

CURRICULUM VITAE

DATOS PERSONALES

NOMBRE: David Marsán Porras
NIF: 53411607-H
FECHA DE NACIMIENTO: 28 de abril de 1981
DOMICILIO: Calle Ávila 6, 2º C
LOCALIDAD: San Sebastián de los Reyes (Madrid)
TELÉFONO: 606 59 83 12 / 91 229 75 39
CORREO ELECTRÓNICO: aerlig@gmail.com



HISTORIAL ACADÉMICO

- Beca-Colaboración del Ministerio de Educación y Ciencia (curso 2005-2006)
- Licenciado en Ingeniería Informática (curso 2005-2006)
 - Escuela Politécnica Superior - Universidad Autónoma de Madrid
- 1^{er} curso de Arquitectura (curso 1999-2000)
 - Escuela Técnica Superior de Arquitectura - Universidad Politécnica de Madrid
- Estudios de B.U.P., C.O.U. y Selectividad (curso 1998-1999)
 - Universidad Autónoma de Madrid

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- Módulo de Dirección de Proyectos estándar PMI, PMBoK2008 (2009)
 - Plan de formación elEconomista
- Inglés Intermedio (2009)
 - Masercisa
- Prevención de riesgos laborales en trabajos con pantallas de visualización de datos
 - Asepeyo (2008)
 - Ibermutuamur (2007)
- Space Science and Cold Phenomena in the Arctic (2007)
 - Luleå University of Technology - Kiruna Space Campus (Suecia)
- Cursos de "Fotografía Digital" y "Edición Digital con Adobe Photoshop CS2" (2007)
 - Todo Arquitectura
- Curso Avanzado de Astronomía (2006)
 - CosmoCaixa - Alcobendas
- Curso de Astronomía y Astrofísica (2004)
 - Facultad de Ciencias - Universidad Autónoma de Madrid
- Curso de Maple V (2000)
 - Escuela Técnica Superior de Arquitectura - Universidad Politécnica de Madrid

IDIOMAS

- Inglés: escrito/leído (nivel alto) y hablado (nivel medio)

CONOCIMIENTOS

- Entornos y Sistemas Operativos Windows (Vista, XP, 2000) y Linux (Ubuntu, Fedora)
- Aplicaciones de ofimática Microsoft Office y OpenOffice
- Lenguajes y entornos de programación:
 - Orientada a objetos:
 - Experiencia en PHP, JAVA, J2EE
 - Conocimientos teóricos en C++ y .NET
 - Entornos de desarrollo: Eclipse, NetBeans, Dreamweaver
 - Frameworks: Joomla! (PHP), Zend (PHP), WebApp (JavaScript)
 - Trabajo en grupo con control de versiones: CVS, SVN, Tortoise, Subclipse
- Manejo de bases de datos y entornos SQL:
 - MySQL 5, PostgreSQL
 - Procedimientos almacenados
 - Bases de datos relacionales
 - Diagramas E-R
- Diseño y programación de páginas y aplicaciones web, iPhone y dispositivos móviles:
 - PHP4, PHP5
 - Joomla! Framework
 - Zend PHP Framework
 - Applets JAVA
 - JSP
 - HTML, DHTML, XHTML, XML, XSL
 - MathML
 - CSS
 - JavaScript
 - AJAX
 - JSON
 - Widgets
 - Librerías jquery, prototype, script.aculo.us
 - Framework WebApp para diseño de aplicaciones iPhone
 - APIs públicas de terceros: Facebook, Twitter y Google (Friends Connect, Maps, Chart, Visualization y Webmasters Tools)
 - Herramientas OpenSource: blogs Wordpress y foros phpBB
 - Web Slices para Internet Explorer 8
 - Accesibilidad y estándares W3C
 - Conocimientos de técnicas SEO, WEB 2.0
- Manejo y configuración de servidores:
 - Apache y tecnología LAMP
 - Servidores MySQL
 - Tomcat
- Herramientas gráficas y multimedia paquete Adobe:
 - Dreamweaver
 - Flash
 - FreeHand
 - Photoshop
- Herramientas de planificación y diseño de proyectos:
 - Microsoft Project, Gantt Project, SmartDraw, Diagramas UML

EXPERIENCIA LABORAL

- Analista-Programador (Editorial ECOPRENSA S.A.) (2008-...)

- <http://www.eleconomista.es/>
- <http://www.eleconomista.mobi/>
- <http://iphone.eleconomista.mobi/>

Desarrollo de los portales web asociados al diario elEconomista en sus versiones para PC, dispositivos móviles y iPhone (elEconomista.es, Ecodiario, Ecomotor y Ecoaula) así como de las herramientas de gestión de contenidos y aplicaciones internas para los redactores. Diseño y programación de las bases de datos propias vinculadas a dichos portales y configuración de los servidores propios (Apache y MySQL) que componen la arquitectura de la red completa.

Uso de arquitectura LAMP (PHP + MySQL) y tecnologías web HTML, CSS, JavaScript, XML, XSL y APIs públicas de terceros: integración con Facebook, servicios DGT, meteorología y componentes de Google (Friend Connect, Maps, Visualization, Chart...).

- Programador web (Novabase Consulting – Santillana en Red) (2006-2008)

- <http://www.kalipedia.com>
- <http://www.planamanecer.com>

Desarrollo de proyectos web para el cliente Santillana en Red (grupo PRISACOM). Experiencia como programador PHP + MySQL + JavaScript en varios proyectos del grupo editorial. Desarrollo sobre framework propio PRISACOM y Joomla.

- Becario en prácticas (Escuela Politécnica Superior - U.A.M.-) (2005-2006)

- <http://www.eps.uam.es>

Primer contacto con el mundo laboral, en forma de beca de prácticas, como programador web en tecnologías PHP + MySQL + JAVA para el mantenimiento y ampliación de la página web de la Escuela Politécnica Superior de Informática y Telecomunicaciones. Mantenimiento y ampliación del portal web (HTML + PHP + MySQL), la base de datos (MySQL) y desarrollo de aplicaciones internas de gestión de contenidos para el personal docente (applets JAVA).

- Diseño y programación de páginas a nivel personal:

- <http://www.aerlig.es/>
- <http://viajes.aerlig.es/>
- <http://mdbastos.aerlig.es/>
- <http://transporte.aerlig.es/>
- <http://mundoutopiko.aerlig.es/>
- <http://www.loveoverworld.com/>

Diseño y desarrollo de proyectos adicionales a título personal, por iniciativa propia, por mi cuenta o participando con otros amigos. Un recopilatorio de sitios web desarrollados como laboratorio para experimentar con nuevas tecnologías y probar ideas.