

# Roger Weissenbrunner

## Ingénieur en informatique

<https://www.rogerweissenbrunner.com/> | [rogerweissenbrunner@proton.me](mailto:rogerweissenbrunner@proton.me)

### EXPÉRIENCE

#### Ingénieur Data

2022-2026

Service public (Chili), +100 000 employés.

- Développement de solutions data-driven pour soutenir la prise de décision dans le domaine des politiques de sécurité publique.
- Application de modèles de traitement automatique du langage naturel (TALN) pour aider à standardiser la génération de rapports d'infractions.

#### Chef de projet

2021-2022

Société de conseil (Chili/Espagne), 10-50 employés.

- Pilotage de projets avec des équipes pluridisciplinaires en appliquant les bonnes pratiques PMBOK afin d'assurer une livraison dans les délais et conforme au périmètre.

#### Scientifique des données

2017-2021

Société de conseil (Chili/Allemagne), 100-200 employés.

- Développement de solutions technologiques scalables adaptées aux besoins de clients grands comptes.
- Réalisation de projets de data science pour des clients du secteur public.
- Rôle de Brand Ambassador pour des suites de produits leaders (data science et technologie) destinées aux entreprises.

#### Spécialiste bases de données

2014-2016

Entreprise de logiciel (Allemagne), 1-10 employés.

- Déploiement de solutions technologiques pour des clients grands comptes.
- Animation de formations pratiques PostgreSQL pour les équipes internes.

#### Développeur logiciel

2009-2014

Entreprise Software-as-a-Service (SaaS) (Chili), 10-50 employés.

- Développement d'applications Software-as-a-Service (SaaS) pour des clients grands comptes.
- Animation de formations pratiques d'administration Linux pour les équipes des sociétés du groupe.

#### Formateur

2007-2008

Établissement de formation (Chili), 100-500 employés.

- Intervenant pour des cours sur des suites bureautiques open source, les systèmes Linux et l'administration de serveurs Linux (du niveau débutant à avancé).

#### Développeur logiciel / Support technique

2006-2007

Bureau d'ingénierie (Chili), 50-100 employés

- Mise en place de solutions de gestion des utilisateurs, des projets et des documents pour les parties prenantes internes.
- Conception et gestion de l'infrastructure réseau de l'entreprise.

#### Développeur logiciel (junior)

2005

Établissement de formation (Chili), 100-500 employés.

- Développement du site institutionnel et d'applications web éducatives.
- Maintenance des systèmes d'information principaux.

## FORMATION

---

### Diplôme d'ingénieur en informatique

2020-2023

Université privée (Chili).

- Diplômé avec mention (Cum Laude), 2024.

### Diplôme technique en analyse des systèmes et programmation

2003-2006

Institut technique.

- Diplômé en 2008.

## CERTIFICATS

---

### Gestion de projet - Cours en ligne

2026

The Open University (United Kingdom)

### Fondements du machine learning : utilisation de la data science

2024

Microsoft Learn (United States)

### RapidMiner Certified Expert

2019

RapidMiner Academy (Germany)

### RapidMiner Certified Analyst

2019

RapidMiner Academy (Germany)

## COMPÉTENCES

---

PHP Python Ruby JavaScript TypeScript Node Laravel Flask FastAPI Rails Sinatra  
Express PostgreSQL MySQL/MariaDB MongoDB Linux Docker Apache Postfix Dovecot  
Redis Memcached Zsh Vim Git Screen Tmux

## LANGUES

---

**Espagnol:** Langue maternelle.  
**Anglais:** Avancé (CEFR: C1-C2)  
**Allemand:** Notions (CEFR: A1-A2)  
**Italien:** Notions (CEFR: A1-A2)  
**Français:** Notions (CEFR: A1-A2)

**Roger Weissenbrunner**