

RICARDO ORTEGA

Software Architect



✉ ricardo.ortega.avalos@gmail.com ☎ 626 243 123 [in linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalos](https://www.linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalos)

SOBRE MÍ



Soy Ricardo y me encanta participar en todos los procesos relacionados con el desarrollo software. También adoro Analizar, Diseñar, Programar y Aprender sobre todos los campos relacionados con las NTI.

Tengo experiencia en todos los pasos del proceso del desarrollo software. Tanto a nivel de Jefatura de Proyecto, Arquitectura de Componentes, Arquitectura Software, como en puestos relacionados con el desarrollo técnico de software.

He tenido la suerte de poder colaborar desde la creación de la idea inicial, pasando por la toma de requisitos, análisis de funcionalidades y desarrollo de estas, e incluso implementación de los distintos entornos que necesite la arquitectura del producto.

Además de la experiencia descrita en este CV, es importante destacar que soy una persona dinámica, sociable y con capacidad de adaptación a todo tipo de proyectos. También soy una persona muy creativa, lo que aporta un importante valor en todos los proyectos en los que he trabajado.

EXPERIENCIA DESTACADA



Capgemini

Dic 2022 - Actualidad
Madrid

A finales de 2022 se me presentó la oportunidad de entrar en el equipo de arquitectura software de la empresa en el Ministerio de Justicia. Debido a la reputación de dicho equipo, y también del cliente, decidí cambiar de rumbo para seguir evolucionando a nivel tecnológico.

Sigo siendo responsable de varias personas dentro de la compañía, pero ya no ejerzo como líder de equipo.

Actualmente gestiono el equipo de Últimas Voluntades en el mismo Ministerio.

Tecnologías usadas en DICIREG: Java8, Maven, Jboss, Docker, SpringMVC, SOAP, REST, Oracle, Oracle OSB, JMS, ActiveMQ-Artemis, Apache, JIRA, SONAR, Jenkins.

RICARDO ORTEGA

Software Architect



✉ ricardo.ortega.avalos@gmail.com ☎ 626 243 123 [in linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalos](https://www.linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalos)

Capgemini

Feb 2022 – Dic 2022

Madrid

Después de varios años como Technical Leader, se me ofreció la posibilidad de liderar mis propios equipos de desarrollo tanto a nivel técnico como a nivel de gestión de personas.

Actualmente lidero los equipos de desarrollo de los proyectos ACCEDA, GDOC y AURA. Siendo responsable de 20 personas en total, entre los tres equipos.

Estoy en constante comunicación con nuestro cliente, y lidero las ceremonias de SCRUM que también compartimos con el cliente.

Además, me hago cargo de la creación, toma y gestión de requisitos, soporte técnico y funcional a todos los equipos, y por supuesto gestión de personas.

También colaboro en las partes técnicas y de negocio, de las distintas ofertas a entregar a las licitaciones que surjan.

Cabe indicar que sigo colaborando con el departamento de Formación como ya lo hacía en el puesto anterior.

Por supuesto, sigo ejerciendo labores de Technical Leader, participando en los ciclos de desarrollo de forma activa.

Tecnologías usadas en ACCEDA: PHP56, Zend Framework 1.4, Apache ActiveMQ Artemis, GIT, MySQL, Redhat, Apache web server.

Tecnologías usadas en GDOC: PHP72, Symfony5, Apache ActiveMQ Artemis, GIT, MySQL, Oracle, Redhat, Apache web server.

Tecnologías usadas en AURA: PHP56, Symfony1.4, GIT, MySQL, Redhat, Apache web server.

Capgemini Engineering

Jul 2019 – Feb 2022

Madrid

Sigo en el mismo proyecto, pero amplían mis responsabilidades adjudicándome el cambio tecnológico de la aplicación **REC** (Registro Electrónico Común).

Este cambio tecnológico, se caracteriza por aplicar una arquitectura basada en **Microservicios**.

Para realizar este cambio, he aplicado **diseño guiado por el dominio (Domain Driven Design)**, tanto en el desarrollo de los distintos microservicios que forman parte de la aplicación, como a nivel de idiosincrasia de equipo. Añadiendo roles dentro del equipo, para crear un dominio rico y pleno, conforme a los nuevos

RICARDO ORTEGA

Software Architect



✉ ricardo.ortega.avalo@gmail.com ☎ 626 243 123 [in linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo](https://www.linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo)

requisitos del aplicativo. Este paradigma de diseño y forma de trabajo, lo estamos aplicando en el resto de las aplicaciones y grupos del equipo

En el momento actual, sigo siendo responsable de la explotación de los distintos cuadros de mando de cada aplicación. Realizo funciones de Technical Leader

Paralelamente a mi trabajo en el cliente, he empezado a impartir **formaciones dentro de la empresa**, enfocadas principalmente a la **Arquitectura de Software** (Introducción y comunicación entre microservicios, Domain Driven Design, Arquitectura hexagonal, CQRS, SOLID, etc).

Tecnologías usadas en REC: Spring boot, Maven, Java 8, Apache Tomcat 9, Oracle 12, Docker, Kubernetes, GIT, Apache Active-MQ Artemis.

Bilbomatica

Ago 2014 – Jul 2019

Madrid

Desde que entré en Bilbomatica, estuve y estoy trabajando en el cliente **Ministerio de Economía y Transformación Digital**.

Entré como responsable de desarrollo de la aplicación **ORVE**, (Oficina de Registro Virtual y Electrónico). Esta aplicación funciona sobre **PHP**, con **Symfony1** como framework, y **MySQL** como base de datos. Me encargué, de la planificación y análisis de evolutivos, así como, en menor medida, el desarrollo de los mismos.

Debido a cambios estructurales dentro del equipo, y la relación que existe entre las distintas aplicaciones y plataformas de registro, me adjudicaron la explotación de datos de la plataforma **SIR** (Sistema de Intercambio Registral). Así como la gestión del equipo de desarrollo de dicha plataforma. A partir de ese momento, me dediqué a la planificación de desarrollos, gestión de los distintos entornos, y diseño interno de las aplicaciones que forman el núcleo de la plataforma SIR.

Un año después, me adjudicaron la gestión del equipo de desarrollo de **GEISER**, además de la explotación de datos de la aplicación. También me dediqué al diseño de los nuevos entornos para la migración de dicha aplicación a la RedSara.

Además, me adjudicaron la generación de los distintos cuadros de mandos de las aplicaciones descritas. Actualmente sigo con el mantenimiento de estos cuadros de mandos, y también estamos en proyecto de generar un nuevo cuadro de mando para GEISER.

Tecnologías usadas en ORVE: PHP6, Symfony, MySQL, RedHat, Apache, SVN.

Tecnologías usadas en SIR y GEISER: Spring, Java7, Maven, Oracle, Apache, Tomcat, JBoss, SVN.

RICARDO ORTEGA

Software Architect



✉ ricardo.ortega.avalo@gmail.com ☎ 626 243 123 [in linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo](https://www.linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo)

Reseteate

May 2012 – Dic 2014

Huelva

Durante esta etapa, cree mi propia empresa basada en la Formación y la Consultoría Software a empresas.

Principalmente me dediqué a la parte de consultoría software, donde llegué a dirigir y gestionar un equipo de 5 desarrolladores.

Nos dedicábamos a realizar aplicaciones Web basadas en entornos LAMP, para nuestros distintos clientes. Y a mantener y gestionar la plataforma de formación de la empresa creada en Moodle.

Tecnologías usadas: PHP6, Symfony, Code Igniter, Moodle MySQL, RedHat, Apache, GIT.

Gestión Integral Tartessus

Nov 2011 – May 2013

Huelva

Gestión Integral Tartessus fue una empresa especializada en Formación y Consultoría Software.

En esta empresa fui responsable de desarrollo, teniendo un equipo de 4 personas a mi cargo.

Me dediqué a la gestión del equipo, así como el desarrollo de las distintas aplicaciones solicitadas por los clientes.

Tecnologías usadas: PHP6, Symfony, Code Igniter, Moodle MySQL, RedHat, Apache, GIT.

Freelance

Ene 2009 – Feb 2012

Huelva

Al inicio de mi carrera, debido a la inexistencia de trabajo en Huelva, me decidí a emprender y trabajar por cuenta propia.

Ofrecía consultoría software, branding y diseño de marca.

Tecnologías usadas: PHP6, Symfony, Code Igniter, Moodle MySQL, RedHat, Apache, GIT, Java7, Spring, Maven.

RICARDO ORTEGA

Software Architect



✉ ricardo.ortega.avalo@gmail.com ☎ 626 243 123  [linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo](https://www.linkedin.com/in/ricardo-ortega-avalo)

FORMACIÓN



Ingeniería informática

Sep 2001 – Sep 2007

Huelva

B2 Cambridge First Certificate

Ago 2024

Madrid

RESUMEN DE APTITUDES

