



@ contacto@alejandrozorita.me

616 54 83 89

www.alejandrozorita.me

https://github.com/alejandrozorita

# ALEJANDRO ZORITA HERNÁNDEZ

Full Stack Web Developer

## QUICK FACTS

11

Años de experiencia

3

Empresas

+30

Proyectos terminados

5

Lenguajes trabajados

## FORMACIÓN

### INGENIERÍA INFORMÁTICA

Universidad Complutense de Madrid

2016 - ONGOIN

### TÉCNICO SUPERIOR

#### DESARROLLO DE APLICACIONES MULTIPLATAFORMA

IES Francisco de Goya

2011 - 2013

### TÉCNICO

#### EXPLOTACIÓN SISTEMAS INFORMÁTICOS

IES Vallecas I

2002 - 2004

### TÉCNICO

#### REPARACIÓN DE ORDENADORES Y REDES

Duración 144 horas - Arenal Informática

2006

## EXPERIENCIA

### ANALISTA/PROGRAMADOR

ALTIA

OCTUBRE 2019 - ONGOIN

- Desarrollo PHP, LARAVEL 6x
- JavaScript ES6
- VUE.js 2.x
- VUEX, VUEIFYJS
- NPM / YARN
- Docker, Redis,
- SQL Server
- PHPUnit
- SCRUM
- Git / Gitflow
- GraphQL / Apollo JS

### IT MANAGER

Medssocial.com

MAYO 2016 - OCTUBRE 2019

- Gestión de equipos físicos y remotos
- Integración distintas APIs
- Desarrollo PHP, LARAVEL 4.x, 5.x, JS, VUE, GULP,
- Desarrollo Full Stack de las plataformas
- Implementación APIs-Rest con distintos proveedores
- Planificación y seguimiento de proyectos. Suite Atlassian. SCRUM
- Desarrollo TDD con Continuous Deployment.

## PROGRAMADOR WEB

ConsultaClick.es

MAYO 2013 – MARZO 2016

- Desarrollo de páginas a medida en PHP, LARAVEL, JS
- Desarrollo Full Stack de las plataformas
- Diseño y administración BD relacionales
- Implementación APIs-Rest con distintos proveedores
- Lanzamiento proyecto E-Commerce. Dirección parte técnica.
- Gestión servidor Linux Plesk
- Desarrollo TDD con Continuous Deployment.
- Relación directa con el cliente.

## PROGRAMADOR JUNIOR

Asociación de Mutuas de Accidentes de Trabajo 'AMAT'

ABRIL 2013 – JUNIO 2013

- Desarrollo de aplicaciones para la WEB en PHP, HTML5, CSS3, y MySQL
- Documentación del desarrollo realizado
- Manejo de entornos de trabajo y virtualización
- Desarrollo en equipos de trabajo

## FREELANCE

AZH Informática

MARZO 2008 – MARZO 2012

- Diagnostico y reparación HW de cualquier equipo.
- Cambio de pantallas, inverter y demás piezas de portátil
- Servicio de mantenimiento HW y SW a empresas
- Instalación de 2003 Server y Dominios; mantenimiento a empresas
- Asesoramiento a empresas sobre cualquier duda informática

## TÉCNICO DE SISTEMAS

Vértice Sistemas S.A.  
'Ayto. San Agustín de Guadalix'

FEBRERO 2008 – MARZO 2012

- Soporte de Windows 2000, XP y Vista (Remoto e in situ)
- Administrador de Sistemas 2000 y 2003 Server y Redes
- Instalación de routers, switch, Wifi, servidores, PCs, redes
- Uso y programación Veritas,
- Instalación y administrador de Active directory, Exchange.
- Uso y configuración de VPNs
- Configuración y administración de redes WAN
- Diagnostico de fallos en red y en sistemas
- Administración directa de los servidores
- Instalación y configuración de 2003 y 2000 server
- Único responsable informático del ayuntamiento.
- Entornos de virtualización
- Trato directo con usuarios

## TÉCNICO DE SISTEMAS

Yodeyma Perfumes S.L.

OCTUBRE 2007 – FEBRERO 2008

## TÉCNICO DE SISTEMAS

Grupo SOS S.A.

ABRIL 2007 – OCTUBRE 2007

## ESPECIALISTA INFORMÁTICO

Compusoft S.A. 'Telefónica Movistar'

MARZO 2007 – ABRIL 2007

---

## > IDIOMAS

INGLES B2 **PREPARANDO FCE** Escuela Idiomas Modernos de la Universidad Complutense de Madrid

ESPAÑOL **NATIVO**

## > OTROS DATOS DE INTERES

Carné de conducir B, A y BTP (Vehículo propio)

Técnico Sanitario de Emergencias Nivel Avanzado

Voluntario en Cruz Roja y Protección Civil de Rivas-Vaciamadrid

## > SKILLS

Laravel



PHP



GIT



MySQL



VUEjs



SCRUM



TDD



DevOps



## > PORTFOLIO

### EDI CNMC

**URL:** <https://edi.cnmc.es/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel 6x, SQL Server, VUEjs, VUEx, Vuetify, GraphQL, Docker, Redis

#### Descripción:

Plataforma desarrollada en Laravel 6x y Vue.js 2.

Mis funciones en este proyecto hoy en día son la corrección de errores, implementación de nuevas funcionalidades en módulos encapsulados y el desarrollo de los test de la aplicación.

La aplicación se encarga de la gestión documental de las actuaciones de la CNMC a terceras empresas, control de logs de la aplicación.

Tenemos un sistema de login contra Directorio Activo y mediante certificado digital, así como un login anónimo para poder poner denuncias y un login por BD contra la aplicación.

Internamente está dividida claramente entre front y back. La comunicación entre ambas partes se realiza mediante una API usando GraphQL. Desde VUE, usando la librería Apollo JS, se obtiene la información y se renderizan las vistas mediante componentes de VUE.

Tiene una fuerte base de Test donde cada tarea va acompañada de sus test correspondientes.

# MEDSSOCIAL

**URL:** Subdominios WildCard

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL, VUE

## Descripción:

Plataforma online de gestión de salud. Relaciona profesionales de la salud y pacientes mediante una serie de herramientas que les permite interactuar entre ellos.

Este proyecto es al que más años he dedicado y es complicado explicar todas las funcionalidades que tiene y como trabaja.

En este proyecto hemos trabajado unas 15 personas distintas a lo largo de 4 años. Durante todo ese tiempo, mis funciones han sido las de Project Manager, Scrum master, Team leader y desarrollador.

Es el producto más importante de la empresa por lo que casi todos los esfuerzos de desarrollo se han invertido en este producto.

En resumen, es una aplicación que permite a cada profesional de la salud tener una página en cuestión de segundos. Disponen de un back donde gestionar sus pacientes y el contenido público de su web.

El programa está desarrollado bajo Laravel.

La aplicación dispone de una API Rest para comunicarse con terceras empresas, así como con las APPS que están vinculadas a esta aplicación y que en tiempo real te permite hacer muchas de las gestiones que puedes hacer desde la web.

La aplicación cuenta con una pasarela de pago, STRIPE, donde de manera automatizada y recurrente, en función del plan que esté el profesional.

Un listado de los servicios que ofrece:

- Gestión de usuarios
- Gestión de facturas
- Mensajería privada
- Chat
- Video conferencia
- Cita online
- Gestión cuadro médico
- Gestión del blog
- Suscripciones de pacientes
- Historial clínica
- Datos de salud vinculado con Garmin
- Promociones de productos
- Patrocinio

La plataforma también esta centrada en la industria, donde se les da un acceso privado. En este acceso pueden patrocinar a los profesionales de la salud pagándoles x meses en un plan u otro. Una vez son patrocinados, en las respectivas webs patrocinadas, aparecerá un banner elegido por la industria.

Además del patrocinio, la industria puede facilitar una serie de repositorios para que cada profesional pueda alimentarse y construir sus propios blogs mediante la inserción de un término, el sistema busca en sus repositorios y muestra la información más relevante. Luego mediante un sistema drag and drop, el profesional puede crear su entrada.

Una de las partes más interesantes es la video conferencia, donde el profesional puede atender a sus pacientes mediante videoconferencia desde la web y desde la APP.

También cuenta con un sistema de traducciones en múltiples idiomas donde de manera colaborativa, el usuario puede ir traduciendo la plataforma a cualquier idioma.

Tiene integrada la plataforma de pagos Stripe.

Además de la parte técnica, también he montado toda la documentación en confluence, Sprint en Jira, repositorios en Github, herramientas de despliegue de código automatizado, test, gestión de servidores, backups, etc....

## **MEDSSOCIAL ACADEMY**

**URL:** <https://academy.medssocial.com/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### **Descripción:**

Desarrollo de cero de un portal de formación específico para el uso de la plataforma.

El portal está desarrollado en Laravel y JavaScript. Me encargue del desarrollo completo así como la definición junto con dirección del material, navegación.

El portal consta de videos, tutoriales, PDFs para que le usuario, mediante una búsqueda pueda encontrar la formación del área específica de la aplicación que desea revisar.

La plataforma busca una navegación rápida y cargas dinámicas de contenido para evitar refrescos de página.

## MEDSSOCIAL APPs

**URL:** PlayStore y Apple Store

**Tecnologías:** PHP / Laravel, MySQL, Postman, API Rest

### Descripción:

Desarrollo de 6 APPs para Android e iOS con su correspondiente API de comunicación entre APP y Back

En este proyecto he sido product manager. El desarrollo nos lo hicieron en una empresa dedicada al desarrollo de APPs. Nosotros hicimos el diseño y el flujo de trabajo además de desarrollar la API que consumían estas APPs.

Todo el seguimiento lo hicimos con Jira usando SCRUM.

Desde mi lado, realizamos las pruebas de funcionalidad de las APPs y su integración en nuestro modelo de negocio.

## MEDSSOCIAL NEWS

**URL:** <https://news.medssocial.com/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### Descripción:

CMS propio de gestión de noticias.

El proyecto está desarrollado 100%.

Es una CMS bajo Laravel por le cuál los communitys de la empresa gestionar la comunicación de la empresa.

Se ha centrado mucho en el SEO y en el diseño responsive.

En la parte interna cuenta con un editor wysiwyg donde se puede maquetar la noticia y un gestor de noticias.

## MEDSSOCIAL

**URL:** <https://medssocial.com/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### Descripción:

Diseño y desarrollo de la parte front de la empresa. Explicación del producto, seguimiento de leads, conversiones, formularios con eventos.

He desarrollado el 100% de este proyecto. Esta montado sobre Laravel y se encarga de mostrar toda la información de la empresa y sus productos.

Se ha trabajado mucho el seo, el seguimiento de la navegación y la conversión de los leads.

La página es responsive y tiene una pasarela de pago para que los usuarios puedan comprar el producto.

## **MINDCLICK**

**URL:** <http://mindclick.es/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### **Descripción:**

Plataforma a medida de formación online orientada a la salud y la comunicación online.

La plataforma tiene un sistema interno de creación de cursos por lo que una persona puede crear su propio curso y facilitárselo a un colectivo.

Establece lecciones, cápsulas, infografías y distinto material didáctico de manera autónoma.

Se pueden establecer los profesores de cada unidad. Existe un chat y un sistema de mensajería para hablar con el profesor.

En este desarrollo participe en un 50% como programador y un 80% dirigiendo el proyecto.

## **AEDV**

**URL:** <https://aedv.es/backend/login>

**URL:** <https://aedv.es>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL, WebRTC , Wordpress

### **Descripción:**

Plataforma a medida de formación online orientada a la salud y la comunicación online.

La plataforma tiene un sistema interno de creación de cursos por lo que una persona puede crear su propio curso y facilitárselo a un colectivo.

Establece lecciones, cápsulas, infografías y distinto material didáctico de manera autónoma.

Se pueden establecer los profesores de cada unidad. Existe un chat y un sistema de mensajería para hablar con el profesor.

En este desarrollo participe en un 50% como programador y un 80% dirigiendo el proyecto.

## **EUROMELANOMA**

**URL:** <https://www.euromelanoma.org/spain>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### **Descripción:**

Plataforma nacional usada en la campaña europea de la prevención de problemas de piel.

La campaña europea de prevención del cáncer de piel, la gestiona la AEDV, la que nos dio el proyecto para que nosotros desarrollásemos la plataforma a nivel nacional.

Este desarrollo se realizó desde 0 implicándome tanto en la gestión del equipo, especificación de requisitos y programación.

La plataforma, detrás del login, tiene un área de gestión donde los dermatólogos gestionan su perfil, se asocian a una clínica u hospital donde pasarán consulta y tras esto.

Una vez gestionadas las agendas, el paciente, se registra, mediante un SMS transaccional configurado por la plataforma, se verifica la identidad y puede acceder al servicio. Selecciona una cita en la provincia y profesional que mejor le venga y reserva.

El sistema se encarga de avisar al médico, bloquear esa cita y un día antes de la cita, se avisa al médico y al paciente.

## FUNDACIÓN PIEL SANA

**URL:** <https://fundacionpielsana.es/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### Descripción:

Periódico online de comunicación de salud de profesionales a pacientes.

El desarrollo de la plataforma fue desarrollado por mí al 70%. En gestión del proyecto participé al 50% siendo yo la gestión del equipo y parte de la toma de requisitos.

La plataforma consta de una parte front y una parte back.

El diseño está muy cuidado y enfocado al uso en versiones móviles. Desde la parte back se permite la gestión de las noticias.

## PEDIASKIN

**URL:** <http://pediaskin.es/>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### Descripción:

IRed social para Pediatras patrocinados por L'Oréal.

<https://www.immedicohospitalario.es/noticia/6389/pediaskin-la-plataforma-profesional-de-la-rocheposay-para-la-dermatologia-pediatrica>

Desde L'Oréal nos encargaron desarrollar una plataforma privada para su colectivo de miles de pediatras. La plataforma disponía de una parte pública donde se publicaban noticias y entradas de blogs escritas por pediatras.

Participo en un 90% en el desarrollo y en un 80% en la dirección y gestión del mismo.

Para esta plataforma se realizó un diseño muy actual y dinámico para darle un aspecto divertido e informal. La plataforma facilitaba a los miles de pediatras poder escribir noticias y artículos de blog.

Además, tenía un Pediaskin social a estilo 'LinkedIn' donde podían poner su experiencia y comunicarse con otros pediatras.

Esta plataforma tenía muchas integraciones con terceras empresas para realizar promociones, logins automáticos, etc.



Todos los diseños eran responsive al 100% ya que nos centrábamos más en el desarrollo para móviles.

El éxito de la plataforma fue tal, que desde el departamento de internacional decidieron expandirlo a nivel europeo comprando el código y cerrando el proyecto para abrirlo bajo un nombre propio.

## **INTRANET BALLE SOL**

**URL:** <http://ballesol.es/intranet>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### **Descripción:**

Intranet para el uso privado de los empleados de Ballesol donde pueden hacer gestión de los usuarios, álbumes de fotos, notificaciones, mensajería, gestión documental.

En este proyecto participe en un 20% en su desarrollo y un 50% en su dirección.

El proyecto cuenta con una parte pública desarrollada con Wordpress y una parte Back desarrollada con Laravel.

En esta parte privada se puede hacer una gestión de grupos y usuarios con acceso a distinto contenido multimedia. También dispone de un espacio donde poder subir nuevo material y dar acceso a ciertos miembros del colectivo así como realizar una visto mediante email de estos nuevos materiales subidos desde la parte back, se puede dar contenido a estas secciones mediante un editor wysiwyg que facilita su edición.

También se dispone de un apartado donde gestionar todo el contenido ya creado.

## **MUSEO OLAVIDE**

**URL:** <https://museoolavide.aedv.es/home>

**Tecnologías:** PHP / Laravel, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

### **Descripción:**

Página web con CMS Propio.

Esta página está desarrollada por mí un 30%, el resto fue la dirección del equipo y la especificación de requisitos.

Es una página sencilla. Dispone de una parte front donde se muestra una serie de información. Noticias, infografías, autores, fichas.

# TELEDERMIC

**URL:** <http://www.teledermic.com/>

**Tecnologías:** PHP, HTML, CSS, JS, JQuery, MySQL

## Descripción:

Plataforma de Telemedicina. Mediante una imagen, un equipo de dermatólogos realiza el diagnóstico. Sobre este proyecto ya desarrollado, realice un reestiling de toda la parte front. Además, realicé cambios internos de funcionamiento.

Al final del desarrollo, la aplicación había cambiado el look and feel. También se mejoraron las funcionalidades internas y se añadió el pago por tarjeta TPV virtual, antes solo estaba Paypal.

La aplicación, mediante una fotografía realizada con el dispositivo móvil o subida, era enviada a un grupo de dermatólogos los cuales daban un diagnóstico y este era enviado a la persona.