# Módulo 4: Floats and Media Queries

## ¿Qué es un diseño web?

Es la planificación y creación de la apariencia y estructura de un sitio web, combinando diseño visual, usabilidad y adaptación a distintos dispositivos.

## Menciona los tipos de diseños web

Fijo, fluido, elástico, responsive y con rejilla (grid).

## ¿En qué consiste la propiedad Float y cuáles son sus valores?

Permite que un elemento flote a la izquierda o derecha dentro de su contenedor. Sus valores son: left, right, none e inherit.

## ¿En qué consiste la creación de diseños de varias columnas mediante flotantes CSS?

Se logra haciendo que los elementos floten a un lado, creando columnas que se alinean dentro de un contenedor.

## ¿Qué son los Media Queries? ¿Cuántos tipos hay?

Son reglas CSS que aplican estilos según el tipo y tamaño de pantalla. Los tipos principales son: all, screen y print.

## ¿En qué consisten los diseños de cuadrícula con flotantes?

Usan varios elementos flotantes con anchos definidos para formar filas y columnas, simulando una cuadrícula.

## ¿Qué significa que una página sea responsiva?

Que el diseño se adapta automáticamente a diferentes tamaños y dispositivos para mejorar la experiencia del usuario.

## ¿Qué características tiene una página responsiva?

Rejillas fluidas, imágenes flexibles, media queries y puntos de quiebre (breakpoints).

## ¿Cuáles son los elementos que te ayudan a definir una página como responsiva?

Media queries, diseño fluido, imágenes adaptables y uso de unidades relativas.