# Curriculum Vitae Fabián Núñez



Hola, soy Fabián Núñez, ingeniero civil en computación e informática de la USACH. Tengo 19 años de experiencia implementando y modelando sistemas en diversos lenguajes y plataformas.

Me considero una persona creativa y curiosa, con capacidades teóricas y prácticas que me permiten abordar problemas complejos.

Si pudiera elegir, me gustaría trabajar en frontend para proyectos del área educativa, ciencias, artes o videojuegos.

https://fabnun.web.app

https://linkedin.com/in/fabnun

https://github.com/fabnun

fabnun@gmail.com

# **Experiencia Laboral**

### FREELANCE · Autónomo - Desarrollo de Software

Enero 2021 - Actualidad

Desarrollo freelance de aplicaciones java swing, aplicaciones web, sitios web y mantenimiento de sistemas existentes.

#### PROGRAMAGOL · Autónomo - Gerencia y Desarrollo de Software

Diciembre 2019 - Noviembre 2020

Programagol es una plataforma de aprendizaje en línea para acercar el mundo de la programación al público general mediante divertidos cursos que parten enseñando desde los conceptos básicos hasta lo más avanzado, todo de manera práctica y ambientado dentro de partidos de fútbol.

#### ESINFA - Desarrollo de Software

Enero 2016 - Noviembre 2019

Desarrollo de software de procesamiento de datos para sistemas de monitoreo continuo de emisiones (CEMS) y generación de informes de acuerdo a la normativa vigente, aplicando la sustitución de datos según lo especificado por el Código de Regulación Federal Título 40 Parte 75 de la Agencia Medioambiental de los Estados Unidos (EPA 40 CFR parte 75). Además, se implementaron rutinas para los chequeos diarios de los equipos y mantenimientos preventivos, permitiendo la visualización de valores y gráficos históricos e instantáneos.

### KREADI · Autónomo - Gerencia y Desarrollo de Software

Enero 2010 - Enero 2016

Realizofunciones en la gerencia y desarrollo de software en KREADI Se construyo un CMS sobre Google App Engine (Java), el cual permitió desarrollar y mantener sitios web de clientes. También, se desarrolló un visor de partidos WebGl para javaCup 2013, un motor de juego y editor de escenarios para concursos Square Enix Latin America Game 2012 y LG SmartTV 2012 Y se construyeron aplicaciones que usaban webcrawlers para la extracción de ofertas laborales y licitaciones de mercado libre.

#### OS.ONE - Desarrollo de Software

Mayo 2009 - Diciembre 2009

Analista programador en OS1, configuración y administración de Petals ESB para proyecto de CAT Chile. También, se desarrolló una aplicación para generar archivos de configuración de Petals.

### INDRA - Desarrollo de Software

Enero 2008 - Abril 2009

Analista programador en Indra Chile para Telefónica Chile, administración y soporte para proyectos Portal de Proveedores, Proyecto Autentica y Proyecto Control de Mando. También, se realizó optimización de procesos en la aplicación Coordinador y mantenimiento de otras aplicaciones web.

#### **TELEFONICA - Desarrollo de Software**

Enero 2006 - Diciembre 2007

Analista programador en Telefónica Chile, creación y actualización de aplicaciones de intranet, desarrollo de encuesta 360° y del sistema global pago de comisiones SUCOM donde se implementóun lenguaje simple para la codificación y actualización de criterios de comisión.

### EJE DIGITAL- Desarrollo de Software

mar. 2004 - ago. 2005

Analista programador en Eje Digital, desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web, generación de documentación UML de proyectos existentes.

## **Educación e Hitos Importantes**

#### **GOOGLE FOR STARTUPS**

2022

 $Programa Golingresa\ al\ programa\ de\ Google\ for\ Startups\ .$ 

## CAPITAL SEMILLA DE CORFO

2019

ProgramaGolobtiene el financiamiento del Capital Semillade CORFO

#### FRAMEWORK JAVACUPDE JAVAHISPANO

2009 - 2013

Desarrollo de la nueva versión del framework gestión de foros y ejecución del torneo de programación de futbol virtual JavaCup de JavaHispano.

# TORNEO JAVACUPDE JAVAHISPANO

2007

Campeón del torneo de programación de futbol virtual JavaCup de JavaHispano.

# UNIVERSIDAD DE SANTIAGO DE CHILE

Ingeniería Civilen Computación e Informática

# UNIVERSIDAD DE CHILE

1992 - 1995

1996 - 2002

Ingeniería Civilen Computación e Informática (no terminado).

#### PRUEBA DE APTITUD ACADÉMICA Y PRUEBAS ESPECÍFICAS

1991

Obtengo puntaje nacional en la prueba de aptitud académica de matemáticas y en la específica de física.

### LICEO MANUEL ARRIARAN BARROS

1987 - 1991

8º Básico y Educación Media.

### **Habilidades**

Lenguajes de Programación y Estándares: Javascript ES6, Java8, C, C++, Dart, SQL, NoSQL, HTML5, CSS3

Frameworks y APIs: Vue2, Flutter, Bootstrap, Java Swing, Web Workers, Html5Canvas, PixiJs

Base de Datos: PostgreSQL, MySQL, MongoDB, Google Datastore, Firestore, IndexedDB, LocalStorage

Sistemas Operativos y Plataformas Cloud: Windows, Ubuntu, Android, GCP, Firebase

IDEs y Editores: VSCode, Eclipse, Netbeans, Android Studio, Gimp Photoshop, Premiere, Inkscape, VSDCVideo Editor

Metodologías, Paradigmas y Herramientas: UML, SCRUM, KanBan, POO, Git, Node, NPM, CapacitorJS

# **Proyectos**

## fabnun-portfolio - Agosto 2007:

https://github.com/fabnun/fabnun-portfolio

### ConWords - Diciembre 2022:

https://github.com/fabnun/conwords-generator

https://conwords.app

### ProgramaGol- Diciembre 2020:

https://programagol.com

### Jobwus - Mayo 2021:

https://github.com/fabnun/vue-jobwus

https://jobwus.com/

# KCMS - Enero 2014:

https://github.com/fabnun/kcms

# JavaCup JavaHispano - Agosto 2007 - Agosto 2013:

https://code.google.com/archive/p/javacup-javahispano

http://www.javahispano.org/portada/tag/javacup

# ImprentaGes - Agosto 2007:

https://github.com/fabnun/ImprentaGes

# KVentas - Agosto 2007:

https://github.com/fabnun/KVentas