



## Contacto



Usulután, El Salvador



+503 60361169



franciscocortezdev@gmail.com



<https://franciscocortezdev.github.io/Portfolio/>



@franciscocortezdev



/franciscocortezdev

## Lenguajes

- C#
- JavaScript
- TypeScript

## Diseño

- CSS
- SASS
- Figma
- Material UI
- Bootstrap
- Tailwind

# FRANCISCO ANTONIO CORTEZ LOPEZ

INGENIERO EN SISTEMAS,  
DESARROLLADOR .NET Y JAVASCRIPT

Ingeniero en sistemas y desarrollador de software con las tecnologías de .Net C# y JavaScript. Motivado y adaptable a cualquier tipo de equipo, aunque también tengo la capacidad de trabajar individualmente. Tengo experiencia trabajando como Freelance en proyectos web para clientes de forma independiente y con equipos de trabajo. Me apasiona aprender y compartir mi conocimiento.

Dentro de mi stack de tecnologías puedo destacar el desarrollo de aplicaciones de escritorio y web con el entorno de desarrollo de .NET, C# y ASP.NET, además utilizo JavaScript y TypeScript para el desarrollo de aplicaciones web Frontend y Backend, el gestor de bases de datos que utilizo para el desarrollo con .NET es SQL Server, con ADO.Net o también con Entity Framework y para el desarrollo web con JavaScript mayormente utilizo PostgreSQL y MongoDB.

## Experiencia

### Diciembre de 2022 - Presente

#### SISTEMA DE ADMINISTRACION PARA IGLESIA EVANGÉLICA INTERNACIONAL DIOS DE LA PROFECÍA

- Planificación del diseño de interfaces del sistema
- Diseñar y desarrollar la interfaz de usuario del sistema de administración.
- Manejo de rutas públicas y privadas del sistema
- Administración de la conexión con el backend del sistema
- Seguridad de los módulos del sistema
- Integración con el CMS Contentful
- Integración de seguridad con token JWT

#### Tecnologías utilizadas:

NextJS, TypeScript, Material UI, Redux, React Hook Form, GitHub, Axios

### Agosto - Noviembre de 2022

#### DESARROLLO DEL SISTEMA DE ADMINISTRACION PARA CLINICA RADIOLOGICA

- Desarrollo de interfaz gráfica del sistema
- Manejo de rutas públicas y privadas del sistema
- Trabajar con el equipo de desarrollo para garantizar la integración adecuada con los sistemas backend y de bases de datos.
- Optimización del rendimiento del sistema de administración para garantizar una carga rápida y una experiencia de usuario fluida.

#### Tecnologías utilizadas:

ReactJS, Axios, Material UI, Bootstrap, React Hook Form, GitHub, React Context

## Bases de datos

- SQL Server
- PostgreSQL
- MySQL
- MongoDB

## ORMs

- Entity Framework
- ADO.NET
- Sequelize
- TypeOrm

## Otras habilidades

- Microsoft .Net
- Windows Forms
- ASP.NET
- Blazor
- Azure devops
- NodeJS
- ExpressJS
- NestJS
- ReactJS
- Redux
- Axios
- NextJS
- Diseño de experiencias de usuario
- Diseño de interfaces de usuarios

## Educación

Enero de 2016 - Diciembre de 2021

### INGENIERIA EN SISTEMAS Y REDES INFORMATICAS

Graduado de la Universidad Gerardo Barrios con excelente rendimiento académico en la ciudad de San Miguel, El Salvador

Enero de 2018 - Noviembre de 2019

### CERTIFICACIONES CISCO CCNA

Recibí una beca de la Universidad Gerardo Barrios para obtener una certificación en tecnologías Cisco CCNA1 Introducción a Redes, CCNA2 Fundamentos de Routing and Switching, CCNA3 Scaling Networks, CCNA4 Connecting Networks

Octubre - Diciembre de 2022

### CERTIFICACION EN DISEÑO DE EXPERIENCIAS DE USUARIO (UX) POR GOOGLE

Recibí una beca por parte del ministerio de economía de El Salvador en coordinacion con la empresa 2ITJobs para poder estudiar y certificarme en la plataforma mundial de estudio Coursera

### CERTIFICACION EN DISEÑO DE INTERFACES DE USUARIO (UI) POR MINNESOTA UNIVERSITY

Recibí una beca por parte del ministerio de economía de El Salvador en coordinacion con la empresa 2ITJobs para poder estudiar y certificarme en la plataforma mundial de estudio Coursera

## Referencias Profesionales

### Moisés Alberto Castro

Desarrollador Backend en Enterprise Database Corporation

Teléfono: +503 72510604

### Osmin Ariel López Claros

Desarrollador Backend en Apply Digital

Teléfono: +503 74444297

### Jorge Luis Flores Ferrufino

Administrador de laboratorio de computo en Universidad Gerardo Barrios

Teléfono: +503 76835545

## Referencias Personales

### Ronald Napoleón Cortez López

Teléfono: +503 60746838

### Vilma Marlene López de Cortez

Teléfono: +503 76018391