



09/07/1994

## HARD SKILL

**Docker**, XAMPP, WAMP

- **Rest API**
- **HTML**, **CSS3**, **Bootstrap & Tailwind**
- **Webpack & Vite**.
- **JWT**, **Bcrypt**, Universal Cookies
- Firebase | **Auth o**
- **Typescript** ( **React & Node-Aqr Hex**)
- **Javascript (Componentized & functional)**
- React JS - Redux / Redux Toolkit
- **Vue JS** ( 2 & 3). **Next JS**. Angular 17
- Amazon Web Services ( EC2 y S3)
- Microsoft Azure.
- Google Cloud.
- Node JS , Express JS., Socket IO, Jest
- Sentry
- Sequelize, Mongoose
- **JQuery** | **Axios** | **Fetch** | **Ajax**
- **PHP**
- Laravel 6 / 7 / 8/9/10
- Laravel Mix / Livewire & Jetstream
- Symfony
- C++ - QT
- **C# - ASP.NET** / .Net Core (Razer)
- **Java - SpringBoot 8 +**
- **Python** ( Implementacion IoT)
- **SQL Alchemy, Fast API & Selenium**
- GitHub - GitLab
- Composer | NPM
- Postman | Nodemon | Morgan
- Window Server
- MongoDB, MSS Server, MySQL. PsgSQL
- **Meilisearch** & Elasticsearch
- Conocimientos en CI/CD

## SOFT SKILL

- Comunicación
- Trabajo en Equipo
- Vocación
- Organización
- Responsable
- Proactivo
- Adaptativo
- Polimata
- Capacitacion Continua
- Orientado a Objetivos
- Convivencia amena

# Alejandro Arrua Alfonso

## Analista de Sistemas - Full Stack Developer



Portfolio



GitHub



Linkedin



+54 343 4614035



vp.arrua@gmail.com



Argentina

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### Full Stack Software Developer

**NewBitCrew** / **Disiembre 2022 - Abril 2024**

Análisis y desarrollo en:

- PHP con Laravel (6-10), Laravel Mix (v6 -v10), Symfony.
- phpMyAdmin/Valentina Studios como gestor de bases de datos. Aplicación de POO, patrones de diseño, SDKs para otras plataformas, módulos de API-REST seguros, utilización del motor de búsqueda Miliesarch, Elasticsearch, configuración de Eventos, Políticas, Repositorios, Modelos, Servicios, Helpers, Middlewares, Proveedores, Métodos de Caché, Configuraciones, aplicación de Eloquent y sentencias SQL eficientes, plantillas blade y twig.
- JavaScript con Vanilla, Next.js, Vue.js, Angular JS, React con Redux, Redux-Toolkit, Formik, Universal-cookie | Node.js con Express JS, JWT, Sequelize-CLI. Gestor de base de datos Adminer. Desarrollo de CMS. Paywall.
- Aplicación de Arquitectura Hexagonal y POO usando TypeScript + Node.
- Desarrollo en Python con Selenium, TensorFlow, SQLAlchemy, FastAPI y otras bibliotecas.
- Pruebas manuales, automatizadas (Selenium) y unitarias (PHPUnit, Jest).
- Scrum utilizando Trello y Jira. Reuniones diarias en Discord y Slack.
- Contenedores con Docker. Sistema operativo Linux, uso de la línea de comandos.

Proyectos en los que participé:

- Perfil**: Desarrollé un CMS de noticias. **B1U**: Desarrollé una plataforma de aula virtual.**Beathey**: Implementé mejoras en una plataforma de música. **Opinaia**: Realicé pruebas manuales en endpoints usando Postman y comandos CURL, y monitoreé la consola del navegador.**Coin**: Apliqué mejoras en una plataforma de pagos.

Adicionalmente, recibí capacitación donde desarrollé pequeños proyectos usando Python y TypeScript.

### Analista Programador

**Dir Grl of Statistics and Censuses** / **August 2022 - December 2022**

- Desarrollo Backend en PHP (Laravel) and JS (NodeJS), frontend JS (React Redux Toolkit y React Native), administracion y mantenimiento de MS SQL Server 2004 - 2019, migracion y backup con VMWare, soporte tecnico, etc.

### Tecnico IT

**Ejercito Argentino** / **Septiembre 2014 - Julio 2022**

- Diseño y mantenimiento de Redes Lan.
- Diseño y desarrollo de Software (Laravel Mix + Vanilla JS).

## EDUCATION

**UTN - Ingenieria Electromecanica** / **2013 - 2014 (Incompleto)**

**UADER - Analisis de Sistemas** / **Marzo 2016 - 2022**

**HENRY - Full Stack Web Developer** / **Marzo 2022 - Julio 2022**

**UADER - Licenciatura en Sistemas** / **Marzo 2016 - En curso**

## SKILLS

- **Software Diseño y Desarrollo**
- POO. Arquitectura Hexagpml.**
- Patrones de Diseño
- Aplicacion de Ingenieria en Software
- Diseño de Aquitectura DB
- Inyeccion de Dependencias**
- Refactoring y Clean Code
- Principlios SOLID**
- Debugging
- Metodologias Agiles (Scrum)
- Practicas seguras de OWASP

## LANGUAGES

### Intermediate Level English C1:

- Studying at Openenglish.com
- Studying at BeOneUp (C1)