

Aaron Cruces Cáceres

Desarrollador Full Stack MERN

Experiencia Laboral Profesional

- 2021: **Desarrollador Full Stack Freelance MERN**, *TeslaDelta, Concepción*,
Mayo-Actualidad Desarrollo remoto,
Tecnologías: TypeScript, ReactJS, ReduxJS, Webpack, NodeJS, NPM, ExpressJS,
MongoDB, Bootstrap, Sass, Figma, SSH remoto con Ngrok.
Creación de plataforma web para la el ingreso, modificación y actualización con código
de barras y QR de productos en inventariado.
- 2020: **Ingeniero informático**, *Moldava; Intergrade*, Municipalidad de Lo Barnechea,
Septiembre- Diciembre Tecnologías: Excel macros VBA, Aida64, Microsoft SMB, Acronis True Image.
Automatización del scrapping y parsing de reportes de Aida64 mediante Excel VBA;
Migración de Sistemas Operativos; Instalación y administración de software y hardware.
- 2020: **Ingeniero informático**, *Intergrade; Just Services*, Dirección de presupuestos.
Febrero-Abril Ministerio de hacienda,
Tecnologías: Microsoft VBscript, Microsoft SMB, Acronis True Image.
Automatización en VBscript de procesos de migración de Sistemas Operativos;
Instalacion y administración de software y hardware.
- 2019: **Soporte técnico informático**, *Advanced Computing Technologies*, Hospital de
Octubre- Noviembre Urgencia y Asistencia Pública. Santiago.
Subcontratación para la realización de servicios de soporte informático en Hospital de
Urgencia.
- 2019: **Ingeniero de sistemas linux, Técnico Informático**, *La Casa Del Notebook*,
Agosto-Octubre Calle San Diego, Santiago Centro.
Administración, e instalación de sistemas Linux. Técnico encargado del área de software,
mantenimiento de hardware y control de inventario. Mantenimiento, reparación y venta
de equipos informáticos.

Rolando Biaggini 631, Mejillones, Antofagasta – Postal: 1310091 – Chile

☎ +56-9-6320-4582 • ✉ aaroncruces@gmail.com

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>

- Marzo 2017 - **Ingeniero de Servicios T.I.**, *Ecacom S.P.A.*, Molycop; Terquim. Mejillones.
- Noviembre 2018 Subcontratación de parte de empresa Ecacom para prestación de servicios de diversa índole. Incluyendo, relaciones con cliente, administración de equipos, mantenimiento, instalación y configuración de sistemas de red (OpenWRT).
- 2016: **Desarrollador Full Stack MEAN**, *Escuela Netland School*, Antofagasta,
Julio-Noviembre Tecnologías: JetBrains WebStorm, AngularJS, Bootstrap, CSS, JavaScript, NodeJS, Yarn Gulp, Yeoman .
Construcción de plataforma informática para conexión de alumnos y docentes. Construyendo servicio web y aplicación móvil Android.
- 2016: **Desarrollador Frontend PHP**, *Escuela Netland School*, Antofagasta,
Marzo-Junio Tecnologías: JetBrains PhpStorm, PHP, Wordpress, Cpanel.
Construcción de plataforma web para la comunicación de actividades de clase de educación física. Uso de plataforma CMS Wordpress para el diseño y administración de actividades.
- 2016: **Desarrollador JAVA**, *SEREMI de educación de la región del Biobío*, Concepción,
Enero-Marzo Tecnologías: Java, Eclipse, Swing, Apache POI, Microsoft Excel.
Creación de aplicación de formulario para cálculo, automatización y despacho de viáticos a trabajadores.

Experiencia proyectos personales

Setup musical linux, *Proyecto personal para músico, Sintetizador MIDI*,

Tecnologías: Linux, SSH, TMUX, MIDI, Jack Audio Connection Kit, KXStudio Cadence, VST/VSTi Linux Plugins.

Setup para músico con la necesidad sintetizar con notebook con mínimos requerimientos, con cero configuración de su parte.

Setup musical windows, *Proyecto personal para músico, Mandos MIDI*,

Tecnologías: FLStudio, ASIO4All, MJOY, MidiYokeNT.

Setup para músico con la necesidad de controlar setup MIDI con mandos de videojuegos

Impresión 3D Litófanos, *Regalo de cumpleaños para abuela*,

Tecnologías: Autodesk Fusion360, GIMP, LuBan3D Lithophane Creator, Autodesk MeshMixer, PrusaSlicer, Prusa MK2s 3D Printer.

Creación de litófanos para lámpara con fotos de nietos. Construcción de diseño paramétrico de jaula con Fusion360. Transformación de fotografías a litófano con la cadena GIMP → LuBan → MeshMixer. Fabricación con impresora 3D Prusa MK2s

Rolando Biaggini 631, Mejillones, Antofagasta – Postal: 1310091 – Chile

☎ +56-9-6320-4582 • ✉ aaroncruces@gmail.com

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>

Antecedentes Académicos

2009-2017 **Ingeniería Civil en Computación e Informática**, *Universidad Católica del Norte, Antofagasta, Chile, Licenciado en ciencias de la ingeniería.*

Conocimientos

Lenguajes y Frameworks

- ReactJS
- ReduxJS
- ExpressJS
- Webpack
- TypeScript
- MongoDB, Mongoose
- SQL
- HTML
- CSS
- VBA
- VBScript
- JAVA
- Bash
- C++
- VB.net
- LaTeX

Tecnologías

- GIT
- Visual Studio Code
- JetBrains Webstorm, PhpStorm
- Eclipse
- SysAdmin Linux
- Windows
- Microsoft Office con VBA
- Fusion 360
- VMWare y VirtualBox
- OpenWRT y ddWrt
- GIMP
- Impresión 3D FFF
- MIDI
- Vim

Idioma Inglés

Escritura Medio Alto

Escritura Fluida.

Lectura Alto

Lectura fluida.

Hablado Medio Alto

Conversación a ritmo normal.

Escucha Alto

Sin problemas para entender videos, podcast, conferencias en audio nativo

Rolando Biaggini 631, Mejillones, Antofagasta – Postal: 1310091 – Chile

☎ +56-9-6320-4582 • ✉ aaroncruces@gmail.com

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>