



Alejandro Emmanuel Canche Kú

Ingeniero de Software

Egresado de la Licenciatura en Ingeniería de Software en la Universidad Autónoma de Yucatán. Motivado a seguir aprendiendo como Ingeniero de Software. Confío plenamente en mi capacidad de enfrentar retos y seguir aprendiendo para crecer profesionalmente. Mi meta es adquirir conocimientos y experiencia para especializarme en un área del desarrollo de software y hacer realidad cosas increíbles.

Habilidades

- Desarrollo web con HTML, CSS y Javascript. Adicionalmente conocimientos básicos con Frameworks como React y Angular.
- Programación estructurada (Lenguaje C++) y Orientada a objetos (Lenguaje Java).
- Diseño y desarrollo de voicebots con Alexa Skills Kit.
- Modelado UML con Astah (Diagramas de Casos de Uso, Clases).
- Limpieza, visualización y análisis de datos con Tableau Prep y Tableau Desktop

Proyectos

1. Desarrollo de software educativo para apoyar el proceso de enseñanza aprendizaje "BOTER- Expresiones Regulares" (Prácticas profesionales)

<https://alejandrocancheku.github.io/BoterExpresionesRegulares/>

2. Desarrollo de habilidad "Tutor UMT" con Alexa Skill Kit (Tesis)

<https://github.com/AlejandroCancheKu/TutorUMTAlexa>

3. Software de una panadería desarrollado en Java

https://github.com/AlejandroCancheKu/SoftwarePanaderia_Java

4. Procesamiento de imágenes con Python-OpenCv

https://github.com/AlejandroCancheKu/ProcesamientoDeImagene s_PythonOpenCV

Experiencia

- 🏆 X Concurso Estatal de Ciencia y Tecnología | COBAY | 2016
- 🏆 Talleres-Pláticas Impartidos sobre Alexa Skills Kit | UADY | 2019
- 🏆 Desarrollo web en prácticas profesionales y servicio social | 2021
- 🏆 Incubador Tableau Prep & Desktop (Home Office) | Turing IA (Ciudad de México, México) | Febrero 2022 - Junio 2022.

Contacto

📍 C 30 X 21 Y 23 75 Calotmul, Yucatán.

✉ alejandrocanche.emma@gmail.com

☎ +52 9861036344

Tech Skills

Lenguajes de programación

- HTML
- CSS
- JavaScript
- C++
- Git

Conocimiento básico en:

- Java
- Python

Herramientas

- Visual Studio Code
- Sublimex
- Netbeans
- Tableau Prep & Desktop
- Adobe Illustrator

Softskills

- Comunicación asertiva
- Rendimiento bajo presión
- Capacidad de trabajo individual y en equipo

Lenguajes

- Español — Nativo
- Inglés — Nivel B1

Hobbies e Intereses

- Leer artículos referentes a lenguajes/frameworks.
- Integrante en equipo de futbol.
- Edición digital de imágenes y videos.
- Administración de páginas en redes sociales.

Social



[LinkedIn: Alejandro Canche Kú](#)



[Github: AlejandroCancheKu](#)

Educación

▪ Bachillerato

De Agosto 2014 — Junio de 2017

Colegio de Bachilleres del Estado de Yucatán (COBAY)

Plantel Calotmul

▪ Estudiante en Ingeniería de Software

De Agosto 2017 — Mayo de 2022

Universidad Autónoma de Yucatán (UADY)

Unidad Multidisciplinaria Tizimín

Certificados

Certificado en el Manejo de procesadores de textos digitales | Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales.

Desarrollo Web | Escalab Academy ([Certificado Digital](#))

Microsoft Azure Fundamentals AZ-900 | Microsoft

Aprobación del Examen EGEL para la Licenciatura en Ingeniería de Software | CENEVAL