

Víctor Bleda Beneyto

Desarrollador de Software | Inteligencia Artificial y Big Data

Valencia, España · viclebe@gmail.com

linkedin.com/in/victor-bleda-beneyto-4a9a90237 · github.com/VictorBledaBeneyto · victorbledabeneyto.com

PERFIL PROFESIONAL

Desarrollador de software con formación en Inteligencia Artificial y Big Data, especializado en arquitecturas de microservicios y sistemas Event-Driven con Apache Kafka. Experiencia práctica con Java y Spring Boot, Python (PyTorch, FastAPI) y Go, despliegues con Docker y AWS, visión artificial, NLP y análisis de datos con Spark y Power BI. Perfil técnico completo gracias a experiencia previa en sistemas y soporte informático.

HABILIDADES TÉCNICAS

Lenguajes: Java, Python, Go, Kotlin, TypeScript, JavaScript, SQL, PHP, Dart

Backend y APIs: Spring Boot, Spring Cloud (API Gateway, Eureka, Config Server), FastAPI, Flask, REST, WebSockets, JWT, Microservicios, CQRS, Saga, Outbox

Frontend y Móvil: React, Tailwind CSS, Zustand, Flutter, Streamlit, WordPress

IA y Datos: PyTorch, YOLOv8, ResNet-50, scikit-learn, spaCy, NLP, NumPy, Pandas, Apache Spark, Apache Airflow, Arquitectura Medallion, Power BI

Mensajería y Bases de Datos: Apache Kafka, Redis (Pub/Sub, caché), PostgreSQL, MySQL, Firebase, MinIO (S3)

Cloud y DevOps: AWS (Bedrock, Lambda, Aurora, S3), Docker, Docker Compose, Git, GitHub

Observabilidad: Prometheus, Grafana, OpenTelemetry, Jaeger, Zipkin

Sistemas: Windows, Active Directory (alta en dominio), despliegue de equipos, soporte hardware/software, Odoo, Contasol

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Técnico de Sistemas

10/2026 – Actualidad

Grupo Sermicro

- Renovación de puestos de trabajo para El Corte Inglés: preparación y configuración de equipos nuevos para sustituir el parque antiguo.
- Inventariado de equipos, alta en dominio, instalación de aplicaciones e impresoras y configuración de seguridad.

Monitor de Tiempo Libre / Comedor

06/2026 – 07/2026

DXT Servicios

- Coordinación de actividades grupales, gestión de conflictos y supervisión de dinámicas educativas.

Desarrollador de Software (Prácticas)

04/2025 – 06/2025

Fibromark

- Desarrollo de un chatbot con IA en Flutter integrado con Firebase en tiempo real, mejorando los flujos de atención al cliente.

Desarrollador de Software / SEO (Prácticas)

03/2025 – 04/2025

Grupo Moves

- Mantenimiento web en WordPress, optimización SEO técnica para mejorar el posicionamiento orgánico y gestión de contenidos digitales.

Monitor de Tiempo Libre / Comedor

06/2024 – 07/2024

A riure

- Coordinación de actividades para grupos de hasta 30 personas, gestión de conflictos y supervisión de dinámicas educativas.

Monitor de Tiempo Libre / Comedor

06/2023 – 07/2023

Gedeo

- Coordinación de actividades grupales, gestión de conflictos y supervisión de dinámicas educativas.

Monitor de Tiempo Libre / Comedor

06/2022 – 07/2022

Impuls

- Coordinación de actividades grupales, gestión de conflictos y supervisión de dinámicas educativas.

Técnico Informático (Prácticas)

03/2022 – 06/2022

Sermicro

- Actualización de sistemas en entorno empresarial, resolución de incidencias hardware/software y soporte técnico a usuarios.

Técnico Informático (Erasmus+)

06/2021 – 09/2021

CITAN – Base Naval de Lisboa, Portugal

- Soporte en servidores de alta disponibilidad, mantenimiento de infraestructura y formación en sistemas de simulación naval en un entorno internacional.

Auxiliar Administrativo (Prácticas)

03/2019 – 06/2019

Lems

- Gestión documental, apoyo contable con Contasol y organización administrativa.

PROYECTOS

QuickBuy – E-commerce con microserviciosgithub.com/VictorBledaBeneyto/quickbuy

- 7 microservicios en Java 21 y Spring Boot 3.3 (API Gateway, Eureka, Config Server) con hilos virtuales (Project Loom); patrones Saga Choreography, Outbox y CQRS (escrituras en PostgreSQL, lecturas en Redis por debajo de 1 ms).
- Apache Kafka con 4 topics particionados y Dead Letter Topics; JWT RSA-2048, rate limiting con Redis y observabilidad con Zipkin, Prometheus y Grafana.

Nexus – Mensajería en tiempo realgithub.com/VictorBledaBeneyto/Nexus

- Backend en Go (Chi, gorilla/websocket) con escalado horizontal mediante Redis Pub/Sub; frontend SPA en React, TypeScript y Tailwind CSS con reconexión automática y backoff exponencial.
- Búsqueda full-text con PostgreSQL, autenticación JWT, métricas con Prometheus y trazas con OpenTelemetry y Jaeger; desplegado con Docker Compose.

TriageIA – Priorización médica automática con NLPgithub.com/VictorBledaBeneyto/TriageIA-Priorizaci-nM-dica-Autom-tica

- Pipeline NLP (spaCy, scikit-learn) que clasifica diálogos clínicos en niveles de triaje Manchester (C1–C5) a partir de 272 entrevistas clínicas OSCE.
- Orquestación con Apache Airflow, almacenamiento en MinIO, API de inferencia en FastAPI y dashboard en Streamlit; auditoría ética que rechaza automáticamente los casos de infra-triaje.

Detección y pixelado de rostros en tiempo realgithub.com/VictorBledaBeneyto/DeteccionYPixeladoDeImagenes

- Sistema distribuido Event-Driven con Apache Kafka, YOLOv8 y ResNet-50 (PyTorch) para visión artificial en tiempo real; almacenamiento en MinIO y PostgreSQL y dashboard de métricas en Power BI.

Eficiencia energética IoTgithub.com/VictorBledaBeneyto/Eficiencia-Energ-tica---Aula-IoT

- Arquitectura Medallion y predicción de consumo con redes neuronales (MLP), desplegada con Flask.

FORMACIÓN

Máster en Inteligencia Artificial y Big Data

2025 – 2026

*CIPFP Mislata***Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)**

2023 – 2025

*Campus Cámara***Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes (SMR)**

2020 – 2022

*Campus Aula***Monitor de Tiempo Libre / Comedor**

2018 – 2020

*Accent / Abast***Auxiliar Administrativo**

2017 – 2019

*Jesuitas***IDIOMAS Y OTROS DATOS**

Idiomas: Español (nativo), Valenciano/Catalán (nativo), Inglés (B2)**Reconocimientos:** 3er Premio Transferencia del Conocimiento FP (VenarIQ, plataforma de talento femenino)**Liderazgo:** Delegado de clase durante dos cursos**Competencias:** Trabajo en equipo, proactividad, adaptabilidad, resolución de conflictos y escucha activa**Otros:** Carné de conducir B. Disponibilidad para cambiar de residencia