Deyler Mena • Desarrollador de Software

Typescript | JavaScript | Java | NextJS | NestJS | React | Node.JS | Prisma Colombia, Apartadó • 3232873531 • [deyler456@gmail.com](mailto:deyler456@gmail.com)

linkedin.com/in/dey23 • github.com/KeniBeck • github.com/KeniBeck/Porfolio

Tecnólogo en desarrollo de software, participó constantemente en proyectos exitosos con conocimientos en desarrollo de aplicaciones Backend con TS, JS, Java, Frontend con JS, Bases de Datos SQL y NoSQL, Análisis de datos con Python, pruebas de software, SO Linux, gestión de contenedores en Docker, manejo de cloud computing con digital ocean y AWS. Abordo desafíos complejos con confianza gracias a mi enfoque lógico y habilidad para aprender rápidamente. Mi capacidad para establecer relaciones sólidas fomenta un entorno colaborativo. Implemento metodologías ágiles como SCRUM y flujos de trabajo eficientes de CI/CD, mejorando la calidad y rapidez en la entrega.

# PROYECTOS:

### Software Developer, Tecos - Restaurant (Part-time, Remoto,Apartado, Colombia) Mar 2024 - Abr 2024

* Colaboré en el desarrollo de la plataforma "Tecos", trabajando en un equipo bajo la metodología ágil Scrum para asegurar la entrega eficiente y organizada del proyecto.
* Participé en la redacción de historias de usuarios utilizando una metodología clásica, lo que permitió una comprensión clara y efectiva de los requerimientos y objetivos del proyecto por parte del equipo.
* Implementé la protección de rutas, asegurando que solo usuarios autorizados pudieran acceder a secciones críticas de la aplicación.
* Realicé la encriptación de datos sensibles para garantizar la seguridad de la información personal y financiera, cumpliendo con los estándares de seguridad y privacidad en la industria.
* Colaboré activamente en el desarrollo y mejora del código, trabajando con repositorios compartidos y gestionando tareas de forma colaborativa. El repositorio del proyecto está disponible públicamente [aquí](https://github.com/julian98789/Tecos).

### Software Developer, VmOnClick Datacenter (Part-time, Presencial, Apartadó, Colombia) Abr 2024 - Jun 2024

* Redacté historias de usuario con metodología clásica para una comprensión efectiva del proyecto.
* Configuré entidades en Apache Cassandra con Spring Data Cassandra para una persistencia de datos.
* Realicé autenticación basada en JWT y Auth0.
* Documentación automática de la API del Backend mediante Swagger.
* Implemente recolección de métricas del consuma de recursos por la VPS y renderizado de dashboards.
* Automatización mediante Bash scripts para la creación de imágenes ISO auto instalables y personalizables.
* Permití la gestión de imágenes disponibles gestionadas por el rol administrador, asignación de perfiles de recursos.
* Desarrollé la capacidad que el usuario creara VPS mediante VirtualBox y streaming de terminal por medio de Apaché Guacamole.
* Colabore en la creación de la interfaz gráfica de la aplicación e integración de front con el back.

## TECNOLOGÍAS:

* **Lenguajes de programación:** JavaScript, TypeScript, Java, Python, C++.
* **Librerías/Framework:** React, NestJS, Express, Next, Jest, Scikit Learn, Numpy, TailwindCSS, Swagger, Kafka, Auth0, WebSocket, Mercado Pago, Stripe.
* **Databases:** PostgreSQL, MongoDB, SqlServer, OracleDB, Cassandra, Prisma, Firebase, supabase, Cloudinary.
* **Tools:** Git, GitHub, Docker, Kubernetes, Jira, Trello, Google Meet, Postman, Swagger.
* P**roject Management Skills**: Scrum, Agile Project Management, Design Patterns.
* **Soft Skills:** Pensamiento Analítico, Adaptabilidad, Toma de Decisiones, Trabajo en Equipo, Innovación, Orientación al Cliente, Orientación a Resultados, Proactividad, Flexibilidad, Resiliencia, Ética Profesional.

## EDUCACIÓN:

* Bachiller Escolar, IE Cadena las Playas, (Presencia, Apartadó, Colombia) 2009-2020.
* Derechos fundamentales en el trabajo, SENA, (Presencial, Apartadó , Colombia) 2020 – 2020.
* Tecnólogo en Desarrollo de Software, (Presencial, Apartadó, Colombia) 2022-Actual.

## IDIOMAS:

* Inglés B1 - Intermedio.
* Español – Nativo.