

# RODRIGO EMANUEL AZUAGA CÁCERES

## FULLSTACK DEVELOPER

Desarrollador FullStack con experiencia en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, recientemente finalicé una práctica de 3 meses en Getronics trabajando en un proyecto significativo para la Armada Española en el Ministerio de Defensa. Apasionado por la tecnología, valoro la responsabilidad, la proactividad, la comunicación efectiva y el compañerismo. Busco oportunidades para continuar creciendo en el campo del desarrollo de software.

## EXPERIENCIA PROFESIONAL

### GETRONICS

**Mar 2024 - Jun 2024**

Colaboré activamente en el desarrollo de una aplicación web para la Armada Española en mis prácticas en Getronics.

- **Proyecto:** RSC
- **Tecnologías Utilizadas:** JavaScript Angular, Angular Material, Typescript, Java Spring, Mantis, MySQL, VSCODE, IntelliJ IDEA, Git y GitLab
- **Responsabilidades:**
  - Colaboración en el desarrollo de la aplicación web utilizando Angular para el frontend y Spring para el backend.
  - Implementación de funcionalidades clave siguiendo las especificaciones del cliente.
  - Participación en reuniones de planificación y revisión de sprint, contribuyendo a la mejora continua del proyecto.
  - Trabajar codo con codo con el Responsable del proyecto realizando importantes tareas de mejora de la aplicación.

- **Logros Claves:**

- Mejoré la eficiencia del código y optimicé la experiencia del usuario mediante la implementación de prácticas recomendadas en Angular.
- Creé componentes reutilizables que ahora se usan activamente en la aplicación.
- Contribuí al éxito del proyecto entregando funcionalidades dentro de los plazos establecidos.
- Arreglé importantes problemas y fallos de la aplicación aportando soluciones prácticas y aprendiendo mucho en el proceso

## EXPERIENCIA EN PROYECTOS

Durante mi formación en el Grado Superior de DAM, he realizado múltiples proyectos en los que he aprendido a desarrollar en múltiples lenguajes y he utilizado lo aprendido.

### PORTFOLIO WEB

Desempeñé un rol integral como desarrollador web en la creación de un sitio web dinámico. Utilizando HTML, CSS y JavaScript, implementé funciones interactivas. Este proyecto resalta mi capacidad para trabajar en tecnologías frontend, así como mi enfoque en la creación de experiencias web robustas y atractivas.

- **Proyecto:** Portfolio Web Personal
- **Tecnologías Utilizadas:** JavaScript , HTML, CSS,VSCODE, Git y GitHub
- **Logros Claves:**
  - Desarrollo de un sitio web que cumplió con los requisitos del proyecto con la implementación de funciones avanzadas y contenido dinámico.

### Desarrollo de Aplicación Android

Lideré un equipo de tres personas para desarrollar una aplicación Android personalizada para un centro de formación. Implementé funciones seguras de inicio de sesión, integración de bases de datos para horarios, materias y notas, y contribuí a las pruebas integrales. También desarrollé un módulo administrativo en PHP con un CRUD completo, consumido en la app móvil a través de una API-REST. El lanzamiento exitoso de la aplicación mejoró la accesibilidad y la experiencia de los usuarios, recibiendo comentarios positivos por su funcionalidad y diseño.

- **Proyecto:** XRV
- **Tecnologías Utilizadas:** Javascript , HTML, BootStrap, PHP, Android Studio, MariaDB, VSCODE, Git y GitHub
- **Logros Claves:**
  - Como líder de desarrollo, encabezé la creación de un completo sistema de gestión escolar en Java. Mi responsabilidad abarcó desde el diseño hasta la implementación de funciones clave, como el registro de estudiantes, la gestión de calificaciones y la generación de informes. Este proyecto destacó mi capacidad para liderar equipos y mi habilidad para desarrollar soluciones integrales que mejoran la eficiencia administrativa en entornos educativos.

## SKILLS

- |             |              |                      |
|-------------|--------------|----------------------|
| • Java      | • JavaScript | • Android            |
| • NodeJS    | • Typescript | • Git                |
| • HTML/CSS  | • PHP        | • Spring/Spring Boot |
| • BootStrap | • MySql      | • Angular            |

## EDUCACIÓN

### Grado Superior en Desarrollo de Aplicaciones Multiplataforma (DAM)

SEP 2022 - JUN 2024 [Madrid, España]

## LENGUAJES

Español e Ingles.