



## TAREA 1

JOSÉ MARIO ARIAS MATAMOROS

UNIVERSIDAD CENFOTEC

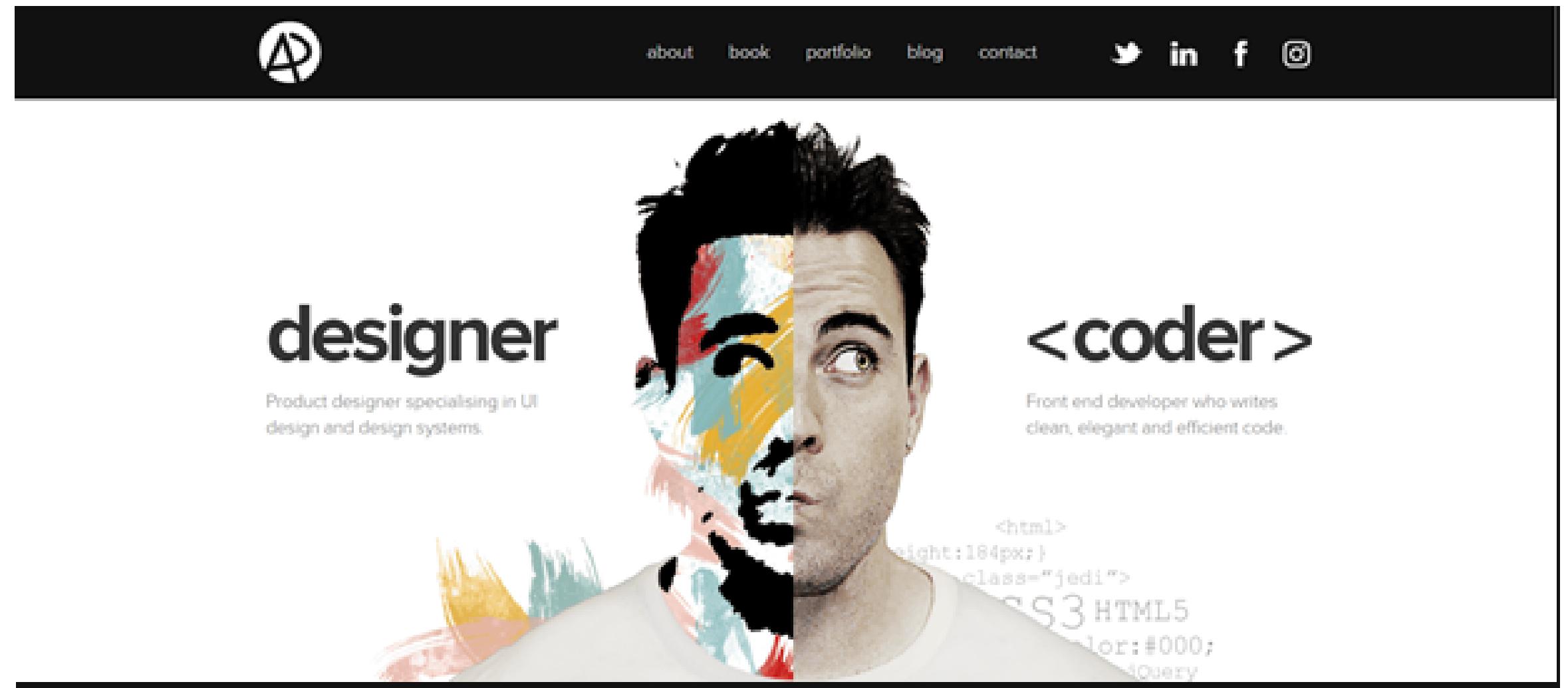
PORTAFOLIO PROFESIONAL

FRANCISCO JOSE JIMENEZ BONILLA

FECHA: MAYO, 2025

# 1. ¿QUÉ ES UN PORTAFOLIO WEB?

Un portafolio web es un sitio en línea que muestra el trabajo, habilidades, proyectos y logros de una persona. Su objetivo es funcionar como una carta de presentación digital ante empleadores, clientes o instituciones educativas. Permite destacar fortalezas, mostrar experiencia y facilitar el contacto profesional.



## 2. ¿CUÁL CARRERA LLEVA EN LA UNIVERSIDAD CENFOTEC?

Actualmente estoy cursando la carrera de Ingeniería del Software en la Universidad Cenfotec. Esta carrera me permite desarrollar habilidades en programación, análisis de sistemas, diseño de software y trabajo en equipo.





### 3. ¿CUÁL ES EL PUNTO FUERTE A NIVEL TÉCNICO QUE PUEDE APROVECHAR DE ACUERDO A SU PERFIL PROFESIONAL?

*Mi punto fuerte técnico es el desarrollo full stack, con dominio de tecnologías como JavaScript, React y Python. Estas herramientas me permiten construir aplicaciones web completas, desde interfaces interactivas hasta la lógica del servidor. También tengo experiencia en el manejo de bases de datos relacionales (SQL) y no relacionales (NoSQL), lo que me permite estructurar y gestionar datos de manera eficiente según las necesidades de cada proyecto.*

#### 4. ¿CUÁL ES EL PUNTO FUERTE A NIVEL HUMANO QUE PUEDE APROVECHAR DE ACUERDO A SU PERFIL PROFESIONAL?

Un punto fuerte a nivel humano es mi capacidad de trabajo en equipo y la comunicación asertiva. Estas habilidades me permiten colaborar efectivamente en proyectos grupales, comprender diferentes perspectivas y lograr metas compartidas.



## 5. ¿CUÁLES SON LAS HERRAMIENTAS TECNOLÓGICAS QUE PUEDE USAR EN EL DESARROLLO DEL PORTAFOLIO WEB?

Para desarrollar mi portafolio web puedo usar herramientas como HTML, CSS y JavaScript para la estructura, estilos e interactividad. También utilizo React como biblioteca principal para construir interfaces modernas, Git y GitHub para el control de versiones y despliegue, y VS Code como entorno de desarrollo. Para el hosting, plataformas como Netlify permiten publicar el sitio fácilmente.



# 6. ¿QUÉ TIPO DE PORTAFOLIO WEB LE GUSTARÍA DESARROLLAR CLABORAL O FREELANCE?

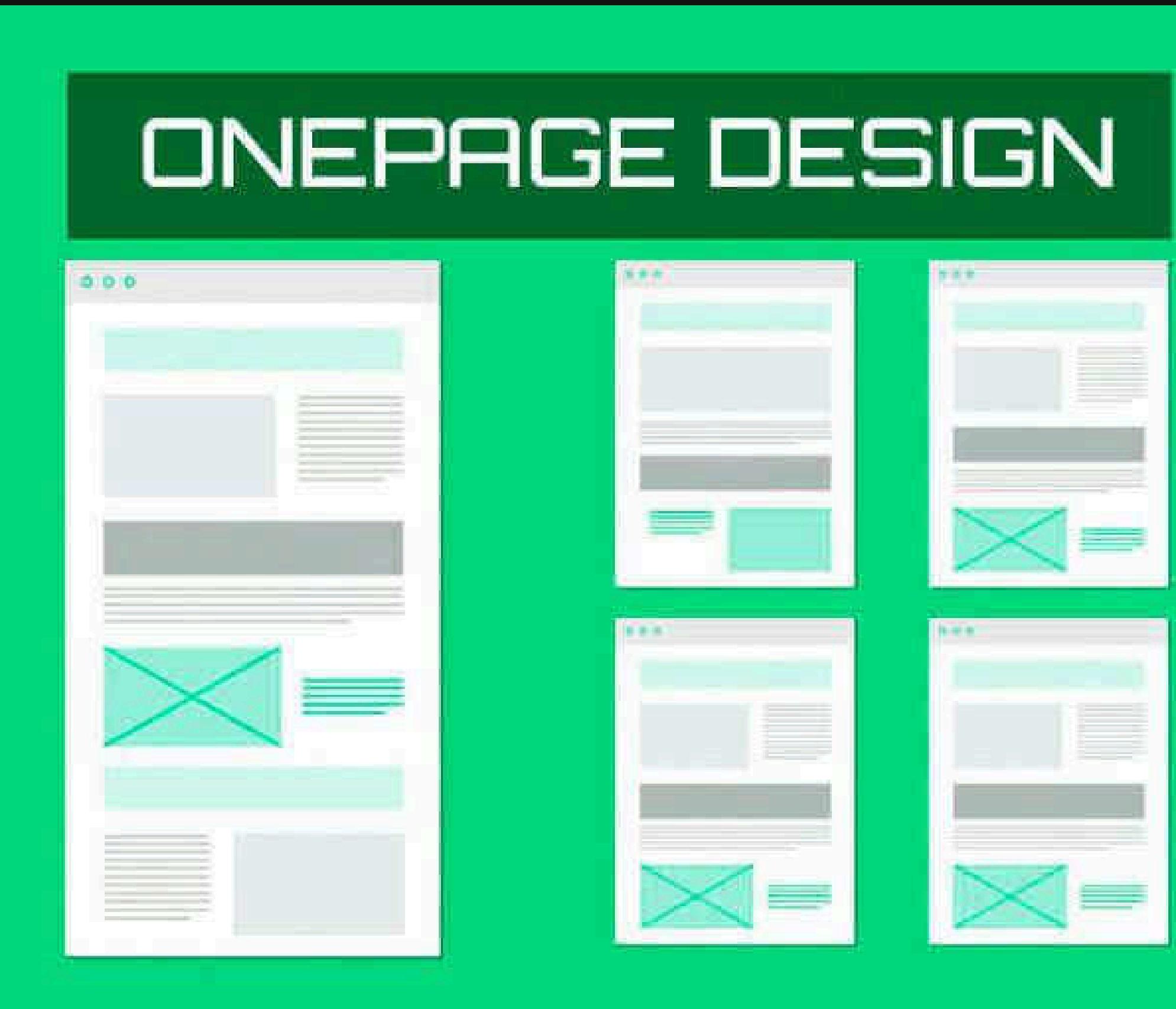
Me gustaría desarrollar un portafolio web laboral, enfocado en mostrar mis proyectos académicos, certificaciones y experiencia técnica, con el fin de aumentar mis oportunidades profesionales y conseguir empleo en el sector tecnológico.



## 7. ¿QUÉ ESTILO DE SITIO WEB VA A DESARROLLAR EN EL PORTAFOLIO WEB (ONE PAGE O MARCOS)?

El estilo que quiero desarrollar es un sitio one page, ya que permite mostrar la información de forma clara y fluida en una sola página.

Este enfoque mejora la experiencia del usuario al evitar múltiples cargas de páginas



## 8. ¿ESCRIBIR SU AUTOBIOGRAFÍA? DEBE TENER 5 RENGLONES.



*Soy una persona apasionada por la tecnología, siempre en busca de nuevos retos que impulsen mi crecimiento profesional. Desde que descubrí la programación, me he enfocado en construir soluciones útiles y creativas. Me gusta trabajar en equipo, aprender constantemente y compartir conocimientos. Disfruto resolver problemas complejos y transformar ideas en aplicaciones funcionales. Aspiro a crear un impacto positivo a través del desarrollo de software.*

## 9. ¿ESCRIBIR LA BIOGRAFÍA DE UN PERSONAJE FAVORITO?

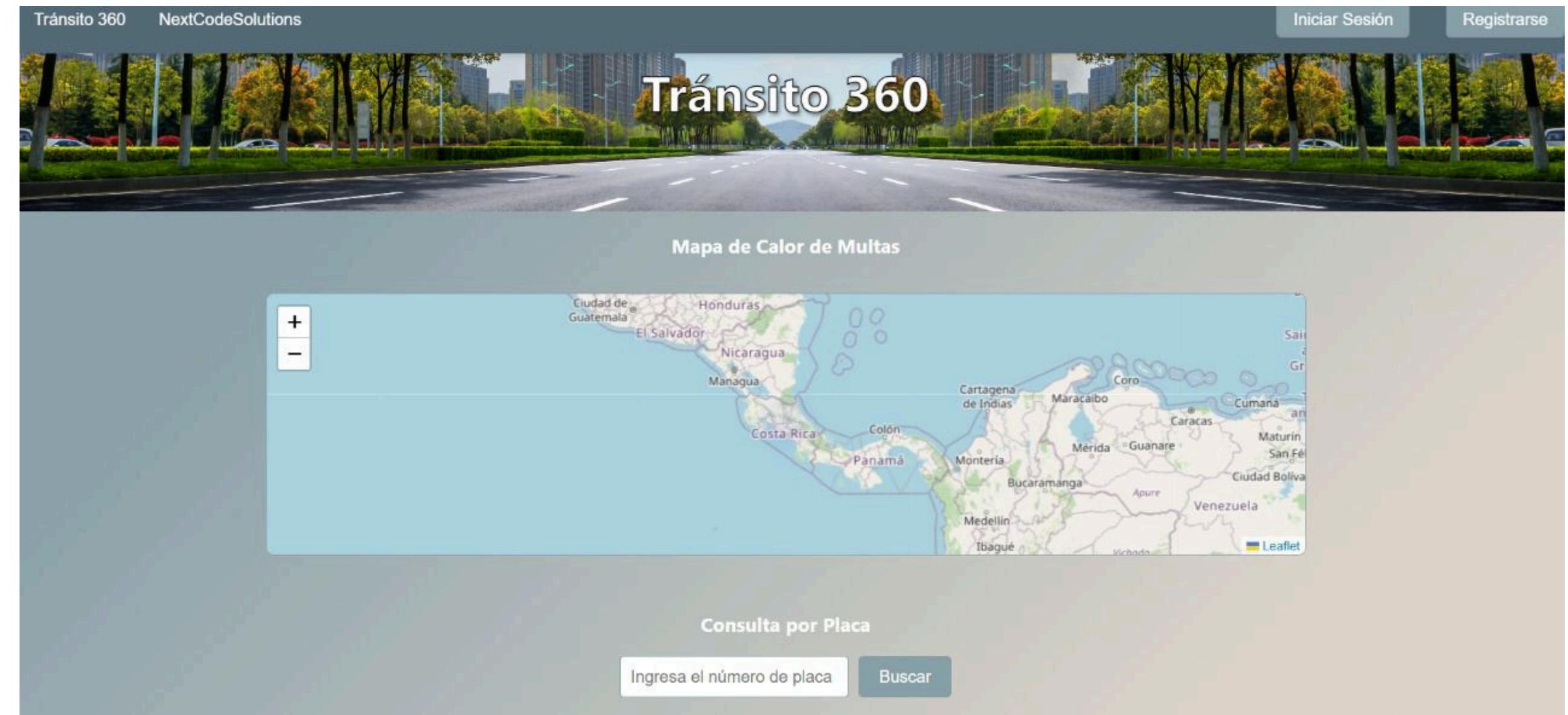
Uno de mis personajes favoritos es Nikola Tesla, un inventor, ingeniero eléctrico y visionario nacido en 1856. Es reconocido por sus contribuciones al desarrollo de la corriente alterna (CA), que revolucionó la forma en que generamos y distribuimos electricidad. Tesla también trabajó en tecnologías adelantadas a su época, como la transmisión inalámbrica de energía. A pesar de no recibir en vida el reconocimiento merecido, su legado ha influido profundamente en la ciencia moderna y la innovación tecnológica.



# 10. ¿CITAR LOS PROYECTOS WEB QUE PUEDE INCORPORAR EN LA GALERÍA DEL PORTAFOLIO AL FINAL DEL CURSO?

Al final del curso, me gustaría incorporar proyectos como:

El de Sistema de gestión de multas de tránsito que hice con tecnologías como React + .NET)



# CONCLUSIÓN

Esta tarea me permitió reflexionar de manera profunda sobre mi identidad profesional y la importancia de construir una presencia digital sólida a través de un portafolio web.

Al responder cada pregunta, pude identificar con mayor claridad mis fortalezas técnicas, como el desarrollo full stack, y mis habilidades humanas, como el trabajo en equipo y la comunicación. También reconocí el valor de planificar estratégicamente el contenido y estilo del portafolio, adaptándolo a mis objetivos laborales.

Además, investigué y seleccioné herramientas tecnológicas que no solo facilitan el desarrollo del sitio, sino que también garantizan una experiencia de usuario moderna y eficiente. Este proceso me ayudó a visualizar un portafolio funcional, visualmente atractivo y alineado con mi perfil profesional, que me permitirá destacar en el mercado laboral y proyectar una imagen coherente y profesional.

# REFERENCIAS WEB

---

01

**Hostinger. (s.f.). What is a Portfolio Website?**

Recuperado de <https://www.hostinger.com/tutorials/what-is-a-portfolio-website>

---

02

**Southern New Hampshire University (SNHU). (s.f.). What Are Soft Skills?**

Recuperado de <https://www.snhu.edu/about-us/newsroom/career/soft-skills>

---

03

**React. (s.f.). React – A JavaScript library for building user interfaces**

Recuperado de <https://reactjs.org/>

---

04

**Webflow. (2023). How to design a one-page website**

Recuperado de <https://webflow.com/blog/one-page-website>

---

05

**Creative Bloq. (2023). The best portfolio website examples to inspire you.**

Recuperado de <https://www.creativebloq.com/inspiration/portfolio-website-examples>

---

**GRACIAS**