



## JULIO RONALDO DIÉGUEZ OCHOA (31/12/1994)

### Mecatrónico

Soy un aficionado a la tecnología que ha desarrollado una gran habilidad crear y aplicar soluciones. Me gusta intercambiar opiniones, aprender cosas nuevas y sé trabajar en equipo. Busco puesto laboral para obtener experiencia en una empresa de prestigio.

## EXPERIENCIA

**may-jul 2019:** Co-asesor en Embutidos Bremen (Grupo CAPSA S.A.). *En temas de productividad, mermas, paros e ineficiencias de planta.*

**ag-oct 2013:** Técnico en Vos Media S.A. *Mantenimiento e instalación de equipo multimedia.*

## LOGROS

**Beca FJBG:** Beca completa en la UVG para la carrera Ingeniería Mecatrónica.

**ActInSpace Guatemala 2018:** 3er lugar en concurso de innovación y emprendimiento.

## DATOS DE CONTACTO



4129-4417



juliodieguez8a@gmail.com



[www.linkedin.com/in/JRdieguez](https://www.linkedin.com/in/JRdieguez)



Los Olivos zona 18, Ciudad de Guatemala.

## LIDERAZGO Y VOLUNTARIADO

**Fundaniñas (2014-2017)** Actividades que promueven valores.

**Santuario Vida Animal Guatemala (2017)** Dirección de proyecto voluntariado por jóvenes universitarios.

**Escuela Oficial Rural Mixta San Antonio El Angel (2018)** Trabajos de mantenimiento de equipo de computo de la escuela.

**Obras Sociales del Hermano Pedro (2018)** Inventariado, prueba y reparación de equipo biomédico. Vanderbilt University junto a UVG.

## COMPETENCIAS

### LINGÜÍSTICAS

Inglés (80%)  
Japonés (10%)

### LABORALES

Trabajo en equipo  
Proactividad  
Innovación  
Liderazgo  
Creatividad

### TECNICAS Y DE SOFTWARE

Ofimática: *Office, G Suite y LaTeX*

Familiarizado con los lenguajes de programación: *Python, Java, C, Arduino, Ensamblador, MATLAB, ladder y Lista de Instrucciones.*

Familiarizado con: programación orientada a objetos; electrónica digital y analógica; diseño mecánico; diseño CAD/CAM; sistemas de control; sistemas hidráulicos y neumáticos; programación de PLC e instrumentación; microcontroladores PIC y dsPIC.

## FORMACIÓN

### UNIVERSIDAD SAN CARLOS DE GUATEMALA

Maestría en Ingeniería de Mantenimiento (2019-Presente)

### UNIVERSIDAD DEL VALLE DE GUATEMALA

Licenciatura en Ingeniería Mecatrónica (2014-2018)

*Reconocimientos: -Summa Cum Laude-; Honor al Merito 2014, 2016 y 2017; Estudiante Distinguido 2015 y 2018; Mención Honorifica por Trabajo de Graduación.*

### CENTRO EDUCATIVO TÉCNICO LABORAL KINAL

Perito en Electrónica Industrial (2011-2013)

Bachillerato en Ciencias y Letras (2011-2013)

## FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

### UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

Taller Centroamericano de Control Avanzado de Procesos (feb 2019)

*Representante de Guatemala, becado por: IEEE Control Systems Society Outreach Fund.*

## REFERENCIAS

Yosemite Meléndez  
**4023-0385**  
Supervisor de  
Mantenimiento  
Mayaprin S.A.

Evelyn Estrada  
**5019-8942**  
Coordinadora de  
Programa de becas  
FJBG

Lic. Henry Canastuj  
**5419-2508**  
Project Manager  
Grupo CAPSA S.A.