



# George Eduard Turcescu

## Backend Java Developer

### PERFIL PROFESIONAL

**Desarrollador Backend Java** con experiencia práctica desarrollando aplicaciones web, plataformas SaaS y **APIs REST** con **Java**, **Spring Boot**, **Spring Security**, **JPA/Hibernate** y **PostgreSQL**. Experiencia en **autenticación JWT/RBAC**, **persistencia de datos** y **arquitectura hexagonal**, aplicando buenas prácticas orientadas a la seguridad, mantenibilidad y calidad del código. Conocimientos de **Docker**, **CI/CD**, **Next.js**, **React** y **TypeScript**. Perfil resolutivo, autónomo y constante, con iniciativa y capacidad de aprendizaje.

### EXPERIENCIA LABORAL

#### Desarrollador Full Stack

Feb. 2026 - May. 2026

Humana SPES · Madrid

- Desarrollé **servicios** y **lógica de negocio backend** con **Java** y **Spring Boot**, implementando funcionalidades para aplicaciones web y plataformas SaaS.
- Implementación de **autenticación JWT**, **autorización RBAC** y **arquitectura multi-tenant** con **Spring Security**, garantizando el aislamiento y control de acceso entre usuarios y organizaciones.
- Diseño e implementación de **APIs REST** y **GraphQL**, optimizando consultas de datos y reduciendo el **over-fetching**.
- Desarrollo e integración de funcionalidades full-stack con **Next.js**, **NestJS** y **TypeScript**, conectadas con servicios backend.
- Trabajo bajo metodología **Scrum**, utilizando **GitFlow**, **Git**, **pull requests** y **revisiones de código** (code reviews) para mantener la calidad y consistencia del código.

### PROYECTO DESTACADO

#### Pelu Go — SaaS B2B2C multitenant para reservas y gestión de peluquerías

Java · Spring Boot · Spring Security · JPA/Hibernate · PostgreSQL · JWT · Docker · Arquitectura Hexagonal · Next.js · React · TypeScript

Plataforma **SaaS multitenant** para la gestión de negocios, empleados, servicios, horarios y reservas online, con panel privado para profesionales y escaparate público para clientes.

- Diseño y desarrollo del backend con **Java**, **Spring Boot**, **Spring Security**, **JPA/Hibernate** y **PostgreSQL**.
- Implementación de una arquitectura **multitenant**, garantizando la separación de datos y validación de permisos por negocio.
- Aplicación de **arquitectura hexagonal**, separando dominio, casos de uso, puertos, adaptadores e infraestructura para mejorar la mantenibilidad y escalabilidad del código.
- Desarrollo de autenticación y autorización con **JWT**, **refresh tokens**, **logout** y **RBAC**, gestionando el acceso según roles y permisos.
- Implementación de lógica de negocio para **negocios**, **empleados**, **servicios**, **horarios**, **descansos**, **disponibilidad** y **reservas**.
- Desarrollo del frontend con **Next.js**, **React**, **TypeScript** y **MUI**, incluyendo panel privado y escaparate público personalizable.
- Integración de servicios externos como **Cloudflare R2/S3**, **Cloudflare Turnstile**, **MapTiler**, **Vercel** y **Railway**.
- Validación de endpoints y flujos principales mediante **Postman** y contenerización de la aplicación con **Docker**.

[pelugo.es](https://pelugo.es)

### CONTACTO

Madrid, España

+34 643 028 090

[georgeeduard.tp@gmail.com](mailto:georgeeduard.tp@gmail.com)

[www.georgeeduardturcescu.com](http://www.georgeeduardturcescu.com)

[www.linkedin.com/in/georgeeduardtp](https://www.linkedin.com/in/georgeeduardtp)

<https://github.com/georgeeduardtp>

### HABILIDADES

- **Backend:** Java, Spring Boot, Spring Security, JPA/Hibernate, Nestjs
- **Bases de Datos:** PostgreSQL, MongoDB
- **APIs:** REST, GraphQL, OpenAPI/Swagger
- **Arquitectura:** Hexagonal, multi-tenancy, RBAC, Clean Code
- **DevOps:** Docker, Git/Github, Flyway, Railway, Cloudflare
- **Frontend:** Next.js, React, TypeScript

### EDUCACIÓN

#### INGENIERIA INFORMÁTICA

UTAMED · Inicio previsto sept 2026

#### GRADO SUPERIOR DAM

FP Lumara · 2024 - 2026 COMPLETADA

#### BACHILLERATO TECNOLÓGICO

Inst. La Salle · 2021 - 2023 COMPLETADA

### IDIOMAS

Español : Nativo

Rumano: Nativo

Inglés: Intermedio-alto (B2+)

### ENLACES PROFESIONALES

Proyecto: [pelugo.es](https://pelugo.es)

Portfolio: [georgeeduardturcescu.com](http://georgeeduardturcescu.com)

Linkedin: [georgeeduardtp](https://www.linkedin.com/in/georgeeduardtp)