

# Curriculum Vitae

Eduardo Riol Fernández  
eduriol@gmail.com  
linkedin.com/in/eduriol/  
github.com/eduriol



## Experiencia

- 02/2017 – Hoy **Líder Técnico de QA & Testing** en **atSistemas**, participando en múltiples proyectos de desarrollo y mantenimiento de software como Arquitecto QA, especializado en la automatización e integración de las actividades de testing y control de la deuda técnica en entornos Agile y DevOps.
- 12/2015 – 02/2017 **Consultor Senior SQA** en **GFI**, coordinando y ejecutando proyectos y servicios en el ámbito del aseguramiento de la calidad, la automatización de pruebas y la mejora de procesos.
- 10/2013 – 11/2015 **Consultor SQA** en **GFI**, participando en proyectos y servicios en el ámbito del aseguramiento de la calidad y la mejora de procesos.
- 10/2012 – 10/2013 **Director de Calidad** en **Answare**, dirigiendo la definición de los procesos de gestión y desarrollo y la mejora de la calidad del software.
- 03/2010 – 10/2012 **Software Engineer** en **Answare**, trabajando en proyectos de consultoría e I+D+i y en la mejora de los procesos de desarrollo.
- 03/2010 – 06/2010 **Investigador** en la **Universidad de Valladolid**.
- 04/2008 – 01/2009 **Analista** de aplicaciones en la **Junta de Castilla y León**.

## Formación

- 2010 **Ingeniero en Informática**, Universidad de Valladolid.
- 2007 **BSc Computing in Software Development** (PFC), IT Sligo, Irlanda.
- 2007 **Ingeniero Técnico en Informática de Gestión**, Universidad de Valladolid.

## Certificaciones

- CAST AIP Level 1, CAST, 2015.
- ITIL Foundation, AXELOS Global Best Practice, 2015.
- ISTQB Certified Tester Foundation Level (CTFL), iSQI GmbH, 2014.
- Services Supplement for CMMI, CMMI Institute, 2012.
- Auditor Interno de la Calidad según ISO 9001:2008, IMQ Ibérica, 2011.
- Introduction to CMMI for Development, Software Engineering Institute, 2010.

## Idiomas

- Conocimiento alto de inglés:
  - Acostumbrado al trabajo y comunicación con socios y colaboradores en lengua inglesa, de forma hablada y escrita.
  - Beneficiario de la **beca Erasmus** para la realización del Proyecto Fin de Carrera en el Institute of Technology de Sligo (Irlanda).
  - Tres meses de estancia en países anglosajones para la realización de cursos intensivos de inglés (Inglaterra, Irlanda).

## Conocimientos

- Modelos y Normas: CMMI-DEV, CMMI-SVC, SCAMPI, ISO 9001:2008, ISO/IEC 25010:2011, ITIL, ISTQB.
- Automatización de Pruebas: Unitarias, Funcionales, de Regresión y de Rendimiento (Carga y Estrés).
- Testing manual y exploratorio.
- Metodologías: Metodologías Ágiles (Scrum, Kanban), DevOps, Behaviour Driven Development (BDD), Test Driven Development (TDD), Integración Continua, Entrega Continua, Desarrollo iterativo, Proceso Unificado (UP, RUP), Metodologías tradicionales (Waterfall, etc.).
- Programación web: JavaScript (Meteor + React), ASP.NET (Web Forms, MVC), Python/Django, PHP, HTML, CSS, JQuery.
- Programación de escritorio: Java, .NET (Win Forms, C#, Visual Basic).
- Análisis y Diseño: UML, Model Driven Development, Herramientas CASE.
- Diseño y Modelado de Bases de Datos: SQL, JSON, XML.
- Coordinación y elaboración de ofertas técnicas.
- Realización de entrevistas técnicas a candidatos.
- Formación y capacitación de equipos de desarrollo.

## Herramientas

- Gestión: JIRA (Usuario + Administración), Confluence (Usuario + Administración), Microsoft Project.
- Pruebas: Cucumber, Selenium, Junit, TestNG, Appium, JMeter, WebdriverIO, TestLink, qTest, Zephyr, HP ALM, HP UFT.
- Análisis de código: SonarQube, Kiuwan, CAST.
- Control de versiones: Git, Bitbucket, GitHub, Subversion, Tortoise SVN.
- Integración Continua: Jenkins, Travis.
- Desarrollo: Eclipse, Visual Studio, NetBeans, JetBrains.
- Virtualización: VirtualBox, VMWare.
- Sistemas Operativos: Windows (XP, Vista, 7, 8, 10 y versiones Server) y Linux (Ubuntu).