

KAREN PIERA

Desarrolladora web, apasionada por construir experiencias web rápidas y escalables

PROYECTOS

Experiencia Profesional –Plataforma de Administración (aplicación web)

octubre 2023

- Diseñe y desarrolle el backend utilizando Node.js con Next.js, aprovechando las capacidades de enrutamiento y servidor integrado para una arquitectura eficiente.
- Desarrolle un conjunto completo de funcionalidades CRUD, permitiendo a los admin agregar, actualizar, crear y eliminar series de manera eficiente y amigable.
- Utilice biblioteca React junto con framerwrk Next.js para construir interfaz dinámica y altamente receptiva, asegurando experiencia fluida y eficiente
- Seleccione MySql como base de datos principal para almacenar gestionar la información relacionada con las series, garantizando estructura eficiente y segura.
- Diseñe la app con un enfoque responsivo para garantizar experiencia de usuario coherente en una variedad de dispositivos

Proyecto en Auto Connect - Blog (aplicación web)

Agosto - Septiembre 2023

- En “Auto Connect”, desempeñé un papel esencial tanto en el desarrollo del Front-end como en el Back-end, con un enfoque predominante en este último.
- Participé activamente en la implementación y optimización de funcionalidades clave en la parte del servidor, utilizando tecnologías como Node.js, Express, Next.js, MySQL, Firebase y Socket.io.
- En el Back-end, lideré la integración de bases de datos, de los datos optimizando su rendimiento y asegurando una gestión eficiente
- Además, trabajé en colaboración con el equipo para implementar características críticas en el Front-end, contribuyendo al diseño y la experiencia del usuario

Experiencia académica – Dogs App (aplicación web)

Agosto 2023

- Proyecto individual realizado en un lapso de 2 semanas donde se demostró el conocimiento adquirido en el Bootcamp de Henry.
- Se implementó React como librería para el desarrollo de la interfaz de usuario.
- Debido a la poca confiabilidad de la API proporcionada, creé una API propia con la misma información para que funcione con un respaldo en caso de fallar la primera.
- Estado de la aplicación gestionado con Redux.
- Servidor construido en Node.js utilizando el framework Express.
- Se incorporó PostgreSQL como base de datos.
- ORM Sequelize añadido para consultas, gestión y creación de modelos de base de datos.
-

VOLUNTARIADO

Experiencia académica - Programa de Teaching Assistant

Julio - Septiembre 2023

- Se coordinó un grupo de estudiantes para la integración al equipo de estudio.
- Se implementaron rutinas y dinámicas para estimular la relación entre sí.
- Se brindó asistencia a la resolución de ejercicios.
- Se promocionaron e incentivaron las actividades grupales y pair programming.
- Feedback e ideas propuestas para la mejora de los procesos del Bootcamp.

Argentina- Tucumán

(+54) 3816426399

karendegopi@gmail.com

<https://github.com/karenpiera>

www.linkedin.com/in/karen-piera

HABILIDADES TECNICAS

Lenguajes de Programación

JavaScript, Typescript, HTML, CSS

Librerías & Frameworks

React, React Native, Redux, Next.js, Node.js, Tailwind, Node.js, Express, Sequelize ORM.

Bases de Datos

PostgreSQL, MYSQL, Firebase, Stripe

Herramientas & Plataformas

Visual Studio, Api Gateway, Git, GitHub, Planetscale Vercel. Railway , Postman, Thunder., Trello, Slack

Metodologías Agiles

Scrum

EDUCACIÓN

- Full Stack Web Developer** | Henry Bootcamp-
- Programa de Teaching Assitant | Henry 2023-
- Coaching Personal Training | 2021-
- JavaScript Básico | FreeCodeCamp | 2023-
- ES6 | FreeCodeCamp | 2023-
- Depuración | FreeCodeCamp | 2023-
- Expresiones Regulares | FreeCodeCamp | 2023-
- Problem Solving Using Computational Thinking | Udemy | 2020-
- Escuela de JavaScript | Platzi | 2022-
- Developer Full Stack | Argentina Programa 4.0 | 2023

ACERCA DE MI

Entusiasta y apasionada por el desarrollo de software, con sólidos fundamentos en tecnología y un enfoque en convertirme en un Full Stack Developer. Formación académica en Henry Bootcamp con habilidades valiosas para colaborar en equipo, analizar datos de manera efectiva y asumir desafíos tecnológicos. Especializada en el desarrollo Front-end/Back-end, con conocimientos en metodologías ágiles, GIT, estructuras de datos, algoritmos y frameworks CSS. Deseo contribuir al mundo de la tecnología con un enfoque comprometido y un amor por el aprendizaje constante.