

INTRODUCCIÓN A FLEXBOX

“

Es una metodología de **CSS** que permite **maquetar** un sitio web utilizando una **estructura** de **filas** y **columnas**.



INICIOS DE FLEXBOX

CSS (Cascade Style Sheet) nace en el año **1994**, y desde ese entonces fueron pocas las nuevas implementaciones que recibió el lenguaje.

Recién a mediados del **2008** se empieza a discutir la posibilidad de implementar una **nueva forma de maquetación**, que implique una **estructura de cajas flexibles**.

En el año **2011** salió a la luz el primer borrador con las especificaciones para implementar **Flexbox**. Al ser una **técnica nueva**, los navegadores en su versión comercial todavía no le aportaban suficiente **soporte**.

La W3C **aceptó** y **oficializó** la implementación de Flexbox en el lenguaje.

Los **desarrolladores** recibieron esto como un **cambio** muy **positivo**, entendiendo que les proporcionaba más libertad que el posicionamiento por **flotación**.



VENTAJAS DE FLEXBOX

Cuando usamos **flotación** para **posicionar** un elemento en un sitio web, el mismo deja de formar parte del **flujo** natural de la **estructura** de **elementos**. Esto genera solapamiento de cajas y estructuras difíciles de mantener.

Flexbox propone un **único flujo**, en el que dispondremos de los elementos con mayor libertad para **distribuir**, **redimensionar** y **reordenar** cada uno de ellos en función de ese flujo de trabajo.



En el **2015** fue oficialmente adoptado por las versiones comerciales de todos los **navegadores web**.

Actualmente tiene un **soporte** de más del **98%** en las **distintas versiones** de cada uno de ellos.

