

Curriculum Vitae Español

Información personal

Nombre / Apellidos **Luis Alberto García Hernández**
Dirección(es) C/ Sánchez Preciados 40 1º 3ª 28039 Madrid (España) (actual)
Teléfono(s) +34 91 311 5776 Móvil: +34 661 196 845
E-mail luisalbertogh@hotmail.com
Web site <http://www.it.luisalbertogh.net>
Nacionalidad Española
Fecha de nacimiento 20/02/1979
Sexo Varón

Empleo deseado / Campo de ocupación

Ingeniero Informático

Experiencia laboral

Fechas	15/02/2005 – 15/02/2009
Ocupación o puesto ocupado	Ingeniero informático
Principales actividades y responsabilidades	Ocupé un puesto como ayudante de investigación en la sección de gestión y diseminación de datos de la unidad de seguridad nuclear, en el Instituto para la Energía. Mis principales actividades desarrolladas durante este periodo son: <ul style="list-style-type: none">• Diseño y desarrollo de aplicaciones web dinámicas y cliente/servidor, con conectividad a bases de datos y orientadas a servicios, usando tecnología Java y Oracle. Las aplicaciones web pertenecen al portal web ODIN, y están principalmente relacionadas con bases de datos de ingeniería de materiales y nuclear.• Diseño y desarrollo de bases de datos relacionales usando PL/SQL y Oracle.• Mantenimiento y administración de aplicaciones web con conectividad a bases de datos, así como de servidores Linux y Windows.• Soporte para actividades científicas, con el desarrollo de herramientas de software y aplicaciones para la realización de diferentes proyectos científicos, como la ejecución de procedimientos matemáticos sobre bases de datos o la gestión en seguridad nuclear.• Ayuda en la organización y presentación de conferencias donde el trabajo de la sección es presentado a otros colegas de la misma institución o de otras externas.
Nombre y dirección del empleador	Institute for Energy (Joint Research Centre - EC) Westerduinweg 3, 1755 LE Petten Países Bajos
Tipo de negocio o sector	Investigación científica (energías nuclear y renovables)
Fechas	01/07/2004 – 31/12/2004
Ocupación o puesto ocupado	Ingeniero informático – Prácticas
Principales actividades y responsabilidades	Trabajé en la sección de comunicaciones de la división de operaciones en tierra, dentro del departamento de operaciones de misión. Principales actividades relacionadas con la gestión de la configuración. <ul style="list-style-type: none">• Testeo, diseño e implementación de nuevas funcionalidades• Uso de técnicas orientadas a objetos (UML) y sistemas de gestión específicos (Assyst)
Nombre y dirección del empleador	European Space Operations Center Robert-Bosch Str. 5, D-64293 Darmstadt (Alemania)
Tipo de negocio o sector	Ciencias del espacio
Fechas	01/02/2001 – 31/07/2001
Ocupación o puesto ocupado	Ingeniero técnico en informática de sistemas – Prácticas

Principales actividades y responsabilidades	Trabaje para la división de medidas de comunicaciones ópticas. Responsable del desarrollo de varias aplicaciones web para la Intranet de la división. <ul style="list-style-type: none"> • Control y gestión de proyectos, empleados, etc. • Administración de la producción, ventas de hardware, informes de tests. • Conjunto de herramientas para diferentes propósitos y relacionadas con funciones de red del sistema operativo Windows NT
Nombre y dirección del empleador	Agilent Technologies GmbH Herrenberger Str. 130, D-71034 Boeblingen (Alemania)
Tipo de negocio o sector	Telecomunicaciones

Educación y prácticas

Fecha	15/09/2009 - 06/09/2010
Título o calificación adquirida	Máster oficial en Sistemas Inteligentes
Principales asignaturas/habilidades ocupacionales cubiertas	Título de proyecto de fin de máster: <i>“Técnicas de visualización para crawlers. Jwire, un caso práctico”</i> Principales asignaturas: Inteligencia artificial, robótica, minería de datos, minería web, visualización y análisis de información, Lógica, Inteligencia ambiental, etc.
Nombre y tipo de organismo proveedora de la educación y prácticas	Universidad de Salamanca, Salamanca, España
Fecha	2001-2003
Título o calificación adquirida	Ingeniero en informática
Principales asignaturas/habilidades ocupacionales cubiertas	Título del proyecto final de carrera: <i>“Diseño e implementación de una aplicación cliente-servidor para cálculo matemático”</i> Principales asignaturas: Análisis y diseño orientado a objetos, Administración de proyectos informáticos, Programación en Java, Sistemas distribuidos, Redes de ordenadores, etc.
Nombre y tipo de organismo proveedora de la educación y prácticas	Universidad de Salamanca, Salamanca, España
Fechas	1997-2000
Título o calificación adquirida	Ingeniero técnico en informática de sistemas
Principales asignaturas/habilidades ocupacionales cubiertas	Título del proyecto final de carrera: <i>“Diseño e implementación de la Intranet del Centro Tecnológico de Diseño Cultural de la Universidad de Salamanca – Librería de bases de datos y diario electrónico”</i> Principales asignaturas: Matemáticas, Físicas, Sistemas operativos, Programación en C, Ingeniería del software, Redes de ordenadores, Estadística, Control de procesos, Modelado y simulación, Electrónica, ...
Nombre y tipo de organismo proveedora de la educación y prácticas	Universidad de Salamanca, Salamanca, España
Fechas	1993-1997
Título o calificación adquirida	Bachillerato en ciencias
Principales asignaturas/habilidades ocupacionales cubiertas	Matemáticas, Física, Química, Informática, Dibujo técnico, Inglés...

Nombre y tipo de organismo
proveedora de la educación y
prácticas

I.E.S Francisco Salinas, Salamanca, España

Competencias y habilidades personales

Idioma(s) materno(s)

Español

Otro(s) idioma(s)

Auto valoración

Inglés
Francés
Alemán
Neerlandés

Hablado		Escrito
Interacción hablada	Producción hablada	
Fluido	Fluido	Muy bueno
Básico	Básico	Básico
Básico	Básico	Básico
Básico	Básico	Básico

Habilidades sociales y
competencias

Organicé diferentes exposiciones sobre algunos de los trabajos técnicos y aplicaciones web con conectividad a bases de datos en las cuales trabajé durante mi última experiencia laboral, en el “Enlargement Workshop” organizado por la sección DMD del JRC-IE en Holanda, donde científicos de los nuevos países miembros estuvieron presentes, o durante el “Mat-DB Users Group Meeting” celebrado en Aachen (Alemania). También asistí a varios cursos sobre IT dentro de la Comisión Europea, como “Mastering the management of iterative development” o participe en el primer “Developers’ Conference”.

Durante mis estudios en educación secundaria y en la Universidad de Salamanca, trabajé con distintos compañeros en pequeños grupos, en el desarrollo de diferentes proyectos académicos. Además estuve relacionado en la realización y exposición en público de dos diferentes proyectos de final de carrera.

Gracias a mi experiencia laboral en el extranjero, estoy acostumbrado a trabajar en entornos internacionales, individualmente o en equipos formados por personas de distintas nacionalidades, edades y características y estoy acostumbrado a tratar con gente de distintos orígenes desde bien temprano.

Habilidades organizativas y
competencias

En algunas de mis experiencias laborales, he tenido que guiar o ayudar a mis compañeros en la realización de ciertas actividades para las cuales mi trabajo era dependiente. Además, he dirigido la mayoría del desarrollo de los proyectos en los que he participado, y en ocasiones he supervisado la labor de otros compañeros y personal a cargo.

En mi etapa en secundaria y en la Universidad, fui responsable del desarrollo de varios proyectos académicos, en los cuales tuve que liderar un equipo o estar a cargo de alguna actividad o elemento importante para el desarrollo de la práctica.

Habilidades técnicas e informáticas y competencias	<p>Experiencia en Java (JSE & JEE), SOA, servicios web, HTML/XHTML, JSP, CSS, JavaScript, PL/SQL, PHP, C, C++, VBScript, GNU compilers, Apache, Tomcat, OC4J, IIS, UML, CVS, análisis y diseño OO.</p> <p>Familiarizado con Spring, Hibernate, XML, XSLT, SQL Server, Sybase, Postgress, Visual Studio, Oracle Developer, Microsoft Visio, COCOMO II, Perl, Assyst, Dreamweaver, Photoshop, MySQL, Microsoft Access, Microsoft Excel, Jdeveloper, TOAD, Eclipse, NetBeans, etc.</p> <p>Buena experiencia con UNIX (HP-UX), Linux, Solaris, Windows NT/2000/XP</p> <p>Habituado a trabajar con PC's y alguna experiencia académica con servidores multiprocesadores.</p>
Otras habilidades y competencias	<p>Me gusta practicar deportes, principalmente ciclismo y natación.</p> <p>Visitar museos, aprender idiomas, viajar...</p>
Carné de conducir	Tipo B1

Información adicional

Referencias

Nombre: Tauno Ojala
 Empresa: JRC
 Email: tauno.ojala@jrc.nl

Nombre: Marko Butkovic
 Empresa: ESOC
 Email: Marko.Butkovic@esa.int

Nombre: Bojan Koprivica
 Empresa: Agilent Technologies GMBH
 Email: bojan_koprivica@agilent.com

Por favor, contacte conmigo antes de hacerlo con mis referencias.

Miembro del Grupo de Usuarios de Java de Holanda (NL-JUG) desde Septiembre/2007