

# Isaac Colls

# Ingeniero Electrónico en Computación

# About Me

Design and implementation specialist of applications that involve hardware and software to solve problems on IT industry.

My main focus these days is building cool things that make a impact on a changing world.

# P e r s o n a l



25.560.848-7



Santiago de Chile



19-07-1991

# Education

2008

Liceo Privado Churun Meru Bachiller en Ciencias

• 2015

Universidad Yacambú Ingeniero Electrónico en Computación

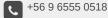
# Languages

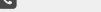
- English
- Spanish

# Soft skills

- Resiliencia
- Proactividad
- Trabajo en equipo
- Compromiso

#### Contact







colls\_isaac@hotmail.com



/isaac-colls



/isaaccolls



# Work experience

1/10/20 - Actual - 2Brains - Frontend Developer

Desarrollo de Design Systems complejos y escalables, basados en Web Components.

Construcción, rediseño e implementación de nuevas funcionalidades de sitios web responsive con integración para el consumo de servicios. Basados en actuales tecnologías (React, Angular y Vue respectivamente).

Flujos de trabajo adheridos a las metodologías ágiles y el marco de trabajo Scrum.

20/2/20 - 30/9/20 - Kubi Tech Spa - Desarrollador de Aplicaciones Web

Desarrollo de microservicios en NodeJS con almacenamiento de datos en MongoDB para la API Rest de Kubi, la cual es utilizada por Apps (Android e iOS) siendo un completo sistema de juegos del tipo Quiz incluyendo el manejo de chats a través de Sockets.

Los Quiz requiere un panel que le muestre data del juego en tiempo real a un animador, el cual se construye con base principalmente en ReactJS.

6/6/18 - 22/9/19 - Aplicaciones Computacionales SPA - Analista Desarrollador Java

Integrante de las salas digitales del Banco Itau, para desarrollar requerimientos complejos en framework hibrido mobile (Android e iOS) Kony utilizando JavaScript Y Java respectivamente.

Construyendo interfaces gráficas, integración de servicios e implementación en producción.

Brindar apoyo al Project Owner en la creación de historias de usuario que entregaran valor al negocio.

25/4/17-5/6/18 - SmartboxTV SpA. - Support & QA Engineer

Resolución de 3er nivel de incidentes, requerimientos y gestión de problemas. Planificación y ejecución de cambios. Realización de actividades proactivas, healthchecks, sobre IaaS/PaaS en AWS. Automatización de configuraciones y despliegues mediante herramientas y/o scripting. Documentación de procesos y flujo de soporte. Desarrollo de Scripts (Python + Appium) para automatización de pruebas de calidad. Durante los últimos 3 meses desarrollo de requerimientos y modificaciones en proyectos implementados con ReactJS para formar parte del equipo Front-end.

12/9/16-24/4/17 - Transve S.A. - Técnico de Ingeniería

Departamento: Ingeniería de Campo

Diseño, diagnóstico y reparación de hardware/software de elementos que forman parte de los productos comercializados por Transve, referentes al transporte vertical, scooter y/u orugas.

15/2/16-1/7/16 - Servicios Integrales de Pagos Electronicos C.A. - Analista de Soporte Bancario Departamento: Gerencia de soporte a operaciones y produccion

Ejecución de las actividades de soporte técnico de los sistemas a nivel de redes y servidores, ademas de aplicaciones bancarias como el Core Bancario de Fiserv Inc. y Evertec Inc. Comprobación de integridad de las bases de datos, y ejecucion de tareas programadas referentes a movimientos bancarios. Cumplimiento de los requerimientos y manejo de incidencias de los clientes de acuerdo a los niveles de servicios definidos con el "Banco San Juan Internacional, Inc." con sede en San Juan de Puerto Rico, Estados Unidos de América.

5/1/15-2/2/16 - Eurolift de Venezuela C.A. - Analista de Proyecto

Departamento: Electrónica

Desarrollo de tarjeta electrónica para el control de ascensor de carga basada en microcontrolador 18F4550. Desarrollo de operador electrónico para puertas, con velocidad variable empleando microcontrolador

Diseño de regulador de voltaje para alimentación del sistema de control de ascensores, con cargador de batería y encendido automático de lámpara de emergencia.

Labores de montaje eléctrico y electrónico en sistemas de transporte vertical.

# Eurolift de Venezuela / Internship

Sep 2014 - Jan 2015

3 months of professional internship for title "Electronic and Computer Engineering".

Tech stack: ASM, C