

Apellidos: **Andradas Izquierdo**

Nombre: **Roberto**

D.N.I.: XXXXXXXX-X

Fecha de nacimiento: **22.12.1981**

Sexo: **Varón**

Estado civil: XXXX

INFORMACIÓN DE CONTACTO

E-mail: randradas@gmail.com

Web: <http://www.randradas.org>

OBJETIVOS PROFESIONALES

Encontrar nuevos desafíos en los que poder desarrollar mis competencias, capacidades, educación y experiencia profesional.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Titulación:

Ingeniero Técnico en Informática de Sistemas

Centro:

Universidad Rey Juan Carlos

Fecha:

Junio de 2008

IDIOMAS (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma

Inglés

Conversación

R

Lectura

C

Redacción

B

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Fecha:	01/01/08 - Actualmente
Puesto:	Analista de sistemas
Actividades y responsabilidades:	<ul style="list-style-type: none">- Diseño, configuración e implementación de la arquitectura de servicios de la forja Europea de software libre OSOR.- Administración de la forja de proyectos de software libre Morfeo (Telefónica I+D), incluida arquitectura de servicios.- Administración de los servidores del grupo de investigación Libresoft. En todas ellas realizando tareas que abarcan: <ul style="list-style-type: none">- Security (Firewalling, políticas de seguridad)- Diseño de arquitectura de servicios.- Configuración y mantenimiento de servicios (Servidor web, sistema de control de versiones, DNS, virtualización, listas de correo, sistemas de almacenamiento SAN, alta disponibilidad y balanceo de carga).
Organización:	Libresoft, Universidad Rey Juan Carlos.
Sector:	Investigación y desarrollo.
Fecha:	05/2005 - 31/2007
Puesto:	Becario de investigación
Actividades y responsabilidades:	Investigación en aspectos relacionados con la ingeniería del software libre: <ul style="list-style-type: none">- Desarrollo de software (Bases de datos, scripting, programación distribuida).- Administración y mantenimiento de sistemas (Servidores web, sistemas de gestión de bugs, sistemas de gestión de proyectos, sistema de control de versiones).
Organización:	Libresoft, Universidad Rey Juan Carlos.
Sector:	Investigación y desarrollo.

Fecha:	01/03/04 - Actualmente
Puesto:	Técnico de seguridad LAN
Actividades y responsabilidades:	Diseño, implementación, mantenimiento de la arquitectura de firewalls y políticas de acceso seguro a la red local e Internet.
Organización:	Balanzas Antonio Collado S.L.
Sector:	Industrial

CONOCIMIENTOS Y CAPACIDADES

Sistemas operativos:	Muy amplios conocimientos en sistemas operativos tipo UNIX como Debian, FreeBSD y OpenBSD. Usuario y administrador habitual.
Software y servicios:	Iptables, Packt Filter, Apache, Bind, dhcp, Xen (virtualización), Bacula (backup), NFS, Zabbix (monitorización), MySQL, PostgreSQL
Programación:	Amplios conocimientos de scripting con Python y Bash (Bourne shell) y conocimientos básicos de Java (orientación a objetos).
Entornos laborales:	Amplia experiencia en proyecto Europeos e integración en ambiente multiculturales.
Charlas en público:	Capacidad para impartir charlas docentes y presentaciones.

CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

Congreso:	II Congreso de javaHispano.
Fecha:	15 y 16 de Diciembre.
Tipo de participación:	Miembro del comité organizativo y responsable de la organización local al cargo de 12 personas..

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE I+D FINANCIADOS EN CONVOCATORIAS PÚBLICAS

Título del proyecto:	FLOSSImpact, The impact of Free/Libre/Open Source Software on innovation and competitiveness of the European Union.
Entidad Financiadora:	Comisión Europea.
Entidades participantes:	URJC, University of Maastricht / MERIT (NL), University of Limerick (IE), Society for Public Information Spaces – SOPINSPACE, Business Innovation Centre of Alto Adige-Südtirol, Italy (BICST)
Duración:	Junio 2006 – Noviembre 2006
Director del Proyecto:	Rishab A. Ghosh (MERIT) y Jesús M. González Barahona (URJC)
Número de investigadores participantes:	6 (dentro del subproyecto realizado en la URJC).
Presupuesto:	800.000€ (URJC), 3.500.000€ (total)
Título del proyecto:	FLOSSWORLD. Free and Open Source Software: Worldwide Impact Study.
Entidad Financiadora:	VI Programa Marco Unión Europea (IST).
Entidades participantes:	URJC, University of Maastricht / MERIT (NL), University of Oxford (UK), University of Campinas (Brazil), University of Western Cape (South Africa) y 13 instituciones más.
Duración:	Mayo 2005 – Abril 2007.
Director del Proyecto:	Jesús M. González Barahona (en la URJC).
Número de investigadores participantes:	4 (dentro del subproyecto realizado en la URJC).
Presupuesto:	31.650€ (URJC), 709.858€ (total)

Título del proyecto:	Morfeo – Comunidad de Software Libre para el desarrollo de componentes software y plataformas.
Entidad Financiadora:	Ministerio de Ciencia y Tecnología (FIT-350110-2005-0073).
Entidades participantes:	Telefónica I+D, URJC, UPM entre otras.
Duración:	Enero 2005 – Diciembre 2005
Director del Proyecto:	Jesús M. González Barahona (en la URJC).
Número de investigadores participantes:	5 (dentro del subproyecto realizado en la URJC).
Presupuesto:	19.700€ (URJC), 119.791€ (total)
Título del proyecto:	FLOSSMETRICS, Free/Libre/Open Source Software Metrics and Benchmarking Study.
Entidad Financiadora:	VI Programa Marco Comisión Europea (IST), contract number, FP6-IST-5-033982.
Entidades participantes:	URJC, Uni. Maastricht (NL), Uni. Wirtschaftsuniversitaet Wien (AT), Aristotle University of Thessaloniki (GR), ZEA Partners (BE), Philips Medical Systems (NL), Conecta s.r.l. (IT).
Duración:	Septiembre 2006 – Febrero 2009
Director del Proyecto:	Jesús M. González Barahona (en la URJC).
Número de investigadores participantes:	6 (en el grupo de la URJC)
Presupuesto:	178.700€ (URJC), 585.180€ (total)
Título del proyecto:	OSO-R – Open Source Observatory - Repository
Entidad Financiadora:	IDABC (DIGIT,EC) ENTR/05/066-IDABC/OSOR
Entidades participantes:	Unisys (BE), URJC (ES), United Nations Uni.-MERIT (NL), Gopa-Cartermill (BE).
Duración:	Septiembre 2006 – Agosto 2010
Director del Proyecto:	Juan José Amor Iglesias y Jesús M. González Barahona (en la URJC).
Número de investigadores participantes:	4 (en el grupo de la URJC)
Presupuesto:	800.000€ (URJC), 3.500.000€ (total)

PUBLICACIONES O DOCUMENTOS CIENTIFICO-TÉCNICOS

(Clave: L = Libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, I = informe)

Autores:	Jesus M. Gonzalez-Barahona, Gregorio Robles, Roberto Andradas-Izquierdo y Rishab Ghosh.
Título:	Geographic Origin of Libre Software Developers.
Clave:	A
Editorial:	Information Economics and Policy (IEP)
Autores:	Roberto Andradas-Izquierdo, Luis Cañas Díaz, Santiago Dueñas, Jesus M. Gonzalez-Barahona, Juan José Amor Iglesias, Alvaro Navarro y Gregorio Robles (URJC), SOPINSPACE, UNU-MERIT, BICST.
Título:	Study on the: Economic impact of open source software on innovation and the competitiveness of the Information and Communication Technologies sector in the EU.
Clave:	I
Editorial:	http://www.flossimpact.eu

REFERENCIAS

Jesus M. González Barahona:

- Universidad Rey Juan Carlos
- Teléfono: 916647467 o 914888409
- Email: jgb@gsyc.es

Gregorio Robles

- Universidad Rey Juan Carlos
- Teléfono: 914888106 o 914888409
- Email: grex@gsyc.es

Enrique Collado

- Balanza Antonio Collado S.L.
- Teléfono: 91 474 29 00

Juan José Amor Iglesias:

- Universidad Rey Juan Carlos
- Teléfono: 914888523
- Email: jjamor@gsyc.es