# **MENU-DROPDOWN**

**Menu dropdown** (hay còn gọi là **menu thả xuống**) là một loại **menu điều hướng** trên website, khi người dùng **di chuột vào hoặc nhấn vào một mục chính**, thì **một danh sách con (submenu)** sẽ **hiện ra bên dưới hoặc bên cạnh** — giống như một cái *"hộp xổ xuống"*.

**✅ Định nghĩa đơn giản:**

**Dropdown menu** là menu **ẩn các tùy chọn con**, chỉ **hiển thị khi có hành động từ người dùng** (hover hoặc click).

**🎯 Ví dụ minh họa thực tế:**

**🔹 Giao diện hiển thị:**

css

CopyEdit

📁 Sản phẩm ▼

- Laptop

- Điện thoại

- Máy tính bảng

Khi bạn rê chuột hoặc bấm vào "Sản phẩm", menu con sẽ xổ xuống hiển thị 3 mục nhỏ.

menu-dropdown là gì vậy?

**ChatGPT đã nói:**

"**Menu dropdown**" (hay còn gọi là **dropdown menu**) là một thành phần giao diện người dùng trong thiết kế web hoặc ứng dụng, cho phép người dùng chọn một tùy chọn từ một danh sách các mục được ẩn cho đến khi người dùng tương tác (như nhấp chuột hoặc rê chuột vào).

**Ví dụ đơn giản:**

Trên một trang web, bạn có thể thấy mục **"Sản phẩm"**, khi bạn rê chuột vào hoặc bấm vào nó, nó sẽ "thả xuống" (dropdown) danh sách các mục như:

* Áo thun
* Quần jean
* Giày dép

Đó chính là một menu dropdown.

**Cấu trúc HTML cơ bản của một dropdown:**

html

Sao chépChỉnh sửa

<div class="dropdown">

<button class="dropdown-button">Chọn mục</button>

<div class="dropdown-content">

<a href="#">Mục 1</a>

<a href="#">Mục 2</a>

<a href="#">Mục 3</a>

</div>

</div>

**Một số đặc điểm:**

* Giúp tiết kiệm không gian hiển thị.
* Thường được dùng trong **thanh điều hướng (navigation bar)**.
* Có thể điều khiển bằng **HTML/CSS/JavaScript**.

Nếu bạn muốn mình tạo ví dụ cụ thể hơn (có thể chạy được) hoặc giải thích cách tạo dropdown menu bằng HTML/CSS/JS, mình có thể giúp!

**Bạn đã nói:**

Cho một ví dụ minh họa cơ bản

**ChatGPT đã nói:**

Dưới đây là một ví dụ cơ bản về **menu dropdown** sử dụng HTML và CSS — bạn có thể copy và chạy trực tiếp trong trình duyệt để thấy nó hoạt động:

**✅ Ví dụ dropdown menu cơ bản:**

html

Sao chépChỉnh sửa

<!DOCTYPE html>

<html lang="vi">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Ví dụ Menu Dropdown</title>

<style>

/\* Container của dropdown \*/

.dropdown {

position: relative;

display: inline-block;

}

/\* Nút bấm dropdown \*/

.dropdown-button {

background-color: #3498db;

color: white;

padding: 10px 20px;

font-size: 16px;

border: none;

cursor: pointer;

}

/\* Nội dung dropdown (mặc định ẩn) \*/

.dropdown-content {

display: none;

position: absolute;

background-color: #f1f1f1;

min-width: 160px;

box-shadow: 0px 8px 16px rgba(0,0,0,0.2);

z-index: 1;

}

/\* Các mục trong dropdown \*/

.dropdown-content a {

color: black;

padding: 10px 16px;

text-decoration: none;

display: block;

}

/\* Hiệu ứng hover \*/

.dropdown-content a:hover {

background-color: #ddd;

}

/\* Hiển thị dropdown khi hover vào nút \*/

.dropdown:hover .dropdown-content {

display: block;

}

/\* Hiệu ứng nút khi hover \*/

.dropdown:hover .dropdown-button {

background-color: #2980b9;

}

</style>

</head>

<body>

<h2>Ví dụ Menu Dropdown</h2>

<div class="dropdown">

<button class="dropdown-button">Chọn danh mục</button>

<div class="dropdown-content">

<a href="#">Áo thun</a>

<a href="#">Quần jean</a>

<a href="#">Giày dép</a>

</div>

</div>

</body>

</html>

**🔍 Cách hoạt động:**

* Khi bạn **di chuột (hover)** vào nút "Chọn danh mục", một danh sách các liên kết sẽ **hiển thị ra bên dưới**.
* Mỗi mục có thể là một liên kết dẫn đến trang chi tiết sản phẩm hoặc danh mục tương ứng.

Nếu bạn muốn menu này hoạt động bằng **click thay vì hover**, hoặc muốn làm nó trên thiết bị di động thân thiện hơn (dùng JavaScript), mình cũng có thể giúp bạn chỉnh sửa nhé!

**Bạn đã nói:**

Tạo một menu dropdown sản phẩm với bố cục chia làm phần đều nhau gồm: Vợt cầu lông, giày cầu lông, áo cầu lông, quần cầu lông, váy cầu lông, túi vợt cầu lông, balo cầu lông, phụ kiện cầu lông

**ChatGPT đã nói:**

Dưới đây là một ví dụ **menu dropdown sản phẩm cầu lông** được chia đều thành **2 cột**, giúp trình bày rõ ràng và gọn gàng hơn. Bạn có thể điều chỉnh số cột tùy ý (ví dụ 3 hoặc 4 cột nếu danh sách dài hơn).

**✅ Dropdown Menu Sản Phẩm – Giao diện chia đều thành 2 cột**

html

Sao chépChỉnh sửa

<!DOCTYPE html>

<html lang="vi">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Menu Dropdown Sản Phẩm</title>

<style>

body {

font-family: Arial, sans-serif;

}

.dropdown {

position: relative;

display: inline-block;

}

.dropdown-button {

background-color: #2c3e50;

color: white;

padding: 12px 20px;

font-size: 16px;

border: none;

cursor: pointer;

}

.dropdown-content {

display: none;

position: absolute;

background-color: #f9f9f9;

min-width: 400px;

box-shadow: 0 8px 16px rgba(0,0,0,0.2);

z-index: 1;

padding: 10px;

}

.dropdown:hover .dropdown-content {

display: flex;

}

.dropdown:hover .dropdown-button {

background-color: #1abc9c;

}

.dropdown-column {

flex: 1;

padding: 0 10px;

}

.dropdown-content a {

display: block;

padding: 8px 0;

color: #333;

text-decoration: none;

}

.dropdown-content a:hover {

color: #1abc9c;

}

</style>

</head>

<body>

<h2>Menu Dropdown Sản Phẩm Cầu Lông</h2>

<div class="dropdown">

<button class="dropdown-button">Sản phẩm cầu lông</button>

<div class="dropdown-content">

<div class="dropdown-column">

<a href="#">Vợt cầu lông</a>

<a href="#">Giày cầu lông</a>

<a href="#">Áo cầu lông</a>

<a href="#">Quần cầu lông</a>

</div>

<div class="dropdown-column">

<a href="#">Váy cầu lông</a>

<a href="#">Túi vợt cầu lông</a>

<a href="#">Balo cầu lông</a>

<a href="#">Phụ kiện cầu lông</a>

</div>

</div>

</div>

</body>

</html>

**🧾 Tính năng:**

* **Hiển thị dạng 2 cột** bằng cách dùng display: flex trong .dropdown-content.
* Tự động hiện ra khi **di chuột vào nút menu**.
* Có thể dễ dàng mở rộng lên **3 hoặc 4 cột** nếu danh sách dài hơn.

Nếu bạn muốn phiên bản hoạt động bằng **click (thay vì hover)**, hoặc cần giao diện mobile-friendly, mình có thể giúp nâng cấp thêm. Bạn cần phiên bản đó không?

**Bạn đã nói:**

oke, bây giờ trong mục cầu lông, sẽ hiện ra các mục con sau, mà không phải là dropdown menu: Vợt cầu lông Yonex Vợt cầu lông Victor Vợt cầu lông Lining Vợt Cầu Lông Mizuno Vợt cầu lông Apacs Vợt Cầu Lông VNB Vợt cầu lông Proace Vợt cầu lông Forza Vợt Cầu Lông FlyPower Vợt Cầu Lông Tenway Xem thêm

**ChatGPT đã nói:**

Rất tốt! Bây giờ bạn muốn khi người dùng **chọn mục "Vợt cầu lông"**, thì **hiện ra danh sách các mục con** như:

* Vợt cầu lông Yonex
* Vợt cầu lông Victor
* ...
* Xem thêm

Nhưng **không phải là dropdown phụ**, mà có thể là **một khối hiển thị bên cạnh**, hoặc **một danh sách tĩnh hiện ra trong giao diện**.

Dưới đây là ví dụ:

* Khi bạn **click vào "Vợt cầu lông"**, danh sách các mục con sẽ **hiện ra bên dưới menu chính** (không dropdown).
* Các mục con chỉ hiện ra khi click vào "Vợt cầu lông".

**✅ HTML + CSS + JavaScript: Menu con hiện khi click**

html

Sao chépChỉnh sửa

<!DOCTYPE html>

<html lang="vi">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Menu Sản Phẩm Cầu Lông</title>

<style>

body {

font-family: Arial, sans-serif;

}

.dropdown {

position: relative;

display: inline-block;

}

.dropdown-button {

background-color: #2c3e50;

color: white;

padding: 12px 20px;

font-size: 16px;

border: none;

cursor: pointer;

}

.dropdown-content {

display: none;

position: absolute;

background-color: #f9f9f9;

min-width: 400px;

box-shadow: 0 8px 16px rgba(0,0,0,0.2);

z-index: 1;

padding: 10px;

display: flex;

}

.dropdown-column {

flex: 1;

padding: 0 10px;

}

.dropdown-content a {

display: block;

padding: 8px 0;

color: #333;

text-decoration: none;

cursor: pointer;

}

.dropdown-content a:hover {

color: #1abc9c;

}

.submenu {

display: none;

margin-top: 10px;

padding: 10px;

border: 1px solid #ddd;

background-color: #fefefe;

max-width: 400px;

}

.submenu ul {

list-style-type: none;

padding: 0;

margin: 0;

}

.submenu li {

padding: 5px 0;

}

.submenu li a {

color: #333;

text-decoration: none;

}

.submenu li a:hover {

color: #3498db;

}

</style>

</head>

<body>

<h2>Menu Sản Phẩm Cầu Lông</h2>

<div class="dropdown">

<button class="dropdown-button">Sản phẩm cầu lông</button>

<div class="dropdown-content">

<div class="dropdown-column">

<a onclick="showSubmenu()">Vợt cầu lông</a>

<a href="#">Giày cầu lông</a>

<a href="#">Áo cầu lông</a>

<a href="#">Quần cầu lông</a>

</div>

<div class="dropdown-column">

<a href="#">Váy cầu lông</a>

<a href="#">Túi vợt cầu lông</a>

<a href="#">Balo cầu lông</a>

<a href="#">Phụ kiện cầu lông</a>

</div>

</div>

</div>

<!-- Phần menu con -->

<div id="submenu-vot" class="submenu">

<strong>Các loại vợt cầu lông:</strong>

<ul>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Yonex</a></li>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Victor</a></li>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Lining</a></li>

<li><a href="#">Vợt Cầu Lông Mizuno</a></li>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Apacs</a></li>

<li><a href="#">Vợt Cầu Lông VNB</a></li>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Proace</a></li>

<li><a href="#">Vợt cầu lông Forza</a></li>

<li><a href="#">Vợt Cầu Lông FlyPower</a></li>

<li><a href="#">Vợt Cầu Lông Tenway</a></li>

<li><a href="#">Xem thêm</a></li>

</ul>

</div>

<script>

function showSubmenu() {

const submenu = document.getElementById('submenu-vot');

submenu.style.display = submenu.style.display === 'block' ? 'none' : 'block';

}

</script>

</body>

</html>

**🧩 Giải thích:**

* Người dùng click vào **"Vợt cầu lông"** → mục con hiện ra phía dưới.
* Dùng JavaScript để bật/tắt hiển thị menu con.
* Danh sách có thể gắn link thật tùy ý.

Bạn có muốn phần "submenu" này **xuất hiện bên phải** hoặc **hiện trong cùng khối dropdown** thay vì bên dưới không? Mình có thể điều chỉnh theo bố cục bạn mong muốn.