

Examen

Animaciones en Portafolios Web

Camila Morales Solano

Ronald Estiven Picado Hernández

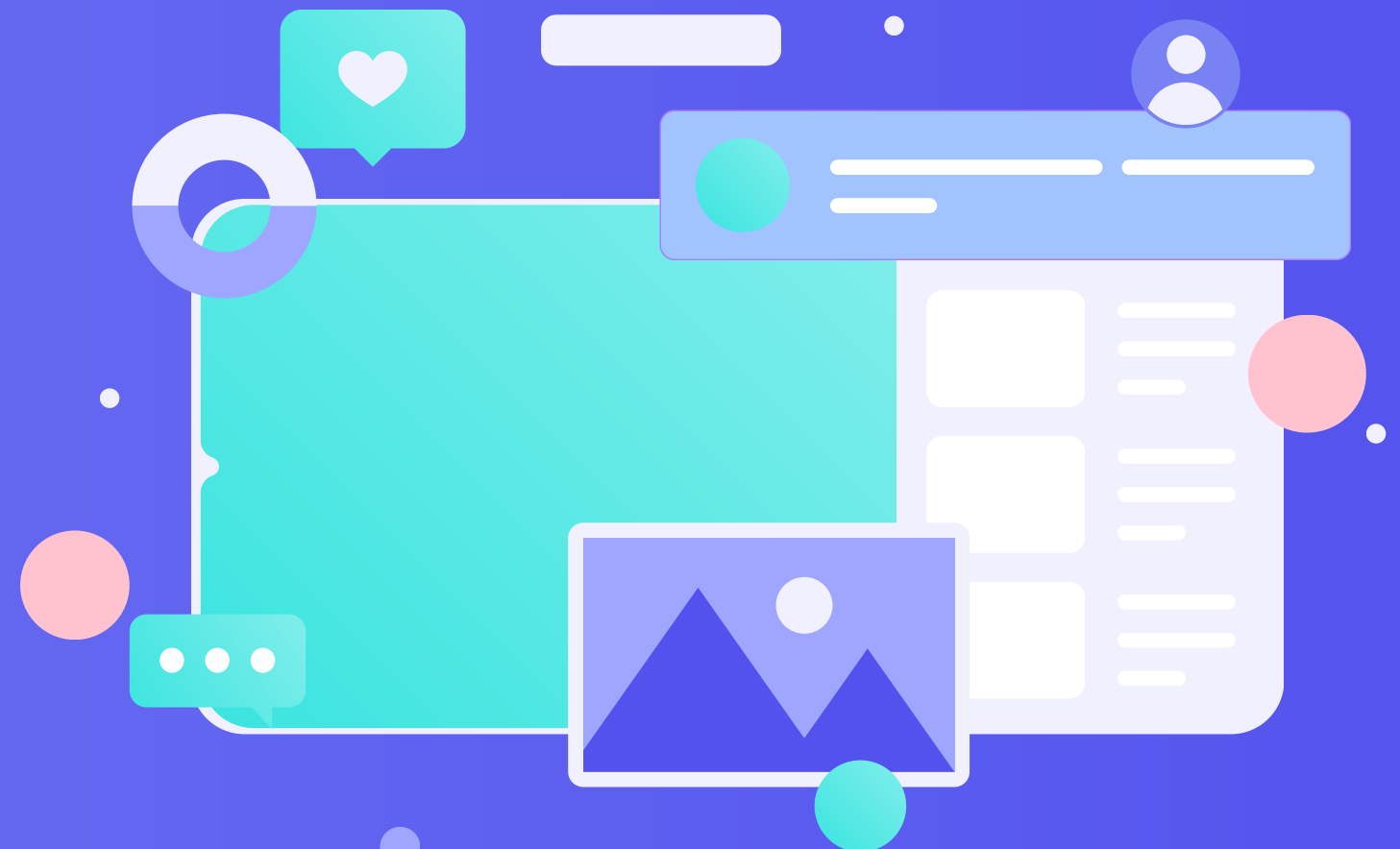


Tabla de contenidos

01 • • Introducción al Portafolio Web

02 • • ¿Qué son las Animaciones ?

03 • • Importancia de las Animaciones

04 • • Tipos de Animaciones

05 • • Herramientas para Animaciones

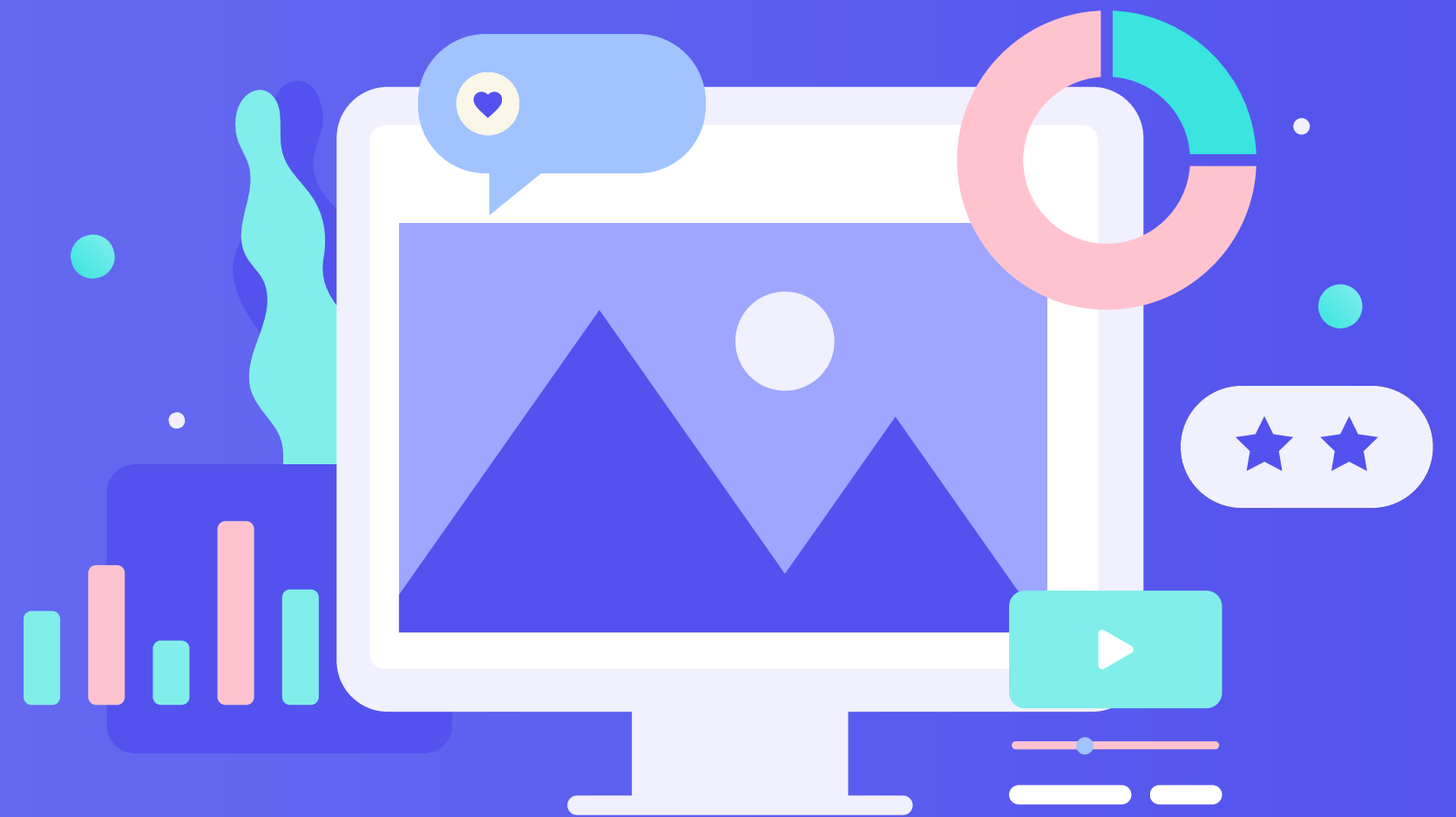
06 • • Ejemplos y Mejores Prácticas

07 • • Referencias Web

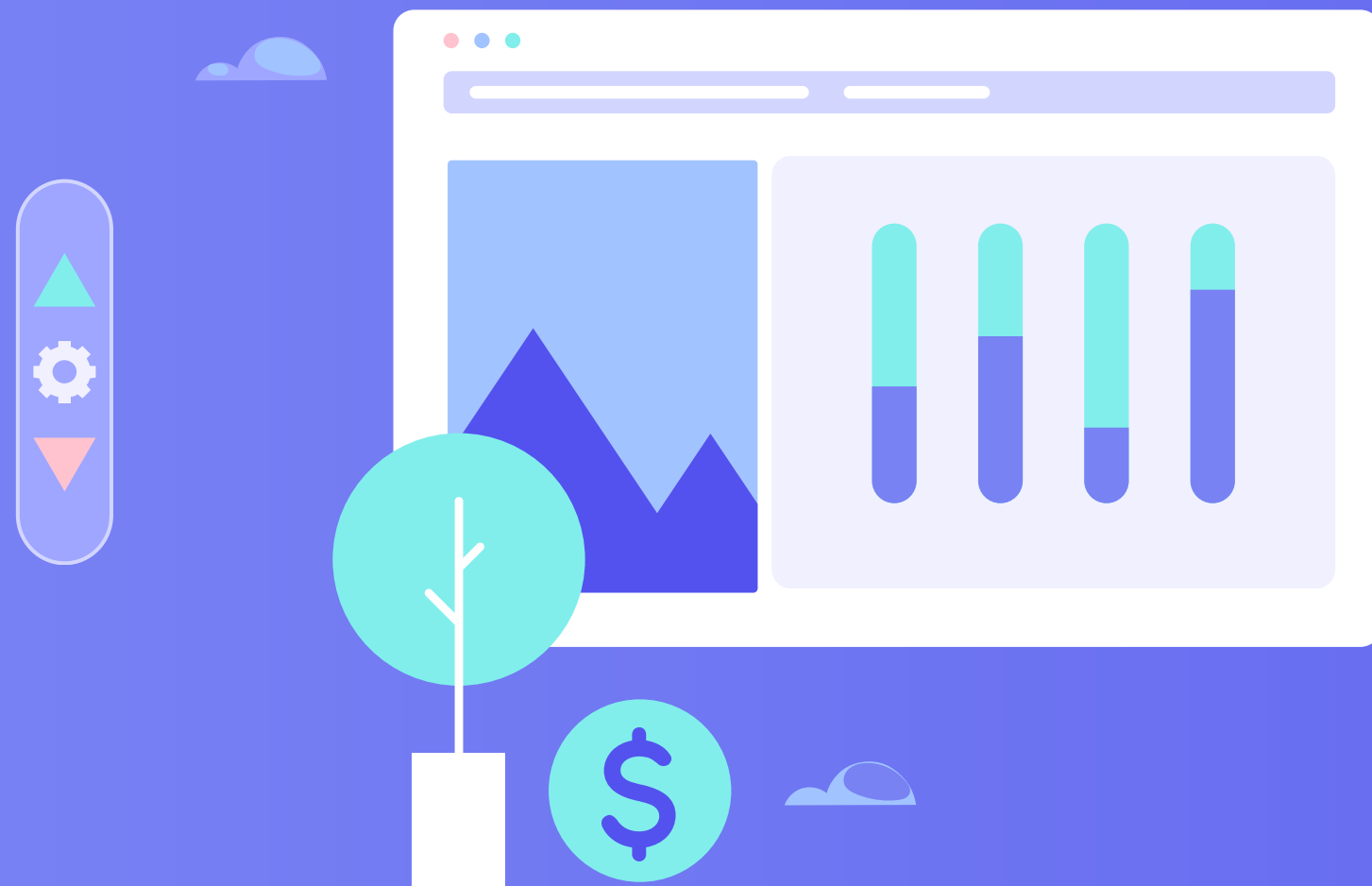
08 • • Conclusión

Introducción al Portafolio Web

- Colección digital de proyectos que muestra tus habilidades y experiencia como desarrollador de software.
- Destaca tu capacidad técnica y creatividad, más allá de un simple currículum.
- Atrae a empleadores y clientes, aumentando oportunidades laborales y de colaboración.
- Un activo esencial para construir confianza y visibilidad global en el sector.



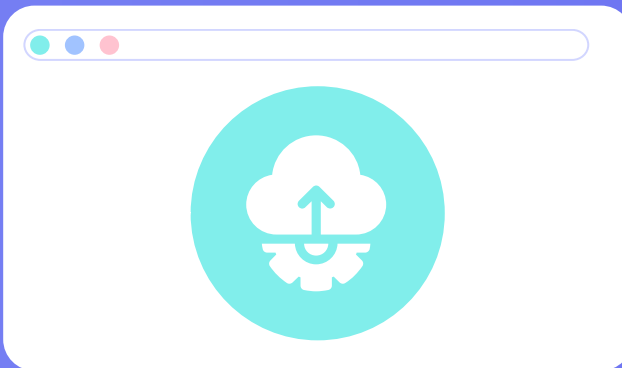
¿Qué son las Animaciones Web?



Son los movimientos visuales que dan dinamismo a textos, imágenes o elementos en una página web.

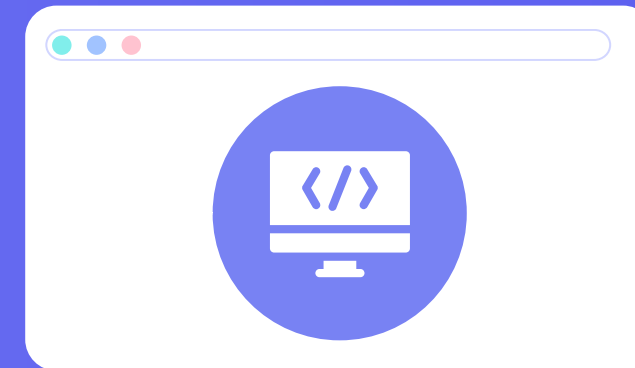
- Mejoran la interactividad y la estética, guiando al usuario en la navegación.
- Impactan la experiencia de usuario (UX) al hacer sitios más intuitivos y atractivos.
- Reducen la percepción de espera, aumentando la satisfacción del usuario.

Importancia de las animaciones



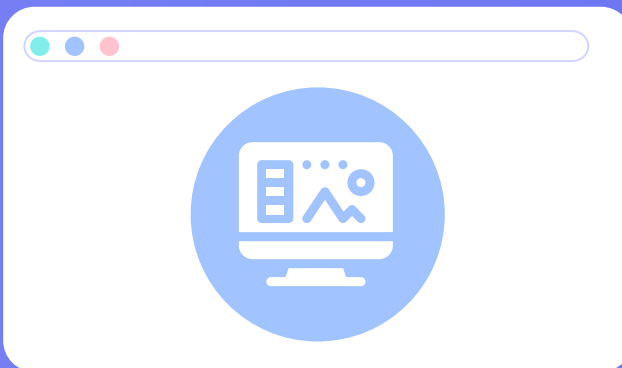
Mejoran la UX

Hacen la navegación intuitiva y atractiva.



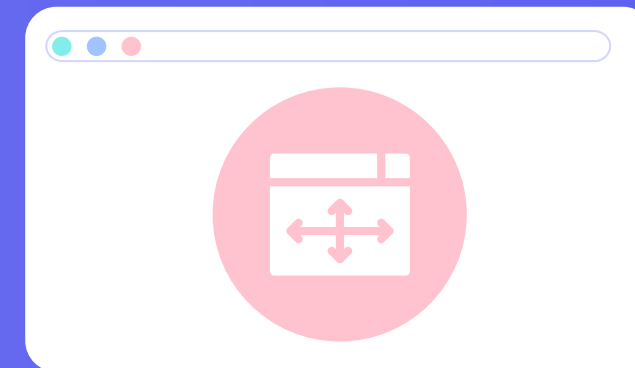
Resaltan proyectos clave

Dirigen la atención a elementos importantes.



Muestran creatividad

Añaden personalidad, destacando tu estilo único.



Demuestran habilidades técnicas

Exhiben dominio de diseño web moderno.



Tipos de Animaciones Útiles

De Entrada

Elementos aparecen al cargar o hacer scroll.

AOS, CSS Animations, JavaScript (GSAP)

Efectos Hover

Cambios visuales al pasar el cursor, resaltando botones o navegación.

CSS, JavaScript

Transiciones

Movimientos suaves entre secciones o cambios en propiedades

CSS Transitions, JavaScript (GSAP, Web Animations API)

Indicadores de Carga

Muestran progreso o entretienen durante esperas, mejorando la UX.

CSS Animations, SVG, Lottie



Herramientas para Animaciones

```
<div data-aos="fade-up" data-aos-duration="1000">Aparece al hacer scroll</div>
```

```
<script>AOS.init({duration: 1000, once: true});</script>
```

AOS (Animate On Scroll)

Biblioteca JavaScript para animaciones al hacer scroll.

```
@keyframes fade { from { opacity: 0; } to { opacity: 1; } }  
.element { animation: fade 1s ease-in; }
```

CSS Animations

Usa keyframes para efectos simples para transiciones básicas.

```
gsap.to(".element", { duration: 1, x: 100, opacity: 0.5 });
```

GSAP (GreenSock)

Biblioteca JavaScript para animaciones complejas.

Mejores Prácticas

Animaciones Sutiles

Usa transiciones suaves para no distraer del contenido principal.

Optimizar Rendimiento

Prioriza propiedades como opacity y transform para evitar retrasos.

Mejorar la Narrativa

Usa animaciones para ilustrar procesos o destacar proyectos, haciendo el portafolio más atractivo.

Ejemplos de portafolios

cassie.codes

[Ir a visitar](#)

itssharl.ee

[Ir a visitar](#)

brittanychiang

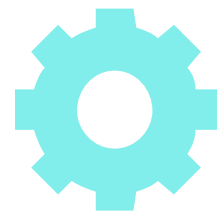
[Ir a visitar](#)

Adeola Adeoti

[Ir a visitar](#)

Referencias web para animaciones

Links a distintos recursos que se pueden consultar para animaciones web:



AOS

- Sitio web y demo
- Proyecto Github



CSS

- Uso de animaciones
- Uso de transiciones

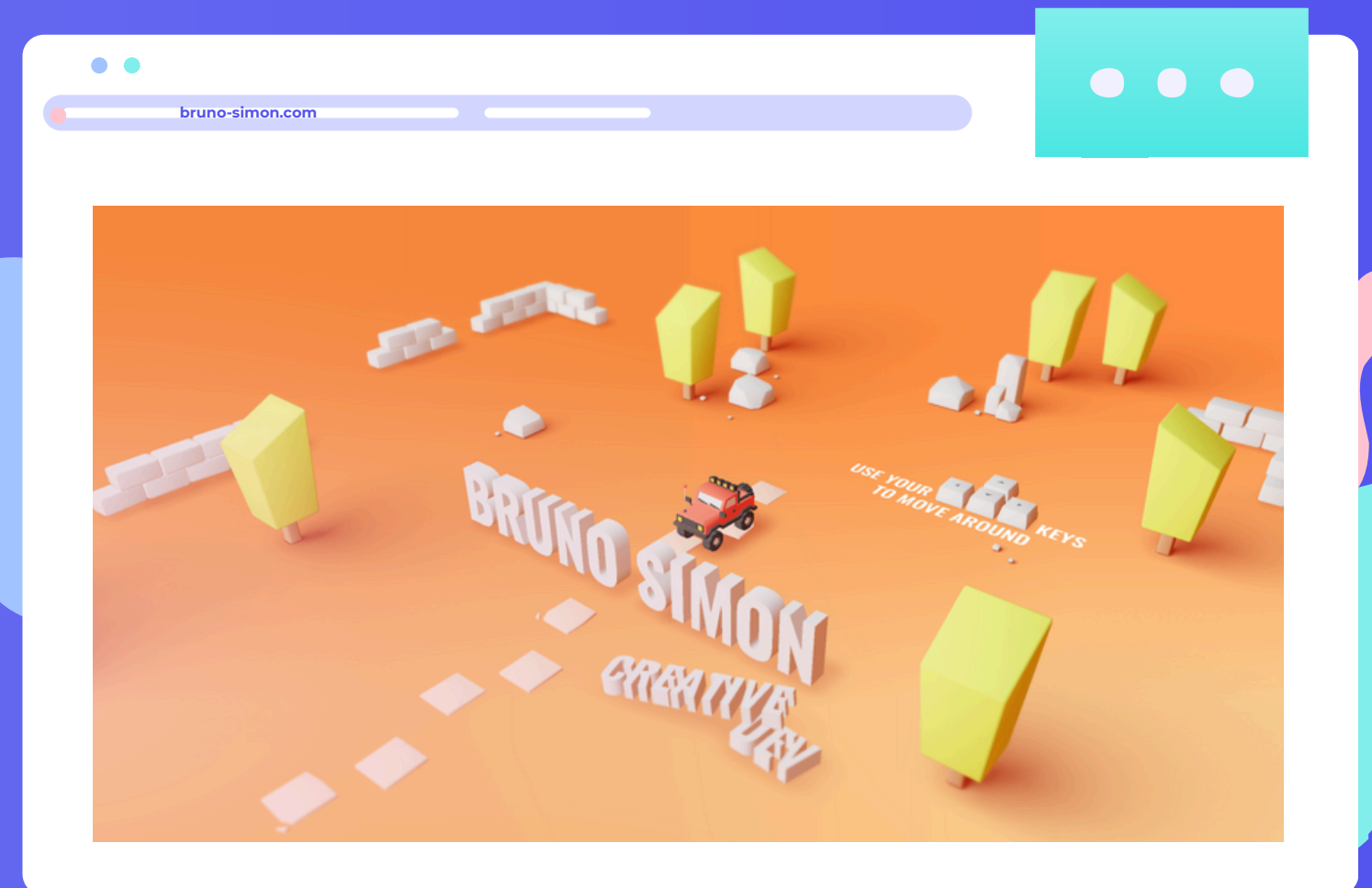


GSAP

- Guía de inicio
- Foros y demos

Conclusión

- Animaciones enriquecen portafolios, mejorando UX y destacando proyectos.
- Herramientas como AOS, CSS y GSAP facilitan efectos dinámicos y profesionales.
- Usa animaciones con moderación, priorizando sutileza y rendimiento óptimo.
- Demuestran habilidades técnicas y tendencias modernas de diseño web.
- Un portafolio animado eleva tu impacto y diferenciación profesional.



¡Muchas gracias!

