



UTN.BA

UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA NACIONAL
FACULTAD REGIONAL BUENOS AIRES

Diplomatura Profesional Front End Developer

Módulo 2: Desarrollo Web con JavaScript

JavaScript

Efecto de Parallax

El Parallax (también llamado “Parallax scrolling”) es un efecto de diseño web que consiste en simular el desplazamiento de los objetos de una web a diferentes velocidades y en distintas “capas”. Al crear la ilusión de que hay un fondo y unas figuras en primer plano, consigue engañar a nuestro cerebro para que pensemos que estamos viendo un paisaje en 3D.

El Parallax se basa en un fenómeno de la percepción llamado “**paralaje**”, que consiste en que la posición de un objeto en el campo visual cambia en función del punto desde donde se observa.

La técnica de animación en Parallax en sí no es nada nuevo, ya que se usaba en películas de animación e incluso en videojuegos ochenteros.

El Parallax es un recurso muy útil para mejorar el **atractivo** de las páginas web y animar a los usuarios a quedarse más tiempo e **interactuar** con ellas. Dado que el efecto se manifiesta al hacer scroll, los usuarios tienen un incentivo extra para navegar. Además, resulta muy apropiado para pantallas verticales, como las de los móviles.

Ejemplos:

<https://www.cabletv.com/the-walking-dead>

<http://nasapropect.com/>

<https://matthew.wagerfield.com/parallax/>

<https://simpleparallax.com/>

Movimiento ante Scroll

Librería: aos

<https://michalsnik.github.io/aos/>

