



Teléfono +34 666218720

Email [jorgecodesync@gmail.com](mailto:jorgecodesync@gmail.com)

Portfolio [jorge.staycode.dev](https://jorge.staycode.dev)

Estudios Desarrollo Aplicaciones Web

Ciclo formativo de grado superior.

LinkedIn [Mi LinkedIn](#)

## Sobre mí

Con más de 8 años de experiencia como desarrollador freelance de páginas y aplicaciones web, he trabajado con una amplia variedad de tecnologías y herramientas, lo que me ha permitido adoptar un perfil Full-Stack, asumiendo todos los aspectos de un proyecto.

En los últimos 4 años, me he especializado en el desarrollo Front-End, centrándome en Angular. He trabajado en proyectos tanto para clientes como personales, lo que me ha llevado a profundizar mi conocimiento en esta tecnología, desde Angular 8 hasta la versión 18, manteniéndome siempre actualizado con las últimas características. Durante este tiempo, he utilizado librerías y herramientas como RxJs, NgRx, PrimeNG, Jasmine, Karma y Sockets, lo que ha enriquecido mi experiencia en el desarrollo de aplicaciones complejas.

Desarrollar proyectos completos me ha proporcionado una comprensión profunda del ciclo de vida de las aplicaciones, desde su concepción hasta su implementación, permitiéndome abordar con eficacia los desafíos de cada etapa.

Soy un apasionado de la programación. Aunque mi mayor experiencia está en el Front-End, disfruto trabajando con diferentes lenguajes y tecnologías, ya que el desarrollo es tanto mi profesión como mi hobby. Tras varios años como freelance, busco una oportunidad que me ofrezca estabilidad económica y la posibilidad de integrarme en un entorno corporativo.

## Tecnologías que he usado

- Lenguajes y frameworks
  - Front-End: Angular, Typescript, Javascript, React, jQuery, Astro, Tailwind, Sass, Css, html
  - Back-End: NodeJs, NestJs, Php, CakePhp, MySql, MongoDB
- Librerías y herramientas
  - RxJs, NgRx, PrimeNg, Jasmine, Karma, Bootstrap, SocketIo, Git, Github, Bitbucket, Docker
- Otros
  - Arquitectura hexagonal, Testing, Kanban, HestiaCp, Linux server, Wordpress, Prestashop.
- Idiomas
  - Español (nativo), inglés (intermedio)

## Experiencia profesional

### *Desarrollador web freelance*

#### Afaf – web pública

[ <https://afaf.es> ]

Desarrollo de la página web para una gestoría fiscal, donde se presenta información sobre el negocio y los servicios que ofrece. El sitio está desarrollado con Astro, complementado con pequeñas funcionalidades dinámicas diseñadas con React, que permiten una experiencia de usuario más interactiva.

Tecnologías: Astro, React, Tailwind

---

#### Kosmoraices – Web pública

[ <https://kosmoraices.com/> ]

Desarrollo de la web para un centro pedagógico y de psicología, donde se muestran los servicios ofrecidos, información sobre las técnicas aplicadas, y el equipo de profesionales que trabaja en el centro. La web incluye la posibilidad de contactar directamente con los especialistas a través de formularios personalizados.

Tecnologías: Angular

---

#### Mab Dance Center – Web pública ciclo formativo

[ <https://formacion.mabdancecenter.com/> ]

Diseño y desarrollo de la página web para una escuela de danza, enfocada en la promoción del ciclo formativo que imparte. La web ofrece información completa sobre el centro, el profesorado y los detalles del programa formativo, facilitando a los usuarios interesados inscribirse.

Tecnologías: Angular

---

#### Mab Dance Center – App reservas de clases y horarios

[ Privado ]

Desarrollo de una aplicación interna para la gestión de reservas de clases en una escuela de danza. Los alumnos pueden reservar sus clases según el tipo de danza y horario preferido. La app está diseñada para simplificar el proceso de registro, permitiendo a los alumnos inscribirse ingresando solo su DNI, ya que la aplicación gestiona automáticamente la información de cada usuario.

Tecnologías: Angular, CakePhp

---

#### Ilusión Eir – Aula virtual

[ No disponible ]

Desarrollo de una plataforma educativa orientada a estudiantes de enfermería que se preparan para el examen EIR. La aplicación permite a los alumnos acceder al contenido del curso y realizar simulaciones de exámenes tipo test, mientras que los profesores pueden gestionar tanto el contenido como los exámenes, incluyendo la corrección automática.

Tecnologías: Angular, CakePhp

---

#### Level-VR – Api Rest

[ No disponible ]

Implementación de una API Rest para una empresa que genera visitas virtuales 3D basadas en planos de edificaciones. La API se encarga de registrar todas las interacciones del usuario dentro de las visitas virtuales, mientras que una aplicación complementaria de administración muestra los datos recopilados en forma de gráficos y estadísticas para el análisis de comportamiento del usuario.

Tecnologías: jQuery, CakePhp

---

Level-VR – App interna para la publicación de proyectos

[ No disponible ]

Desarrollo de una aplicación interna que facilita la gestión de proyectos de visitas 3D. Los usuarios pueden subir los archivos generados por Unity y automáticamente crear una sección web pública donde se muestra la visita 3D. Este sistema optimiza el proceso de publicación y visualización de los proyectos.

Tecnologías: jQuery, CakePhp

---

Unewe – Web pública

[ No disponible ]

Desarrollo de una web para una empresa especializada en la virtualización 3D de viviendas para la creación de visitas virtuales. La plataforma incluye un catálogo con filtros de visitas 3D, permitiendo a los usuarios explorar los proyectos disponibles. Además, hay una sección privada donde la empresa pueden subir y gestionar las visitas.

Tecnologías: jQuery, CakePhp

---

**Proyectos personales**

---

Hexitalk

[ <https://hexitalk.com> ]

Aplicación diseñada para que las personas puedan conocerse a través de un sistema de 6 casillas, donde cada casilla corresponde a un chat con un usuario diferente. Cada chat incluye actividades conjuntas que facilitan la conversación al ofrecer temas de interés compartido. La aplicación es de código abierto y utiliza arquitectura hexagonal tanto en el Front-End (Angular) como en el Back-End (NestJS), y un sistema de sockets para el chat en tiempo real.

Responsabilidades:

- Diseño de la arquitectura Front-End utilizando arquitectura hexagonal
- Diseño de la arquitectura Back-End basada en arquitectura hexagonal y microservicios
- Diseño de la interfaz de usuario con PrimeNG
- Desarrollo de la aplicación Front-End utilizando Angular v.18, Signals y RxJs
- Desarrollo de la aplicación Back-End con NestJS y MongoDB
- Implementación de sockets con la librería Socket.io

## Tecnologías:

Angular | NestJS | MongoDB | Sockets | Git | GitHub | Docker | ORM | NATS | PrimeNG | Sass | RxJs | Jasmine | Karma

---

## Found Gamers

[ <https://foundgamers.com> ]

Red social dirigida a jugadores de videojuegos online. La plataforma permite a los usuarios encontrar compañeros que juegan a los mismos videojuegos, creando grupos según idioma, horarios y estilo de juego para jugar juntos. Además, incluye funcionalidades típicas de una red social como la gestión de amistades, mensajes, publicaciones, entre otras.

## Responsabilidades:

- Diseño de la arquitectura Front-End basada en módulos
- Diseño de la arquitectura Back-End con un enfoque monolítico
- Desarrollo de la aplicación Front-End utilizando Angular v.16 y RxJs
- Desarrollo de la aplicación Back-End con CakePHP y MySQL
- Implementación de sockets con la librería Socket.io

## Tecnologías:

Angular | CakePHP | MySQL | Sockets | Git | Bitbucket | Docker | ORM | Sass | RxJs | Jasmine | Karma