



Ernesto Roldán García

Ingeniero Técnico Informática de Gestión

Universidad Carlos III

Consultor y Arquitecto Web con 12 años de experiencia en el sector

telefono : (0034) 647859422

email : jeroldan@gmail.com

twitter : @juergas

linkedin : <http://es.linkedin.com/pub/ernesto-roldan-garcia/31/177/483>

Actualmente

Trabajo para [atSistemas](#), compañía consultora de software en España.

Experiencias de Trabajo Relevantes

RTVE Alacarta

<http://www.rtve.es/alacarta>

Portal de contenidos multimedia de RTVE

Como **líder técnico del equipo de desarrollo** estuve al frente de las siguientes actividades:

- Diseño y desarrollo de la arquitectura propietaria del **portal web** de contenidos Alacarta
- Diseño de la estrategia de **migración de un sistema CMS "Legacy"** hacia un esquema a medida y fácilmente explotable
- Diseño y desarrollo de un **API REST** que expone los contenidos para su

explotación pública

MMA Workflow

Motor de workflows JAVA/J2EE para la gestión de procesos de negocio internos.

Participé:

- en las fases iniciales del proyecto colaborando en el diseño del lenguaje específico del workflow y en la implementación un motor de tareas distribuidas y asíncronas
- durante la construcción de una batería de aplicaciones web clientes del workflow dando soporte al equipo de desarrollo

ENEMalta

<http://www.enemalta.com.mt/>

Proyecto de integración de contenidos y servicios bajo **Websphere Portal Server** para ENEMalta

Participé como consultor web en el desarrollo del portal, y en la integración del mismo con los servicios web del gobierno de Malta

Audiovisual Globaliza

Aplicación de gestión de contenidos audiovisuales de Globaliza.

Este proyecto puso en marcha la factoría de desarrollo de software de atSistemas en Cadiz. Participe en el mismo como **arquitecto web** de:

- la aplicación de **backoffice de Gestión de Contenidos** en Java/J2EE
- el **Reproductor de video** propietario en FLEX

ECI B2B y B2E

Proyecto de desarrollo de dos portales corporativos de El Corte Ingles: B2E y B2B. Consistió en el desarrollo de nuevas aplicaciones y en la integración de otras ya existentes, para la gestión de las relaciones B2B y B2E de ECI, bajo **Websphere Portal Server**.

Participé como **consultor web** en el desarrollo del portal, especialmente en el area de integración de aplicaciones externas y SSO

XQUID

<http://www.xquid.org/>

Framework de desarrollo propietario de atSistemas para el desarrollo de aplicaciones RIA, orientado a componentes visuales basados en HTML y Javascript

Realizé tareas de **programación Javascript y HTML** en el desarrollo de la paleta de componentes visuales

SEA

Suite de desarrollo de aplicaciones web propietaria de atSistemas, formada por un **motor de navegacion sobre Struts y/o Portal Server**, y una herramienta visual de diseño de flujos integrada como un **plugin de Eclipse**.

Como integrante de un equipo multidisciplinar llevé a cabo varios cometidos:

- **Programacion del plugin de Eclipse** .
- Testeo y pruebas funcionales del motor de navegación.
- **Consultoria de desarrollo de aplicaciones web** para clientes que adoptaron SEA en sus aplicaciones:
 - [MMA success story](#)
 - [Allianz success story](#)

Conocimientos Técnicos

- OO
- Design Patterns
- TDD, BDD
- DDD
- API Design
- Lenguajes de Programacion
 - Java
 - JavaScript
 - Groovy
- Tecnologías
 - HTML5 & Javascript
 - JEE
 - Spring
 - node.js

- REST
- NOSQL
 - Neo4j
 - Redis
 - MongoDB

Miembro de

- MadridJS

Hobbies

- Nuevas Tecnologías
 - Comics
 - Viajar
-