

## CURRÍCULUM VITAE

Carlos Guerra Alberti  
09/1982  
Apto de Correos 23  
46530 (Valencia)  
carlos@carlosguerra.com



### FORMACIÓN ACADÉMICA

<b>Ing. Superior</b>	<b>Ingeniero Superior en Informática</b>	UOC (Universitat Oberta Catalunya)	01/2009
<b>Máster</b>	<b>Máster en Dirección y Gestión de Sistemas de Información</b>	UPV (Universidad Politécnica Valencia) 600 horas	07/2007
Ing. Técnico	Ingeniería técnica en Informática de Gestión	UPV (Universidad Politécnica Valencia)	02/2006

*Beca Erasmus en la Universidad Högskolan Halmstad de Suecia. Informationsvetenskap, Data och Elektroteknik (IDE). 2º Semestre 2004*

### EXPERIENCIA LABORAL

11/2009 - <b>Actualmente</b>	<b>Spainair.</b> Jefe de Sistemas de Producción. Responsable de todos los sistemas relacionados con operaciones y mantenimiento de la compañía. NetLine (Lufthansa Systems), Carmen (Jeppesen), Trax, sistemas en vuelo (ACARS) y desarrollos de interfaces y aplicaciones propias. Gestor de la cuenta de desarrollo con INDRA.
06/2008- 11/2009	<b>Air Nostrum (IberiaRegional).</b> Analista/Consultor de Sistemas. Consultor de Software de Mantenimiento de Flotas (ERP: TRAX, MRO Software). Análisis de datos y reportes al desarrollador (TRAX Aero, Miami). Listados (Reports) de consultas SQL. Atención y Soporte a los usuarios del Área de Mantenimiento de aeronaves. Mantenimiento de los manuales técnicos de aeronaves (CASA, Bombardier, ATR). Administración de contenidos en Ms Sharepoint Server.
12/2007 - 06/2008	<b>Conselleria de Sanitat.</b> Selección y Provisión de Personal. Consultor para el desarrollo e implantación de Aplicación de ORACLE Forms, Listados (Reports) de consultas SQL.
01/2005 - 09/2007	Analista de Sistemas realizando tareas de Desarrollo de Proyectos, Análisis de Diseño, Administración de Sistemas Linux, Atención y Soporte a usuarios. Espaweb Internet S.L.
07/2004 - 12/2004	Técnico de mantenimiento. Administración de Sistemas Linux y Comunicaciones LAN, WAN. Espaweb Internet S.L.
12/2000 - 07/2003	Programador junior. Bash, PHP, C. Espaweb Internet S.L. (½ jornada).

NOTA: En la dirección [www.carlosguerra.com/cga/anexo.pdf](http://www.carlosguerra.com/cga/anexo.pdf) se encuentran descripciones de algunos proyectos en los que he trabajado (2 páginas).

### IDIOMAS

#### INGLES

- Totalidad de la titulación de Ingeniería técnica en inglés. Cursos en UK y USA.

#### FRANCES

- Cursos de Francés en París impartidos por Alliance Française (Verano 1999), Paris Langues (Verano 2000), Accord (Verano 2001).

#### VALENCIANO

- Certificat de Coneixements Elementals de Valencià, per la Junta Qualificadora de Coneixements de Valencià. Conselleria de Cultura, Educació i Ciència. Totalidad del 2º ciclo de Ingeniería en catalán.

### FORMACIÓN COMPLEMENTARIA

Departamento de Sistemas de Información y Computación - Universidad Politécnica de Valencia (DSIC)

Área de Análisis y Planificación de Sistemas de Información (UPV)

- Análisis y Diseño conducido por los Datos: Diseño Conceptual. 24 horas.
- Técnicas de Comunicación Personal. 20 horas.
- Datawarehouse. 20 horas.
- Datamining. 20 horas.
- Proyectos de Workflow. 16 horas.
- Análisis y Diseño orientado a Objetos. 24 horas.
- Análisis de Sistemas. 16 horas.
- Metodologías de Desarrollo. 20 horas. 2007
- Experiencias en Metodologías. 4 horas.
- Desarrollo de Habilidades Directivas. 20 horas.
- Control y Gestión de Proyectos Informáticos. 28 horas.
- Experiencias en Gestión de Proyectos. 4 horas.
- Gestión de la Seguridad. 20 horas.
- Dirección de Informática. 16 horas.
- Gestión de Adquisiciones. 8 horas.
- Plan de Sistemas de Información. 8 horas.

## Área de Implementación e Implantación de Sistemas de Información (UPV)

- Sistemas. 20 horas. 2006
- Sistemas Seguros. 12 horas. 2006
- Arquitecturas de Desarrollo. 12 horas. 2006
- Administración de Bases de Datos ORACLE. 32 horas. 2006
- Java Básico. 32 horas. 2007
- Servidores Web: IIS / Apache. 20 horas. 2007
- XML. 24 horas. 2007
- Presentación (GUI). 16 horas. 2007
- Javascript. 24 horas. 2007
- Java Avanzado. 32 horas. 2007
- Java en entornos de multicapa. 28 horas. 2007
- Servidores de Aplicaciones. 8 horas. 2007
- Software Libre. 10 horas. Escuela Técnica Superior de Ingenieros de Telecomunicaciones. (UPV), 2007

## ASPECTOS PERSONALES

- Disponibilidad para viajar.
- Disponibilidad para cambiar de residencia.
- Experiencia trabajando en equipo (tanto presencial como virtual).
- Carnet de Conducir B.
- Título de Patrón de Embarcaciones de Recreo (PER).

## OTROS

- Miembro de la IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers).
- Miembro de Linux (linux.org) y Polinux (Asociación de usuarios Linux de la Universidad Politécnica de Valencia)
- Blog personal: [www.carlosguerra.com](http://www.carlosguerra.com)
- Intervención en Noticias 9 de Canal 9 TV: "Explicación técnica sobre los ataques troyano".
- Linka Expediente Académico Ing. Técnica: [www.carlosguerra.com/cga/expingtecnica.pdf](http://www.carlosguerra.com/cga/expingtecnica.pdf)
- Linka Expediente Académico Ing. Superior: [www.carlosguerra.com/cga/expingsuperior.pdf](http://www.carlosguerra.com/cga/expingsuperior.pdf)

## EXPERIENCIA EN ENTORNOS TECNOLÓGICOS

Sistemas Operativos	Experiencia administrando servidores web en Linux (Debian), usuario del sistema operativo Ubuntu Linux, experiencia en configuraciones de MySQL, Qmail, Apache, Servidores Ftp, Samba así como de otros programas de Software Libre para Linux.
Scripts de Programación	Debido a mi trabajo como administrador de sistemas he realizado muchos scripts, la mayoría en Bash y PHP y otros en Python y Perl. Todos ellos relacionados con la automatización de sistemas, cronjobs, cálculo de transferencias, etc,etc.
Lenguajes de Programación	Integración de proyectos en JSP / Tomcat, ASP Sun One, PHP. Colaboraciones en proyectos desarrollados en Java y C.
Bases de Datos	Experiencia administrando base de datos ORACLE y MySQL a través de consola y herramientas como DISCOVERER y PhpMyAdmin. PostgreSQL (phpPgAdmin).
Entornos de Desarrollo	Manejo de editores tipo n-curses como Vi, Pico y de tipo gráfico como gedit, nvu y edipse.
Redes	Experiencia en redes locales, diseño e implantación, redes inalámbricas, proyectos sobre enlaces inalámbricos, puntos de acceso freeradius + hotspot, firewall iptables, enrutaje, etc.