

FRANCISCO CASADO

INGENIERO, DOCENTE Y HACEDOR

RESUMEN

Me encanta la tecnología y poder usarla para generar un impacto positivo en las personas.

Soy Docente por vocación y me interesa comprender *cómo* aprenden los equipos de trabajo.

Tengo un sueño: que Chile tenga una industria de productos y sistemas tecnológicos de nivel mundial.

CONTACTO

- franciscocasado.cl
- FranciscoCasado
- hola@franciscocasado.cl
- in fcasadoc

EDUCACIÓN

Ingeniero Civil Eléctrico Universidad de Chile, 2018

HABILIDADES

Idiomas:

Español nativo, Inglés conversacional

Hardware:

CADs Modelado 3D y Electrónica; Experiencia con máquinas CNC.

Software:

Python, C, UNIX, Git, MATLAB, SQL.

COSAS QUE HAGO BIEN

- Aprendo rápido y adquiero herramientas con facilidad,
- Escucho y observo antes de ejecutar acciones,
- Busco y pienso constantemente cómo *hacer* las cosas de distintas formas.
- Me esfuerzo por integrar distintos puntos de vista al abordar un problema.

PROYECTOS

- B.AMBÚ: Ventilador mecánico de emergencia de la UChile. INVIERNO 2020
- Sh*tty Robots: Curso y kit para que estudiantes de 2do año de ingeniería aprendan robótica en sus casas durante la pandemia.
 PRIMAVERA 2020

EXPERIENCIA RECIENTE

Beauchef Proyecta - UChile

Coordinador JUL 2019 - PRESENTE

- Supervisión de cursos de proyectos y guía de proyectos estudiantiles interdisciplinarios, confoco en desarrollos tecnológicos,
- Colaboración con otras unidades que realizan innovación y desarrollos tecnológicos.

Departamento de Ingeniería Eléctrica - UChile

Profesor Part-Time MAR 2020 - PRESENTE

• Profesor de cursos de proyectos EL3105, EL5002 y EL5004.

Papinotas

Ingeniero de Hardware DIC 2017 - MAY 2019

 Desarrollo de hardware y software para dispositivos de toma de asistencia escolar automática en colegios de Santiago, con tecnologías free-flow RFID, Raspberry Pi y aplicación web de la empresa.