



# María F. Sepúlveda

SOFTWARE ENGINEER & RESEARCHER

Callejón lo Álvarez s/n, Los Rulos, María Pinto · Valle Central 01490, Puente Alto

☎ (+56) 9 8241 3078 | ✉ mferaser@gmail.com · mfsepulveda@uc.cl | 🏠 mf222.github.io | 📱 mf222 | 🌐 mf222

## Información Laboral

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE COORDINADORA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE

- Lenguaje de programación Ruby.
- Framework web Rails.
- Curso enfocado a alumnos del departamento de ciencias de la computación.
- Rol de ayudantía de cátedra, coordinación de ayudantes y preparación de interrogaciones.

Facultad de Ingeniería

03.2016 - PRESENTE

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE DE ARQUITECTURA DE SISTEMAS DE SOFTWARE

- Apoyo al proyecto del curso en distintas plataformas y lenguajes.
- Curso enfocado a alumnos del departamento de ciencias de la computación.

Facultad de Ingeniería

08.2017 - PRESENTE

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE DE TECNOLOGÍAS Y APLICACIONES WEB

- Lenguaje de programación Ruby.
- Framework web Rails.
- Ayudante de laboratorio y cátedra.

Facultad de Ingeniería

03.2017 - 08.2017

### You Order Me

ADMINISTRADOR PROYECTO AUXILIAR PARA YOM

- Proyecto encargado por el curso Capstone de Ingeniería, Proyecto de especialidad.
- Desarrollado en Angular 2, Node y Express. Con una contraparte en Ionic 2.
- Administrador de proyecto siguiendo metodología Scrum.
- El proyecto fue un MVP para probar un modelo de negocios alternativo al actual.

PUC

03.2017 - 08.2017

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE DE INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN

- Lenguaje de programación Python 3.
- Curso enfocado a alumnos en sus primeros años de carrera.
- Curso enfocado a alumnos del departamento de ciencias de la computación.

Facultad de Ingeniería

03.2016 - 12.2016

### Launchpad

PROFESOR DE APLICACIONES WEB

- Lenguajes de programación Ruby y JavaScript.
- Framework web Rails.
- Curso intensivo enfocado a emprendedores.

Launchpad

08.2016 - 09.2016

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE DE BASES DE DATOS

- Lenguaje de consultas SQL.
- DBMS como PostgreSQL, MongoDB y Virtuoso (RDF).
- Curso enfocado a alumnos del departamento de ciencias de la computación.

Facultad de Ingeniería

08.2015 - 07.2016

### Pontificia Universidad Católica de Chile

AYUDANTE DE PROGRAMACIÓN AVANZADA

- Lenguaje de programación C#.
- Curso enfocado a alumnos del departamento de ciencias de la computación.

Facultad de Ingeniería

03.2014 - 12.2014

## Educación

### Pontificia Universidad Católica de Chile

MAGISTER EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA

- Área de visualización y minería de datos.
- Profesor supervisor Denis Parra.

Facultad de Ingeniería

03.2017 - PRESENTE

## Información Personal

---

### HABILIDADES

- Trabajo en equipo y liderazgo de equipos.
- Responsabilidad.

### CONOCIMIENTOS

- **Ruby** : Intermedio
  - **RoR** : Intermedio
  - **Sinatra** : Básico
- **Python** : Intermedio
  - **Flask** : Intermedio
  - Django** : Básico
- **Javascript** : Intermedio
  - **Node** : Básico
  - **Express** : Básico
  - **JQuery** : Intermedio
  - **React** : Básico
  - **Angular** : Básico
  - **D3** : Básico
- **Control de versiones** : Git, SVN.
- **Edición de Imagenes** : Photoshop, Illustrator.
- **Herramientas de deployment** : Nginx, Apache server, AWS, Digital Ocean, Docker.

### DATOS PERSONALES

- **Nacionalidad** : Chilena.
- **Género** : Femenino.
- **Fecha de nacimiento** : 22 de Febrero de 1994.