


Skills: **JavaScript ES6 / Angular - TypeScript / React - React Native / LitElement / Vue.js / Next.js / HTML5 CSS3 Sass** **CyberSecurity ► Jr ( Ethical Hacking )** 🔥

### PERFIL



### CONTACTO

 [dennysmarquez@gmail.com](mailto:dennysmarquez@gmail.com)

### DATOS


 Aragua Maracay Venezuela


### DISPONIBILIDAD

Part time - Full time, **Remoto**


### REDES SOCIALES

 [linkedin.com/in/dennysmarquez](https://www.linkedin.com/in/dennysmarquez)


 [github.com/dennysmarquez](https://github.com/dennysmarquez)

 [dennysmarquez.medium.com](https://dennysmarquez.medium.com)

 [dev.to/dennysmarquez](https://dev.to/dennysmarquez)

 [youtube.com/@dennysmarquez](https://www.youtube.com/@dennysmarquez)

 [twitter.com/infocodes](https://twitter.com/infocodes)

 [pinterest.com/dennysmarquez](https://www.pinterest.com/dennysmarquez)

### MIS PORTAFOLIOS

 [dennysmarquez.dev](https://dennysmarquez.dev)

 [behance.net/dennysmarquez](https://www.behance.net/dennysmarquez)

### CERTIFICACIONES

#### Diplomados / Bootcamps



Diplomado de Programación Web (nov. 2016) Unweb Instituto

(240 horas) | [Ver certificación](#)

#### Arq. Software



Principios SOLID y Clean Code (jun. 2022) Udemy

(7 horas) | [Ver certificación](#)

### ¡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 phpjabbbers**, 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 ...

## Software Testing



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

(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.  
**Librerías:** 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 sesión del usuario mediante la librería [react-idle-timer](#).



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

(35 horas) | [Ver certificación](#)

## Web Components



**Web Components con LitElement (ago. 2019)**  
EscuelaIT

(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](#)

● 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.

● 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)

**Librerías:** 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 [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 [openweathermap.org](#) 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.

## 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](#)



## 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 [phpjabbbers](#) 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 [CKeditor 4](#).

- 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