## ALEX PAVEL MEDINA JORQUERA

Estudiante Ingeniería Civil Matemática – Data Scientist Pontificia Universidad Católica de Chile (+56 9) 9868 7017 / aamedina@uc.cl

## I. Formación Académica

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE 2021 - act.

Estudiante Ingeniería Civil Matemática – Ciencia de Datos

PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE 2015 - 2020

> Licenciado en Ciencias de la Ingeniería / Major Ingeniería Matemática Track Data Science / Minor de profundidad Track

Cuantificación de la Incertidumbre

2015 - 2020PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Licenciado en Ciencias Naturales y Matemáticas (College UC)

## II. Antecedentes Laborales

Corte Suprema / Instituto Milenio Fundamentos de los Datos enero – marzo 2021

Desarrollador de API

Práctica profesional: Desarrollo de una API que incorporase modelos de machine learning para clasificación de sentencias.

Corporación de Fomento de la Producción (CORFO) agosto – dic. 2020 Desarrollador de modelo de procesamiento de texto

> Taller de aplicación: Desarrollo de herramienta que procesa texto y permite verificar si existe duplicidad de ideas. Análisis de sesgo por

parte de los evaluadores internos y externos del proceso.

2016 - 2018PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE

Administrador de sala de computación College UC

## **III. Competencias Profesionales**

Idioma Nivel de inglés oral y escrito: TOEIC (2020) equivalente a B2

Herramientas Avanzado: Python / R / Git / Microsoft office

> JavaScript / SQL / Wolfram Mathematica Intermedio:

PHP / AMPL / C++ Básico:

Última actualización: diciembre de 2021