

TOMAS JOAQUIN RAMOS

FULL STACK DEVELOPER

Argentina, Córdoba | +54 388 4326541 | tomas.ramos.019@mi.unc.edu.ar
<https://www.linkedin.com> - <https://github.com>

SOBRE MI

Full Stack Developer certificado por Henry, con especialización en tecnologías como NodeJS, React, Redux, SQL, Figma y Tailwind CSS. Tengo experiencia en desarrollo y mantenimiento de aplicaciones web y sistemas de gestión de contenido, mejorando la experiencia del usuario y eficiencia operativa. Destaco por mi capacidad para resolver problemas complejos, trabajar en equipo, comunicarme efectivamente y actuar de forma autónoma. Adicionalmente, poseo habilidades avanzadas en Photoshop, Illustrator y After Effects para el diseño y animación digital, demostrando un compromiso con la calidad y un ambiente positivo y colaborativo. Mi formación musical aporta una dimensión creativa y estética única a mis proyectos digitales, buscando siempre innovar y superar expectativas.

PROYECTOS

Full Stack Web Developer - Hotel Esmeralda Mar. 2024

Experiencia académica. Henry Bootcamp

Para el proyecto final en el bootcamp de Henry, desarrollé "Hotel Esmeralda", una aplicación integral de gestión hotelera. Este proyecto fue construido utilizando React para el frontend y PostgreSQL para la gestión de la base de datos, asegurando un manejo robusto de datos e interacciones de usuario.

- Diseño y desarrollo de la interfaz de usuario con Figma y Tailwind CSS, garantizando un estilo eficiente y adaptable.
- Implementación de una funcionalidad de chat en vivo potenciada por Socket.IO, facilitando la comunicación en tiempo real entre los huéspedes y el personal del hotel.
- Integración de un chatbot impulsado por inteligencia artificial con Watson AI, mejorando el servicio al cliente con respuestas automáticas y soporte.
- Gestión de usuarios y roles en PostgreSQL, asegurando la seguridad y eficiencia en la administración de cuentas.
- Implementación de autenticación de terceros mediante Clerk, mejorando la experiencia de inicio de sesión y registro de usuarios.

Este proyecto demuestra mi capacidad para integrar múltiples tecnologías para crear una experiencia digital fluida y amigable para el usuario en la industria hotelera.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Músico y Productor Musical 2012 - Actualidad

Desde 2012 hasta la actualidad, me he dedicado a la producción musical, abarcando todo el proceso desde la composición hasta la mezcla final, empleando tecnologías avanzadas. Ha utilizado software especializado como Transcribe y Sibelius para mejorar la transcripción y notación musical, lo que facilita la grabación y edición. Además, ha contribuido a la educación tecnológica impartiendo clases sobre tecnología musical, equipando a los estudiantes con habilidades prácticas para utilizar eficientemente las herramientas digitales en su trabajo musical.

TECNOLOGÍAS:

- **Lenguajes de Programación:** HTML, JavaScript, Node.js.
- **Herramientas de Frameworks:** React, Express
- **Base de Datos:** PostgreSQL.
- **Herramientas:** Git, Postman, Figma, Illustrator, Photoshop, After, Tailwind CSS.
- **Agile:** Scrum.

EDUCACIÓN PROFESIONAL

- Full Stack Web Developer. Henry Bootcamp. 800 horas de cursado teórico-práctico. 2024.
- Lic. en composición musical en la universidad nacional de Córdoba, en etapa de tesis

EDUCACIÓN COMPLEMENTARIA

- React-Native. Udemy. 2024.
 - JavaScript. Udemy. 2023.
 - React-TypeScript. Udemy. 2023.
-