

Milton Manuel Avalos Pucyura

Consultor Técnico

mmavalos@indracompany.com



[Portafolio](#)



Objetivo Profesional

Consultor Técnico con experiencia en SAP ABAP e integración de sistemas mediante Web Services (SOAP y REST). He desarrollado proyectos FullStack, lo que me ha permitido adquirir habilidades prácticas en frontend y backend, complementadas con un sólido entendimiento de metodologías ágiles. Mi objetivo es aplicar mi experiencia técnica para optimizar procesos, mejorar la integración de sistemas y aportar soluciones innovadoras en entornos empresariales.

Formación Profesional

2017/Abril – 2022/Enero Universidad Nacional Tecnológica De Lima Sur
Ing. Sistemas

Cursos y especializaciones

- SAP OOPS ABAP
Sree Harsha Reddy – UDEMY
- SAP SmartForms
Freddy Valderrama – UDEMY
- Desarrollo de aplicaciones Fiori con SAP BAS
Logali Group
- Curso Completo SAP MM
Juan G. Fermin Capellan – UDEMY
- JavaScript Moderno + 20 Proyectos
Juan Pablo De la torre Valdez – UDEMY
- React y TypeScript - La Guía Completa
Juan Pablo De la torre Valdez – UDEMY
- NodeJS
Fernando Herrera – UDEMY
- Máster en SQL Server
Mariano Puglisi – UDEMY
- Principios SOLID y Clean Code
Fernando Herrera – UDEMY
- API Testing con POSTMAN
Esteban Balvin – UDEMY
- SCRUM Fundation
Certiprof
- GIT Y GITHUB
Oracle – Alura Latam

Experiencia Profesional

LatamReady

Septiembre 2021 – Diciembre 2022

Consultor Jr.

- Implementación de soluciones en JavaScript y TypeScript, optimizando la calidad y eficiencia del código.
- Desarrollo y mejora de módulos en Oracle NetSuite.
- Colaboración con el equipo de QA para identificar y resolver imprevistos en sandbox y producción.
- Ejecución de pruebas manuales y funcionales para garantizar la estabilidad y calidad del software.

Indra Perú

Marzo 2023 - Actualidad

Consultor ABAP

- Creación y optimización de desarrollos Z en SAP ABAP para mejorar procesos de negocio en módulos como Gestión de Ventas y Distribución, Gestión de Materiales y Gestión de Recursos Humanos.
- Implementación de Web Services (SOAP & REST) para la integración de sistemas externos.
- Participación activa en la implementación y mejora de procesos clave.
- Desarrollo y mantenimiento de facturación electrónica.
- Análisis y resolución de incidencias técnicas, garantizando la estabilidad y continuidad operativa del sistema.
- Revisión de estándares, ajustes en workflows y ampliaciones para optimizar procesos.
- Desarrollo, personalización y optimización de SmartForms.
- Creación de manuales técnicos y especificaciones de desarrollo.

Experiencia Proyectos Personales

Proyecto MERN – Gestión de Pacientes

Rol: Desarrollador Full Stack

Tecnologías: MongoDB, Express.js, React, Node.js, JWT

- Desarrollo de una aplicación completa para la gestión de pacientes, con funcionalidades de registro, edición y eliminación de datos.
- Implementación de autenticación segura mediante JSON Web Token (JWT).
- Diseño e integración de una API RESTful con Node.js y Express para manejar operaciones CRUD.
- Uso de React Hooks personalizados para la gestión de formularios y estados globales.
- Configuración y administración de la base de datos en MongoDB, asegurando la persistencia y consistencia de la información clínica.

Control de Presupuestos

Rol: Desarrollador Frontend

Tecnologías: React, TypeScript, Tailwind CSS

- Creación de una interfaz interactiva para controlar ingresos y egresos mensuales.
- Implementación de hooks personalizados para la gestión del estado y cálculos financieros.
- Uso de la librería Swipeable para mejorar la experiencia del usuario en dispositivos móviles.
- Integración de validaciones dinámicas y componentes reutilizables para un flujo de trabajo más ágil.

CriptoMoneda

Rol: Desarrollador Frontend

Tecnologías: React, Fetch API, useState, useEffect

- Desarrollo de una aplicación web para consultar el valor actual de criptomonedas como Bitcoin frente a diferentes divisas.
- Uso de hooks (useState y useEffect) para el manejo de estados y llamadas a APIs externas.
- Diseño de una interfaz simple e intuitiva que facilita la comparación de tipos de cambio en tiempo real.
- Optimización de la experiencia del usuario mediante la carga dinámica de datos y manejo de errores en tiempo de ejecución.

Idiomas

- [Idioma] - [Nivel]
- Inglés – Básico (A2)

Habilidades - Conocimientos

- ABAP
- SMARFORMS
- WORFLOWS
- PHP
- JavaScript
- Node
- React
- SQLSERVER
- MYSQL
- Postgresql
- Bootstrap
- Scrum
- Trello