



# RODRIGO RODAS BARRERA

INGENIERO MECATRÓNICO

## CONTACTO

@ rrodasbarrera@gmail.com

+502 3004-9036

linkedin.com/in/rodrigo-rodas-barrera/

## HOBBIES

Dibujar  
Ejercitarme  
Leer

## HABILIDADES

Disciplinado  
Leal  
Líder  
Organizado  
Orientado a resultados

## IDIOMAS

Español:

Inglés:

Alemán:

## EXPERIENCIA LABORAL

&Café

Octubre 2018 - Enero 2019

- Empleo como Barista en una sucursal localizada en la Ciudad de Guatemala.
- Con previa capacitación para la preparación de bebidas, servicio al cliente, trabajo en equipo, conocimiento de productos, flexibilidad, adaptabilidad y manejo de situaciones bajo estrés.

## ESTUDIOS

2017 - 2018 Colegio Metropolitano  
Bachiller en Ciencias y Letras

2019 - 2023 Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores  
de Monterrey, Campus Monterrey  
Ingeniería Mecatrónica

2022 - 2023 Universidad Rey Juan Carlos, Campus  
Fuenlabrada  
Robótica de Software

## LOGROS ACADÉMICOS

EXPOSICIÓN ABB (2022)  
Mejor Diseño y Simulación de Estación  
de Ensamble con Socioformador ABB

TOEFL IBT TEST (2022)  
Exámen en Línea

Resultado: 99/120

Olimpiadas de Matemáticas (2018)  
Universidad del Istmo

AP Calculus AB (2017 - 2018)  
Colegio Metropolitano

Resultado: 5/5

AP Physics C (2016 - 2017)  
Colegio Metropolitano

Resultado: 3/5

## CERTIFICADOS

AUTODESK CERTIFICATION (2018)  
Colegio Metropolitano

ADOBE CERTIFIED ASSOCIATE (2017)  
Colegio Metropolitano

JUNIOR COURSE DALE CARGENIE  
(2014)  
Edificio Europlaza

MICROSOFT OFFICE SPECIALIST  
(2013)  
Colegio Metropolitano

## VOLUNTARIADO

LSH - LIDER CON SENTIDO HUMANO (2021 - 2022)  
Guía: Administrador de otros LSH - Monterrey  
Quiero Chamba Ya!: Organizador de Página Web  
ANSPAC: Administrador de Equipos - Monterrey

TECHO PARA MI PAÍS (Abril 2018)  
Recaudación de Fondos - Guatemala

SOLDADO DE CRISTO ( 2016 - 2021)  
Servicio en Iglesia - Parroquia el Señor de Esquipulas

PROGRAMA DE LABOR SOCIAL ( 2015 - 2018)  
Colegio Metropolitano - Escuela Rural Mixta #1792

CUIDADO DE ANCIANOS (2014 - 2016)  
Asilo de Ancianos del Hermano Pedro - Guatemala

## PASANTÍAS

CERVECERÍA CENTROAMERICANA  
(Octubre 2017 - Noviembre 2017)

- Pasantía para observar el proceso de fabricación de la cerveza, como la transformación de la materia prima, embotellamiento y el producto final.
- Introducción a un ambiente laboral en una fábrica automatizada y los factores que la afectan.

INDUSTRIA LA POPULAR  
(Octubre 2017)

- Pasantía para observar la administración presente en una fábrica de productos para la cocina.
- La importancia de los números, las estadísticas y la administración en Microsoft Excel.