**Resumen Profesional**

Desarrollador y administrador de sistemas con una sólida trayectoria que abarca desde la programación web y la gestión de servidores Linux hasta roles comerciales y de gestión de almacén. Busco aplicar mi experiencia técnica y mi capacidad para resolver problemas en un entorno desafiante, contribuyendo al desarrollo de proyectos innovadores. Mi portafolio de proyectos demuestra mi habilidad en tecnologías como JavaScript, *HTML/CSS*, y la administración de entornos virtualizados.

**Habilidades Técnicas**

* **Programación**: *C/C++, Python, JavaScript, HTML5, CSS3, Ruby, SQL*.
* **Administración de Sistemas**: Linux (*Red Hat*), Administración de *VMs (Virsh, QEMU), LVM, RAID, NAS, Apache, SSH, Git*.
* **Bases de Datos**: Gestión y mantenimiento de bases datos, Data Warehouse.
* **Herramientas y Tecnologías**: *Git, Docker, Autotools, OpenGL, OpenAL*.
* **Idiomas**: Español (Nativo), Inglés (Competencia Profesional).

**Proyectos Personales Destacados**

**Proyecto 1** (Documentación Centralizada): docs.raulvilchez.org

* **Descripción**: Hub de documentación centralizado para todos mis proyectos, construido sobre el motor Read The Docs. Este sitio, alojado en un subdominio propio, sirve como un punto único de referencia para manuales técnicos, guías de usuario y notas de desarrollo, asegurando que la información sea accesible, versionada y esté bien organizada. El repositorio base es raul-dev2025.github.io.
* **Tecnologías Clave**: *Python, Read The Docs, Sphinx, reStructuredText (reST), Git*.
* **Enlace**: [https://docs.raulvilchez.org](https://docs.raulvilchez.org/)

**Proyecto 2**: raulDev-heliogabalo.io (Entorno de Colaboración)

* **Descripción**: *Fork* del proyecto principal (heliogabalo.github.io) utilizado para simular un entorno de trabajo colaborativo. A través de diferentes cuentas, demuestro la gestión de un flujo de trabajo realista en equipo, incluyendo pull requests, revisión de código y gestión de ramas (branches), validando mi capacidad para integrarme en equipos de desarrollo.
* **Metodologías Clave**: Flujo de trabajo *Git/GitHub, Pull Requests* (PRs), Revisión de Código, Gestión de Ramas.
* **Enlace al Repositorio**: [raul-dev2025.github.io](https://github.com/raul-dev2025/heliogabalo.github.io)

**Proyecto 3** (Web Profesional y Portafolio): raulvilchez.org

* **Descripción**: Mi web profesional y portafolio principal, concebida como un espacio comercial para la interacción con clientes. El sitio centraliza mi oferta de servicios (desarrollo, administración de sistemas), permite el contacto directo y muestra mi trabajo a través de los proyectos destacados. Actúa como el eje de mi presencia digital, con heliogabalo.github.io como repositorio base.
* **Tecnologías Clave**: *HTML5, CSS3, JavaScript, Git, GitHub Pages*.
* **Enlace**: <https://raulvilchez.org>

**Proyecto Profesional y Desarrollo Autónomo**

Actualmente, dedico mi esfuerzo al desarrollo de un proyecto de negocio propio, utilizando mis repositorios de código como pilares estratégicos. Este trabajo se centra en:

* **Visibilidad y Canal Comercial**: A través de mi web profesional (raulvilchez.org), establezco un punto de contacto y una plataforma para ofrecer mis servicios de desarrollo y administración de sistemas.
* **Calidad y Buenas Prácticas**: Mantengo un *hub* de documentación centralizado (docs.raulvilchez.org) que no solo sirve de apoyo a mis proyectos, sino que también demuestra mi compromiso con la mantenibilidad y la calidad del software.
* **Metodología Profesional**: Simulo flujos de trabajo colaborativos en un repositorio (fork) para validar y exponer mis competencias en metodologías ágiles, gestión de versiones con *Git, Pull Requests* y revisión de código, asegurando mi capacidad para integrarme en equipos de desarrollo modernos.
* *(El historial laboral completo, detallando empresas y roles anteriores, está disponible a petición).*

**Trayectoria Profesional Previa**

* **Desarrollo y Sistemas** (Autónomo): Administrador *de VMs* (Linux) y desarrollador web.
* **Roles Técnicos y Administrativos**: Experiencia en soporte técnico, gestión de bases de datos, administración de compras y logística en empresas como INFORGLOB, TECSYS DATA BASES y SURIS INGENIERIA.
* **Gestión y Liderazgo**: Responsable de almacén en ELECTRO STOCKS, gestionando equipos y control de stock.

**Formación**

* **Grado Medio**: Técnico en sistemas microinformáticos y redes.
* **Grado Superior**: Responsable Comercial y Marketing.
* **Grado Superior**: 3D Max, Programación Orientada a Objetos (POO).
* **Estudio**: Modelo de controlador de dispositivo de Linux (LDDM).
* **Formación Profesional**: Administrativo FP II.
* **Carnets de conducir**: B1, C1, C, C+E, BTP, CAP.