

LAWRENCE CHRISTOPHER LACKEY RAMÍREZ

Resumen

Ingeniero Civil Químico con Magíster en Ciencias de la Ingeniería de la Universidad de Santiago de Chile. Estudiante destacado, responsable, organizado y flexible a los cambios. Habil en el uso de recursos computacionales, trabajo en equipo, capaz de leer y escribir en inglés técnico.

Experiencia laboral

Docente Fenómenos de Transporte - Departamento de Ingeniería Química, Universidad de Santiago de Chile **2019 - presente**

Practicante Ingeniero de Procesos - Sociedad Industrial Romeral **2017(Dic) - 2018(Feb)**

- Ejecución filosofía de control de mezclador y secador de placas.
- Ensayos mecánicos y calidad de materia prima, proceso y productos.

Formación Académica

MSc. de la Ingeniería, Mención Química - Universidad de Santiago de Chile **2018 – 2020**

- Tema tesis: Simulación fluidodinámica.
- Titulado con distinción máxima.

Ingeniería Civil Química - Universidad de Santiago de Chile **2015 – 2020**

- Miembro del Centro de Estudiantes de Ingeniería Química y Biotecnología (2019).
- Primero ranking licenciatura (2017).

Cursos, Seminarios y Congresos

- Mathematical treatment of experimental data. A practical approach (2016).
- Manejo de Excel intermedio (2020).
- Procesamiento de minerales e hidrometalurgía (Electivo - 2020).

Herramientas Computacionales

Office Outlook, Word, Excel, Power Point, Visio, LaTeX.
Softwares Aspen HYSYS, MFIX, ParaView, SuperPro Designer, Crystal Ball, Tableau.
Códigos & OS's MATLAB, Simulink, C, R, Linux, Windows.

Experiencia Adicional

- Profesor ayudante Métodos Numéricos con Matlab, Universidad de Santiago (2019 – 2020).
- Profesor ayudante Cálculo Avanzado, Universidad de Santiago (2015 – 2018).
- Guía Proyecto Travesía, Fundación Caserta (2017 – 2018).

Información de Contacto

📞 (+569) 95795828 | 📩 lawrencelackey@gmail.com | 💬 lawrence-lackey

Referencias

PhD. Luis Henríquez luis.henriquez@usach.cl Profesor Asociado (USACH)