

**ALEXEEV
GUENNADIEVITCH
Ilya**

Información de Contacto

Teléfono

+34 618 99 88 12

Correo electrónico

alex.guennad@gmail.com

Dirección

C San Cristobal de la Laguna,
SC Tenerife

Portfolio:

www.audience-wave.shop

<https://alex-lou.github.io>

<https://piercingxxl.es>

Idiomas

Inglés

Español

Francés

Ruso

Adicional

GraphQL

Thymeleaf

PyTest

Liquid (Shopify)

Unreal Engine

Unity

Ableton Live

Blender

Desarrollador Full Stack - Nivel IT 2

RESUMEN PROFESIONAL:

Desarrollador Full Stack con más de 5 años de experiencia con preferencias para las tecnologías Java/Spring Boot, Angular.

Historial probado en el desarrollo de aplicaciones web escalables, implementación de arquitecturas de microservicios seguras y optimización del rendimiento de bases de datos. Sólida experiencia tanto en desarrollo front-end como back-end con enfoque en la creación de soluciones eficientes y centradas en el usuario. Libre ahora, espero poder contribuir a sus proyectos!

HABILIDADES TÉCNICAS:

Lenguajes:

- Java (8, 11, 17, SE, EE)
- TypeScript/JavaScript
- HTML5/CSS3

Frameworks y Librerías:

- Spring/Spring Boot
- Angular(12-13-15-16)
- Vue.js
- Flask, FastAPI
- Maven

Bases de Datos:

- MySQL
- PostgreSQL
- MongoDB
- Hibernate/JPA
- Optimización de Bases de Datos SQL

OPs:

- Docker
- Git/Gitlab
- Tortoise Svn
- Elastic /Kibana
- Jenkins
- Sentry

Metodologías y Arquitectura:

- Microservicios
- Diseño de API RESTful
- Kafka
- Integración de Pipelines CI/CD
- Singleton, Factory, Decorate,
- Builder
- Observer,
- Dependecy Injection,
- MVC
- Template

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Profile Software - Cliente: Pelayo Seguros:

Desarrollador Full Stack: Java/Spring/: Junio 2025 - ?oviembre 2025

- Diseñé e implementé un gestor de comunicación centralizado en Java/Spring Boot integrando APIs internas y librerías propietarias de Pelayo con PostgreSQL.
- Establecí una arquitectura hexagonal en 3 capas con implementación completa de use cases, garantizando la separación de responsabilidades y mantenibilidad del código.
- Desarrollé servicios de comunicación para el sector de automóviles, gestionando notificaciones de perritos, clientes, correos electrónicos y alertas del sistema.
- Integré el conector JDBC Oracle específico de Pelayo, asegurando la comunicación bidireccional entre la aplicación y los sistemas de bases de datos legacy.
- Diseñé y optimicé el esquema de base de datos con creación de tablas performantes, migración y conversión de datos existentes.
- Implementé un sistema de seguimiento orquestado por Kafka para garantizar la trazabilidad y resiliencia de los flujos de comunicación entre microservicios.
- Adapté el desarrollo a los estándares técnicos de Pelayo, dominando rápidamente el código legacy, librerías internas y anotaciones personalizadas de la empresa.

Akkodis Madrid - Cliente: SFR:

Desarrollador Full Stack: Java/Spring/JSP-Angular: Abril 2024 - Abril 2025

- Participé en la implementación de soluciones integrales que incluyen Security e integración SQL fluida.
- Establecimiento de sistemas escalables, optimizando la comunicación entre front-end y back-end para mejorar la eficiencia y el rendimiento.
- Establecido la arquitectura front-end para aplicaciones web de comunicación de redes y microondas, desarrollando interfaces responsivas utilizando Angular, TypeScript, HTML y CSS.
- Implementé sistemas de seguridad robustos y soluciones de visualización de redes, integrando interfaces modernas con sistemas Java heredados utilizando JPA.
- Gestioné la colaboración de proyectos a través de Git y GitLab, traduciendo requisitos complejos de clientes en especificaciones técnicas y mejorando proactivamente la UI/UX.
- Mejoré los tiempos de respuesta del sistema mediante la refactorización de consultas a la base de datos e implementación de estrategias de caché para varios jobs.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Ecommerce-Evolution / PiercingXXL (Shopify):

Desarrollador Full Stack - Asistente Directo: Agosto 2023 - Abril 2024

- Gestioné y mantuve la plataforma de un negocio electrónico (PiercingXXL), realizando actualizaciones diarias de backend y frontend utilizando Python y Liquid (Shopify).
- Desarrollé herramientas administrativas internas usando Python-Django y PHP-Laravel para facilitar la gestión y consulta de datos de los clientes y/o usuarios.
- Administré bases de datos MySQL, implementando secuencias de datos complejas y optimizando el rendimiento de la base de datos.
- Implementé sistemas de seguridad robustos y soluciones de visualización de redes, integrando interfaces modernas con sistemas Java heredados utilizando JPA.
- Gestioné la colaboración de proyectos a través de Git y GitLab, traduciendo requisitos complejos de clientes en especificaciones técnicas y mejorando proactivamente la UI/UX.
- Colaboré con el equipo de diseño para mejorar la experiencia de usuario e implementar diseño responsivo en toda la plataforma.

• Atos Digital Solutions (Interno):

•

• Soluciones & Desarrollo Full Stack: 10/2022 - 06/2023

•

- Participé en el desarrollo de una plataforma de gestión documental utilizando Java 17 y Spring Boot, como continuación de la colaboración con Atos en proyectos empresariales.
- Implementé componentes backend para el procesamiento y almacenamiento de documentos digitales utilizando APIs RESTful.
- Desarrollé interfaces de usuario con Angular 14, creando componentes reutilizables para la visualización y gestión de documentos.
- Trabajé con bases de datos PostgreSQL para el almacenamiento estructurado de metadatos y MongoDB para el contenido documental no estructurado.
-
- Colaboré en la integración de servicios de terceros para la conversión y procesamiento automático de diferentes formatos de documentos.
- Realicé mejoras de rendimiento en consultas SQL existentes y optimicé los tiempos de respuesta del sistema.
- Participé en un equipo ágil con sprints de dos semanas, contribuyendo a las reuniones diarias y a la planificación de tareas.
- Implementé pruebas unitarias con JUnit y pruebas de integración para asegurar la calidad del código desarrollado.
- Utilicé Docker para entornos de desarrollo consistentes y facilitar la integración continua con GitLab CI.
-

Atos(TFE) - Covestro (Francia)

Desarrollador Full Stack (Java/Angular/Python): 12/2021 - 09/2022

- Participé al desarrollo de una plataforma de análisis de datos para el sector financiero utilizando Java 17, Spring Boot y microservicios.
- Implementé un sistema de autenticación avanzado con OAuth 2.0 y JWT, integrando servicios de terceros para verificación en múltiples capas.
- Diseñé y desarrollé dashboards interactivos con Angular 14 para visualización de datos financieros en tiempo real.
- Optimicé el rendimiento de consultas SQL complejas, reduciendo el tiempo de respuesta en un 60% mediante indexación avanzada y particionamiento.
- Desarrollé scripts de automatización en Python para la migración y validación de datos históricos.
- Implementé pipelines CI/CD utilizando Jenkins y Docker, mejorando significativamente el tiempo de despliegue.
- Colaboré con equipos internacionales utilizando metodologías ágiles (Scrum), participando en reuniones semanales y planificación de sprints/lots.

Proyecto Coast 21 - Deutsche Bank West EMEA - Rusia/Ucrania:

Developer Junior Full Stack Java/Angular: 01/2021 - 11-2021

- Aplicación de Gestión de Pedidos Online (StockYou):
- Participé en la creación y mantenimiento de la aplicación de gestión de pedidos online StockYou.
- Integración en el Equipo de Diseño y Desarrollo:
- Me integré en el equipo de diseño y desarrollo para el lado servidor de la aplicación utilizando Java SE 8.
- Contribuí al desarrollo de una arquitectura de software basada en el framework Spring Boot.
- Aseguré la estabilidad y el rendimiento de la aplicación mediante el framework elegido.
- Implementé mecanismos para proteger datos sensibles y restringir el acceso solo a usuarios autorizados.
- Optimicé y almacené en caché consultas SQL en la base de datos, incluyendo paginación y optimización de índices.
- Contribuí a la automatización de procesos de pedidos y optimización del flujo de trabajo.

ATOS Tenerife Proyecto Coast21 EMEA:

Desarrollador Junior Full Stack (Java/JavaScript): Enero 2020 - Octubre 2020

- Desarrollé una parte de la aplicación del lado del servidor utilizando Java 11 y Spring Boot, implementando una arquitectura de microservicios con diseño de API RESTful para un sistema de gestión de pedidos escalable.
- Participé al diseño de la infraestructura de seguridad utilizando Spring Security, implementando mecanismos de autenticación de múltiples capas y autorización basada en roles para proteger datos sensibles.
- Utilicé Spring Data JPA y Hibernate para interacciones de base de datos eficientes, optimizando el rendimiento de las consultas y asegurando una persistencia de datos robusta en toda la aplicación.
- Contribuí al desarrollo front-end con frameworks modernos de JavaScript.
- Colaboré en un entorno ágil, participando en la planificación de sprints y reuniones diarias.

Restaurantes Bragg'inn [ISLANDIA]:

Network and Hardware Technical Manager - Desarrollador Junior Java: Abril 2017 - Agosto 2017

- Establecí y mantuve sistemas de red cableada y hardware en el restaurante
- Desarrollé la arquitectura backend para una administración integral de cuentas de empleados
- Implementé sistemas de bases de datos relacionales optimizados para varias operaciones
- Mejoré los procesos de recuperación y actualización de datos, aumentando significativamente los tiempos de respuesta del sistema
- Contribuí a la implementación de flujos de trabajo automatizados para la incorporación de empleados y la gestión de cuentas

PROYECTOS PERSONALES:

Tienda Online de Productos Digitales: audience-wave.shop

- Creé una tienda de productos digitales en línea con un backend de Flask (Python)
- Implementé procesamiento seguro de pagos y autenticación de usuarios
- Diseñé UI responsiva con estándares web modernos

Desarrollo de Juegos

- Estudio desarrollo y diseño de videos juegos utilizando Unreal, Blender and Unity. (C/C++/Blueprint);
- En un proyecto de juego de creacion con Vue.js y Express
- Manejo de creacion via PyGame y Aseprite