



# Roberto Andrés Muñoz Flores

## Ingeniero Civil Informático

Mi especialidad y perfil profesional es de ingeniero de software, cuento con experiencia en la dirección, control y gestión de proyectos. Soy un profesional proactivo de alto compromiso con la empresa y los desafíos, capacitado para dirigir equipos, orientado al logro y la calidad. Cuento con una sólida formación valórica.

15.944.804-5

### Contacto



+569 50254961

ramunozf@ing.ucsc.cl  
Lago  
Rapel 7481, San Pedro de  
la Paz, Concepción.

### Antecedentes



15.944.804-5

Casado  
Chileno

### Idiomas

Español Nativo

Ingles Nivel medio  
Escritura-Conversación

### Antecedentes Académicos

#### Ingeniería Civil Informática

(2007-2015)

- Universidad Católica de la Santísima Concepción  
Tesis: "Aplicación móvil para el control y monitoreo de eventos clínicos en enfermos cardiovasculares"

#### Ingeniería Ejecución Eléctrica (incompleta)

(2004-2006)

- Universidad del Bío Bío

#### Enseñanza Media Técnico en Telecomunicaciones

(2000-2004)

- Colegio Salesiano Concepción

### Logros y antecedentes laborales

#### Gestiona SPA

(2016 – noviembre 2017)

En esta empresa fui incorporado con el objetivo de diseñar y construir un sistema web de control y gestión de remuneraciones para una constructora. Hoy en día me desempeño como ingeniero de software, liderando proyectos y participando de manera transversal en todo el proceso de desarrollo. Siendo mis principales funciones:

- Análisis de costos y tamaño funcional del software (ISO1414-3).
- Dirección, control y gestión de proyectos.
- Análisis y modelamiento de procesos BPMN.
- Desarrollo de software.

#### Universidad Católica de la Santísima Concepción

(2017 – diciembre 2017)

Actualmente me desempeño como académico Part-time en la facultad de ingeniería UCSC, permitiéndome desarrollar mis dotes y aptitudes pedagógicas. Los ramos que he dictado son:

- |                                       |                  |
|---------------------------------------|------------------|
| • Ingeniería de software              | 2º semestre 2017 |
| • Taller de ingeniería de software I  | 1º semestre 2017 |
| • Taller de ingeniería de software II | 1º semestre 2017 |
| • Dirección estrategia de TI          | 1º semestre 2017 |

#### DSI UCSC

(2016)

Tuve la oportunidad y misión de analizar, diseñar, codificar y probar el sistema de gestión y administración de reservas para el casino UCSC. Sistema web construido con el framework Codeigniter y Bootstrap en arquitectura MVC y contactado a base de datos ORACLE.

## Proyectos y espíritu emprendedor

### Finalista concurso de emprendimiento INNOVA BIO BIO.

- Sistema de gestión de reservas y control administrativo mediante geo referencia para estacionamientos privados en el gran concepción ”

## hobbies

Aeromodelismo  
Tenis  
Construcción

### Finalista concurso de emprendimiento INNOVA BIO BIO.

- APP para visualización de precios y reservas de pasajes para trasporte interurbano y control colectivo de precios por demanda.

### Profesor Voluntario INFOCAP “Universidad del Trabajador”

He participado como profesor voluntario para INFOCAP del hogar de Cristo, dictando los ramos de:

- Matemáticas
- Física
- Electricidad Aplicada

Reconfortante y valiosa experiencia que me ha ayudado a crecer como profesional y como persona.

## Formación complementaria

### Seminario de innovación y emprendimiento tecnológico Mayo 2014

- Universidad Católica de la Santísima Concepción

### MOOC Curso de programación App Móviles Abril 2016

- Universidad Complutense Madrid

## Otros antecedentes

### Front End

HTML, CSS Java Script

### Back End

PHP, java , .NET, ASP

### Bases de Datos

MySQL, SQL Server, Sqlite, Oracle

### Herramientas de desarrollo

Android SDK, Laravel, Codeigniter, Ionic

### Modelamiento

UML, BPMN, power designer, mockups

### Gestión de Proyectos

Trello, GanttProyect, dotProject.net, jira



Roberto Andrés Muñoz flores

15.944.804-5