



David Eduardo Carrera del Castillo

Fecha de nacimiento: 06/04/1982 | **Nacionalidad:** Española | **Sexo** Masculino |

(+34) 625045555 | dcarreracas@gmail.com | <https://davidcarrera.es> |

<https://www.linkedin.com/in/davidcarreradelcastillo> |

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

● EXPERIENCIA LABORAL

06/05/2019 – ACTUAL – Sevilla, España

SENIOR APPLICATION SUPPORT / RELEASE ENGINEER – IXXUS SPAIN / COPYRIGHT CLEARANCE CENTER

Ejecución de despliegues de aplicaciones y apoyo a las aplicaciones desarrolladas por Copyright Clearance Center, tanto internas como para el cliente. Responsable directo del despliegue de software y del soporte en varios entornos.

Localización: Sevilla, España.

- Colaboración directa con los ingenieros de operaciones, QA y los equipos de desarrollo de software para el despliegue del código a través de varios entornos.
- Solución de problemas de configuración y despliegue durante los ciclos de lanzamiento programados.
- Coordinación con los equipos descentralizados en apoyo de las implementaciones de software y el apoyo de los clientes y las aplicaciones internas.
- Responsable de todas las plataformas de software de producción/no producción y de garantizar un estado operativo de alta disponibilidad.
- Proporción de soporte 24 horas al día, 7 días a la semana, para todas las aplicaciones de producción en base a una rotación de guardia.
- Proporción de información sobre el tiempo de actividad y la estabilidad del sitio de producción.
- Gestión del funcionamiento diario de las herramientas operativas de supervisión del sistema.
- Participación activa en los lanzamientos trimestrales de fin de semana.
- Gestión de la plataforma JIRA como administrador y desarrollador Groovy.
- Tecnologías: Jenkins, Chef, Python, PRTG, Pingdom, Splunk, JIRA, Groovy, Ansible, GitHub, WSO2 API Manager, AWS, Terraform.

SaaS Operations | Actividades profesionales, científicas y técnicas

27/04/2018 – 05/05/2019 – Sevilla, España

ANALISTA DEVOPS – CIVIR CONSULTORÍA INTEGRACIÓN Y VIRTUALIZACIÓN

Proyecto: Ola 3 Telefónica Soluciones.

- Analista de sistemas, desarrollando módulos de Puppet a partir de los módulos de la comunidad para diferentes aplicaciones de middleware:
- JBoss / WildFly, Oracle Weblogic Server, Glassfish
- Conocimientos a nivel de administración de sistemas de las aplicaciones mencionadas anteriormente.
- Uso de herramientas de integración continua / DevOps:
- GIT, GitLab, Jenkins, Ansible, Docker
- Desarrollo con el IDE VisualStudio Code.

Proyecto: Santander Global Tech Cloud Competence Center

- Desarrollo de API para la interconexión y gestión de las APIs de CloudBees Jenkins y GitHub Enterprise:
- Creación de maestros en CloudBees a través de su API
- Creación de organizaciones de GitHub Enterprise a través de su API
- Ejecución de trabajos en CloudBees para vincular las organizaciones creadas
- Tecnologías: Python Flask, Swagger, MongoDB
- ALM (Application Lifecycle Management, Gestión del ciclo de vida de las aplicaciones) automático a través de Jenkins:
- Integración continua con pruebas de código a través de SonarQube
- Entrega continua de imágenes Docker a un registro de Docker
- Despliegue continuo con la consola de Openshift

<http://civir.es/> | Madrid, España

16/08/2017 – 27/04/2018 – Barcelona, España

EXPERIENCED CONSULTANT – AMARIS

Proyecto: ITnow (filial tecnológica de CaixaBank, S.A.).
Consultor senior para el departamento de Despliegues Masivos.
Localización: Barcelona, España.

- Desarrollo de aplicaciones Python para distribución en plataformas RHEL 5, 6 y 7.
- Administrador de la plataforma IBM BigFix Enterprise (IBM Endpoint Manager) para el descubrimiento, gestión, configuración, securización, parcheado... de endpoints (físicos y virtuales, incluidos servidores, sistemas de escritorio, portátiles, smartphones, tablets, cajeros...). Uso avanzado del lenguaje relevance para tasks, fixlets y análisis.

Actividades financieras y de seguros | <https://amaris.com/> | Barcelona, España

09/07/2017 – 12/08/2017 – Sevilla, España
ADM. SENIOR SISTEMAS Y REDES – TIER1, S.L.

Localización: Camas, Sevilla, España

- Instalación y configuración de clústers de almacenamiento Ceph sobre Debian y SUSE Enterprise Storage (ceph_deploy y crowbar).
- Instalación y configuración de un clúster multi-maestro de MariaDB con Galera.
- Clusterización de FreePBX (Asterisk) con Pacemaker y Corosync.
- Fortinet: Configuración de un sistema de aprovisionamiento automático de puntos de acceso con doble SSID (con filtrado MAC y portal cautivo).

<http://www.tier1.es/portal/> | Camas, Sevilla, España

01/08/2015 – 30/06/2017 – Sevilla, España
ANALISTA DE SISTEMAS – UNTERHALT UND DIENST IBÉRICA S.L.U.

Proyecto: Servicio Integral de Atención Digital (CGA)

Analista de Sistemas en el SIAD, Servicio Integral de Atención Digital a los centros dependientes de la Consejería de Educación, Cultura y Deporte (Antiguo CGA; Centro de Gestión Avanzado).

- Analista en el grupo de desarrollo del CGA.
- Programación backend en Python y Bash.
- Programación de servicios REST en Python y nodejs.
- Creación de microservicios en Docker.
- Uso de metodologías AGILE y uso de Continuous Integration y Continuous Deploy.

Educación | <http://www.juntadeandalucia.es/educacion/cga/portal/> | Sevilla, España

01/01/2012 – 31/07/2015 – Sevilla, España
PROGRAMADOR DE SISTEMAS – UNTERHALT UND DIENST IBÉRICA S.L.U.

Proyecto: Centro de Gestión Avanzado (CGA)

Operador de Incidencias Nivel 2 (Soporte) en el Centro de Gestión Avanzado de la Dirección General de Innovación Educativa de la Junta de Andalucía.

- Identificación, registro, categorización (según impacto, urgencia y prioridad) de incidencias sin resolución desde el nivel 1 de la gestión de incidencias.
- Tecnologías utilizadas: Debian, Apache, Bind, Dansguardian, Squid, ProFTP, MySQL, Bash, NFS, Python, Perl, isc-dhcp, IPTables

Operador de nivel 3 de evaluación y solución de problemas.

- Diagnosticar la causa raíz de las incidencias y determinar la solución de los problemas asociados.
- Proporcionar workarounds a la gestión de incidencias de forma que se minimice el impacto de las incidencias en el Servicio.
- Asegurar que la solución proporcionada se implanta siguiendo a través de los procedimientos de control establecidos.
- Realizar la Revisión Post Implantación (PIR) para asegurar que los cambios han solucionado los problemas existentes sin introducir nuevos problemas.
- Mantener la información asociada a los problemas, incluyendo los workarounds y las soluciones proporcionadas.
- Alimentar la KB, de forma que el conocimiento se ponga a disposición de todo el Servicio.
- Alinearse con la gestión de Incidencias utilizando la misma categorización, de forma que se facilite la comunicación entre ambos procesos.

Educación | <http://www.juntadeandalucia.es/educacion/cga/portal/> | Sevilla, España

02/03/2010 – 31/12/2011 – Sevilla, España

OPERADOR DE SISTEMAS – COMPUSOF SERVICE SOLUTIONS, S.L.

Proyecto: Centro de Gestión Avanzado (CGA)

Operador para el proyecto del centro de atención de usuarios Guadalinux en el Centro de Gestión Avanzado de la Consejería de Educación y Ciencias de la Junta de Andalucía. – Resolución de incidencias en servidores Debian y usuarios Guadalinux Edu.

- Registro de incidencias provenientes del usuario a través de correo electrónico o llamada telefónica.
- Resolución de incidencias siguiendo las indicaciones del árbol de Conocimientos.
- Tecnologías utilizadas: Debian, Apache, Bind, Dansguardian, Squid, ProFTP, MySQL, Bash, NFS, Python, Perl, isc-dhcp, IPTables

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

27/05/2008 – 14/01/2010 – Sevilla, España

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS Y DBA ORACLE – I3 SOFTWARE & BUSINESS, S.L.

Oficial de 1a de mantenimiento informático. 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 (SVN).
- Instalación, creación, exportación, importación de bases de datos Oracle Enterprise 10g.
- Creación de scripts de arranque/parada de los servicios ofrecidos por la empresa en Bash Script.
- Montaje de sistema de monitorización con Nagios 3.

Sevilla, España

01/03/2007 – 26/05/2008 – Sevilla, España

ADMINISTRADOR DE SISTEMAS – DESARROLLO DE TELESERVICIOS, S.L.

- 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, Servicio DNS, Servicio FTP, Internet Information Server).
- 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.

Sevilla, España

● EDUCACIÓN Y FORMACIÓN

09/2005 – 06/2007 – Sevilla, España

TÉCNICO SUPERIOR EN ADMINISTRACIÓN DE SISTEMAS INFORMÁTICOS MONOUSUARIO Y MULTIUSUARIO – I.E.S

Julio Verne

Campo(s) de estudio

- Informática

8,8

09/1998 – 09/2000 – San José de la Rinconada - Sevilla, España

BACHILLERATO CIENTÍFICO (RAMA TECNOLÓGICA) – I.E.S. San José de la Rinconada

● **COMPETENCIAS DE IDIOMAS**

Lengua(s) materna(s): ESPAÑOL

Otro(s) idioma(s):

	COMPRENSIÓN		EXPRESIÓN ORAL		EXPRESIÓN ESCRITA
	Comprensión auditiva	Comprensión lectora	Producción oral	Interacción oral	
INGLÉS	B2	B2	B2	B2	B2

Niveles: A1 y A2 (usuario básico), B1 y B2 (usuario independiente), C1 y C2 (usuario competente)

● **COMPETENCIAS DIGITALES**

Dev

MySQL | Bash | Python | PHP | HTML | CSS | Groovy | JavaScript | SQL | REST

Ops

Linux | Apache | IIS | Nginx | RedHat | Vagrant, Vault, Consul | Windows | Instalación y configuración de servicios de red (DHCP, DNS, FTP, correo) | Tomcat | Debian | PL/SQL

DevOps

Docker | Git | Kubernetes | JSON | Jenkins | Artifactory | Automatización (Ansible, Salt, Chef, Puppet) | Terraform | OpenShift | Ansible | AWS | Jira | Microservices

● **PERMISO DE CONDUCCIÓN**

Permiso de conducción: B

● **COMPETENCIAS ORGANIZATIVAS**

Competencias Organizativas

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

● **COMPETENCIAS INTERPERSONALES Y DE COMUNICACIÓN**

Competencias Comunicativas

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

● **OTRA INFORMACIÓN**

Otra información

- Disponibilidad para viajar
- Disponibilidad en 30 días.
- Vehículo Propio.