

# Lucas Matías Folch Cañete

## PRESENTACIÓN

**Ingeniero agrónomo y Programador** en constante formación orientado al **desarrollo de software** para la resolución de problemáticas que se encuentra actualmente abierto a nuevos desafíos laborales. Responsable, puntual, de aprendizaje rápido y listo para empezar a trabajar en equipos de desarrollo y así poder establecer una relación de larga duración con la organización de la que sea parte.

## CONTACTO

@ folch.lucas@gmail.com

+56 9 6503 6104

linkedin.com/in/lucas-matias-folch-cañete-64790b232

https://github.com/w4cha/

Las islas 3091, Quilpué, Región de Valparaíso

## INFORMACIÓN PERSONAL

Fecha de nacimiento: **23-07-1994**

Nacionalidad: **Chilena**

Licencia de conducir: **Clase B**

## HABILIDADES

- Python avanzado (Pandas, Numpy, Django, Flask entre librerías destacadas),
- SQLite intermedio, PostgreSQL principiante
- JavaScript intermedio, HTML intermedio, CSS intermedio, PHP principiante,
- LaTeX principiante, Word intermedio, Excel intermedio
- Inglés oral y escrito intermedio (B2)

## EXPERIENCIA LABORAL

ASISTENTE DE INVESTIGACIÓN en *Gama (Quillota)*  
**Agosto 2023 - Noviembre 2023**

◊ Trabajo durante la temporada 2023 en ensayos de paltos y cítricos. Las labores realizadas se enfocaban en la toma de muestras y datos de frutos, suelo y flores tanto en campo como en laboratorio con la finalidad de determinar la efectividad de los distintos tratamientos efectuados para la mejora de la productividad de los cultivos. Desarrollo de habilidades para el trabajo en equipo y resolución de problemas

PRÁCTICA PROFESIONAL en *Agrícola Santa Eliana (Quillota)*  
**Enero 2020 - Febrero 2020**

◊ Control de calidad y apoyo en la realización de las labores que van desde recolección de polen, emasculación y polinización manual en líneas tanto hermafroditas como macho estériles de Pimentón (*Capsicum annuum*) para la producción de semillas. Desarrollo de habilidades como líder de equipo.

PRÁCTICA PROFESIONAL en el *Servicio Agrícola y Ganadero (SAG, Quillota)*  
**Enero 2019 - Febrero 2019**

◊ Trabajos de prospección relacionados con el control de la Mosca de la Fruta (*Ceratitis capitata*), control de la Polilla de la Vid (*Lobesia Botrana*) y labores de fiscalización general de viveros y de las condiciones fitosanitarias en campos de producción de semillas de pimentón. Introducción al mundo laboral.

## EDUCACIÓN

INGENIERO AGRÓNOMO. Facultad de Agronomía. *Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, sede La Palma, Quillota.* **2015 - 2021**

◊ Titulado en mención de Horticultura y Floricultura.

## CURSOS ADICIONALES

DESARROLLO FULL STACK PYTHON TRAINEE.

*Curso de Talento digital dictado por Edutecno.*

**2024**

◊ Curso de desarrollo web usando el framework de django como backend. Profundización de los conocimientos de programación en Python junto con la exploración de nuevas herramientas para el desarrollo web, además de desarrollar nuevas habilidades en html, css, js y postgresql.

CS50'S INTRODUCTION TO PROGRAMMING WITH PYTHON.

*Harvard University Online course at edx.org.*

**2023**

◊ Un vistazo general a lo que se puede hacer (y cómo implementarlo) usando el lenguaje de programación Python. Fundamentos de la programación en Python enfocado en el uso de librerías como flask o sqlite.

CS50'S INTRODUCTION TO COMPUTER SCIENCE.

*Harvard University Online course at edx.org.*

**2022**

◊ Curso introductorio para entender en lo que consiste las ciencias de la computación, programación en lenguajes como C, Python y JavaScript. Primer introducción formal al mundo de la programación.

CURSO DE APICULTURA BÁSICA.

*Pontificia Universidad Católica de Valparaíso.*

**2017**

◊ Curso electivo que profundiza sobre el manejo y cuidado de las abejas con fines tanto informativos como productivos.