

# Fabián Osorio Urra

*Concepción, Chile.*

*Profesión: Ingeniero Aeroespacial.*

*Contacto: +56995382228*

*Correo: fabiandavidosoriourra@gmail.com*

*Rut: 19331400-7*

*Nacionalidad: Chilena*

*Estado Civil: Soltero*

## Perfil profesional.

Mi mayor interés es participar en el diseño, desarrollo, mejora y mantenimiento de tecnología relacionada al área mecánica o a la tecnología aeronáutica y a través de ello contribuir al desarrollo del país. Considero de gran importancia el respeto, la valoración a las diversas opiniones de las personas y el compromiso por lograr los objetivos planteados.

## Aptitudes laborales.

- Manejo de lenguajes de programación (Python, C++, Matlab).
- Capacidad de utilizar software de ingeniería (Ansys Mechanical, Autocad).
- Uso de herramientas de código abierto (Ubuntu, Gazebo, Arduino).
- Capacidad de autoaprendizaje.
- Innovación para desarrollar y mejorar tecnología.
- Amplitud de miras, tomando en cuenta diferentes puntos de vista.

## Antecedentes laborales.

Labores de apoyo en el Grupo de Operaciones Espaciales de la Fuerza Aérea de Chile: utilizando Python, se mejora la capacidad para procesar datos obtenidos desde la batería del satélite FASat Charlie, para poder analizar la vida útil de la batería (Práctica profesional, 2020).

## Antecedentes académicos.

### Estudios universitarios.

- Universidad de Concepción 2020: Grado académico de Licenciado en las Ciencias de la Ingeniería.
- Universidad de Concepción 2021: Memoria de título de pregrado “Estudio sobre constelación de precisión con drones”.
- Universidad de Concepción 2021: Título de Ingeniero Aeronáutico, Título de Ingeniero Aeroespacial.

### Perfeccionamiento.

- Programa especializado: Introduction to Data Science. Dictado en Coursera.
  - Curso de IBM: What is data Science?
  - Curso de IBM: Tools for data Science.
  - Curso de IBM: Data Science Methodology.
  - Curso de IBM: Databases and SQL for Data Science with Python.
- Curso de Excel: Excel intermedio. Dictado por Excelfull.
- Curso de Excel: Excel avanzado. Dictado por Excelfull.

### Otros antecedentes.

#### Idiomas.

- Inglés: nivel intermedio.
- Alemán: nivel básico.

#### Disponibilidad.

- Disponibilidad de traslado: Licencia de conducir clase B.
- Disponibilidad de cambio de residencia.
- Disponibilidad de trabajar presencialmente o en modalidad a distancia.
- Disponibilidad de incorporación inmediata.