# SEBASTIÁN EGAÑA SANTIBÁÑEZ

RUT: 16.478.146-1  $\diamond$  (+56) 9 84313086  $\diamond$  segana@fen.uchile.cl

## fn @ %

Pedro Aguirre Cerda 900, Condominio el Golf Casa 45 \( \rightarrow \) Rinconada, Los Andes

#### EXPERIENCIA LABORAL

Administradora de Fondos de Pensiones Planvital

Data Scientist - Gerencia de Experiencia de Clientes

Agosto 2022 - A la fecha

- · Análisis y modelación de datos para la Gerencia de Experiencia de Clientes.
- · Gestión de campañas relacionadas con modelos predictivos
- · Product Owner

Universidad Santo Tomás

Septiembre 2019 - A la fecha

Coordinador de Pregrado - Facultad de Economía y Negocios

- · Encargado de generación de indicadores y datos relevantes para la Facultad y la Dirección General Académica.
- · Desarrollo de proyectos de datos de la Facultad. Se adjunta enlace al informe de análisis de las Iniciativas Populares de Norma, como proyecto que da inicio al Observatorio de Datos Públicos de la Facultad.
- Desarrollo de informes financieros para jóvenes. Enlace a la página del informe y último informe del mes de abril.
- · Director de Diplomado en Análisis de Datos en Políticas Públicas

Universidad de Chile

Marzo 2019 - Julio 2019

Encargado de proyectos

· Encargado de proyectos: Desarrollo de postulaciones para Mercado Público y generación de bases de datos, como parte del área de consultoría del Departamento de Control de Gestión y Sistemas de Información.

Agencia de Análisis Económico y Financiero Matrix 2.0

Analista Financiero

Julio 2018 - Julio 2019

· Generar un informe financiero relacionado al mercado del acero enfocado en Chile, Colombia y Panamá, en donde se realizaban modelos de predicción de precios en base a modelos de ML, generación de visión del mercado y análisis de curvas forward.

# CONSULTORÍAS Y ASESORÍAS

Proyectos y asesorías particulares Jefe de Proyecto Diciembre 2021 - Febrero 2022

· Consultoría para la generación de propuesta de negociación del Sindicato de trabajadores de Banco Falabella. 2022

Le Fort Economía & Finanzas

Febrero 2019 - Diciembre 2021

Analista de datos económicos y financieros

- · Levantamiento de datos desde plataformas financieras (Bloomberg y Thomsom Reuters Eikon), estimación de modelos econométricos (regresiones, simples, múltiples, modelos VAR y filtro de Kalman).
  - Consultoría en conjunto con Zahler y Co. para el Grupo Lactalis. 2021

- Consultoría informe para la Comisión Nacional de Energía, denominado "Metodología de cálculo para la tasa de actualización de una empresa eficiente de Distribución Eléctrica". 2019
- Consultoría informe para el Ministerío de Minería, denominado "Evaluación de Mecanismos Alternativos para Otorgar Contratos Especiales de Operación para la Obtención de Litio (CEOL)". 2019

# **EDUCACIÓN**

Universidad del Desarrollo Diplomado en Ciencias de Datos	Noviembre 2021 - Mayo 2022
Universidad de Chile Magíster en Finanzas	Marzo 2017 - Diciembre 2020
Universidad Santo Tomás Ingeniería Comercial	Marzo 2012 - Diciembre 2016
Universidad Alberto Hurtado Licenciatura en Filosofía	Diciembre 2006 - Marzo 2009

# EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

Universidad de Chile - Postgrado

Septiembre 2021 - a la fecha

- · Docente en Diplomado en Inversiones y Mercados Financieros:
  - Entorno Económico 1S 2022
  - Entorno Económico 2S 2021

Universidad Santo Tomás - Pregrado

Marzo 2020 - a la fecha

- · Docente de Cátedra:
  - Introducción al análisis de datos 1S 2022
  - Preparación y evaluación de proyectos 1S 2021
  - Análisis de datos 1S 2021
  - Visualización de datos 2S 2020
  - Ética profesional 1S 2020

## **PUBLICACIONES**

#### **Publicados**

- · Araya-Castillo, L., Armijos, J. C., Egaña, S., Barrientos, N., & Flores, H. M. (2022) Gestión de las organizaciones en tiempos del Covid-19. La empresa en tiempos de crisis, 13.
- · "Impacto de las clases virtuales en estudiantes universitarios durante el Covid-19" con Juan Carlos Armijos. (2022)

# Working papers

- · "The Labor Wedge: New Facts based on U.S. Microdata" con David Coble. (2022).
- · "Efectos Económicos del Financiamiento Irregular de la Política: El caso Chileno" con Claudio Bonilla. (2022)
- · "El uso del Bitcoin como recurso contra la inflación: Estudio de casos en América Latina" con Juan Carlos Armijos y Cesar Nuñez. (2022)

#### **CONGRESOS Y SEMINARIOS**

Revisor de papers

· Cladea 2022 - Track 1: Economía y Finanzas

# LOGROS ACADÉMICOS

2021- Beca Capital Humano CORFO - Potencia tu Carrera: Beca por el 100% del arancel en programa de Diplomado de Ciencias de Datos en la Universidad del Desarrollo.

2018 - Beca del Magíster en Finanzas de un 50% por la totalidad del postgrado.

2017- Título de Ingeniero Comercial aprobado con "Distinción Máxima", mejor promedio de la generación. Estudio becado en un 40% por la totalidad de la carrera.

#### COMPETENCIAS Y CERTIFICACIONES

Idiomas Inglés - Avanzado

Software MS Office, Power BI, Latex, Stata & Eviews - Avanzado
Data financiera Thomson Reuters Eikon - Avanzado, Bloomberg - Intermedio

Datos y ETL SQL - Avanzado, Pentahoo - Básico

Programación R & Python - Avanzado, DAX - Intermedio,

Julia - Básico

Visualización Power BI - Avanzado, Qliksense - Intermedio

#### REFERENCIAS

 Felipe Jaque
 Cel: +56 9 8479 1411

 Claudio Bonilla PhD
 Cel: +56 9 9129 4261

 David Coble PhD
 Cel: +56 9 4440 4408

 Alejandro Puente
 Cel: +56 9 8901 5241

#### ANTECEDENTES PERSONALES

35 años, soltero, Nacionalidad chilena.