

# 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

Soy un desarrollador web con 7 años de experiencia comprobable.

✓ Actualmente, me especializo en el desarrollo FrontEnd con React, Redux, Redux Thunk, Next.js SSR y TypeScript, y también tengo conocimientos de Ethical Hacking, CyberSecurity, principios SOLID, Clean Code y la arquitectura hexagonal.

En mi carrera profesional he enfrentado diversos retos, como la capacidad para trabajar en equipo y seguir los procesos, el desarrollo de habilidades para resolver problemas y el aprender de manera autónoma.

- **He trabajado en equipos multidisciplinarios** que incluyen desarrolladores BackEnd, FrontEnd, especialista en Control de Calidad (QA), UI/UX designer, analista funcional, líder técnico, y gerentes de proyectos.

Algunas de mis habilidades incluyen **JavaScript ES6**, **Webpack**, Server-Side Rendering (**SSR**) aplicado en proyectos desarrollados con **Next.js** y **React Universal Components**, uso de CMS sin cabeza (**headless CMS**) como **Flamelink** y su SDK.

- He trabajado en proyectos como la creación de un Sistema Integral de RRHH para el Ministerio de Desarrollo Productivo Argentina (MDP), Refactorización y desarrollo con React renderizando del lado del servidor con Next.js, Creación de una aplicación móvil con React-Native para la gestión de préstamos, creación de un Framework de JavaScript para el FrontEnd que renderiza datos JSON, adaptación de scripts PHP, la creación y modificación de Themes para WordPress y la creación de un CMS al estilo de WordPress utilizando el patrón MVC.

- Además, tengo experiencia en la creación y modificación de **plugins para CkEditor**, **jQuery UI** y **Bootstrap**, conocimiento de los patrones de datos, mediador, flux, MVC, maquetado con Bootstrap 3 y 4, **CSS Flexbox**, **CSS Grid, CSS float**, **Tables**, diseño responsive **media-queries** CSS.

He creado software orientado a la Web con **Visual Basic 6**, incluyendo uno para **Web Scraping** y **procesamiento por lotes de archivos SQL**.

NOTA: El ser desarrollador es una vocación para mí, no solo un trabajo más.

#### CONTACTO

- 6 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

behance.net/dennysjmarquez

#### **CERTIFICACIONES**

# **Diplomados / Bootcamps**



Diplomado de Programación Web (nov. 2016) Uneweb Instituto

(240 horas) | Ver certificación

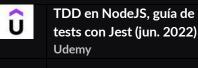
### Arq. Software



Principios SOLID y Clean Code (jun. 2022) Udemy

(7 horas) | Ver certificación

#### **Software Testing**



(3 horas) | Ver certificación



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) como parte de un equipo de alto rendimiento.

Junto con 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, trabajamos en colaboración para cumplir con los objetivos del proyecto en los plazos establecidos, y asegurar la calidad del software.

#### En particular, he contribuido en:

- © 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.
- © Creación de modelos de datos para las interfaces de FrontEnd basándome en supuestos endPoints del BackEnd, para avanzar en el proyecto de manera eficiente, en el caso en que el equipo de BackEnd estaba ocupado, este enfoque que desarrollé nos permitió mostrar el progreso del proyecto al cliente antes de contar con la información real, permitiendo así a mis compañeros de BackEnd enfocarse en otras solicitudes críticas, cuando mi compañero del BackEnd finalmente estaba disponible, utilizaba los modelos de datos que yo había creado como base para desarrollar los endPoints necesarios con información real, mejorando así la eficiencia del equipo.

**Tecnologías utilizadas:** TypeScript, React (React Function Component), React Hooks: (useState, useEffect, useCallback, React.memo), Vite, Redux, Tailwind CSS, Docker.

**Librerias:** axios, clsx, primeicons, sass, sweetalert2, universal-cookie, PrimeReact - React UI Component Library, cleave.js, redux-thunk, React Router Dom, React Hook Form, React-pdf



# 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



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) | <u>Ver certificación</u>



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

#### **Agile Methodology**



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

(3 horas) | Ver certificación

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 <u>Google Lighthouse</u> y <u>PageSpeed Insights</u>.
- Creación de un sistema de sesiones con express.js, sé proteger las páginas y roles haciendo uso del método getServerSideProps que proporciona Next.js.
- 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.

# Credit Agile

#### **React Native Developer**

Credit Agile, Inc - Servicio CliCredit.com

Panamá (Remote Job - Part time) ago. 2019 - jul. 2021 · 2 años

Creación de una aplicación móvil con React-Native para la gestión de préstamos.

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

- © Creación de un sistema de Task persistentes que al reiniciar el móvil o al apagarlo estas continúan funcionando en el fondo.
- 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 Headless JS que gestiona una notificación persistente que evita que el sistema mate la App 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.

#### 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

# 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 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.

**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