Fabián Castellano Núñez

☐ +56 (9) 3229 7499 • ☑ fabian.castellano@sansano.usm.cl
 fabiancastellano.github.io/about/ • ☐ fcastellano • in Fabian-Castellano

Educación 🗏

Universidad Técnica Federico Santa María

Valparaíso, Chile

Ingeniero Civil Matemático

2016-Actualidad

 Es un profesional con una formación de carácter general e integral, lo que le permiten enfrentar con éxito, bajo el uso de un enfoque sistémico, la resolución de problemas que requieran de capacidad analítica y de pensamiento lógico.

Experiencia Laboral

X-Analytic Remoto, Chile.

Practicante de Data Science

2023-Present

Ciencia de datos para la industria minera.

- O Diseño e impolementacion de modelos para la detección de fallos.
- O Análisis de datos y reportes en datos de la industria minera.

Walmart Santiago, Chile

Practicante Data Science Verano 2018

Análisis de datos con el objetivo de agrupar tiendas.

- O Diseño e implementación de un modelo de comparación de tiendas.
- O Cruce de datos internos con bases de datos públicas.

TallerCafé Valparaíso, Chile

Barista y Soporte Técnico

2019–Actualidad

Preparación de café de alta calidad, atención al público, y mantención de sistemas de ventas.

- O Preparación de café de especialidad en distintas modalidades.
- Mantención e implementación de nuevas funionalidades en su plataforma de Shopify.

UTFSM Valparaíso, Chile
Avudante 2017–Actualidad

Clases de apoyo para reforzar materias vistas en clases.

- O Realización de cátedras semanales.
- O Revisión y evaluación de controles.

Profesor Particular Valparaíso, Chile

Freelancer 2017–2020

Realizar clases particulares de matemáticas universitarias y programación básica en Python.

Proyectos 🗫

Memoría de Título UTFSM

Estudio de la transformación de Box-Cox en imágenes

2022-Actualidad

- O Estudio de la correlación entre una imágen y su transformada.
- o Estudio de la transformación de BoxCox como un paso de preprocesamiento en un algoritmo de clasificación.

Habilidades

Python [Avanzado]

○ R [Básico]

CSS y HTML [Básico]

Git/GitHub

Inglés [Avanzado]

- ATFX
- Microsoft Word y Excel [Intermedio]

Otros 🖪

Disponibilidad inmediata, con domicilio en Valparaíso y Santiago. Con disponibilidad para trabajo remoto, semi-remoto, y reubicación de ser necesario.