



# Jonathan Christofer Olivares Romero.

Ingeniero Civil Electrónico, Universidad de Concepción. 25 años.



Talcahuano, Bío-Bío.



+56982204769



jonaolivares@udec.cl



<https://www.linkedin.com/in/jonathanolivares/>



(041) 2945996

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA INGENIERÍA Y EGRESADO DE INGENIERÍA CIVIL ELECTRÓNICA DE LA UNIVERSIDAD DE CONCEPCIÓN. PROACTIVO, CON GRAN DISPONIBILIDAD Y CAPACIDAD DE APRENDER CADA VEZ MÁS. BUENA DISPOSICIÓN EN EL TRABAJO EN EQUIPO Y EXCELENTE COORDINACIÓN DE TRABAJO. DISPONIBILIDAD INMEDIATA.

**CERTIFICADO DE TÍTULO:** <https://www.slideshare.net/JonathanOlivaresRome/200518154456-cert-2titulo188166002titulo18816600>

## HABILIDADES

### Conocimientos:

Control De procesos (PID y Estimador de Parámetros PRBS, Control Predictivo Adaptativo) Automatización, Redes de datos y Análisis de Datos e Instrumentación Industrial. Programación.

### Informática:

Programación C, Java, JavaScript, PHP, Base de datos Firebase. Python, LaTeX, Android Studio, Programación PLC, HMI LabVIEW.

### Programas específicos:

Arduino, MatLab, Mathcad, Psim, Multisim, RS Logix 5000 (Programación LADDER), Factory Talk (HMI SCADA). AutoCAD.

Microsoft Office a nivel usuario avanzado (Word, Power Point, Excel, Visio, Project). Programación gráfica en LabVIEW.

### Inglés:

Hablado y Escrito Intermedio.

## OTROS DATOS DE INTERÉS

RUT: 18.816.600-8

Licencia de Conducir Clase B.

Vehículo propio. Disponibilidad para viajar.

## EXPERIENCIA LABORAL

**2020 :** Analista Seguridad Electrónica, Área Seguridad Electrónica - División Contraloría – Banco de Chile.

- gestionar proyectos de sucursales mediante la realización de planos en AutoCAD ademas de solicitar cotizaciones a proveedores de servicios técnicos solicitado por los clientes internos y evaluar los informes de cierre de proyectos para su posterior facturación. gestionar la mantención de servicios técnicos de ATMs coordinando y controlando los servicios técnicos de alarma y mantenimiento a equipos de seguridad electrónica.
  - ◆ Trabajo en Equipo, Disposición de aprendizaje, Coordinación de trabajo con Empresas contratistas.

**2019 :** Práctica Profesional en Celulosa Arauco planta Nueva Aldea- Área Electrocontrol Fibra, Provincia de Ñuble.

- Conocimiento en Equipos rotativos, motores eléctricos, equipos variadores de velocidad, transformadores, unidades rectificadoras, válvulas de control, instrumentación de proceso, control de proceso y redes de comunicación. Conocimiento de Sistema SAP y P&ID de sistemas eléctricos.
  - ◆ Trabajo en Equipo, Disposición de aprendizaje.

**2017- 2018 :** Programación y Mantenimiento de Páginas Web para tiendas de plataformas Online.

- Experiencia en la creación de páginas web de una tienda plataformas online con la programación que garantizaba PrestaShop. Desarrollo realizado en JavaScript, PHP y HTML, ademas de la organización y mantención de bases de datos con Firebase database.
  - ◆ Trabajo en Equipo, desarrollo IIOT, Tecnología de la información.

**2015 :** Asistente de cine en Cinemark Mall Plaza Trébol.

- Trabajo Part-Time en sección confitería destacando la excelente atención al cliente.
  - ◆ Buen Trato al cliente, Adaptabilidad al sistema de trabajo.

## ESTUDIOS

Enseñanza Superior:	2013 - 2019:	Universidad de Concepción. <b>Ingeniería Civil Electrónica. Área Automatización y Control de Procesos e instrumentación Industrial.</b>
Especialidad :		
Cursos Electivos:		<i>Control de Procesos por Computadora.</i> <i>Teoría de Información.</i> <i>Laboratorio de Control e Instrumentación.</i> <i>Instrumentación Industrial.</i> <i>Diseño de Aplicaciones Móviles.</i>
Enseñanza Media :	2009 - 2012:	Colegio Adventista de Concepción La Comuna de Talcahuano.
Enseñanza Básica :	2000 - 2004: 2005 - 2008:	Colegio Cruz del Sur Talcahuano. Escuela Adventista de Talcahuano.

## EXPERIENCIAS ACADÉMICAS Y EXTRA-ACADÉMICAS

- Organizador del Primer Congreso Nacional de Ingeniería Electrónica, año 2017.
- Participación en Congreso Futuro, año 2017, Santiago.
- Creación de una App en Android llamada “Cervezapp” la cual realiza una comparación de valores entre marcas de cervezas de Supermercados y comercializadoras oficiales del país, dándole al usuario la elección del producto más barato.
- Integrante de Club De Robótica e IEEE de la UdeC.
- Ayudante en asignaturas del Departamento de Ingeniería Eléctrica, UdeC.
- Jugador de Futbol Activo en Campeonato de Inter Facultades de la UdeC.
- Control de Procesos por Computadora - Universidad de Concepción 2019  
**Link Demo Interfaz Gráfica:** <https://www.youtube.com/watch?v=Aw6pvKPRCI8>
- Tema de Memoria de Título 2019:

**Automatización y control de un monocromador “fully-customizable” para el análisis de espectrometría óptica.**

Fondos otorgados por el Proyecto ACM170008 Anillo de Investigación en Ciencia y Tecnología en Tópicos de Minería 2017 y el soporte técnico provisto por el Centro de Fotónica y Óptica, CEFOP, de la Universidad de Concepción.