



# UX/UI



# **Muc tiêu**

- Nắm được khái niệm về UX/UI
- Năm được mẫu F Pattern
- Sử dụng được F Pattern
- Nắm được các nguyên tắc thiết kế Type



# UX-UI là gì?



### UI

- UI là viết tắt của từ User Interface có nghĩa là giao diện người dùng.
- UI bao gồm tất cả những gì người dùng có thể nhìn thấy như: màu sắc web, bố cục sắp xếp như thế nào, web/app sử dụng fonts chữ gì, hình ảnh trên web có hấp dẫn hay không,...

### CODESYM

## UX

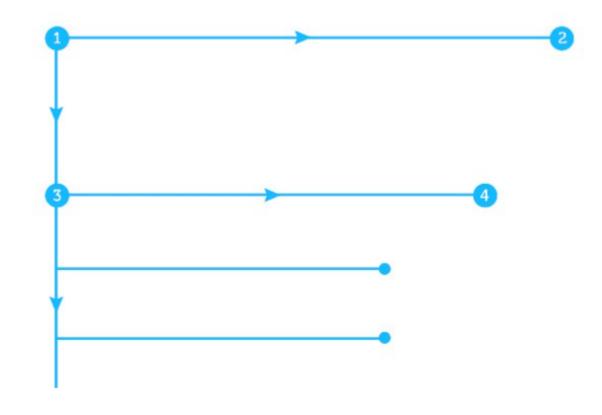
- UX là viết tắt của từ User Experience có nghĩa là trải nghiệm người dùng.
- UX là những đánh giá của người dùng khi sử dụng sản phẩm
- UX Designer sẽ nghiên cứu và đánh giá về thói quen và cách mà khách hàng sử dụng rồi đánh giá về sản phẩm website/App nào đó.
- Đánh giá về tính dễ sử dụng, sự tiện ích, sự hiệu quả khi hệ thống hoạt động.

# F - Pattern



# F – Pattern là gì

- F-Pattern là một mô hình mô tả cách thức thông thường mà mắt người thường đảo qua các khối nội dung trên một trang web.
- Mắt người thường có thói quen bắt đầu ở góc bên trái, sau đó lướt ngang, sau đó lướt dọc theo lề trái và lần lượt xuống bên dưới.





# Tại sao nên dùng?

- F-Pattern giúp chúng ta có cơ sở để trình bày nội dung của một tài liệu theo cách thức mà phù hợp với thói quen nhìn của ngươi dùng, chẳng hạn áp dụng cho một trang blog, tin tức, website bán hàng...
- Với cách bố trí phù hợp thì dễ giúp người dùng tiếp nhận được thông tin hơn, và làm nổi bật được những nội dung quan trọng nhất.



# Sử dụng

Để sử dụng F – Pattern sẽ phải làm như sau:

- Đánh độ ưu tiên cho các phần của nội dung
- Đưa phần quan trọng nhất lên trên cùng
- Thiết kế để lướt qua nhanh, không phải để đọc kỹ
- Sử dụng sidebar
- · Hạn chế sử dụng các bố cục gây nhàm chán





Không nên sử dụng nhiều kiểu dáng chữ

#### Không nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá

đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu.

Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

#### Nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu.

Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Không nên để các chữ quá sát nhau hoặc quá thưa

### Không nên

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

### Nên

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Không nên căn giữa mọi thứ

#### Không nên

#### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ.

Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu.

Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

#### Nên

#### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ.

Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu.

Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Kiểu dáng trang trí không phải lúc nào cũng đẹp

### Không nên

### Hà Rội mùa thu

Cây tơm nguội bàng. Cây bàng lá đỏ. Đàm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Đà Đội mùa thu, mùa thu Đà Đội, mùa hoa sữa bề thơm từng tơn gió, mùa cốm xanh bề, thơm bàn tay nhỏ...

#### Nên

### Hà Rội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Không nên để cỡ chữ quá lớn hoặc quá nhỏ

Không nên

Nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Khả năng đọc

### Không nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nàu. Hà Mội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hòa sữa về thơm từng cơn gió, mùa đổin xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

### Nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kề bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Màu sắc

Không nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

#### Nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Nhóm

Không nên

Nên

### Hà Nội mùa thu

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

Đêm nhạc Trịnh Công Sơn 19h:30 – 01/04/2014 Nhà hát Lớn, Số 1 Tràng Tiền, Hà Nội

## Hà Nội mùa thu

Đêm nhạc Trịnh Công Sơn

19h:30 - 01/04/2014 Nhà hát Lớn, Số 1 – Tràng Tiến, Hà Nội

Cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kế bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sứa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Khoảng cách dòng(Leading)

### Không nên

Hà Nội mùa thu cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...

#### Nên

Hà Nội mùa thu cây cơm nguội vàng. Cây bàng lá đỏ. Nằm kể bên nhau phố xưa nhà cổ mái ngói thâm nâu. Hà Nội mùa thu, mùa thu Hà Nội, mùa hoa sữa về thơm từng cơn gió, mùa cốm xanh về, thơm bàn tay nhỏ...



Khoảng cách chữ (Kerning)

Không nên

Nên

Hà Nội mùa thu

Hà Nội mùa thu



