

OSCAR HERRERA GONZÁLEZ

olherrera@uc.cl — Github: @olherreragz

EXPERIENCIA

- | | | |
|---|---|---------------------|
| Junio de 2022 -
Octubre de 2022. | Ayudante de Investigación.
Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas.
Pontificia Universidad Católica de Chile. | Santiago,
Chile. |
| <ul style="list-style-type: none">• Trabajo de datos para investigación en temas trading, prof. Vincent Van Kervel.• Estudio de interacción entre distintos tipos de agentes del mercado.• Concentración particular en inversionistas institucionales y bolsas de futuros.• Programación en R para el análisis de datos, haciendo uso de una base datos de 20 GBs. | | |
| Enero de 2022 -
Abril de 2022. | Analista de Inversiones, Área de Wealth Management.
Falcom Asset Management. | Santiago,
Chile. |
| <ul style="list-style-type: none">• Análisis de “asset allocation” para proposición de mejoras de benchmarks y estrategias de inversión.• Foco en coyuntura de procesos alcistas de tasas de interés internacionales.• Administración de bases de datos de instrumentos en cartera y experiencia con Terminal Bloomberg. | | |

EDUCACIÓN

- | | | |
|--|--|---------------------|
| 2020 - 2022. | Certificado Académico en Computación e Informática,
Pontificia Universidad Católica de Chile. | Santiago,
Chile. |
| <ul style="list-style-type: none">• Programa dictado por el Departamento de Ciencias de la Computación, Escuela de Ingeniería.• Rendición de cursos mínimos de la carrera de Ingeniería Civil Informática.• Desarrollo de software bajo programación orientada a objetos con Python y Ruby.• Experiencias con herramientas tales como Ruby on Rails, HTML, VBA, PHP, SSH y MongoDB. | | |
| 2016 - Actualidad. | Ingeniería Comercial con mención en Economía,
Pontificia Universidad Católica de Chile. | Santiago,
Chile. |
| <ul style="list-style-type: none">• Cursando ramos mínimos del Magíster en Economía y Magíster en Economía Aplicada.• Áreas de interés: Finanzas Cuantitativas, Economía Financiera, Política Monetaria, Econometría y Machine Learning. | | |

COMPETENCIAS TÉCNICAS

Computacionales: Python, Stata, R, MATLAB, SQL, \LaTeX , GitHub y git.

Idiomas: Español (nativo) e Inglés (fluido).

ACTIVIDADES EXTRA PROGRAMÁTICAS:

- | | | |
|--------------|--|---------------------|
| 2019 - 2022. | Seleccionado universitario en Levantamiento de Pesas,
Pontificia Universidad Católica de Chile. | Santiago,
Chile. |
|--------------|--|---------------------|