

# Aaron Cruces Cáceres

---

## Desarrollador Full Stack MERN

### Experiencia Laboral Profesional

- 2021: **Desarrollador Full Stack PHP**, *Te Para Tres, Santiago*,  
Septiembre-Desarrollo remoto,  
Octubre Tecnologías: PHP, VSCode, GIT, Debugging con XDebug, Laravel, FacturaScripts, trello  
Mantenición y análisis de sistemas legacy creados con Laravel. Integración y desarrollo de sistemas preexistentes y nuevos a plugin FacturaScripts en PHP.
- 2021: **Desarrollador Full Stack Freelance MERN**, *TeslaDelta, Concepción*,  
Mayo-Agosto 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- Tecnologías: Excel macros VBA, Aida64, Microsoft SMB, Acronis True Image  
Diciembre 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;  
Instalación y administración de software y hardware.
- 2019: **Soporte técnico informático**, *Advanced Computing Technologies*, Hospital de  
Octubre- Urgencia y Asistencia Pública. Santiago  
Noviembre Subcontratación para la realización de servicios de soporte informático en Hospital de Urgencia. Comunicación y coordinación entre personal médico y técnico informático.

☎ +56-9-7423-8157 • ✉ [aaroncruces@gmail.com](mailto:aaroncruces@gmail.com)

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>

- 2019: **Ingeniero de sistemas linux, Técnico Informático**, *La Casa Del Notebook*,  
Agosto-Octubre Calle San Diego, Santiago Centro,  
Tecnologías: Clonezilla, Linux, MercadoLibre, Microsoft Windows, Microsoft Excel  
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.
- Marzo 2017 - **Ingeniero de Servicios T.I.**, *Ecacom S.P.A.*, Molycop; Terquim. Mejillones,  
Noviembre 2018 Tecnologías: OpenWRT, Microsoft Office, Microsoft Windows  
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, HTML, CSS, JavaScript,  
NodeJS, ExpressJS, MongoDB, Yarn, Gulp, Yeoman, Trello  
Construcción de plataforma informática para conexión de alumnos y docentes. Con-  
struyendo servicio web y aplicación móvil Android. Proyecto realizado con equipo de 3  
ingenieros.
- 2016: **Desarrollador Frontend PHP**, *Escuela Netland School*, Antofagasta,  
Marzo-Junio Tecnologías: JetBrains PhpStorm, PHP, Wordpress, Cpanel, HTML, CSS,  
JavaScript  
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 requerimien-  
tos, con cero configuración de su parte.

☎ +56-9-7423-8157 • ✉ [aaroncruces@gmail.com](mailto:aaroncruces@gmail.com)

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

🔗 <https://github.com/aaroncruces>

**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

**Impresion 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

---

## Antedentes 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
- Impresion 3D FFF
- MIDI
- Vim

☎ +56-9-7423-8157 • ✉ aaroncruces@gmail.com

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>

## 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

☎ +56-9-7423-8157 • ✉ [aaroncruces@gmail.com](mailto:aaroncruces@gmail.com)

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

🐙 <https://github.com/aaroncruces>