JEAN CARLOS TICONA GUTIERREZ

+51 937-304-173

🔀 j<u>ecar324@gmail.com</u>

www.linkedin.com/in/jean-ticona-69a824204/ www.jeanticonadev.netlify.app/ www.github.com/jeancarlos324

Idiomas: Inglés A2, Portugues A2, Español Nativo

EDUCACION

Academio

Julio de 2022 - Diciembre de 2022

Desarrollo Web Full Stack

Universidad Nacional del Altiplano Marzo de 2017 - Marzo de 2022

Bachiller en Ingeniería de Sistemas

CedHinfo

Julio de 2021 - Agosto de 2021

Especialista en Excel Avanzado

EXPERIENCIA LABORAL

SSCHILI CONSULTORES Y CONTRATISTAS S.C.R.L

Puno, Puno, Perú Marzo 2023 - Julio 2023

Desarrollador Web Front End

- Fuí parte del equipo del área de Front-end, en el desarrollo del SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE TAREAS Y VALORIZACIONES. La aplicación fue desarrollado en TypeScript usando React JS y Socket.IO como principales librerias de desarrollo.
- Ayudé en el maquetado y desarrollo de componentes reutilizables y formularios para la aplicación.

SSCHILI CONSULTORES Y CONTRATISTAS S.C.R.L

Puno, Puno, Perú Marzo 2023 - Julio 2023

Desarrollador Web Back End

- Desarrollé un API REST para la aplicación de SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN DE TAREAS Y VALORIZACIONES. El API REST fue desarrollado en el entorno de Node JS, Socket.IO y Express. también se usó herramientas como PRISMA.IO, MULTER, PDF KIT, etc.
- Desarrollé servicios de consumo para los diferentes requerimientos del proyecto SATV.
- Desarrollé un CRUD de directorios y archivos mediante consumo de servicios de API REST, también distribuí archivos a directorios especificos de la aplicación usando la libreria File-System de NodeJS.
- Desplegué los servicios requeridos para la producción de la aplicación SATV (Jwilder Proxy, Postgres, Front-end, API REST) en contenedores virtuales con Docker Compose.

Sumak Digital

Desarrollador Web FullStack

Juliaca ,Puno, Perú Agosto 2022 - Febrero 2022

- Desarrollé una aplicación de registro, seguimiento y atención clínica, *TuDoctorNet* permitío el manejo virtual del historial del paciente, registro de exámenes, recetas y diagnosticos virtuales. La aplicación fue desarrollada en **TypeScript** y en un entorno Full Stack, usando REMIX.run, Tailwind, Framer Motion y React JS.
- Fuí lider del grupo de trabajo y desarrollador para migrar la aplicacion *TuDoctorNet* a un <u>Back-End</u> más especializado y optimizado.
- Capacité a todo el grupo de trabajo con las tecnologías necesarias para el desarrollo del <u>Back-End</u> como **NodeJs**, Prisma, Express, Postgres y TypeScript.

Sumak Digital

Administrador y Soporte de Servidores / Hosting

Juliaca ,Puno, Perú Julio 2022 - Noviembre 2022

- Implementé un proxy de Dominios Virtuales con Docker para los diferentes microservicios de la empresa de Sumak Fact .
- Desplegué páginas/ sitios web desarrolladas en el CMS WordPress con imagenes de WordPress y MySql usando Docker Compose.
- Dí soporte, mantenimiento y Actualizé certificados de cada hosting, dominio y DNS de las páginas/sitios web desarrolladas por la empresa.
- Implementé y Desplegué aplicaciónes desarrolladas en React Js , Node y Postgres con Docker y Virtual Hosting como <u>TuDoctorNet y TuDoctorNetBackend</u>.

Hospital Carlos Monje Medrano

Ingeniero de Sistemas Pasante

- Juliaca ,Puno, Perú Agosto 2021 - Noviembre 2021
- Implementé y optimicé el sistema de Registro de Nuevos Pacientes por Mordedura en la Estrategia Sanitaria Local de Zoonosis con el uso de VBA en Microsoft Excel.
- Capacite al personal del área para el uso de nuevas tecnologías que ayudarán al manejo de historiales y control de canes
- Ayudé a la capacitación del personal voluntario para la campaña de vacunación canina usando registros con filtrado en tablas dinámicas de Microsoft Excel.

CODER L&M

Ingeniero de Sistemas Pasante

Juliaca ,Puno, Perú Noviembre 20221- Febrero 2022

• Desarrollé diferentes páginas web usando CMS WordPress y Plugins como Woocomerce para páginas dedicadas al E-commerce.

PROYECTOS PRINCIPALES

Tu Doctor Net

Una Aplicación de Consultas, Registro y Atención de citas clínicas

- Diseño Amigable con el usuario, personalizado con técnologias como Tailwind y Framer Motion.
- Interfaz sencilla para un manejo sin complejidades.
- Desarrollo de la aplicación en un entorno fullStack (Remix.Run), el framework fullStack cuenta con técnologias de desarrollo como React JS, React Router, Express, Node JS, Prisma y gestores de Bases de Datos.
- Aplicación realizada en TypeScript, superset del lenguaje JavaScript
- El desarrollo del proyecto tomó un total de 04 meses.
- Proyecto: tdn.sumak.digital

Tu Doctor Net - Backend

Enero 2022

Noviembre 2022

API REST escalable para desarrollar microservicios

- API REST implementada con la finalidad de poder crear microservicios de la aplicación Tu Doctor Net.
- Desarrollado en un entorno de NodeJs, Express, Prisma y Postgres como gestor de base de datos.
- Desarrollado en una arquitectura de MVC (Modelo Vista Controlador) y realizada en TypeScript, superset del lenguaje JavaScript.
- El desarrollo de la migración del proyecto tomó un total de 02 meses.
- Documentación: https://documenter.getpostman.com/view/23245717/2s8ZDYXMN3
- Proyecto: backend.sumak.digital

Ecommerce

Setiembre 2022

Interacción con un consumo de API basada en un Ecommerce para su visualización e Interacción

- Diseño de interfaz basado en template personalizado usando Tailwind y Framer Motion a su vez manejo de rutas con React Route.
- Interfaz amigable e intuitivo con el usuario para un manejo sencillo.
- El desarrollo de la migración del proyecto tomó un total de 16 horas.
- Proyecto: ecommerceacademlojc.netlify.app.

HABILIDADES

PROGRAMACIÓN LENGUAJES

5 meses: JavaScript 12 meses: TypeScript 2 meses: Python

TECNOLOGÍAS

HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, Tailwind, Framer Motion, React, React Bootstrap, React Route, Remix, NodeJS, Express, Prisma, Sequelize, Docker Compose, Digital Ocean, Git, MySQL, Postgres, MongoDB, Socket IO

CURSOS ONLINE

Desarrollo Web Front-End (Academio 2022), Desarrollo Web Back-End (Academio 2022), VBA (CedHinfo 2021)