

### **SOBRE MI**

Docente en matemáticas y desarrollador de software senior.

20 años de experiencia profesional: nóminas, recursos humanos, contabilidad, gestión de proyectos. Desarrollo WEB, aplicaciones de escritorio y aplicaciones móviles.



### FRANCISCO ESPINA ARAGÓN

Desarrollador senior y muchos más!





### **Desarrollo profesional**

Actualmente desarrollo tareas como docente, simultaneando proyectos de desarrollo de software de manera autónoma.

Más de 20 años desarrollando aplicaciones y software en diferentes sectores y tecnologías. Desarrollo web, escritorio y desarrollo móvil tanto IOS como android.

#### Educación

Licenciado en Matemáticas y en posesión del certificado de aptitud pedagógica. Competencia digital docente certificada.

#### **Habilidades**

Liderazgo, estrategia empresarial, gestión de proyectos, gestión personal, gestión del cambio, planificación estratégica, análisis de datos, transformación digital.

Geogebra, Canva, Powerpoint, Redes neuronales, eLearning, Classroom, Moodle, SkiaSharp, etc.

.NET, .NET Core, c#, java, python, SQL, Oracle, python, Xamarin, Maui, Git, php, codeigniter, React, Typescript, etc.

### Algo sobre mi ...

Dinámico y divertido. Acostumbrado a trabajar en equipo, con habilidades sociales y emocionales desarrolladas., Aporto valor a grupos. Me encanta practicar deporte y viajar en furgoneta.



# MÁS DE MI

Te resumo información relevante sobre mi, y te comparto un código QR donde revisar mi trayectoria completa, podrás consultar todos mis proyectos, competencias y recomendaciones en mi perfil profesional en LinkedIn.



También puedes ver mi porfolio web o mis proyectos públicos en GitHub



### Experiencia demostrable

Gestión integral de proyectos y productos: toma de requerimientos, diseño, análisis, desarrollo, puesta en marcha, soporte, gestión de equipos. Experto en framework Microsoft.NET. Experiencia en proyectos con otros frameworsks en php, java, javascript, react, angular.

02

## Formación continua

En constante formación. Formación en el último año:

- Aplicaciones para el uso de la IA en el aula
- La atención a la diversidad
- Certificación 2023 competencia digital docente nivel B1

03

## Vocación por la investigación

Miembro del grupo de investigación FQM355 - OREL-Optimización de recursos, estadística, transporte y logística de la Universidad de Cádiz.

### Habilidades

Conocimientos de múltiples lenguajes de programación. Domino programas de elaboración de recursos eLearning. Manejo herramientas de manipulación de datos. Conocimientos de inteligencia artificial y aprendizaje automatizado. Diseño 3D.

05

### **Objetivos**

Estoy abierto a nuevos proyectos, que me resulten interesantes y motivadores, donde poder compartir todo lo aprendido durante estos años y que me permitan seguir desarrollándome profesionalmente.

### **PROYECTOS**

#### Listado de proyectos y competencias tecnologícas puestas en práctica

#### Consultor senior .NET

\* Competencias: c#, vb.NET, XML, SOAP, WebDav, CURL, SQL SERVER.

#### Migración .NET plataforma preparación de pedidos DHL Sevilla

\* Competencias: c#, DevExpress, API REST, Swagger, EntityFramework, SQL SERVER.

#### Migración .NET desde Visual Basic 6 y .NET 1.1

\* Competencias: vb6, .net 1.1, c#, vb.NET

#### Integración Plataforma Formación Preventor

\* Competencias: API REST, ASP.net Core, JSON.

#### Integración Plataforma GIRMex

\* Competencias: ASP.NET, jQuery, SQL SERVER, JavaScript, c#.

#### Módulo CRM de Gestión inmobiliaria

\* Competencias: php, Codeigniter, cron, postgreSQL.

#### Módulo Gestión de tareas

\* Competencias: A3 ERP, vb6, Windows Form .NET, c#, Xamarin, Android, IOS, UWP, SQL SERVER, API REST, Entity Framework.

#### Aplicación móvil de carga y descarga

\* Competencias: Xamarin, Android, EntityFramework Core, .Net Core, ASP.NET Core.

#### Diseño Aplicación de control horario

\* Competencias: Xamarin, Android, IOS, API REST, EntityFramework, SQL SERVER.

#### Integración A3Equipo Hoteles Playa Senator

\* Competencias: c# .NET, SQL SERVER.

#### Envío eFacturas ERP Adecco al Banco Sabadell

\* Competencias: visual basic 6.0, XML, JSON.

#### Integración Plataforma CheckJC

\* Competencias: API REST, c#, JSON

#### Aplicación Móvil Registro Jornada

\* Competencias: Xamarin, Android, IOS, patrón MVVM.

#### **Aplicación Ticketing transporte**

\* Competencias: Xamarin, Android, EntityFramework Core, .Net Core, ASP.NET Core

#### Diseño y desarrollo aplicación móvil BAS Clock HPC

\* Competencias: .NET Core, ASP.NET Core, Xamarin, sqlite, SQL SERVER, Microsoft Entity Framework, Android, IOS

#### Proyecto Web CMS - Gestión de contenidos propio

\* Competencias: php, Codeigniter, HTML, CSS.

#### Proyecto Web CMS - Gestión de contenidos propio

\* Competencias: php, Codeigniter, HTML, CSS.

#### Implantación de Metodología de desarrollo

\* Competencias: Git, GitFlow, GitLab, Github, Synergy

#### Coordinador en empresa de desarrollo de software

\* Competencias: Scrum, Kanban, Dirección de proyectos, Planificación.

#### Automatización estadísticas Mensuales Nóminas de Empleados

\* Competencias: c#, SQL SERVER.

#### Interfaz de asiento de nómina A3Equipo con Navision

\* Competencias: c#, Excel.

#### Módulo de Gestión de Alertas

\* Competencias: c#, SQL SERVER, WorkFlow.

#### Terminal de control horario y líneas de producción

\* Competencias: C#, SQL SERVER, DevExpress.

#### Aplicación de preparación de pedidos

\* Competencias: Xamarin, Android, A3ERP, DevExpress, API REST, EntityFramework

#### Portal de reservas de espacios lúdicos

\* Competencias: ASP.NET, c#, SQL SERVER, A3 ERP

#### Gestión de periodos de prueba

\* Competencias: visual basic 6.0

#### Integración ERP Corporativo con Plataforma MyGiGroup

\* Competencias: c#, ASP.NET, SQL SERVER

#### Gestión de servicios de seguridad

\* Competencias: SAP, BAS ERP, .NET, c#, VB.NET

#### Firma electrónica masiva de documentos

\* Competencias: c#, .NET, workflow.

# También puedes ver mi **porfolio** web o mis proyectos públicos en GitHub

