

# SEBASTIÁN EGAÑA SANTIBÁÑEZ



segana@fen.uchile.cl

## EXPERIENCIA LABORAL

---

### **Administradora de Fondos de Pensiones Planvital**

Agosto 2022 - A la fecha

*Data Scientist - Gerencia de Experiencia de Clientes*

- 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**

Julio 2018 - Julio 2019

*Analista Financiero*

- 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**

Diciembre 2021 - Febrero 2022

*Jefe de Proyecto*

- 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 Thomson 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 Ministerio de Minería, denominado “Evaluación de Mecanismos Alternativos para Otorgar Contratos Especiales de Operación para la Obtención de Litio (CEOL)”. 2019

## EDUCACIÓN

---

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

## EXPERIENCIA EN INVESTIGACIÓN Y DOCENCIA

---

<b>Universidad de Chile - Postgrado</b>	Septiembre 2021 - a la fecha
· Docente en Diplomado en Inversiones y Mercados Financieros: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Entorno Económico - 2S 2021</li> <li>• Entorno Económico - 1S 2022</li> <li>• Entorno Económico - 2S 2022</li> <li>• Entorno Económico - 1S 2023</li> </ul>	
· Docente en Diplomado en Aplicaciones de analítica de datos para las decisiones financieras: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Finanzas en R - 2S 2023</li> </ul>	
<b>Universidad Santo Tomás - Pregrado</b>	Marzo 2020 - Agosto 2022
· Docente de Cátedra: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Introducción al análisis de datos - 1S 2022</li> <li>• Preparación y evaluación de proyectos - 1S 2021</li> <li>• Análisis de datos - 1S 2021</li> <li>• Visualización de datos - 2S 2020</li> <li>• Ética profesional - 1S 2020</li> </ul>	

## 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.
- Armijos, J. C., Egaña, S., Ziller, K., & Armijos, J. P. (2023). Impacto de las clases virtuales en estudiantes universitarios durante el COVID-19. Revista Andina De Educación, 6(1), 000618. <https://doi.org/10.32719/26312816.2022.6.1.8>.

## CONGRESOS Y SEMINARIOS

---

### Revisor de papers

- Cladea 2022 - Track 1: Economía y Finanzas
- Cladea 2023 - 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

---

<b>Idiomas</b>	Inglés - Avanzado
<b>Programación</b>	R & Python - Avanzado, DAX - Intermedio, Julia - Básico
<b>Visualización</b>	Power BI - Avanzado, QlikSense - Intermedio
<b>Estadística</b>	Stata & Eviews & Gretl - Avanzado
<b>Investigación</b>	Latex - Avanzado
<b>Data financiera</b>	Thomson Reuters Eikon - Avanzado, Bloomberg - Intermedio
<b>Datos y ETL</b>	SQL - Avanzado, Pentaho - Básico
<b>RPA</b>	UI Path - Básico
<b>Cloud</b>	Big Query - Básico

## REFERENCIAS

---

<b>Enrique Paris Horvitz</b>	Cel: +56 9 9232 2028
<b>Alejandro Puente</b>	Cel: +56 9 8901 5241
<b>Claudio Bonilla PhD</b>	Cel: +56 9 9129 4261
<b>David Coble PhD</b>	Cel: +56 9 4440 4408

## ANTECEDENTES PERSONALES

---

36 años, soltero, Nacionalidad chilena.