: « Médicaments issus de biotechnologies: exigences techniques, réglementaires et administratives pour la mise en place d'une unité de production ».

COMPÉTENCES

Développement

Python, C, HTML, CSS, JavaScript, SQL/MySQL, Shell/
Linux, Git

Gestion de projets

Méthodologies agiles, Kanban, KPI, reporting, cahier
des charges

DevOps & Outils

Docker, Jenkins, Ansible, GitHub

Digital & UX

Communication digitale, branding, notions UX/UI,
marketing web, e-commerce

CERTIFICATIONS

SQL and Relational Databases - IBM Skills Build — Fév. 2026 •

Project Management Fundamentals - IBM Skills Build — Fév. 2026 •

Agile Explorer (Powered by Agile at IBM) - IBM Skills Build — Déc. 2025 •

Introduction to Open Source - IBM Skills Build — Nov. 2025

ENGAGEMENT & BÉNÉVOLAT

Speaker BIG (BPI France), **Conférence sur l'entrepreneuriat féminin et l'innovation.**

Mentor - Women In Africa Initiative, **Accompagnement de femmes entrepreneures.**

Membre du jury, **Programmes: SPRINT, HEC Excellence Camp, RESTART ooredoo.**

Membre de l'ASEPA, **secrétaire du comité éditorial de la revue scientifique ASEPA.**

Langues

Français — Courant
DALF C1

Anglais — Avancé
B2 Professionnel