

ANDERSON MARCELO HERRERA

INGENIERO DE SOFTWARE

<https://anderson0421.github.io/Portfolio/>

andymarcelo21@outlook.es 941166905

EDUCACIÓN

SENATI - SERVICIO NACIONAL DE ADIESTRAMIENTO EN TRABAJO INDUSTRIAL

- Ingeniería de software con inteligencia artificial

EXPERENCIA

SOFTWARE DEVELOPER

3 LEÑAS CHICKEN GRILL INC.

Abril -2023 - Junio- 2023

- Diseñé y desarrollé una página web y un **sistema administrativo de productos y pedidos**, permitiendo a la empresa 3 LEÑAS expandir su presencia en línea. Mi enfoque en la usabilidad y el diseño atractivo aseguró que los visitantes tengan una experiencia memorable y eficiente mientras navegan por la plataforma.
- Mi pila tecnológica incluyó **HTML5, CSS3** y **JavaScript** para la estructura, estilo y dinámica del sitio. Implementé React para mejorar la interactividad y **AJAX** para optimizar la carga de contenido. Además, gestioné la base de datos utilizando **MySQL** y **PHP** para garantizar la integridad de los datos y la funcionalidad del sitio.

DESARROLLADOR DE CONTENIDO

InLearning Institutos

Mayo 2023 - Julio 2023

- **Creación de Cursos de Programación:** Lideré la creación y diseño de cursos interactivos y atractivos en áreas clave como **Django, Python, HTML5, CSS3**. Mi objetivo era ofrecer una experiencia educativa dinámica y práctica que permitiera a los estudiantes adquirir habilidades tangibles y relevantes en la industria.
- **Colaboración con Expertos:** Trabajé en colaboración con expertos en programación y desarrollo web para garantizar que el contenido fuera preciso, actualizado y en línea con las mejores prácticas de la industria. Esta colaboración me permitió enriquecer el material con perspectivas de la vida real y casos de uso.

HABILIDADES

- Conocimientos sólidos en las lenguajes de programación como **Python, PHP, JavaScript**
- Conocimientos en Frameworks : **Django, Flask, Astro**
- Frontend Skills : **HTML5, CSS3+, React, Astro**
- Backend Skills : **Python, JavaScript, Django, Flask, SQL, PostgreSQL, MongoDB, MySQL**
- Conomientos en Data Analyst en el manejo de datos y la visualización utilizando las poderosas herramientas de **Pandas y matplotlib**

CERTIFICADOS

- IBM PY0101EN Certificate | Cognitive Class - Python 101 for Data Science
- Cisco Networking Academy - Seguridad Cibernética
- Cisco Networking Academy - Introducción a IoT
- Oracle Academy - Database Programming with SQL
- Udemy Academy - Django - REST API - PostgreSQL - SQL - Angular - HTML5 - CSS3 - Python - Flask (+150 Horas)

EDUCACIÓN ADICIONAL

- Aprendizaje avanzado de Django y Django REST Framework (+90 horas)
 - Cursos en línea sobre ciberseguridad y buenas prácticas (+15 horas)
 - Curso en línea sobre análisis de datos con Python y pandas (+20 horas)
 - Profundización en optimización de bases de datos (30 horas)
-