

# Víctor Alonso

## Senior Software Engineer · Android, FullStack & Technical SEO

Email: vicks630@gmail.com | Teléfono: +34 675 94 64 86 | Ubicación: Albacete, España  
Web Personal: <https://victor-alonso.es> | Web Estudio: <https://walkiriaapps.com>  
LinkedIn: <https://linkedin.com/in/vialonso> | GitHub: <https://github.com/vicksWalkiria>

### Perfil Profesional

---

Desarrollador de software sénior con más de 15 años de experiencia en Android nativo, desarrollo FullStack, automatización y SEO técnico. Especializado en resolver problemas complejos de producción, optimizar rendimiento móvil/web e integrar sistemas críticos. Combino desarrollo, consultoría y docencia técnica con visión de negocio.

### Aptitudes Técnicas

---

- **Mobile:** Android SDK, Kotlin, Java, Gradle, Firebase, Play Console, MVVM, Room, Retrofit, Jetpack Compose.
- **Backend & Web:** PHP, Laravel, WordPress, WooCommerce, Magento, MySQL, REST APIs, HTML/CSS, Bootstrap, JavaScript, React, Python.
- **SEO Técnico & WPO:** Core Web Vitals, Search Console, PageSpeed Insights, Schema.org, Indexabilidad, Análisis de Logs, Crawl Budget, WPO.
- **Herramientas & Servidores:** Git, GitHub, Bitbucket, Linux, HestiaCP, cPanel, Apache, AWS básico, Composer, NPM.
- **Automatización y Datos:** Web Scraping, Python, APIs externas, CSV/JSON, Dashboards de analítica.

### Proyectos Destacados

---

- **Aplicaciones Android en Google Play:** Desarrollo nativo (Kotlin/Java) y arquitectura MVVM publicado en mi perfil **Google Play Developer**. Destaca la aplicación **Precio Gasolineras España** (+1000 descargas, Room DB, servicios de sincronización de precios en segundo plano).
- **Herramientas y Automatización PHP/Laravel:** Construcción de módulos web a medida, integraciones de APIs de terceros e integración de pagos y servicios externos para la gestión y sincronización de datos de e-commerce.
- **Optimización de Rendimiento Web (WPO):** Auditoría y refactorización técnica de WordPress y WooCommerce alcanzando puntuaciones de hasta 100/100 en Google Lighthouse, optimizando indexabilidad y crawl budget.
- **Herramientas de Analítica y Scraping:** Programación de robots en Python para monitorización de enlaces, análisis masivo de logs y generación automática de dashboards de rendimiento SEO.

### Experiencia Profesional

---

#### Walkiria Apps

Agosto 2015 – Actualidad

*Desarrollador FullStack & Consultor SEO Técnico (Autónomo)*

Servicios profesionales independientes de consultoría móvil, desarrollo web, WPO y posicionamiento en buscadores para clientes de múltiples sectores.

- **GdBodas.net:** Desarrollo técnico integral de la plataforma de eventos musicales.
- **Artroscopia Albacete:** Creación y mantenimiento de portal médico optimizado para velocidad móvil, SEO local e indexabilidad.
- **Candelas y Felipa:** E-commerce completo desarrollado sobre Magento con módulos personalizados y mantenimiento técnico avanzado.
- Programación de plugins personalizados de WordPress, optimizaciones profundas de velocidad (Lighthouse hasta 100/100) y mantenimiento de sistemas.

#### Bandoki Apps Studio

Marzo 2016 – Actualidad

*Co-Founder & Android Developer*

Dirección técnica móvil y arquitectura de múltiples proyectos móviles nativos, con integración de APIs y persistencia de datos local.

#### Salumedia

Julio 2018 – Marzo 2020

*Senior Software Development Engineer*

Desarrollo FullStack con fuerte peso en Android (integraciones Java/Kotlin, APIs RESTful en PHP Slim), desarrollo frontend

utilizando ReactJS, administración de servidores web en AWS e integración de protocolos de comunicación en tiempo real MQTT para IoT.

### **Ontic Soluciones**

**Diciembre 2012 – Agosto 2015**

*Android, PHP & Magento Developer*

Desarrollo de aplicaciones nativas en Android y aplicaciones híbridas con PhoneGap. Creación y soporte de e-commerce Magento con módulos personalizados y mantenimiento técnico avanzado, programando extensiones en PHP.

### **ALTEN / Prisa Digital**

**Agosto 2012 – Diciembre 2012**

*Android Developer RnD*

Desarrollo de aplicaciones móviles y labores de I+D aplicadas a la suite digital del grupo periodístico Prisa en Madrid.

### **appslab**

**Marzo 2011 – Agosto 2012**

*Android Developer & Sysadmin*

Programación de aplicaciones móviles nativas Android y administración de la infraestructura de hosting a través de cPanel.

### **Ontic Soluciones**

**Septiembre 2010 – Diciembre 2010**

*Programador*

Desarrollo de aplicaciones Android y programación de algoritmos de optimización de datos.

## **Educación y Docencia**

---

### **Universidad de Castilla-La Mancha**

**UCLM**

*Ingeniero Informático*

Título oficial por la Escuela Superior de Ingeniería Informática de Albacete. Incluye estancias académicas en Fachhochschule Trier (Alemania) y en la Facultad de Informática de la Universidad de Granada.

### **Universidad de Castilla-La Mancha (UCLM)**

**Febrero 2025 – Junio 2025 / Febrero 2026 – Marzo 2026**

*Profesor sustituto y Conferenciante*

Docencia presencial en la Escuela Superior de Ingeniería Informática de Albacete, impartiendo clases prácticas de la asignatura *Metodología de la Programación* y clases teórico-prácticas como profesor sustituto de las asignaturas *Bases de Datos* y *Sistemas Basados en Conocimiento* en el Grado de Informática.

### **Formador Android y Java SE**

**Enero 2018 – Actualidad**

*Formador Autónomo*

Diseño de documentación técnica e impartición de cursos tecnológicos especializados (incluyendo Curso de 300 horas en Java y Android para Telefónica y cursos de formación para Formabyte). Dirección metodológica y tutoría de trabajos de fin de máster (TFM) basados en apps Android.

## **Idiomas**

---

- **Español:** Nativo.
- **Inglés:** Certificado B2.
- **Alemán:** Certificado B2.