



INTEGRATION LEAD · BACKEND SENIOR · JAVA / SPRING BOOT

William Nieva Gutiérrez

Integro sistemas críticos y construyo software que se sostiene en producción.

william.nieva@versionuno.cl · wnueva.versionuno.dev

PERFIL

Ingeniero en Computación e Informática con más de 20 años de trayectoria, de analista programador a líder técnico. Me especializo en backend Java con Spring Boot, microservicios e integraciones entre sistemas, sobre todo en la modernización de sistemas legados sin detener la operación. Trabajo con SOLID, arquitectura limpia, pruebas automatizadas y quality gates, y complemento esa base con ciberseguridad: soy Ethical Hacking Certified Associate (EHCA, CertJoin).

TRAYECTORIA

Integration Lead /

NOV 2025 - ACTUALIDAD

Desarrollador Backend Senior

Smartjob · Banco BCI · Corredora de Bolsa

- Diseñé e implementé una arquitectura dual SIGA/Calypso con feature flags y patrón Router, que permite que ambos sistemas convivan y se conmuten sin downtime.
- Definí contratos y capas de conversión hacia un DTO canónico para alinear las respuestas del orquestador Calypso con los contratos vigentes, evitando reescrituras en cadena.
- Desarrollo microservicios en Java 11 y Spring Boot con programación reactiva (WebFlux / WebClient) y build con Gradle.
- Estandaricé la configuración de clientes HTTP: TLS y truststore configurables por ambiente, fail-fast al arranque y políticas de seguridad por ambiente.

Java 11 · Spring Boot · WebFlux · Gradle · AKS · OpenShift · GitHub Actions · SonarQube · JMeter

Ingeniero de Software

MAY 2024 - MAY 2025

Amaris Consulting

- Optimicé el rendimiento de aplicaciones existentes refactorizando código y mejorando su arquitectura.
- Integré APIs RESTful y servicios externos para ampliar las funcionalidades de los sistemas.
- Implementé pruebas unitarias y automatizadas para asegurar la calidad y reducir errores en producción.

Java · Spring · Hibernate · REST · Git

Analista Programador Senior Full Stack

SEP 2023 - JUN 2024

Amaris Consulting

- Desarrollé aplicaciones con Java, Spring y Hibernate.
- Participé en sprints y ceremonias ágiles en el diseño y la construcción del software.
- Analicé requerimientos y desarrollé soluciones a la medida de cada cliente.

COMPETENCIAS

Backend

Java · Spring Boot · WebFlux · Hibernate · Go · NestJS · Node.js · TypeScript · C# .NET · PHP

Arquitectura

Microservicios · APIs REST y SOAP · Programación reactiva · BFF · Feature flags · DTO canónico · Clean Architecture · SOLID

Frontend y móvil

Angular · React · Next.js · Astro · Tailwind CSS · Ionic · Android · Flutter / Dart

Datos

Oracle · PostgreSQL · MariaDB / MySQL · SQL Server · Redis / Valkey · Prisma · OLAP

Nube y DevOps

Azure AKS · OpenShift · Kubernetes · Docker / Podman · GitHub Actions · SonarQube · JaCoCo · Nginx · Linux

Seguridad

Hacking ético · OWASP Top 10 · Cloudflare WAF · Hardening de servidores · Gestión de secretos · Secret Scan

Calidad y gestión

Scrum · Liderazgo técnico · Pruebas unitarias y de integración · JMeter · UML · BPMN · Carta Gantt

FORMACIÓN

Ingeniero en Computación e Informática

Universidad del Valle · Cali, Colombia · 1993 - 1999

Ingeniero de Software

SEP 2022 – SEP 2023

Falabella

- Migré microservicios de Java 8 a Go.
- Optimicé aplicaciones existentes y logré una reducción del 30 % en los tiempos de carga.
- Desarrollé APIs RESTful para integrar sistemas internos y externos.

Go · Java 8 · REST · Scrum

Analista Programador Senior Java

NOV 2021 – AGO 2022

HUENI IT Services · Falabella

- Construí servicios RESTful en Java 8 para la gestión de anulaciones y devoluciones.
- Participé en el Customer BFF, la capa backend que adapta los servicios del retail a sus canales digitales.
- Participé en la migración de proyectos de Java a Go.

Java 8 · Go · REST · BFF

Senior Software Engineer / Technical Leader

MAR 2020 – ENE 2021

Axity · Duoc UC y Universidad Diego Portales

- Lideré el equipo de desarrollo y fui el punto focal del gerente de proyecto para todas las validaciones técnicas.
- Velé por la aplicación del 100 % del manual de buenas prácticas de desarrollo en el proyecto.
- Escalé con el arquitecto las dudas y los problemas técnicos, y trabajé como par del analista funcional.

Java · JBoss Fuse · Rolling updates

Analista Programador Senior Java

MAY 2019 – MAR 2020

HUENI IT Services · Falabella · Proyecto KARDEX

- Participé en la creación de la API REST del proyecto.
- Desarrollé e implementé los servicios de comunicación entre los sistemas de Falabella y KARDEX.
- Containericé las aplicaciones.

Java · REST · Docker

Senior Solutions Analyst SN-N2

SEP 2016 – AGO 2018

everis (hoy NTT DATA) · Entel · Banco de Chile · Movistar

- Entel: analista desarrollador Java en proyectos web y Android con metodologías ágiles.
- Entel: miembro de la Célula UNO de la Transformación Digital Entel (TDE), con Ionic, Android y Java, y del proyecto Consumo de Datos.
- Banco de Chile: analista de gestión de proyectos en el área de Innovación Tecnológica, en las apps Mi Banco, Mi Pago y Mi Seguro.

Java · Android · Ionic · Angular · Agile

Analista Programador Java

OCT 2015 – AGO 2016

Kibernum · Sodexo

- Mantuve los servicios web (SOAP y REST) y la web de reembolsos para asociados.
- Desarrollé nuevos módulos para PANDA, la web que usa el call center para atender las consultas de los clientes.
- Incorporé nuevas tecnologías, planifiqué tareas y elaboré informes.

Spring MVC · Spring Boot · Hibernate · Maven · Oracle · SOAP · REST

Ingeniería en

Ciberseguridad (1 semestre)

Universidad de Las Américas · Chile · 2024

Ingeniería en Informática

Duoc UC · Chile · 2021 – 2024

Hacking ético y pruebas de penetración

Academia Hacker · 2024

Analista Java

Linux Center Latinoamérica

Desarrollo Android

OTEC Kibernetum Capacitación · 2016

CERTIFICACIONES



Ethical Hacking Certified Associate (EHCA)

CertJoin Certifications LLC · Noviembre 2024

Hacking Knight · Liderazgo · Fundamentos de JavaScript · Closures y Scope en JavaScript · Dart

IDIOMAS

Español · Nativo
Inglés · Intermedio

PROYECTOS PERSONALES

El Arte de Sostenerme

Plataforma de bienestar emocional

NestJS · React · Angular · MariaDB · Redis
terapia.carojas.cl · admin.carojas.cl

vTesorería

Tesorería escolar multi-colegio

NestJS 11 · MariaDB 10.11 · Valkey · Cloudflare R2 · React 19
tesoreria.versionuno.dev

vParking-X

Gestión de estacionamientos · Escritorio

Flutter · Dart · BLoC · Drift · MySQL / MariaDB

vCalendario · En desarrollo
SaaS de agenda y reservas

Next.js 16 · React 19 · TypeScript · Prisma 7 · PostgreSQL
vcalendario.cl

Portafolio completo:
wnieva.versionuno.dev