

# SUSANA MEDEL

DATA SCIENTIST | ASTRÓNOMA



## CONTACTO

Teléfono:  
+56 9 5365 4118

Mail:  
susana.medel@ug.uchile.cl

Linkedin:  
<https://www.linkedin.com/in/susanameme/>

Github:  
<https://github.com/sushiii99>



## IDIOMAS

Ingles Avanzado C2\_ (EFSET)  
Español nativo



## HABILIDADES

### TÉCNICAS



Python	HTML
Javascript	CSS
Excell	Figma
SQL	Bootstrap
Matlab	React
Pandas	NodeJS
Numpy	Git
Scipy	Jira
Matplotlib	MongoDB

### SOCIO-COGNITIVAS



Responsabilidad  
Trabajo en Equipo  
Pensamiento Analítico  
Aprendizaje rápido  
Atención al detalle  
Adaptabilidad  
Compostura  
Capacidad para escuchar

Licenciada en Ciencias mención en Astronomía, con experiencia en análisis de grandes datos estelares. Soy disciplinada, curiosa y comprometida con el aprendizaje continuo. Destaco por mi capacidad para trabajar en equipo de manera efectiva, contribuyendo con ideas innovadoras y colaborando en la resolución de problemas. Busco oportunidades como data scientist junior para aplicar mis habilidades y crecer profesionalmente.



## EXPERIENCIA

### Desarrolladora Full Stack (Generation Chile)

- Desarrollo plataforma web interactiva MVP, proyecto "Mental Oasis" para abordar el ODS3, centrada en la salud mental de adolescentes, desarrollando un juego educativo con JS. Implementé metodologías ágiles como Scrum y herramientas como JavaScript, HTML y CSS, Express, MongoDB en ambas áreas de frontend y backend.

### Vendedora

- Atención a Clientes
- Mantenimiento y seguimiento de Stock y logística

### Práctica Profesional (U. de Chile, CATA)

- Investigé y diseñé un código eficiente que utilizaba datos estelares para identificar planetas potenciales, Desarrollé un algoritmo en Python para calcular velocidades radiales



## EDUCACIÓN

### Desarrolladora Full-Stack Javascript Generation, 2024

- Formación integral en desarrollo de software, con experiencia en front-end y back-end. Habilidad en diversos lenguajes y tecnologías. Experiencia en proyectos reales con enfoque en habilidades blandas y metodologías innovadoras.

### Lic. en ciencias, mención astronomía Universidad de Chile, 2017-2023

- Alumna Destacada, Plan Común de Ingeniería y Ciencias, 2020.



## CERTIFICADOS

### Introduction to Structured Query Language (SQL) University Of Michigan

### Python and Pandas for Data Engineering Duke University

### Introduction to Machine Learning Duke University