



ALEJANDRO AGUILERA

PROFESOR DE FÍSICA Y ANALISTA
PROGRAMADOR, 31 AÑOS.

☎ +56949040567

✉ aguileraac.alejandro@gmail.com

📍 Pasaje Toroya

EXPERIENCIA

COLEGIO AMERICAN BRITISH SCHOOL, LA FLORIDA

Profesor de Física y Programación, 2021 -
Actualidad

- Taller de Diseño y Programación de video juegos empleando Processing.
- Planificación e implementación de Taller de Robótica empleando Arduino y tecnologías asociadas.
- Curso de Física orientado a la POO y al pensamiento computacional usando el lenguaje de programación Processing.

DESARROLLADOR DE SOFTWARE FREELANCE

PROYECTO INDUVERSO (2025)

Ecosistema industrial, científico y tecnológico enfocado en resolver las necesidades reales del sector productivo chileno.

BIBLIOTECA INTELIGENTE (2024 HASTA LA FECHA)

Sistema Gamificado para gestión de cursos educativos en Biblioteca Escolar. Presenta un sistema de iluminación inteligente que permite la ubicación física de recursos mediante un panel de búsqueda.

SOBRE MI

Como profesional mi enfoque está centrado en el desarrollo de habilidades colaborativas y mi incesante búsqueda de conocimientos. Mi mentalidad me impulsa a buscar constantemente oportunidades para crecer profesionalmente y contribuir al desarrollo tanto personal como colectivo en mi entorno laboral.

EDUCACIÓN

LICEO BENJAMÍN VICUÑA MACKENNA, LA FLORIDA

Humanista Científico, generación
2010

UNIVERSIDAD METROPOLITANA DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN

Licenciatura en Educación en
Física y Pedagogía en Física con
mención en Tecnología, 2017

INACAP PUENTE ALTO

Analista Programador, 2023

EDUTIN ACADEMY USA

Certificado en instalación y
mantenimiento de redes electricas