Explicación del Código CSS: estilo7.css

nav

Define los estilos del contenedor de navegación. Se establece el color de fondo y la fuente.

background-color: #2c3e50;

Color de fondo oscuro para la barra de navegación.

font-family: Arial, sans-serif;

Fuente utilizada para el texto del menú.

ul.menu

Estilos para la lista principal del menú. Elimina viñetas y espacios.

list-style: none;

Quita los puntos de la lista.

margin: 0;

Elimina el margen exterior.

padding: 0;

Elimina el relleno interno.

display: flex;

Muestra los elementos del menú en línea (horizontal).

ul.menu > li

Cada ítem del menú principal. Se posiciona de manera relativa para controlar submenús.

position: relative;

Permite posicionar absolutamente los submenús dentro del ítem padre.

ul.menu > li > a

Enlaces dentro del menú principal.

display: block;

Hace que toda el área del enlace sea clickeable.

padding: 14px 20px;

Espaciado interior para los enlaces.

color: #fff;

Color del texto: blanco.

text-decoration: none;

Quita el subrayado de los enlaces.

ul.menu > li:hover

Estilo cuando el usuario pasa el cursor sobre un ítem del menú.

background-color: #34495e;

Cambia el color de fondo al pasar el mouse.

ul.submenu

Contenedor de los submenús. Oculto por defecto.

display: none;

Inicialmente no se muestra.

position: absolute;

Posicionamiento respecto al ítem principal.

top: 100%;

Ubica el submenú justo debajo del ítem padre.

left: 0;

Alineado a la izquierda del ítem padre.

list-style: none;

Quita viñetas.

background-color: #34495e;

Color de fondo del submenú.

padding: 0;

Quita espacio interno.

margin: 0;

Quita margen externo.

min-width: 160px;

Ancho mínimo para los submenús.

ul.submenu li a

Estilo para los enlaces dentro del submenú.

display: block;

Área del enlace abarca todo el ítem.

padding: 12px;

Espacio interno para los enlaces.

color: white;

Texto en blanco.

text-decoration: none;

Quita subrayado.

ul.submenu li a:hover

Estilo del enlace del submenú al pasar el mouse.

background-color: #3b5998;

Color de fondo cuando se pasa el mouse por un submenú.

li:hover > ul.submenu

Regla para mostrar el submenú al pasar el cursor por el ítem padre.

display: block;

Muestra el submenú.