

## **Experiencia laboral**

- LCIbérica SL (2013-Actualmente) Desarrollador junior Ruby on Rails
  - o Desarrollo de plataforma educativa para colegios nacionales e internacionales.
  - Desarrollo de servicios web para sincronizar bases de datos entre diferentes aplicaciones educativas utilizando SIF (School Interoperability Framework)
- LCIbérica SL (2011-2013) Administrador de bases de datos
  - o Manejo de bases de datos SQL, especializada en MySQL.
  - o Desarrollo en .NET, VisualBasic
    - Desarrollo de herramientas de importación y exportación de datos en escenarios complejos:
      - · normalización y modelado de datos
      - · diseño y arquitectura de estructuras de información
      - · minería de datos
      - integración de fuentes de datos heterogéneas, trabajando con múltiples bases de datos simultáneas (MySQL, MsSQL y Access) y diversidad de formatos de archivos (xls, xlsx, odf, pdf, csv...)
  - Desarrollo de aplicaciones para Microsoft Office (Excel, Word y Access) orientadas a resolver problemas específicos del cliente (pasarelas de datos contables, informes educativos para diferentes comunidades autónomas, generadores de etiquetas...)

## Formación Académica

- Cursando Grado de Ingeniería en tecnologías de la información. UNED.
- Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas. Universidad Rey Juan Carlos. Finalizada en 2010.

## Formación Complementaria

- Cursos:
  - "Programación Web con PHP, MySQL, JavaScript y JQuery" en <u>www.seiscocos.com</u> con video-clases de 400 horas, desarrollando los contenidos del curso en entornos LAMP.
  - Introducción a Ruby on Rails, Redradix (6 al 17 Mayo 2013).
    - Fundamentos de desarrollo con el framework web Ruby on Rails
    - Familiarización las herramientas relacionadas y experimentando con programación en Ruby
    - Gestión de entornos Ruby con RVM y bundle
    - Testeo con TestUnit.

Solidificando todos estos conocimientos de manera autónoma con la realización del tutorial "Ruby On Rails Tutorial.- Learn Rails by Example" de Michael Hartl.

## **Otros Datos**

- Nociones de lenguajes C, C++, Ruby, HTML (Haml), CSS (Sass).
- Familiarizada también con frameworks como Sinatra o Padrino.
- Gestión de código con Git, (GitLab, GitHub).
- Virtualización con Vagrant, usado para experimentos con rails y LAMP.