

VICENTE JESÚS BEIZA SILVA

☎ +56 9 4400 0657 • ✉ vicentebeizas@gmail.com • in linkedin.com/in/vicente-beiza-silva

RESUMEN

Estudiante de Ingeniería Civil Telemática en la Universidad Técnica Federico Santa María, con un marcado interés por la tecnología, la innovación y el trabajo colaborativo. Poseo experiencia en roles de liderazgo dentro del centro de estudiantes y en la organización de actividades académicas y deportivas. Destaco por mi comunicación efectiva, responsabilidad y capacidad de adaptación.

Me motiva especialmente aplicar la tecnología al ámbito de la salud, con el objetivo de contribuir al desarrollo de soluciones innovadoras que mejoren la calidad de vida de las personas y modernizar los sistemas. Aspiro a orientar mi carrera hacia proyectos donde converjan la ingeniería, la innovación y el bienestar humano.

FORMACIÓN ACADÉMICA

Universidad Técnica Federico Santa María • Santiago, Chile Mar 2022 – Dic 2028 (estimado)
Ingeniería Civil Telemática

Liceo Industrial Eliodoro García Zegers A20 • Santiago, Chile Mar 2018 – Dic 2021
Educación Media con Especialidad Eléctrica

EXPERIENCIA

Delegado Deportivo Estudiantil – Consejo Estudiantil UTFSM Mar 2024 – Presente
Santiago, Chile

- Coordinación y representación de las actividades deportivas del Departamento de Telemática.
- Gestión de la comunicación entre estudiantes y la administración para eventos interdepartamentales.
- Promoción del trabajo en equipo y la participación en diversas disciplinas deportivas universitarias.

Cofundador – “Muestra Tech” (Feria Académica) Ago 2024 – Presente
Santiago, Chile

- Organización de una feria de innovación orientada a vincular estudiantes con empresas tecnológicas.
- Colaboración en logística, búsqueda de auspicios y coordinación de presentaciones estudiantiles.

Asistente Técnico – Beiza & Beiza (Emprendimiento Familiar) En curso
Santiago, Chile

- Apoyo en instalaciones eléctricas y de gasfitería junto a técnicos senior.
- Participación en la creación de Beiza & Beiza, empresa orientada a servicios técnicos domiciliarios.

Tutor Particular (Matemáticas y Física) – Independiente 2023 – Presente
Santiago, Chile

- Apoyo académico a estudiantes de enseñanza básica y media.
- Diseño de estrategias personalizadas para mejorar el aprendizaje.

PROYECTOS

Proyectos Académicos – UTFSM
Telecomunicaciones e Informática

- Desarrollo de software y simulaciones de circuitos utilizando *C*, *C++*, *Python* y *MATLAB*.
- Trabajo con placas *Arduino* y *Nexys A7* en proyectos de sistemas embebidos y procesamiento de señales.
- Manejo de *GNU Radio* y *Linux* para aplicaciones de telecomunicaciones.
- Configuración y administración de dispositivos de red (switches y routers), aplicando protocolos reales y técnicas de resolución de fallas.

HABILIDADES TÉCNICAS

- Programación: Python, C, C++, JavaScript (POO), SQL, MATLAB
- Herramientas y Sistemas: Linux, Cisco IOS, Cisco Packet Tracer, Arduino, GNU Radio, Nexys A7, Git
- Competencias: Planificación de proyectos, trabajo en equipo, liderazgo, comunicación efectiva, resolución de problemas
- Idiomas: Español (nativo), Inglés (intermedio — nivel B1 proyectado)