

INFORMACIÓN PERSONAL



David Eduardo Carrera del Castillo

 C/ Juan Macho, 6, Bl. 1, Bajo B, 41300 San José de la Rinconada - SEVILLA (España)

 +34 625045555

 dcarreracas@gmail.com

 <http://davidcarrera.es> <https://www.linkedin.com/in/davidcarreradelcastillo>

Sexo Masculino | **Fecha de nacimiento** 6 abr. 82 | **Nacionalidad** Española

PUESTO

Sysadmin, Devops, IT Developer

EXPERIENCIA PROFESIONAL

1 ago. 15–presente

Analista de Sistemas. Grupo de Desarrollo del CGA (Servicio Integral de Atención Digital)

Unterhalt und Dienst Ibérica S.L.U., Sevilla (España)

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/cga/portal/>

■ Trayectoria:

- ☐ **Analista de Sistemas** en el Grupo de Desarrollo del CGA. (*actualmente desde 1 de julio de 2015*)

■ Competencias en Desarrollo:

- ☐ Análisis funcional, diseño e implementación de sistemas operativos Linux.
- ☐ Análisis funcional, diseño, implementación y desarrollo de herramientas de despliegue automático de servidores.
- ☐ Análisis funcional, diseño, implementación y desarrollo de aplicaciones orientadas a Sistemas.
- ☐ Coordinación y asesoramiento del grupo de trabajo de desarrollo.

Sector de actividad Educación

1 ene. 12–31 jul. 15

Programador Junior. Grupo de Soporte del CGA (Servicio Integral de Atención Digital)

Unterhalt und Dienst Ibérica S.L.U., Sevilla (España)

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/cga/portal/>

■ Trayectoria:

- ☐ **Ejecutor de Nivel 2** del Grupo de Soporte del CGA. (*1 de enero de 2012 – 30 de septiembre de 2013*)
- ☐ **Ejecutor de Problemas (Nivel 3)** del Grupo de Soporte del CGA. (*1 de octubre de 2013 – 30 de junio de 2015*)

■ Competencias en Incidencias:

- ☐ Resolución de incidencias en servidores Debian y usuarios Guadalinux en entornos educativos.
- ☐ Resolución de incidencias en esquemas de conexionado TIC en colegios e institutos de Andalucía (Switches 3Com, conexiones PLC)
- ☐ Servicios gestionados en servidores: openldap, bind9, iptables, dansguardian, squid, dhcp3-server, debmirror, apache2, mysql...
- ☐ Servicios dedicados a la educación: Helvia, Moodle, Elsam, Ourscrapbook, itaIC, software de pizarras digitales (Prometheam, Smartboard), cañón de red virtual.
- ☐ Diseño e implementación de herramientas para Resolución de Incidencias realizadas en Python + pygtk + Glade.

Sector de actividad Educación

2 mar. 10–31 dic. 11

Operador de Sistemas. Service Desk del CGA (Servicio Integral de Atención Digital)

Compusof Service Solutions, S.L.

<http://www.juntadeandalucia.es/educacion/cga/portal/>

■ Trayectoria:

- **Operador de Nivel 1** en el Centro de Atención al Usuario del CGA. (2 de marzo de 2010 – 31 de diciembre de 2011)

■ Competencias en Incidencias:

- Resolución de incidencias en servidores Debian y usuarios Guadalinex en entornos educativos.
- Resolución de incidencias en esquemas de conexionado TIC en colegios e institutos de Andalucía (Switches 3Com, conexiones PLC)

Sector de actividad Educación

27 may. 08–14 ene. 10

DBA Oracle y Administrador de Sistemas

i3 software & business, S.L., Sevilla (España)

- Responsable del departamento técnico de sistemas.
- Documentando e implantando la parte técnica del Sistema Gestor de la Seguridad de la Información (ISO 27001).
- Cumpliendo tareas de administración de servidores Linux basados en Debian.
- Administración del servidor de aplicaciones Oracle Containers for J2EE (OC4J).
- Administración del servidor de control de versiones Subversion.
- Instalación, creación, exportación, importación de bases de datos Oracle Enterprise 10g.
 - Montaje y administración de servidores Oracle Linux Enterprise y BBDD Oracle 11g.
 - Administración de Oracle a través de Enterprise Manager.
 - Creación de scripts PL/SQL de mantenimiento de versiones de preproducción/producción.
 - Uso avanzado de las herramientas imp/exp.
- Creación de scripts de arranque/parada de los servicios en Bash.
- Montaje de sistema de monitorización con Nagios3.

31 ene. 05–26 may. 08

Administrador de Sistemas

Desarrollo de Teleservicios, S.L., Sevilla (España)

- Cumpliendo tareas de administración de servidores Linux basados en Debian, SuSe y RedHat, así como de servidores Windows Server 2000/2003.
- Administración de Virtual Host a través de Apache, bases de datos MySQL, zonas de nombres con Bind9, servidor de correo QMail y varios FTP (ProFTP, VS-FTP). Administración de varios servicios Windows (Active Directory, DNS, Servicio FTP, IIS).
- Instalación y administración de servidores (Windows 2003, Linux) en una máquina virtual VMware Server.
- Administrando el panel de control de dominio de Internet Plesk.
- Creación de scripts de mantenimiento en Bash Script.
- Administración de plataformas Moodle.
- Gestión de bases de datos Oracle 10g.

EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

sep. 05–jun. 07

Técnico Superior en Administración de Sistemas Informáticos Monousuario y Multiusuario

I.E.S Julio Verne, Sevilla (España)

sep. 98–sep. 00

Bachillerato Científico (Rama Tecnológica)

I.E.S. San José de la Rinconada, San José de la Rinconada - Sevilla (España)

COMPETENCIAS PERSONALES

Lengua materna español

Otros idiomas

	COMPRENDER		HABLAR		EXPRESIÓN ESCRITA
	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	
inglés	B1	B1	A2	A2	B1

Niveles: A1 y A2: usuario básico - B1 y B2: usuario independiente - C1 y C2: usuario competente
Marco común Europeo de referencia para las lenguas

Competencias comunicativas

Espíritu de equipo, adquirido durante mi experiencia como recurso en distintos grupos de trabajo.
 Colaborador, siempre dispuesto a ayudar a los compañeros.

Competencias de organización/gestión

Analítico, colaborador, concreto, constante, cuidadoso, eficaz, emprendedor, hábil, honesto, lógico, objetivo, optimista, ordenado, persistente, reflexivo, seguro, sensato, tolerante.

Competencias relacionadas con el empleo

■ Sistemas Operativos

- Linux.
 - Instalación, configuración y mantenimiento de Servidores Linux.
 - Instalación de escritorios limitados para usuarios.
 - Servidores de aplicaciones.
 - Instalación de Servicios de Internet: Apache, MySQL, PHP, DNS (Bind), FTP...
- Microsoft Windows 2003 Server.
 - Servidores Web IIS, FTP, Active Directory.
- MacOS X 10.5 (Leopard) y MacOS X 10.6 (Snow Leopard).
- Herramientas de gestión de la configuración
 - Puppet, Chef

■ Redes

- Diseño e instalación de Redes Locales.
- Redes Inalámbricas: Diseño, instalación y seguridad.
- Enlaces entre redes. Conexiones a Internet.

■ Bases de Datos

- Nivel medio en gestión de base de datos Oracle Enterprise.
- Manejo del lenguaje PL/SQL.
- Creación de scripts y manejo de SQL*Plus
- Creación, modificación de tablespaces, tablas, consultas, secuencias, triggers, índices, procedimientos y funciones
- Revisión, lanzamiento de sentencias sql, y revisión de integridad de datos.
- Gestión de usuarios, roles, privilegios y perfiles.
- Manejo de la Consola de Enterprise Manager.
- Instalación y mantenimiento clientes Oracle (tora, toad).

■ Lenguajes de Programación

- ☐ PHP y MySQL.
- ☐ Html, JavaScript.
- ☐ Bash Scripting.
- ☐ Python + pygtk + diseño de interfaces gráficas con Glade.
- ☐ C/C++
- ☐ Microservicios (Docker)
- **Internet**
 - ☐ Servidores Web: Apache, PHP y MySQL sobre linux.
 - ☐ Servidores de servlets y aplicaciones: Apache Tomcat y OC4J.
 - ☐ Servicios para Internet: DNS (Bind) y FTP (proftpd).
 - ☐ Servicios de monitorización: Nagios2 y MRTG.
 - ☐ Mantenimiento de Sistemas de Gestión de Contenido (CMS).
 - ☐ Experto en Gestión y Administración de paneles de control de Internet. Experiencia laboral manejando Plesk en entornos Linux.
 - ☐ Experto en montaje de cortafuegos basados en freebsd (pfsense).
- **Diseño Web**
 - ☐ Gimp y Photoshop, Dreamweaver, plantillas CSS.
 - ☐ Diseño de plantillas HTML para emails corporativos.
- **Ofimática**
 - ☐ Dominio del paquete OpenOffice y Microsoft Office.
- **Hardware**
 - ☐ Mantenimiento, reparación y montaje de equipos.
- **Virtualización**
 - ☐ Instalación de máquinas virtuales con VMware Server.
 - ☐ Importación de sistemas operativos Linux en producción hacia una máquina virtual VMware Server.

Competencia digital

AUTOEVALUACIÓN				
Tratamiento de la información	Comunicación	Creación de contenido	Seguridad	Resolución de problemas
Usuario competente	Usuario competente	Usuario competente	Usuario independiente	Usuario competente

Competencias digitales - Tabla de autoevaluación

ITIL® Foundation Certificate in IT Service Management (Licencia 5608110.20502620)

Descritas en competencias relacionadas con el empleo

Permiso de conducir B

INFORMACIÓN ADICIONAL

Publicaciones

- *Documentación Taller de Hacking WEP*
 - ☐ Febrero de 2006. Manual publicado para el taller de Hacking WEP impartido en el IES Julio Verne.
- *Documentación proyecto integrado*

- Junio de 2007. Manual publicado para el módulo de proyecto integrado de los estudios de Administración de Sistemas Informáticos.

Otra Información

- Disponibilidad para viajar.
- Disponibilidad para incorporación en 15 días.
- Vehículo propio.