

Curriculum Vitae



IVÁN FORCADA ATIENZA

DATOS PERSONALES

- **Fecha de Nacimiento:** 01 de Junio de 1978.
- **Estado Civil:** Soltero.
- **Domicilio:** C/ Juan Ignacio Begoña, nº. 1, 19004 - Guadalajara
- **N.I.F.:** 03117699A
- **Teléfono:** 949211378 **Móvil:** 661745789 y 676515095
- **e-Mail:** ivan@forcada.info , ivan@swscanner.org
- **Web:** <http://ivan.forcada.info>

FORMACIÓN ACADÉMICA

- **1996 - 2000:**
 - Licenciatura en Biología, especialidad en 'Biología Celular y Molecular' por la [Universidad de Alcalá de Henares \(UAH\)](#).
- **2001 - 2004:**
 - Finalizado 3er. curso de Ingeniería Técnica de Telecomunicaciones, especialidad en Telemática, por la [UAH](#).
 - Trabajo de Fin de Carrera (<http://www.swscanner.org>) finalizado con Matrícula de Honor. Desarrollo publicado en congreso y revista on-line:

*I. Forcada, J.A. Rodrigo, J.A. Gutiérrez: **Scanning and securing wireless networks.**
Proc. of 1st Iberoamerican Congress on Ubiquitous Computing CICU'2005, Alcalá de Henares, Spain,
May 4-6, 2005, CEUR Workshop Proceedings, ISSN 1613-0073,
online [CEUR-WS.org/Vol-132/paper21.pdf](http://www.cejur.org/Vol-132/paper21.pdf) .*

- **Abril 2006:** Curso *Com Ethernet Switches and XRN* (Instalaciones 3Com - Madrid) - 20 horas
- **Marzo 2008:** Curso *ormas de Ataque y Defensa en Redes IP* (L&M Data Communications) - 20 horas
- **Junio 2008:** Curso *dministracion básica de entornos Citrix Presentation Server* (CTXe) - 20 horas

IDIOMAS

- **Inglés:** Nivel medio-alto. Obtenido *First Certificate* (1996) por la Escuela Oficial de Idiomas (EOI).
- **Francés:** Nivel medio. Cursado 3er. curso en la EOI.

INFORMÁTICA

- **Programación Visual** en entornos Linux y Windows.
- **Diseño Web** a nivel medio (PHP, MYSQL, PostNuke...).
- **Bases de Datos:** Microsoft Access (diseño y programación), MYSQL, Oracle y SQL en general a nivel medio-alto.
- Conocimientos muy altos en el **Sistema Operativo Linux** (administración y nivel de usuario en servidores y escritorios). DNS ([bind9](#)), servidor web([Apache](#)), proxy ([squid](#)), servidores de correo ([postfix](#), [courier](#)), cortafuegos ([iptables](#)), integración con entornos Windows ([Samba](#)), etc.
 - Actualmente finalizando el desarrollo un escritorio 100% Linux para su uso en [Caja de Guadalajara](#).
- Conocimientos altos (administración y nivel de usuario) en el **Sistema Operativo Windows NT,2K,XP**
- Conocimientos medio - altos de **redes de ordenadores** (diseño y administración).
- Conocimientos altos en **tecnología WiFi 802.11x** (activa participación en [GuadaWireless](#) y otras comunidades wireless: <http://el21.guadawireless.net>

EXPERIENCIA PROFESIONAL

- **Año 2000:** Trabajo de investigación en el laboratorio *Glaxo-Wellcome* de biología celular y molecular del *Centro de Biología Molecular Severo Ochoa - Universidad Autónoma de Madrid* (CBMSO-UAM) del *Consejo Superior de Investigaciones Científicas* (CSIC). Investigación relacionada con la relación entre PKC-atípicas y proliferación celular/cancer.
- **Año 2001-2003:** Realizando trabajo de investigación en el Departamento de Biología Celular y Genética de la UAH, en relación con los efectos de campos magnéticos sobre cultivos celulares y desarrollo embrionario de peces. Publicación aceptada:

Acute and chronic effects of exposure to a 1-mT magnetic field on the cytoskeleton, stress proteins, and proliferation of astroglial cells in culture

Environmental Research, Volume 98, Issue 3, July 2005, Pages 355-362

G. Bodega, I. Forcada, I. Suárez and B. Fernández.

- **Año 2003-2005:** Desarrollo de varios proyectos para Trima S.A. (Guadalajara) relacionados con Access, Bases de Datos y Comunicaciones en general. Programación visual para entornos de control de calidad. Algunos se encuentran actualmente en producción en empresas nacionales ([Saint-Gobain - VICASA S.A.](#)).
- **Año 2005:** Becario en el Área Informática de la [Caja de Guadalajara](#) realizando tareas relacionadas con:
 - Administración de redes y sistemas Linux ([Samba](#), [OpenVPN](#), [FAI](#), KDE-kiosk, ...)
 - Administración de redes y sistemas Windows NT.
 - Desarrollo web: principalmente para entornos [PostNuke](#)/PHP.
 - I+D para algunos desarrollos internos.
 - Soporte técnico telefónico y físico a usuarios.
- **Desde Marzo-2006:** Empleado de [Caja de Guadalajara](#), realizando un especial hincapié en tareas como:
 - Administración de redes y sistemas Linux y Windows.
 - Clientes ligeros: [Citrix](#),[SunRay](#).
 - Desarrollo web (PHP/[PostNuke](#)).
 - Desarrollo de un escritorio de trabajo Linux para la Entidad, que sustituya al actual basado en Windows NT.

- **Septiembre-2006 a Octubre-2007:** Programador [freelance](#) para portar la aplicación [Whisher](#) a sistemas Linux, así como colaborar en el desarrollo principal de la misma.
 - Ponencias impartidas:
 - **Plasencia, Noviembre de 2006:** *Taller de Transferencia en Tecnología en Software Libre: Empresas y Corporaciones.* Ponencia: "GNU/Linux y Software Libre en Caja de Guadalajara".
 - **Sevilla, Septiembre de 2007:** *El Software Libre en las Administraciones Públicas.* Ponencia: "GNU/Linux y Software Libre en Caja de Guadalajara. El escritorio Proa-NG"
-

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Número 1 en la promoción en mis estudios de [Biología \(promoción 1996-2000\)](#).
 - Número 1 de la promoción en mis estudios en [Ingeniería Técnica de Telecomunicaciones](#).
 - Carné de conducir, vehículo propio y disponibilidad para viajar.
-

Actualizado a Noviembre de 2008