

Martín Alexis Illanes Vindzanova

Martins Aleksis Iljaness-Vindžānovs

martin.illanes@uc.cl • (+56) 9 6515 7188 • illanes00.cl • [/linkedin](#) • [/github](#)

EXPERIENCIA

Universidad de Chile - Centro de Modelamiento Matemático

Santiago, Chile

Asistente Metodológico - Laboratorio de Educación

2024 - Presente

- Elaboración de metodología de proyecto FONDEF basada en Design-Based Research e Integrative Learning Design Framework.

Pontificia Universidad Católica de Chile

Santiago, Chile

Asistente en automatización y visualización de datos - Escuela de Gobierno UC

2023 - Presente

- Automatización de informes de vigilancia antibiótica utilizando R para el Núcleo Milenio para la Investigación Colaborativa en Resistencia Antimicrobiana (Microb-R).

Ayudante de Cátedra

2020 - Presente

- 14 posiciones de Ayudante de Cátedra en áreas como Computación, Políticas Públicas, Diseño, Economía e Ingeniería.
- Impacto en más de 1300 estudiantes mediante el desarrollo de material de curso, revisión de tareas, asistencia personalizada y reemplazo de profesores.

Investigador y diseñador de soluciones en ingeniería - Hospital Dr. Luis Calvo Mackenna

2023

- Investigación etnográfica y diseño de instrumental especializado para la unidad de esterilización como parte del curso DILAB - Laboratorio Diseño en Ingeniería y Sistemas. Entregable final disponible en illanes00.cl/dilab.

Analista de Procesos - Municipalidad de Puente Alto

2023

- Análisis de procedimientos de adquisición para la Municipalidad de Puente Alto como parte del curso de Modelos de Procesos.
- Desarrollo de estrategias de mejora presentadas a funcionarios municipales para su implementación.

Ayudante de Investigación - DILAB UC

2021 - 2022

- Investigación sobre herramientas para la gestión ética en la investigación, enfocada en el marco europeo Responsible Research and Innovations (RRI). Paper disponible en doi.org/10.1080/23299460.2024.2360228.

Investigador Etnográfico - Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación

2020

- Colaboración con el ministerio para explorar diálogos de innovación regional utilizando técnicas de diseño antropológico dentro del curso Antro Diseño.
- Investigación etnográfica para identificar áreas de colaboración más efectiva entre el gobierno y los actores regionales.

EDUCACIÓN

Pontificia Universidad Católica de Chile

Santiago, Chile

#1 en Latinoamérica (Ranking QS)

Magíster en Políticas Públicas

2023 - 2025 (Previsto)

- Asistencia al Raisina Dialogue como Delegado (febrero de 2024), representando a la Escuela de Gobierno en Nueva Delhi, India.

Ingeniería Civil de Industrias, Diploma en Tecnologías de la Información

2019 - 2025 (Previsto)

- Pasantía en la Universidad de los Andes en Bogotá, Colombia (2024).

Licenciatura en Ciencias de la Ingeniería

2023

- Major en Ingeniería Diseño e Innovación, Minor en Ingeniería Industrial.
- Promedio: 5,8/7,0 (Equivalente a aproximadamente 82.9%). Ubicado en el top 19% de la generación.

Certificado Académico en Políticas Públicas

2022

PUBLICACIONES

Illanes Vindzanova, M. & Stark García, V. (2022). *Un momento constitucional definitivo*. Revista Crisálida, 1(2), 40-45.

Goñi, J., Parga, M.J., Illanes, M., Millán, M.J. & Rodrigues, E. (2024). *Tooling with ethics in technology: una revisión de alcance de las herramientas de investigación e innovación responsable*. Journal of Responsible Innovation, 11(1). <https://doi.org/10.1080/23299460.2024.2360228>

Buffer, C., Illanes, M., Pérez-Beltrán, I., & Roro, A. (2024). *Beyond Nationally Determined Contributions*. In Raisina Dialogue 2024 Conference Report. Observer Research Foundation.

INFORMACIÓN ADICIONAL

Nacionalidad: Chilena y letona

Fecha de Nacimiento: 31 de enero del 2000

Idiomas: Español y letón nativo, inglés (CEFR C1, Cambridge University Press Assessment English), francés (CEFR A2, autoevaluado)

Uso de Software: Adobe Audition, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Adobe Premiere, Adobe InDesign, Microsoft Office, Autodesk Fusion 360, RStudio, QGIS, Sony Vegas, Disco