

sebastian.paz.ballon@ucsp.edu.pe 

Cel: +51 971060912 

Calle San Martín 112. Urb. Mariscal  
Castilla. Cerro Colorado 

# Sebastian Paz Ballón

Estudiante de Ciencia de la Computación

## SOBRE MÍ

Me considero una persona apasionada por mi carrera. Mis cualidades más fuertes son la responsabilidad, entusiasmo por aprender cosas nuevas y el trabajo en equipo. Mi objetivo es formar un camino sólido en el mundo laboral para ser un mejor profesional.

## PROYECTOS

### Compilador

Desarrollé un compilador en C++ para el lenguaje Chocopy.

### Juego en realidad virtual

Desarrollé un juego en realidad virtual con Unity, Oculus Rift y Kinect.

### Estructura de datos paralela: SkipList

Desarrollé la versión paralela de la estructura SkipList utilizando threads.

### Sistema de pacientes Covid

Desarrollé en C++ un sistema para visualizar la cantidad de personas afectadas por Covid 19 en tiempos de pandemia.

### Protocolo UDP - RDT

Desarrollé el protocolo de intercambio de archivos y mensajes UDP - RDT en C++.

### Sistema de Reserva de Canchas

Desarrollé, un sistema de reserva de canchas deportivas para la ciudad de Arequipa con React y Laravel.

## IDIOMAS

Inglés: Intermedio

Español: Nativo

## CERTIFICACIONES

- **Certificado de Excel Intermedio. Certus, 2023.**
- **Programación en C++. Instituto Steve Jobs, 2020.**
- **TOEFL ITP, Level B1, 2022.**

## FORMACIÓN ACADÉMICA

- Educación escolar, Juan de la Cruz Calienes, 2008-2018
- Universidad Católica San Pablo, 2019-presente
- Programación en C++, Instituto Steve Jobs, 2020
- Excel Intermedio, Certus, 2023

## TECNOLOGÍAS

C++	Javascript	Excel
Python	React	
Html	Laravel	
CSS	MySQL	