

## Propósito

El proposito de este sitio web planteado, esta fomentado con el Aprendizaje a raiz de la pandemia del COVID 19 por eso el diseño de esta pagina esta propuesto para motivar y seguir a los estudiante en su proceso de formacion en tiempo de contingencia. Lo más importante es saber que flexbox es unidimensional, mientras que CSS Grid es bidimensional. Flexbox establece elementos a lo largo del eje horizontal o vertical, lo que te exige a decidir si deseas un diseño basado en filas o en columnas.

## Introducción

Flexbox y CSS Grid son dos módulos de diseño CSS que se han convertido en la tendencia principal durante los últimos años.

Ambos nos permiten crear diseños complejos que antes sólo eran posibles mediante la aplicación de trucos con CSS y/o JavaScript.

Flexbox y CSS Grid comparten múltiples similitudes y se pueden resolver muchos diseños con ambos. Sin embargo, cuándo usarlos, es otra pregunta.

## FLEXBOX Y CSS GRID

La diferencia básica entre CSS Grid Layout y CSS Flexbox Layout es que Flexbox se creó para diseños de una dimensión, en una fila o una columna. En cambio, CSS Grid Layout se pensó para el diseño bidimensional, en varias filas y columnas al mismo tiempo. Sin embargo, las dos especificaciones comparten algunas características comunes, y si ya has aprendido cómo utilizar Flexbox, verás semejanzas que te ayudarán a entender Grid.

Grid interactúa con elementos absolutamente posicionados, lo que puede ser útil si quieres colocar un ítem dentro de una rejilla o de un área de la rejilla. La especificación define el comportamiento cuando un grid container es el bloque contenedor y es el padre del ítem posicionado absolutamente.

