



# JUAN PABLO RODRIGUEZ AVALOS

## INGENIERO EN SOFTWARE

### PERFIL

Ingeniero en Software graduado de la Universidad Politécnica de Quintana Roo con experiencia especializada en desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web.

Disfruto del aprendizaje constante y retos que me ayuden a crecer como profesional.

### EDUCACIÓN

INGENIERO EN SOFTWARE 2019-2023

Universidad Politécnica de Quintana Roo

Actualmente residiendo en Cancún, Quintana Roo.  
Con facilidad de traslado a Ciudad de Mexico y Guadalajara

### EXPERIENCIA

#### Avance Sistemas

Junio 2024 - Actualidad

Empresa especializada en el desarrollo web para el sector hotelero.

Participo en el mantenimiento y desarrollo del frontend de una plataforma para gestión hotelera, utilizando React y .NET como tecnologías principales. Desarrollé un framework de React en vite para la integración de componentes en las vistas del proyecto, basado en microfrontend, implementando estructuras de proyecto, patrones de diseño y una arquitectura de software, además de diferentes librerías para facilitar las funcionalidades.

#### Dapper Technologies

Sep 2022 - Mayo 2024

Empresa especializada en el desarrollo, mantenimiento y mejora de proyectos a la medida.

Comenzando en el area de desarrollo, contribuí ampliamente en diferentes proyectos con MEAN stack, WordPress y Laravel. Posteriormente, me integré al área de CI/CD y Marketing, dando mantenimiento a proyectos propios y de terceros, pero principalmente encargándome de implementar herramientas de Google Ad Manager, como Analytics, Ads y Tag Manager junto con la creación y seguimiento de campañas, además, trabaje en algunos proyectos que incluyeron Hotjar para seguimiento del comportamiento del usuario y Meta ads de Facebook.

Como actividad a destacar, participé en el frontend y backend de una PWA basada en una variante del póker, con funciones de multijugador en tiempo real, utilizando MEAN stack, Firebase y Socket.IO.

#### Capital 28

Sep 2021 - Dic 2021

Empresa dedicada al desarrollo para el sector inmobiliario.

Desarrolle el frontend de una aplicación web inmobiliaria que automatiza la comunicación con clientes mediante plantillas de correo y WhatsApp utilizando Vue-Nuxt, integrando funcionalidades como el autocompletado con datos del cliente y seguimiento detallado de mensajes enviados.

### HABILIDADES

- Angular
- React
- Mongo DB
- Node JS
- Express
- .NET
- Diseño responsivo
- GitHub/GitLab
- WordPress
- Ingles
- Meta Ads
- Google Ads Suite

### CONTACTO

#### TELÉFONO

+52 998-493-5945

#### EMAIL:

[juanpablordz0524@gmail.com](mailto:juanpablordz0524@gmail.com)

#### WEB SITE:

<https://juanpaavalos.github.io/juan-avalos-portfolio>