



Jorge Lillo Cobacho

C/ Rincón de la Huerta, 2. 3º1 - 28821 Coslada, Madrid

Fecha de nacimiento: 06-09-1991

DNI: 47229293-N

☎: 912277111

628457303 (Móvil)

✉: jorge.lillo9@gmail.com

FORMACIÓN ACADÉMICA

2014-Actualidad: Máster en Ingeniería Web (Universidad Politécnica de Madrid).

2009-2013 Grado de Ingeniería Informática (Universidad Alcalá de Henares, Madrid).

- Proyecto fin de grado 2012-2013: Sobresaliente 9,5 *"Estudio del framework de desarrollo web Struts2"*.
 - Estudio de los diversos componentes del framework y su utilidad.
 - Ejemplo de aplicación programada en Java EE, con Struts2, Bootstrap y PostgreSQL.
- Proyecto de base de datos avanzadas:
 - Diseño de una web, centrada en una base de datos no relacional.
 - Tecnologías usadas: MongoDB, Morphia, Struts2, Java EE, HTML5 y JQuery.

Febrero-Marzo 2013. Curso de Programación de Aplicaciones y Juegos para Android.
Universidad de Alcalá de Henares. 60 horas.

2003-2009 Matrícula de Honor en Bachillerato de Ciencias de la Salud (I.E.S. Rafael Alberti. Coslada, Madrid).

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Julio 2014 – Actualidad: Desarrollador Software Junior en bq.** Programador analista, para el mantenimiento y mejor de los diversos procesos internos de la empresa.
- **Abril 2013 – Julio 2014: Desarrollador Software en Innovae.** Funciones: ingeniero consultor (preparación de ofertas para clientes, organización y asistencia a diversas reuniones, análisis de los sistemas, etc.). Programador, analista y consultor en diversos proyectos.
- **Julio 2012 – Marzo 2013 Becario programador en Innovae.**
- **2004-2009 Profesor particular** de matemáticas e inglés (ESO y Bachillerato).

PROYECTOS DESARROLLADOS

En Innovae:

- Julio 2012- Enero 2012: **sistema Spiber** software de gestión interno para la Sociedad de Prevención Ibermutuamur, desarrollado con JavaEE, Struts2, Hibernate, SVN, Sencha ExtJs3 y SQL Server. Contribución en todas las áreas del desarrollo.
- Enero 2013 – Abril 2013: [Baquia](#), aplicación móvil lectora de noticias de una página web desarrollada para iPhone (nativa). Compatible desde iOS 5 a iOS 7.
- Marzo 2013 – Agosto 2013: **El Mundo Promociones**. Aplicación para la gestión de promociones del periódico *El Mundo*. Versiones [iOS](#) (5+) y [Android](#) (2.2 +) nativas.
- Agosto 2013 - Octubre 2013: **SEOR (Sociedad Española de Oncología Radioterápica)** Versiones iOS (iPhone y iPad) y Android (2.3 +).
- Septiembre 2013 – Actualmente: [Omniocio](#): aplicación de gestión para los diversos procesos de las zonas infantiles. Grupo WorkandLife. Basado en el framework ASP.NET, MVC4, SQL Server, Bootstrap, HTML5, JQuery y los plugins de JQuery: DataTables y JQPlot.
- Octubre 2013 – Actualmente: [TheMICEworld](#), aplicación web para la reserva de lugares para reuniones y convenciones de eventos “MICE”. Uso del framework slim PHP, el sistema de plantillas twig, paris y sistema geográfico GeoNames.
- Diciembre 2013 – Febrero 2014: **UDA (Unidad de dolor agudo)**. Aplicación iPad (iOS 7) para la gestión de pacientes y casos de una empresa médica.

En bq:

- Julio 2014 – Actualidad: Mejora de los diversos procesos llevados a cabo en la empresa. Tecnologías empleadas: Grails, Groovy, Java EE, Mysql, PostgreSQL, SQL Server, MongoDB, Atlassian Jira, Atlassian Confluence, IntelliJ IDEA

IDIOMAS

Inglés nivel medio: hablado, leído y escrito.

INFORMÁTICA

- **Lenguajes de programación empleados:** Java, C#, C/C++, Objective-c, PHP, Groovy
- **Programación web backend:** Java EE, Web Services,
- **Programación web frontend:** HTML, CSS, Javascript, JQuery, XML, JSON
- **Frameworks web:** Struts2, Hibernate, ASP.NET, Slim Framework (PHP), TWIG, Grails
- **Ingeniería del software:** UML, Rational Rose, Microsoft Project, Atlassian Jira, Atlassian Confluence
- **Sistemas operativos:** Windows (2000, XP, Vista, 7, 8), Linux (Ubuntu) y Mac OS (Mountain Lion, Mavericks)
- **Virtualización:** VMWare Workstation, Virtualbox
- **Paradigmas de programación:** orientados a objetos, concurrente, distribuido, lógico y

funcional.

- **Bases de datos:** PostgreSQL, SQL Server, MySQL, SQLite, MongoDB
- **Diseño y administración de BBDD** con Toad Data Modeler, MySQL Workbench, DBVisualizer y lenguaje de consulta SQL.
- **Control de versiones:** SVN y GIT.
- **Edición y tratamiento de imágenes** con Adobe Photoshop (básico).