

Carlos Ribera Donet

✉ carlosriberadonet@gmail.com

📍 Valencia 📞 643814810

🔗 Portfolio  LinkedIn  GitHub

Perfil

Desarrollador de software con formación en DAM, especializado en Java. Experiencia en desarrollo de aplicaciones de escritorio con Swing y JavaFX, aplicaciones móviles con Android Studio y proyectos con Unity, gestión de bases de datos relacionales con SQL y MySQL, y aplicación de arquitectura por capas en proyectos propios. Uso de Git para control de versiones y consumo de APIs REST para integrar frontend y backend. Conocimiento práctico de HTML5, CSS3, JavaScript, Spring Boot, Hibernate y Maven. Perfil técnico con capacidad para analizar, depurar y resolver incidencias, manteniendo código estructurado, estable y mantenible durante el desarrollo.

Stack

Java

Spring Boot

MySQL

JDBC

Hibernate

HTML

CSS

Educación

Técnico Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma, Stucum
2023 – 2025

Curso Ciberseguridad, Cesur
2025

Big Data and Business Intelligence, CMA
2025

Curso Avanzado en Programación de Videojuegos con Unity y C#, Udemy
2024

Técnico en Sistemas Microinformáticos y Redes, CFP C.A.J
2013 – 2015

Proyectos

CineHub – Buscador de películas

Proyecto web para mostrar trailers e información de películas usando la API de TMDB.

- **Backend** en Java con Spring Boot: gestión de datos, construcción de endpoints y lógica de filtros.
- **Frontend** con HTML, CSS y JavaScript: renderizado dinámico y presentación de información.

Manejo de JSON y estructuras jerárquicas para intercambio eficiente de datos entre frontend y backend.

EneaCoachingProfesional – Plataforma Web

Desarrollo frontend con React, HTML y CSS para una plataforma de contenido profesional.

- Creación de componentes reutilizables y dinámicos, facilitando mantenimiento y escalabilidad.
- Integración eficiente de contenido y diseño responsivo para asegurar experiencia de usuario consistente en distintos dispositivos.

MagicManager – Aplicación Java

Aplicación para gestionar y visualizar un catálogo de más de 500.000 cartas de Magic: The Gathering.

- Integración de API externa para obtención y procesamiento de datos en JSON, con almacenamiento local optimizado.
- Interfaz gráfica interactiva desarrollada con Swing y JavaFX.
- Uso de estructuras de datos avanzadas para mejorar eficiencia y rendimiento de la aplicación.

Experiencia Profesional

Profesor Particular, Independiente

2024 – actualidad | Valencia

Impartición de clases de programación en Java, administración de sistemas y redes, enfocando a estudiantes en fundamentos de desarrollo, depuración y buenas prácticas de código.

Técnico Informático, Autónomo

2023 – 2025 | Valencia

Soporte y mantenimiento de sistemas y software, con enfoque en resolución de incidencias y optimización de procesos. Instalación y configuración de redes locales, así como diagnóstico de errores y depuración de sistemas, aplicando metodologías que refuerzan la estabilidad y eficiencia del software.

Técnico Informático, Iriparo

2017 – 2021 | Valencia, Barcelona

Diagnóstico y resolución de incidencias en sistemas y software. Administración de sistemas operativos y optimización de procesos técnicos para mejorar estabilidad y rendimiento.

Técnico Informático, Futursat

2016 – 2017 | Valencia

Mantenimiento de hardware y software, diagnóstico de fallos y reparación de dispositivos electrónicos, aplicando buenas prácticas de resolución de problemas.

Técnico Informático, Asiger Vistabella

2015 – 2016 | Valencia

Instalación, configuración y administración de equipos y servidores. Configuración de redes locales y resolución de incidencias, aplicando criterios de eficiencia y estabilidad de sistemas.