Jordy Palacios Brown

Costa Rica, San José, Escazú · [linkedin.com/in/jordy-palacios-brown](https://www.linkedin.com/in/jordy-palacios-brown) · +506 7083-4320 · jordypalacios446@gmail.com

Más de 1 año de experiencia como Desarrollador de Software. Trabaje en la digitalización y automatización del sistema de gestión de solicitudes en ACIB-FUNIN usando Node.js, React, MySQL y Azure. Actualmente, participo en el mantenimiento y desarrollo de nuevas funcionalidades en proyectos Java en Yaipan.

EXPERIENCIA LABORAL

ACIB-FUNIN

Pasante

Guanacaste, Costa Rica

Febrero 2023–Junio 2024

- Desarrollé un sistema integral que digitalizó y automatizó la gestión de solicitudes, eliminando por completo el proceso manual basado en papel y las notificaciones vía llamada o correo.
- Implementé una API REST para el módulo de solicitudes de permisos y gestión de puestos, optimizando la eficiencia en la gestión de recursos humanos.
- Diseñé e implementé interfaces Front-End para la creación y gestión de solicitudes tanto por parte de usuarios como de supervisores, y desarrollé un dashboard que permite a los supervisores controlar y monitorear las solicitudes de sus empleados, logrando un 100% de satisfacción en los usuarios finales.
- Automaticé las notificaciones para informar a los usuarios pertinentes sobre el estado de sus solicitudes y otras comunicaciones, como felicitaciones de cumpleaños, de manera automática y oportuna.
- Lideré el despliegue del sistema en Azure utilizando DevOps, lo que permitió una integración continua y un despliegue eficiente y seguro.
- Integre medidas de seguridad mediante la implementación de encriptación de contraseñas, garantizando la seguridad y confidencialidad de la información.
- Incorporé pruebas unitarias con Jest y SuperTest, procurando la robustez del sistema.
- Aporté estas soluciones utilizando herramientas como NodeJS, Express, Sequelize, React, MySQL, Azure.

MUNICIPALIDAD DE LA CRUZ

Pasante

Guanacaste, Costa Rica

Julio 2024–Noviembre 2024

- Implementé una interfaz intuitiva con navegación clara y un diseño responsivo, mejorando la accesibilidad y la experiencia del usuario en dispositivos móviles y de escritorio.
- Integre WebSockets para proporcionar información en tiempo real sobre los visitantes, mejorando la interacción.
- Incorporé soporte multilingüe en el Front-End utilizando G-Translate.

YAIPAN

Ingeniero de sistemas

San José, Costa Rica

Diciembre 2024–Presente

- Desarrollo e implementación de nuevas funcionalidades en proyectos existentes.
- Mantenimiento y optimización del backend en Java utilizando Hibernate.
- Desarrollo de APIs REST con OpenAPI para definir y documentar servicios.
- Ejecución de pruebas unitarias con JUnit para asegurar la calidad del código.
- Gestión de bases de datos con PostgreSQL y Oracle Database.
- Desarrollo Front-End con React y TypeScript.

- Integración con Amazon S3 para recuperación de archivos y almacenamiento en la nube.
- Gestión de tareas y seguimiento de incidencias con Jira.
- Comunicación y trabajo colaborativo mediante Slack.
- Trabajo en entornos Linux, utilizando conexiones seguras para acceder a servidores y servicios remotos.

EDUCACIÓN

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

Diplomado, Programación de aplicaciones informáticas.

Guanacaste, Costa Rica

Febrero 2021-Noviembre

2023

UNIVERSIDAD NACIONAL DE COSTA RICA

Bachillerato, Ingeniería en Sistemas de Información.

Guanacaste, Costa Rica

Febrero 2021-Noviembre

2024

SKILLS

- **Lenguajes de programación:** Java, JavaScript, TypeScript, Node.js
- **Back-End:** Java (con Hibernate), Express.js, API REST, OpenAPI, JUnit
- **Front-End:** React, Next.js, HTML, CSS, Bootstrap, Diseño Responsivo
- **Pruebas:** JUnit, Jest, SuperTest
- **Bases de datos y lenguajes de consulta:** MySQL, PostgreSQL, Oracle Database, SQL Server, SQL, procedimientos almacenados, triggers.
- **Consultas avanzadas:** SQL, Triggers, Procedimientos almacenados
- **DevOps y despliegue:** Git, GitHub, Azure DevOps, CI/CD
- **Cloud y servicios:** Amazon S3 (integración y recuperación de archivos), Google Cloud Platform (Maps, Reviews).
- **Sistemas operativos:** Linux (conexiones seguras, acceso remoto a servidores)
- **Colaboración y gestión:** Jira, Slack
- **Idiomas:** Español (nativo), Inglés (intermedio alto – B2 en progreso)
- **Habilidades interpersonales:** Resolución de problemas, adaptabilidad, trabajo en equipo, aprendizaje continuo, proactividad, gestión del tiempo, comunicación eficaz, atención al detalle, colaboración, flexibilidad