

TANIA GISELA CHOQUE CONDORI

Ingeniera de Sistemas - Desarrolladora Web

INFORMACIÓN PERSONAL

Teléfono: 73031481

Correo electrónico: taniachque@gmail.com

Residencia: El Alto (BO)

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/tania-gisela-choque-condori-260675247/>

Drupal: <https://www.drupal.org/u/taniachque>

Proyecto Ciudadatos: <https://ciudatoslab.org/>

Proyecto Simiweb: <https://simiquechua.app/>

Github: <https://github.com/taniachque>

EDUCACIÓN

- Universidad Tecnológica Boliviana, La Paz, La Paz
Licenciatura, Ingeniería de Sistemas, egresada diciembre 2023
- Universidad Tecnológica Boliviana, La Paz, La Paz
Experticia Seguridad Informática, 2022
- Universidad Autónoma José Ballivián, sede La Paz
Diplomado en Ecografía abdominal y ginecoobstétrica, 2018
- Universidad Mayor de San Andrés - Medicina, La Paz, La Paz
Diplomado Educación Superior, Medicina, diciembre 2014
- Universidad Mayor de San Andrés - Medicina, La Paz, La Paz
Médico Cirujano, Medicina, diciembre 2012

HISTORIAL DE EMPLEO

➤ Pasantía en Desarrollo web

Laboratorio de Tecnologías Sociales- Proyecto Ciudadatos.

(Febrero 2024 - Noviembre 2024)

- Contribución al desarrollo de la página de Ciudadanos Bolivia utilizando React.js y Astro.
- Diseño e implementación de nuevas funcionalidades para asegurar una experiencia de usuario intuitiva.
- Colaboración en un entorno de trabajo en equipo mediante GitHub, gestionando el repositorio del proyecto.
- Realización de pull requests para integrar cambios, facilitando la revisión y seguimiento de modificaciones.
- Participación en code reviews, proporcionando retroalimentación constructiva para mejorar la calidad del código.
- Desarrollo de habilidades en gestión de proyectos y comunicación efectiva, contribuyendo al éxito del equipo.
- Análisis de datos con Python, incluyendo representación gráfica para la publicación de artículos.

➤ Voluntariado en Desarrollo web

Laboratorio de Tecnologías Sociales- Proyecto Simi.

(Febrero 2024 - Diciembre 2024)

- Contribución al desarrollo de la landing page de la aplicación utilizando Astro, JavaScript y Bootstrap.
- Diseño de la interfaz de usuario, asegurando una presentación atractiva y funcional.
- Colaboración en un entorno de trabajo en equipo, contribuyendo a la planificación y ejecución de tareas.
- Implementación de funcionalidades interactivas para mejorar la experiencia del usuario.
- Contribución al desarrollo del nuevo sitio web utilizando React.js y Tailwind CSS, integrando secciones interactivas, incluidos juegos, para fomentar el aprendizaje de los usuarios.
- Desarrollo de habilidades en diseño web, programación y gestión de proyectos.

➤ **Desarrollador Backend**

EMAPA Empresa de Apoyo a la Producción de Alimentos Bolivia.

(Abril 2024 - junio 2024)

- Diseño y desarrollo de un módulo de comercio electrónico en Vue.js, optimizando la interfaz de usuario.
- Creación de la base de datos en PostgreSQL, asegurando su integración con el sistema de EMAPA.
- Implementación de la gestión de usuarios, productos, pedidos y transacciones.
- Desarrollo del backend con Laravel para la autenticación de usuarios y el procesamiento de pagos.

➤ **Consultor Desarrollador Web- Sistema para Rueda de Negocios**

SEDEM- PLAGBOL

(Octubre 2023 - diciembre 2023)

- Análisis y diseño del sistema de Rueda de Negocios para SEDEM, realizando un estudio detallado de requerimientos y elaborando el diseño funcional y técnico.
- Desarrollo, pruebas y corrección de errores, implementando el sistema y asegurando su funcionalidad y usabilidad mediante pruebas exhaustivas.
- Puesta en marcha del sistema, incluyendo capacitación a usuarios y soporte post-lanzamiento.
- Diseño y desarrollo de un sistema de registro para productores, empresas, productos y gestión de usuarios, garantizando una gestión eficiente de la información.
- Creación de la base de datos en MySQL, asegurando la integridad y accesibilidad de los datos para el sistema de Rueda de Café y Rueda de Negocios.
- Desarrollo del frontend con JavaScript y Bootstrap, proporcionando una interfaz de usuario atractiva y responsiva.
- Implementación del backend con Laravel 10 y JavaScript, facilitando una estructura sólida para la gestión de datos y la autenticación de usuarios.
- Elaboración de informes basados en los registros almacenados, incluyendo información sobre participantes, productores, empresas compradoras y categorización de ventas durante el evento.

➤ **Intern web developer**

MD Systems GmbH - El Alto (remoto)

(Agosto 2021 - Septiembre 2022)

- Investigación, prueba y verificación del correcto funcionamiento de parches y correcciones de software, asegurando la estabilidad y rendimiento del sistema.
- Participación en la migración del contenido del sitio oficial de la empresa a una nueva versión utilizando Drupal, mejorando la funcionalidad y la experiencia del usuario.

- Documentación de especificaciones de diseño, instrucciones de instalación y otra información relevante, facilitando el acceso para futuros desarrolladores.
 - Ejecución de pruebas en PHP y Drupal para garantizar la calidad del software y el cumplimiento de requisitos funcionales.
 - Colaboración en un entorno ágil utilizando Git, GitHub y GitLab, gestionando el control de versiones y participando en pull requests y code reviews para asegurar la calidad del código.
- **Docente de la carrera Técnico Medio** en Enfermería Escuela Profesional sagrado Corazón del Nazareno de las materias de Primeros auxilios, Anatomía, Salud sexual, Elaboración de proyectos. Abril de 2014 a diciembre de 2015.
- **Docente de posgrado “Ecografía Básica y gineco obstétrica”**, FUNCIPRO, Universidad Autónoma José Ballivián, 2018.

DESTREZAS - HABILIDADES

- **Lenguajes de programación web:**
PHP, Laravel 10, Javascript, Typescript, Python, Flask.
- **Frontend:**
SASS, jQuery, Bootstrap, React JS, Astro, Tailwind, Vue Js.
- **Bases de datos (y consulta de datos):**
Oracle Database, MySQL, GrahpQL, SQL Server
- **Sistemas de gestión de contenido y control de versiones:**
Drupal, Git, Github, Gitlab.
- **Metodologías:**
SCRUM, Kanban.
- **Herramientas relacionadas con la geolocalización y sistemas de información geográfica (SIG):**
ArcGIS, ArcMap y Google Earth.
- **Herramienta de visualización y análisis de datos:**
Power BI.
- **Machine Learning:**
Análisis de datos con Pandas y NumPy, Algoritmos de machine learning, Creación y entrenamiento de modelos de machine learning.

IDIOMAS

- Español: Nativo
- Inglés: Avanzado (Incluido inglés técnico)
- Portugues: Básico