

JORGE CASTILLO ALIAGA

San Carlos Jr. Los Terrazos 2650, SJL - Lima

(+51) 987 077 468 ♦ jorge.castillo@utec.edu.pe

Estudiante de 7mo ciclo de la carrera de Ciencia de la Computación en la Universidad de Ingeniería y Tecnología UTEC. Con conocimiento en lenguajes de programación como Python, C/C++ y Java. Interesado en proyectos de investigación en optimización y mejora de software. Inglés intermedio.

FORMACIÓN ACADÉMICA

UTEC - UNIVERSIDAD DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍA	Lima, Peru
Estudiante de 7° ciclo en Ciencia de la Computación	2019 - Presente
Trilce	Lima, Perú
Educación Secundaria	2016 - 2017
Anglo Americano	Lima, Perú
Educación Secundaria	2014 - 2015, 2018 - 2018

EXPERIENCIA LABORAL

Asistente de Cátedra	Mayo, 2021
■ Asistente de Cátedra en el curso de Algoritmos y Estructura de Datos en la Universidad de Ingeniería y Tecnología (UTEC).	

DESARROLLO DE PROYECTOS

Battle Bots	Noviembre, 2019
■ El objetivo general fue implementar una simulación de la batalla de robots en C++ usando el paradigma de la programación orientada a objetos.	
Proyecto Web: DBPI Dungeons	Julio, 2020
■ El proyecto consistió en desarrollar una web que se adecuase a una de las mecánicas del juego Cálculos y Calabozos, proyecto de PI-1. Se realizó con conocimientos básicos de Desarrollo Basado en Plataformas y despliegue en AWS.	
Canal C-19	Marzo, 2021
■ Parte del grupo de diseño de Canal C-19, equipo dedicado a realizar publicaciones informativas sobre la coyuntura en tiempos de pandemia.	
Prototipo para el aplicativo ILCYM	Abril, 2021
■ Participación activa en el desarrollo del prototipo para el aplicativo ILCYM (Insect Life-Cycle Modeling), en talleres de trabajo virtual, llevados a cabo entre el 20 de abril y el 3 de agosto, 2021, con un total de 64 horas. En colaboración con la empresa Centro Internacional de la Papa (CIP).	

CONOCIMIENTOS COMPLEMENTARIOS

Programación	Python, C/C++, JavaScript, SQL, Java, Verilog
Base de Datos	MySQL, PostgreSQL
Idiomas	Español(Nativo), Inglés(Intermedio)
Intereses	Videojuegos, Natación, Música Urbana