

Raúl Ortega Gallego

Técnico Informático y Desarrollador Junior
FullStack

✉ raulortegagallego48@gmail.com

📌 rortegag.com

RESUMEN

Autodidacta y apasionado de la Informática desde pequeño, ahora sigo en constante aprendizaje de las últimas tecnologías de programación.

EXPERIENCIA

Técnico en Programación y Desarrollo Web

08/2024 - Actualidad

CNH2 - Centro Nacional del Hidrógeno (Centro Nacional de Experimentación de Tecnologías [↗](#) de Hidrógeno y Pilas de Combustible)

Técnico en Seguridad Informática

08/2023 - 07/2024

CNH2 - Centro Nacional del Hidrógeno (Centro Nacional de Experimentación de Tecnologías [↗](#) de Hidrógeno y Pilas de Combustible)

Funciones:

- Definir y seguir las políticas sobre qué información se da o se hace pública y cuál no a las personas usuarias siguiendo las directrices de la dirección del CNH2 y en cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad (ENS).
- Aconsejar sobre la necesidad de implementar medidas de protección para la infraestructura del sistema de información del CNH2.
- Controlar de forma exhaustiva los posibles agujeros de seguridad que haya dentro del CNH2.
- Estar informado/a sobre las últimas versiones de los programas que se utilizan en el CNH2 para mantenerlos actualizados y sin agujeros de seguridad.
- Comprobar las vulnerabilidades que pueda tener el sistema y formula técnicamente los cambios y mejoras necesarios para garantizar la seguridad de los datos y las comunicaciones.
- Adecuar los sistemas informáticos de la empresa a la normativa vigente: Ley Orgánica de Protección de Datos (LOPD), Reglamento de Protección de Datos (RGPD) y Esquema Nacional de Seguridad (ENS).
- Realización de documentos para el correcto funcionamiento de los estándares de calidad y seguridad de los sistemas, así como su mantenimiento para el cumplimiento del Esquema Nacional de Seguridad.
- Aplicar medidas necesarias para mantener la confidencialidad, integridad y disponibilidad del sistema de información del CNH2.
- Realizar consultoría sobre nuevas tecnologías.
- Realizar nuevas implantaciones de aplicaciones, servicios, equipamiento, etc. y revisar que cumplen con el ENS y las medidas de seguridad.
- Realización de análisis forenses.
- Detener y responder ante incidentes que se produzca en la red y sistemas del CNH2.
- Planificar y definir políticas y procedimientos de recuperación antes infecciones o ataques al sistema del CNH2.

Logros destacados:

- Mejorar las aplicaciones web privativas de la empresa con nuevo software.
- Actualizar al nuevo Real Decreto 311/2022, de 3 de mayo, por el que se regula el Esquema Nacional de Seguridad.
- Desarrollo de una Intranet con Wordpress.

Técnico Informático

08/2020 - 07/2021

La Academia de Valdepeñas S.L (Centro de Formación para el Empleo) ↗

Funciones:

- Soporte para equipo informáticos de la oficina, aulas presenciales y virtuales.
- Programador web para la página web propia de la empresa y los cursos online privados.
- Publicidad y maquetación web.

Logros destacados:

- Mejora de infraestructura para las aulas presenciales y virtuales para preparar los cursos por la pandemia COVID-19.
- Enseñar a alumnos de grado medio y superior de informática mis conocimientos adquiridos.

Webmaster (PNL)

06/2019 - 06/2019

SISTEMAS ACR (Soporte Informático para Empresas) ↗

Funciones:

- Creación de páginas para productos toner,tambor,fusor y papeles transfer para impresoras OKI en la página <https://okiprint.es>

Logros destacados:

- Adquiridos conocimientos de SEO.

HelpDesk (PNL)

03/2017 - 06/2017

TecnoBit S.L (Ingeniería de Diseño y Desarrollo de equipos de Electromecánica Profesional) ↗

Funciones:

- Tareas de configuración proxy con validación de usuarios LDAP.
- Trabajos de instalación y configuración de equipos, tanto a nivel de software como de hardware.
- Distribución automática de Sistemas Operativos y software básico para la instalación en remoto.
- Configuración de Routers y Switches Cisco IOS.

Logros destacados:

- Cuidado de materiales informáticos con equipos de eliminación de electricidad estática.
- Gestión de incidencias en EasyVista (herramienta HelpDesk).

Técnico de reparación informática (PNL)

03/2014 - 06/2014

PC Coste S.L (Comercio de equipos informáticos)

Funciones:

- Instalación y configuración de equipos para su posterior venta.
- Elección de hardware para su posterior instalación.
- Eliminación de malware.
- Reparación de equipos informáticos.

Logros destacados:

- Trato con clientes.
- Infraestructura informática en aulas.

EDUCACIÓN

Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma

09/2018 - 12/2020

IES Gregorio Prieto - Ciclo Formativo de Grado Superior

Diversión con Banderas - Proyecto final del curso

El objetivo del proyecto es realizar un juego de preguntas relacionadas con las banderas de países u otros tipos de banderas.

El usuario se crea una cuenta y podía crear preguntas relacionadas con la banderas e incluso podía crear sus propias banderas y compartirlas para que otros usuarios puedan crear preguntas con sus banderas personalizadas.

Los jugadores podían entrar al juego introduciendo un PIN del juego para que le saliera el listado de preguntas para ver que

puntuación era la más alta, mostrando un ranking de los jugadores con más puntuación.

Tecnologías usadas:

- Spring Boot
- Spring MVC
- Thymeleaf
- MySQL
- Hibernate
- Java

Confección y Publicación de Páginas Web (IFCD0110)

02/2019 - 06/2019

La Academia de Valdepeñas S.L.

Administración de Sistemas Informáticos en Red

10/2014 - 06/2017

IES Gregorio Prieto - Ciclo Formativo de Grado Superior

Microsoft SQL Server 2016 en Windows Server 2016 administrado en PowerShell - Proyecto final del curso

El objetivo del proyecto es una comparativa de los motores de sistemas de base de datos más utilizados del mundo, incluyendo todas sus diferencias y usos de páginas web en PHP.

Tecnologías usadas:

- MySQL
- SQL Server 2016
- Windows Server 2016
- Transact-SQL
- PHP

Sistemas Microinformáticos y Redes

09/2012 - 06/2014

IES Gregorio Prieto - Ciclo Formativo de Grado Medio

Educación Secundaria Obligatoria

09/2008 - 06/2012

IES Gregorio Prieto

CERTIFICACIONES

Curso µCeENS

10/2023 - Actualidad

CCN-CERT

Programador Full Stack MEVN ↗

08/2022 - Actualidad

OpenWebinars

Carrera Desarrollador FullStack MERN ↗

07/2022 - Actualidad

OpenWwebinars

Curso de Git ↗

01/2022 - Actualidad

OpenWebinars

Curso de Spring Boot y Spring MVC 5: Creando una aplicación con Spring Boot y Spring MVC ↗

08/2021 - Actualidad

OpenWebinars

Curso de Introducción a Thymeleaf ↗

06/2020 - Actualidad

OpenWebinars

Curso de Spring Core 5 ↗

04/2020 - Actualidad

OpenWebinars

Java 8 para programadores Java ↗

03/2020 - Actualidad

OpenWebinars

APTITUDES

HTML5	Avanzado	Express	Intermedio
CSS3	Avanzado	Git	Intermedio
Wordpress	Intermedio	Java	Intermedio
Moodle	Intermedio	Spring MVC	Intermedio
Bootstrap 5	Intermedio	PHP	Intermedio
TailwindCSS	Intermedio	MongoDB	Intermedio
Javascript	Intermedio	Sass	Principiante
jQuery	Intermedio	Thymeleaf	Principiante
React	Intermedio	Hibernate	Principiante
Vue.js 3	Intermedio	Typescript	Principiante
Node.js	Intermedio	SQL Server	Principiante

IDIOMAS

Inglés	Básica
--------	--------