

# Curriculum vitae



Eduardo Riol Fernández  
eduriol@gmail.com

## Formación académica

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

## Experiencia profesional

- 03/2010 – Hoy **Software Engineer** en **Answare**, trabajando en proyectos de consultoría e I+D+i y en la mejora de los procesos de desarrollo.
  - Jefe de Proyecto de I+D+i, con cuatro personas a cargo.
  - Analista-Programador en proyectos de consultoría para Indra Espacio y el EUSC.
  - Actualmente implementando nivel 3 de CMMI en el Departamento de I+D.
  - Implementación del nivel 2 de CMMI conseguida en febrero de 2011.
  - Componente del equipo evaluador del nivel 2 con el método SCAMPI.
  - Diseño e Integración de los procesos del departamento para el cumplimiento de CMMI, ISO 9001:2008 y UNE 166022:2006.
- 03/2010 – 06/2010 **Investigador** en **Proyecto PATRAC** (Patrimonio Accesible: I+D+i para una cultura sin barreras) en la **Universidad de Valladolid**.
- 04/2008 – 01/2009 **Analista** de aplicaciones en la **Junta de Castilla y León**.

## Cursos y Certificaciones

- Introduction to CMMI for Development, Software Engineering Institute, 2010.
- Auditor Interno de la Calidad según ISO 9001:2008, IMQ Ibérica, 2011.
- Introducción a los Procesos Software y a los Modelos de Calidad asociados, Kybele Consulting, 2011.

## Idiomas

- Conocimiento alto de inglés:
  - 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).

## Informática

- Gestión de Proyectos: Desarrollo iterativo, Metodologías Ágiles (Scrum), Proceso Unificado (UP, RUP), CMMI.
- Análisis y Diseño: UML, Model Driven Development, Herramientas CASE.
- Programación web: ASP.NET (Web Forms, MVC), PHP, HTML.
- Programación de escritorio: .NET (Win Forms, C#, Visual Basic), Java.
- Diseño y Modelado de Bases de Datos: SQL, XML.
- Herramientas:
  - Desarrollo: Visual Studio, Eclipse, NetBeans.
  - Virtualización: VMWare, VirtualBox.
  - Planificación: Microsoft Project.
  - Versionado: Subversion, Tortoise SVN.
- Conocimiento muy alto a nivel de usuario (Windows, Internet, Office, LaTeX).

## Publicaciones

- *Institucionalizando el nivel 2 de CMMI en el Departamento de I+D de una PYME.* Congreso ITGSM 2011. Madrid, 2011.
- *Idea Generation within the Company's Human Resources.* In: M. Pikkarainen, W. Codenie, N. Boucart and J.A. Heredia. *The Art of Software Innovation* (pp. 161-165). Springer, 2011.
- *Weighted Voronoi Diagrams for Optimal Location of Goods and Services in Planar Maps.* Symposium ISVD 2011. Qingdao, 2011.

## Otros datos de interés

- Carné de tipo B, vehículo propio y disponibilidad para viajar.