**HTML / CSS**

- Xây dựng giao diện website

- Phân tích website

- Đặt tên class theo tiêu chuẩn BEM

- Xây dựng layout với flexbox

- Tạo hiệu ứng với animation

- Xây dựng giao diện responsive

- Rất nhiều các kỹ thuật nâng cao khác

1. **HTML VÀ CSS LÀ GÌ ?**

HTML là chữ viết tắt của Hypertext Markup Language. Nó giúp người dùng tạo và cấu trúc các thành phần trong trang web hoặc ứng dụng, phân chia các đoạn văn, heading, links, blockquotes,…

CSS là ngôn ngữ tạo phong cách cho trang web - Cascading Style Sheet language. Nó dùng để tạo phong cách và định kiểu cho những yếu tố được viết dưới dạng ngôn ngữ đánh dấu, như là HTML.

1. **DEV TOOL**

Chuột phải vào trang web -> kiểm tra / inspect

Toggle device toolbar giúp làm responsive

1. **Cài đặt cộng cụ**

Visual studio code

Extension : live server

Chrome Extension : page ruler

1. **Cấu trúc của 1 file HTML**

Thường dùng index để code trang chủ .Vì mặc định hosting sẽ truy cập vào file index trước

<!DOCTYPE html> : khai báo loại tài liệu. Lúc nào mở đầu cx code vậy

1. **Chú thích (comment)**

Cú pháp comments để ghi chú trong code, nó không được hiển thị ra trình duyệt, hoặc có thể sử dụng để tạm vô hiệu hóa một số dòng code.

phím tắt Ctrl /

<!-- -->

1. **Các thẻ thông dụng**

h1 -> h6 : tiêu đề

p : paragraph (đoạn văn)

 <img src="" alt=" "> : ảnh

a : thẻ liên kết

ul, li – unordered list (danh sách tùy ý), list item

table : bảng

input : cho phép nhập, checkbox , radio

button : nút

div : tạo khối bao quanh

1. **Attribute**

Là thuộc tính của thẻ HTML nằm trong thẻ mở

1. **Cách quản lý thư mục dự án**

-Không có dấu cách trong tên file

-Thống nhất cách đặt tên

-Cái nào thường xuyên xài thì bỏ vài workspace