

CURRICULUM VITAE

Datos personales

Nombre: Pablo María Pérez Medeiros

Dirección: Amazonas 1530, Montevideo – Uruguay

Email: perez.pablo@gmail.com

Celular: +598 99 648987

Estudios escolar - liceal

1985 -1990 Primaria Colegio Jesús Maria

1991 - 1995 Secundaria Colegio Jesús Maria

1996 - 1999 Bachillerato Juan XXIII

1998 - Semestre de bachillerato en Bedford PA (USA)

2023 - Título Ingeniero de Sistemas, Universidad ORT Uruguay

Estudios complementarios:

1997 - Técnico mantenimiento de PC's - Universidad ORT

2000 - Examen First Certificate Examination

2015 - Curso BIOS programador Php y MySql

2022 – Udemy – Diploma de programación Python

Julio 2022 – Tesis aprobada con 100/100

Aptitudes

Lenguajes de programación C, C#, C++, Java, Javascript , Php, HTML, Typescript

Frameworks: NodeJS, React, Fat Free Framework, CodeIgniter.

Base de datos: MySql, Postgres, Firestore Database

Manejo de sistemas de apoyo: VirtualBox, Git, Trello, Sourcetree, Jira

Modelo Serverless: Supabase y Firebase

Experiencia laboral:

2005 – Actualidad: Jade Informática - Empresa enfocada al mantenimiento informático y desarrollo de pequeñas soluciones de software a medida a clientes locales.

Proyectos en Jade Informática:

- 12/23 – Actualidad: Software de servicios múltiples
 - Roles: Diseño Arquitectura y desarrollo. El mismo está siendo realizado en React con uso de Supabase como base de datos para excluir backend.
- 4/2023 – Actualidad: Software de órdenes para cliente particular.
 - Roles: Desarrollador React en frontend y desarrollador NodeJS de Backend con base de datos Postgres
- 02/2022 – Actualidad: Transición a React como frontend del software de Tickets de Jade Informática, así como un Rest API en PHP para el backend.
 - Roles: Desarrollador Frontend con React y migración a API en backend con PHP

- 03/2019 – Actualidad de forma esporádica: Desarrollo conjunto con ITP SRL y Facultad de Ciencias de UdeLaR, bajo proyecto de ANII en realización de Tendermeater, medidor de ternura de la carne sin realización de cortes (de la carne) para el cálculo de la misma. Único desarrollador y gestor del proyecto de IoT. El trabajo a cargo se centró en la traducción del código base realizado en MatLab por el equipo de Facultad de Ciencias, así como la creación del código fuente para que el dispositivo funcione de forma autónoma minimizando el tamaño y eliminando el licenciamiento privativo que inicialmente poseía el sistema.
 - Roles: Desarrollador en lenguaje Java del producto y C para componentes de Arduino + PHP/CSS/HTML y Javascript para servidores de apoyo.
 - Dic 2024 a la fecha, se sustituye el servidor, se adiciona python para la incorporación de una pantalla para prescindir de un notebook para el dispositivo. El hardware actual se cambia a Rpi 4b y/o 5.
- 02/2017 – 11/2020: Adición de componentes al software de Tickets, como firma en dispositivos móviles y envío de boletas de servicio vía mail a los clientes cuando los mismos eran firmados.
 - Roles: Desarrollo fullstack con PHP/CSS/HTML y Javascript
- 01/2010 – 07/2016: Desarrollo del software de tickets de servicio técnico para la empresa Jade Informática. El mismo fue realizado inicialmente y en exclusiva con PHP y el framework FatFreeFramework, CSS, JS y HTML.
 - Roles: Desarrollo fullstack con lenguajes PHP /CSS/JS/HTML
- 2015 a la fecha – Sitios web estáticos para clientes de Jade Informática. Usando Wordpress o php y MySQL.

1996 - 2005 Freelance como técnico en mantenimiento informático.

Complementos:

03/2021 – 05/2022 Realización y aprobación de tesis de grado del título Ingeniero en Sistemas de Universidad ORT Uruguay, para el cliente MGAP(100%). El desarrollo fue un chatbot conversacional para responder preguntas frecuentes de la población.

El proyecto fue realizado con metodologías ágiles, un híbrido entre Kanban y Scrum.

Desarrollamos con **NodeJS** usando control de versiones **Git** y realizando el deploy usando contenedores **Docker** y **docker-compose** para el mismo. Usamos la inteligencia artificial de Wit.AI dado que era un requerimiento del cliente que el mismo sea gratuito.

La restricción del cliente fue que el Frontend sea usando Angular debido a migraciones internas del mismo.

Por último y como requerimiento, el cliente solicitó que el sistema sea portable a diferentes áreas del Ministerio.

03/2022 – 04/2022: Realización de proyecto personal para el equipo de futbol de padres del colegio de mi hija. Desarrollo de aplicación con **React** para la persistencia de información vinculada al viaje realizado en mayo/2022 a Buenos Aires con motivo del partido en la AFA.

El desarrollo consistió en una base de datos (**MySql**) y un pequeño sistema donde se alojaron los datos de los participantes y las afecciones de salud y el tipo de seguro médico que se llevaba al viaje.

Links:

Git Access: <https://github.com/PerezPablo80>

Linkedin Access: <https://www.linkedin.com/in/pablo-pérez-878155161/>

Portfolio Access: <https://portfolio-nine-zeta-13.vercel.app/>