

# DENNYS J MARQUEZ

# FRONT-END WEB DEVELOPER

Skills: JavaScript ES6 / Angular - TypeScript / React - React Native / LitElement / Vue.js / Nex.js / HTML5 CSS3 Sass CyberSecurity ➤ Jr (Ethical Hacking)

# ¡Saludos! UN RESUMEN DE LO QUE PUEDO APORTAR A TU PROYECTO U ORGANIZACIÓN

Cuento con **7 años** de experiencia comprobables como **Web Developer** y muchos más de forma informal que suman más o menos **13 años** en el gremio IT.

- √ Tengo conocimientos y experiencia en JavaScript ES6, Webpack, desarrollo de interfaces de usuario con Angular 6-7-8-9-10, TypeScript, React, React Native, Next.js, Web Components LitElement, también tengo conocimientos de Node.js orientado a servicios Res con Express.js, MongoDB, también he creado y modificado plugins para CkEditor, jQuery UI, Bootstrap, he usado e implementado los patrones de datos, mediador, flux, MVC, he trabajado con la librería Redux en los Webs Components de LitElement, Angular, Next.js y React, sé maquetar con Bootstrap 3 y 4, CSS Flexbox, CSS Grid, CSS float, Tables, aplico el diseño responsive con las media-queries y CSS3.
- Actualmente estoy desarrollando con React, Redux, Redux Thunk, Next.js SSR, mi Portafolio V2 también renderiza del lado del servidor es SSR con Next.js, next-redux-wrapper para renderizar una primera data, mi base de datos está en Cloud Firestore y la administro usando a Flamelink como mantenimiento aplicando su SDK en la Api rest de Next.js y algo de artillería de Firestore para la consulta filtrada de mis categorías y su paginación a futuro, también implante un sistema de cacheado que hace que se cargue más rápido las páginas y categorías teniendo un ahorro significativo en la preforma de la base de datos y mejora la experiencia para el usuario, el sistema de cacheado funciona en el servidor y en el cliente haciendo uso del localStorage del cliente o haciendo uso de una class singleton si este no está disponible misma que funciona del lado del servidor.

En la v1 de mi portafolio SSR use a **React Universal Components**, Node.js, Express, no use a Next.js.

- Más de mi experiencia, participe en la **creación de un Framework de JavaScript** para el FrontEnd que **renderiza datos JSON**, para la empresa Bondarea.
- He modificado a medida Script de PHP tales como: STIVA Blog Script, Simple CMS de phpjabbers, también he modificado y creado Themes para WordPress, cree un Theme parecido a deviantART con scroll infinito y offset para que se puedan agregar a los favoritos, he trabajado con Joomla 1.5 y Virtuemart, MySQL, PHP, CMS PHP, Bloggers PHP, cree un CMS al estilo de WordPress usando el patrón MVC, he creado Softwares orientados a la Web con Visual Basic 6, entre ellos uno hace Web Scraping, procesamiento por lotes de archivos SQL y otros más...

Tambien soy autodidacta ...

# CONTACTO

- **8** dennysjmarquez
- dennysjmarquez@gmail.com

### **DATOS**

Aragua Maracay Venezuela

#### **DISPONIBILIDAD**

Part time - Full time, Remoto

# **REDES SOCIALES**

- linkedin.com/in/dennysjmarquez
- github.com/dennysjmarquez
- dennysjmarquez.medium.com
- dev.to/dennysjmarquez
- youtube.com/@dennysjmarquez
- twitter.com/infocodes
- pinterest.com/dennysjmarquez

### MIS PORTAFOLIOS

- dennysjmarquez.dev
- Be behance.net/dennysjmarquez

#### **CERTIFICACIONES**

#### **Diplomados / Bootcamps**



Diplomado de Programación Web (nov. 2016) Uneweb Instituto

(240 horas) | Ver certificación

# Arq. Software



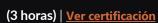
Principios SOLID y Clean Code (jun. 2022) Udemy

(7 horas) | Ver certificación

# **Software Testing**



TDD en NodeJS, guía de tests con Jest (jun. 2022) Udemy





Introducción al Testing de Software: ¡para Principiantes! (ene. 2019) Udemy

(3 horas) | Ver certificación

# PenTesting / CyberSecurity



Ethical Hacking Professional (oct. 2022)
SEGURIDAD CERO

(60 horas) | Ver certificación



Implementación NIST Cybersecurity Framework (oct. 2022) Udemy

(1 horas) | Ver certificación



OWASP Top 10 API + Seguridad en APIs (oct. 2022) Udemy

(1 horas) | Ver certificación



Fundamentos de Ciberseguridad (ago. 2022) SEGURIDAD CERO

(4 horas) | Ver certificación

#### **JavaScript**



Programación avanzada con JavaScript y ECMAScript 6 (ene. 2018) campusMVP

(203 horas) | Ver certificación



Webpack (dic. 2018) EDteam

(3 horas) | Ver certificación



Expresiones Regulares para el Desarrollo Web - RegExp Udemy (feb. 2020)

(6 horas) | Ver certificación

#### **Angular**



Angular Avanzado: Lleva tus bases al siguiente nivel -MEAN (jun. 2022) Udemy

(32 horas) | Ver certificación





## React Developer

**Epidata - Deploying ideas** 

Argentina (Remote Job - Full time)

ene. 2023 - actualidad

Participación en la creación de un Sistema Integral de RRHH para el Ministerio de Desarrollo Productivo Argentina (MDP).

Formo parte de un **equipo de alto rendimiento**, el cual está compuesto por dos desarrolladores BackEnd, dos desarrolladores FrontEnd (incluyéndome), un especialista en Control de Calidad (QA), un UI/UX designer, un analista funcional, un líder técnico y un gerente de proyecto.

Juntos, trabajamos en colaboración para cumplir con los objetivos del proyecto, asegurando la calidad del software y cumpliendo con los plazos de entrega establecidos.

- © Creación de un sistema de inicio de sesión basado en autenticación LDAP para la aplicación.
- Creación de un sistema integral para la gestión de módulos, roles, asignación de permisos y usuarios en la aplicación.
- Desarrollo de diferentes pantallas para ver, crear, editar y elimina información de un agente.

**Tecnologías utilizadas:** TypeScript, React (React Function Component), React Hooks: (useState, useEffect, useCallback, React.memo), Vite, Redux, Tailwind CSS. **Librerias:** axios, clsx, primeicons, sass, sweetalert2, universal-cookie, PrimeReact - React UI Component Library, cleave.js, redux-thunk, React Router Dom, React Hook Form



#### React SSR - Next.js Developer

Credit Agile, Inc - Servicio CliCredit.com

Panamá (Remote Job - Part time)

feb. 2021 - actualidad

Refactoring y desarrollo del FrontEnd con React renderizando del lado del servidor con Next.js

- © Creación de un sistema para el manejo de la inactividad y cierre automático de la sesión del usuario mediante la librería react-idle-timer.
- Creación de Hooks personalizados como useForm similares a React Hook Form o Formik.
- SEO optimización para lograr una buena puntuación en Google Lighthouse y PageSpeed Insights.
- Creación de una API interna mediante el uso de la librería next-connect, y manejo dinámico del Router de Next.js [...param].js, [[...param]].js para recibir los parámetros en las rutas al estilo Express.
- Creación de un sistema de sesiones con express.js, sé proteger las páginas y roles haciendo uso del método getServerSideProps que proporciona Next.js.



Angular: De cero a experto creando aplicaciones (Angular 7+) (may. 2019) Udemy

(35 horas) | Ver certificación

#### **Web Components**



Web Components con LitElement (ago. 2019) EscuelalT

(23 horas) | Ver certificación

#### **React Native**



React Native Expo: Creando un TripAdvisor de Restaurantes (oct. 2019) Udemy

(22 horas) | Ver certificación

#### Vuejs



Vuejs 2 y Vuex desde 0 con las mejores prácticas (jul. 2020) Udemy

(9 horas) | Ver certificación

#### **UI/UX & Website Design**



Fundamentos del diseño (ago. de 2018) EDteam

(3 horas) | Ver certificación



Photoshop CC 2018 (ago. 2018) EDteam

(7 horas) | Ver certificación



UX Design: Conceptos básicos para principiantes (oct. 2018) Udemy

(1 hora) | Ver certificación



Sass Desde Cero (dic. 2018) EDteam

(4 horas) | Ver certificación



Flexbox y Grid (oct. 2019) EDteam

(5 horas) | Ver certificación

Migración de Material-UI V4 a Material- UI V5, @emotion/cache en Next.js 11.

**Tecnologías utilizadas**: React, Next.JS 9-10-11, React (Class Component, React Function Component), React Hooks: (useState, useEffect, useLayoutEffect, useRef, useMemo, useCallback, React.memo y React.createContext)

**Librerias:** Next-routes, Redux, redux-thunk, Next-i18next, next-connect, express-session.



#### **React Native Developer**

Credit Agile, Inc - Servicio CliCredit.com

Panamá (Remote Job - Part time)

ago. 2019 - jul. 2021 · 2 años

En este desarrollo tuve la oportunidad de conocer las **3 formas diferentes de implementar a React Native**, (Expo, ExpoKit y la normal React Native al desnudo completo)

- Creación de un sistema de Task persistentes que al reiniciar el móvil o al apagarlo estas continúan funcionando en el fondo.
- Creación de un sistema para la Geolocalización, Tracking.
- Notificaciones Push, FireBase.
- Creación de un sistema para el uso de la cámara y la subida de archivos.
- © Creación de un Layout con el uso de: createBottomTabNavigator, createStackNavigator y createTopFooter y poder tener un Header y Footer siempre disponible en todas las pantallas.
- Visor de Imágenes y archivos PDF.
- © Creación de un módulo nativo de Android para manejar un servicio <u>Headless JS</u> que gestiona una notificación persistente que evita que el sistema <u>mate la App</u> cuando está en segundo plano.
- © Creación de un módulo nativo en de Android para el consumo de la API del clima de <u>openweathermap.org</u> con el objetivo de disfrazar la notificación persistente, esto hace que la App mantenga una instancia viva, aunque este la App cerrada.

**Tecnologías utilizadas**: Expo, ExpoKit, React Native, Cloud Functions, RxJs - BehaviorSubject

**Librerías:** RxJs, react-native-background-fetch, react-native-fingerprint-scanner, react-native-android-location-enabler, react-native-check-notification-enable, react-native-connectivity-status, react-native-firebase, react-native-form-validator, react-native-image-pan-zoom, react-native-image-picker, react-native-image-resizer, react-native-linking-settings, react-native-open-notification, react-native-permissions, react-native-restart, react-native-share, react-native-view-pdf, react-native-webview, rn-secure-storage.

bondarea

# JavaScript Developer BONDAREA

Argentina (Remote Job - Full time)

dic. 2017 - sep. 2019 - 1 año 10 meses

Participación activa en la creación de BREF Bondarea Render **Framework**, un sistema que **renderiza una página web entera a partir de datos JSON**.

 Creación de un sistema que renderiza información de una API en diferentes tipos de componentes Bootstrap, estos incluyen tablas con funcionalidad de búsqueda

#### **Agile Methodology**



Scrum Master + La Revolución Ágil + Liderar Equipos Scrum (nov. 2018) Udemy

(3 horas) | Ver certificación

#### Soft skills



Inteligencia emocional y motivación. Consigue tus objetivos (feb. 2019) Udemy

(42 mins) | Ver certificación



Cómo desarrollar la inteligencia emocional (oct. 2020) LinkedIn Learning

(1 hora) | Ver certificación



Pensamiento crítico (dic. 2020) LinkedIn Learning

(1 hora) | Ver certificación



Cómo escribir con eficacia (dic. 2020) LinkedIn Learning

(1 hora) | Ver certificación

incorporada, junto con otros tipos de visualización de dato, usando concatenación de String, utiliza eval para enviar código JavaScript bajo demanda en el JSON como extra a funciones de tipo "fnRender", también es posible enviar HTML en el JSON.

- Manipulación avanzada del DOM
- Maquetación basada en el diseño de Adobe Illustrator CC 2018

**Tecnologías utilizadas**: JavaScript, Vanilla JS, Bootstrap 3, Bootstrap 4, jQuery 3, JSON, DOM, HTML 5, CSS 3, Git, BitBucket, Sourcetree.



#### Full Stack Developer

Click Result group Ltd - Clickresult.es

España (Remote Job - Full time)
oct. 2016 - dic. 2017 · 1 año 3 meses

- Modificación del CMS "Simple CMS" de phpjabbers para darle a este CMS algunas características de wix.com y websitebuilder.com, le añadi capacidades de edición en línea utilizando CKeditor 4.
- © Creación y modificación de plugins <u>CKeditor 4.</u>
- © Creación de un sistema que edita en el Front-end dinámicamente los CSS, JS y HTML del sitio web.
- © Creación de un sistema de múltiples idiomas para "STIVA Blog Script"

**Tecnologías utilizadas**: JavaScript, HTML 5, CSS3, PHP, MySQL, MySQL Workbench

**Librerías:** CKeditor 4, JQuery, JQuery UI, iframeResizer.js, jquery.mCustomScrollbar.js, position-calculator.min.js, Ace editor 1.2.5, masterslider.min.js 2.50.0, kcfinder 3.12