

Edward Wayne Cruz

Buenos Aires, Argentina · [linkedin.com/in/edward-wayne-cruz](https://www.linkedin.com/in/edward-wayne-cruz) · +54 11 5977-3824 · ewcruz@yahoo.com.ar

Técnico universitario en Programación con sólidos conocimientos en JavaScript, HTML, CSS, Python . He participado en proyectos académicos enfocados en la creación de aplicaciones y soluciones tecnológicas. Busco mi primera experiencia laboral en el rubro de la programación para aplicar mis habilidades y seguir desarrollándome profesionalmente.

EXPERIENCIA PROFESIONAL

CFP 421 - Rafael Cigliutti

Instructor de Formacion Profesional

San Justo, Argentina

Marzo 2023–Actualidad

- Habiendo hecho el trayecto formativo de *Instructor* pude dar clases en las siguientes ofertas educativas orientadas a la formación profesional de adultos:
 - o **Diseño y fabricación Digital:** utilización de programas tipo CAD para el diseño de piezas con el fin de ser fabricadas a través del uso de Impresoras 3D.
 - o **Fabricacion de Maquinas Impresoras 3D:** construcción de la estructura, el ensamble de las piezas previamente impresas, calibración de los componentes y compilación del firmware Marlin personalizado según las necesidades de la impresora a fabricar en clase; desarrollo de criterio de diagnostico, reparacion y mantenimiento de las mismas.
 - o **Habilidades Digitales:** trayecto pensado como inicial de usuario de pc, introducción a los componentes de hardware y software, trabajo en la nube y colaborativo, uso de aplicaciones de paquete de oficina, puntualmente el que ofrece la plataforma de Google (Docs, Sheets, Slides, Drive, Classroom).
 - o **Pensamiento Computacional:** introducción a los conceptos básicos de programación, lógica, algoritmos, definiciones, sistema binario, y prácticas con el lenguaje de programación C, uso de un IDE, palabras reservadas, funciones y librerías, estructuras de control, tipos de datos y variables, estrategias para la implementación de algoritmos en código concreto.
 - o **Programación Web:** este tramo está orientado a la creación de sitios web utilizando HTML, CSS y JavaScript; introducción a uso de librerías ajenas (normalize, modernizr, etc), prácticas de manipular el DOM, backend con NodeJS; recursos de POO, metodologías ágiles, etc.

CENS 461

Docente Informatica 1°, 2° y 3° año FINES secundaria

Isidro Casanova, Argentina

Septiembre 2023–Diciembre 2024

- Al frente de las cursadas de los años mencionados en el plan FINES para completar la secundaria en adultos:
 - o **1° año:** uso de procesador de texto, creación, y edición de documentos de texto, uso de plantillas.
 - o **2° año:** uso de diapositivas y herramientas de diseño, creación de flyers, folletos publicitarios, etc.
 - o **3° año:** uso de plantillas de cálculo, creación de tablas y fórmulas, funciones y gráficos.

EDUCACIÓN

CUDI - UTN

Tecnico Universitario en Programación

Gonzalez Catan, Argentina

Diciembre 2024

CFP 421 - Rafael Cigliutti

Programador Web

San Justo, Argentina

Diciembre 2022

HABILIDADES TÉCNICAS

- **Lenguajes:** C, Python, JavaScript.
- **Herramientas:** Git, GitHub, SQL, HTML/CSS, Webpack, NodeJS.
- **Otros:** Metodologías ágiles (Scrum), resolución de problemas.
- **Inglés:** Escritura, lectura comprensiva y diálogos nivel intermedio fluido.

SKILLS ADICIONALES

- Diseño carteles personalizados decorativos con luces led para impresión 3D de logos, nombres, dibujos, etc.
- Disfruto el desafío de aprender y estoy interesado en formarme en lo necesario para incorporarme al mercado laboral del desarrollo de software.