

## **CURRICULUM VITAE**



### **DATOS GENERALES.**

Nombre:	Luis Francisco Rodríguez Krische.
Edad:	23 años.
DPI:	3299 87100 1201
Nacionalidad:	Guatemalteca
Origen:	San Marcos, Departamento San Marcos.
Estado civil:	Soltero.
Correo electrónico:	derkrischer@gmail.com
Teléfono cel.:	4713-9283

### **ESTUDIOS REALIZADOS.**

#### **Nivel Universitario.**

Ingeniería química, pensum cerrado, a falta de revisión de tesis en lingüística, de la Universidad de San Carlos de Guatemala.

### **Nivel Diversificado.**

Colegio católico San Marcos, San Marcos.

### **Nivel Básico.**

Colegio católico San Marcos, San Marcos.

### **Nivel Primario.**

Escuela Cristiana Palabra en Acción, San Marcos.

Escuela de Educación Superior, San Marcos.

### **Diplomas en:**

1. **Creación de empresas de base tecnológica de resultados de investigación.** Participación del taller. INDETEC, USAC. Febrero 2019
2. **Olimpiada nacional de ciencias XXX edición.** Colaborador en la realización de las olimpiadas en San Marcos. Julio 2017.
3. **Olimpiada nacional de ciencias XXIX edición.** Colaborador en la realización de las olimpiadas en Totonicapán. Julio 2016.
4. **XXXI Congreso de Estudiantes de Ingeniería Química y VII Congreso de estudiantes de Ingeniería Ambiental, en Alimentos y Agroindustria.** Participación del congreso. Septiembre 2016
5. **Olimpiada interuniversitaria de ciencias y tecnología IX edición.** Participación en el curso de Química nivel 1. octubre 2015.

6. **Olimpiada nacional de ciencias XXVII edición.** Segundo lugar en Química nivel departamental. Julio 2014
7. **Olimpiada nacional de ciencias XXV edición.** Segundo lugar en Química nivel departamental. Julio 2012.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

### **Auxiliatura de cátedra del curso química III.**

Facultad de ingeniería, USAC. Enero de 2017 a Mayo 2017.

### **Laboratorista químico industrial.**

Laboratorio de Investigación de Extractos Vegetales -LIEXVE-, Centro de Investigación de Ingeniería -CII- USAC. Junio 2018 a Noviembre 2018

## **Conocimientos en:**

1. Conocimiento en procesos industriales como elaboración de azúcar, cemento, cal, vidrio, acero, tratamiento de agua, grasas y aceites, jabones, elaboración de harinas alimenticias, operación de calderas, secado, destilación, lixiviación, extracciones de aceites esenciales, conocimientos básicos en operaciones financieras.
2. Programas de office, Microsoft Excel, Power Point, Word, Visio.
3. Programas de uso matemático, Wolfram mathematic y polymath.
4. Programas de uso estadístico, Infostat.
5. Programa de conocimiento básico de elaboración de algoritmos, OCTAVE.

## **REFERENCIAS PERSONALES**

Ing. Qco. José Orozco

5945 6332

Inga. Qca. Mercedes Esther Roquel Chávez

5872 3345

Ing. Christian Daniel Estrada Santizo

4153 4653

Prof. Mynor David Orozco Juárez.

4919 8498