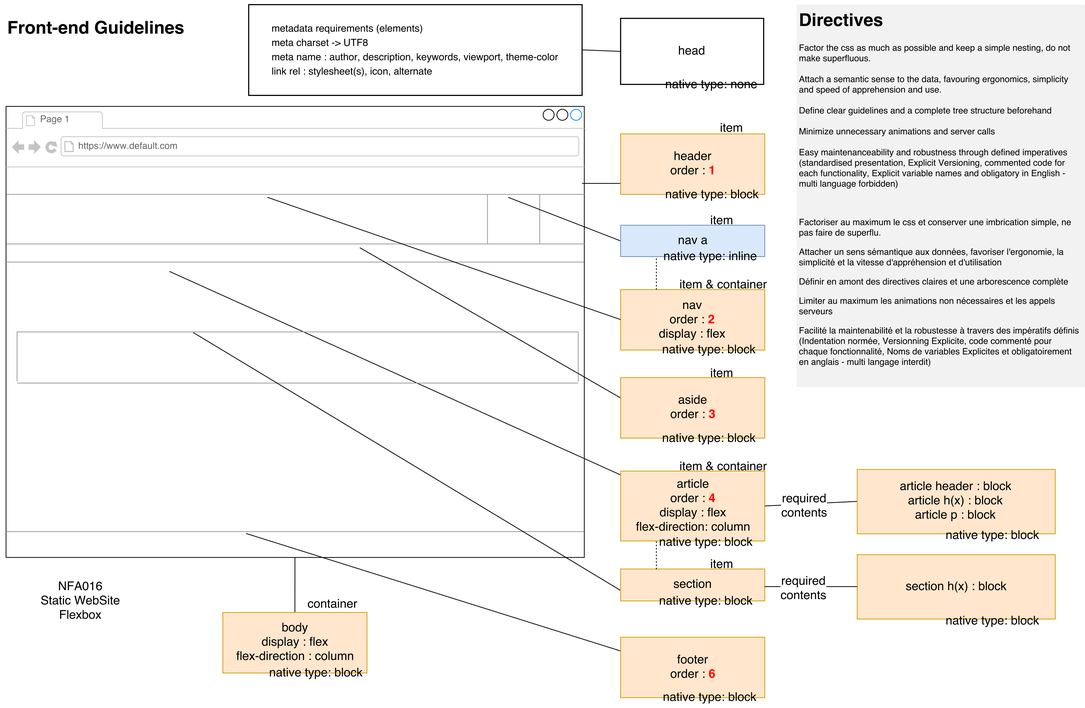
Front-end Guidelines



Directives

Factor the css as much as possible and keep a simple nesting, do not make superfluous.

Attach a semantic sense to the data, favouring ergonomics, simplicity and speed of apprehension and use.

Define clear guidelines and a complete tree structure beforehand

Minimize unnecessary animations and server calls

Easy maintenanceability and robustness through defined imperatives (standardised presentation, Explicit Versioning, commented code for each functionality, Explicit variable names and obligatory in English - multi language forbidden)

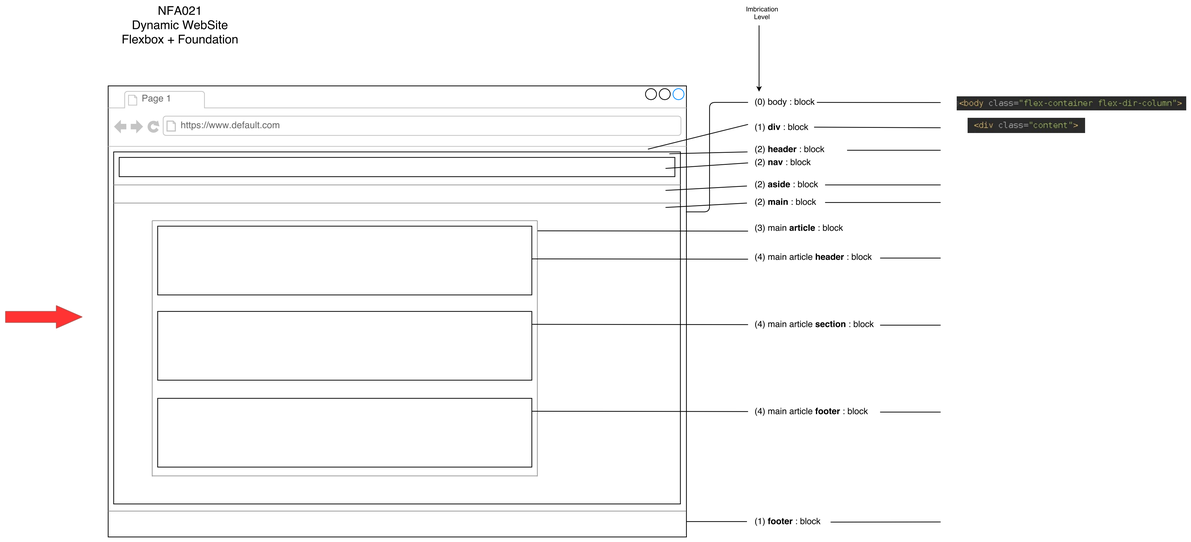
Factoriser au maximum le css et conserver une imbrication simple, ne pas faire de superflu.

Attacher un sens sémantique aux données, favoriser l'ergonomie, la simplicité et la vitesse d'appréhension et d'utilisation

Définir en amont des directives claires et une arborescence complète

Limiter au maximum les animations non nécessaires et les appels serveurs

Facilité la maintenabilité et la robustesse à travers des impératifs définis (Indentation normée, Versionning Explicite, code commenté pour chaque fonctionnalité, Noms de variables Explicites et obligatoirement en anglais - multi langage interdit)



Rules

(required) semantic meaning of the data
Le sens sémantique des données est privilégié et obligatoire

(required) use of obligatory classes for any css content (prohibition of css in html code)
Le css ne peut être présent que dans des f ichiers css : interdiction du css dans le code html

Fonts

```
$header-font-family: sans-serif
$body-font-family: serif

avoids rendering problems
```

Palette

```
$palette:
primary(); secondary(); success(); warning(); alert();


$light-gray: rgb(254,254,254);
$medium-gray: #cacaca;
$dark-gray: #8a8a8a;
$black: #0a0a0a;
$white: #fefefe;
```

Redifined Css Code

```
table

footer
```

W3C Semantic choice

http://w3c.github.io/html/sections.html#the-article-element
EXEMPLE 10 de la documentation officielle =
Choix de présentation sémantique retenu

(In the following example, the page has several places where links are present, but only one of those places is considered a navigation section)

Nielsen Evaluation

- fil d'ariane
- etat avancement formulaire
- ERREURS : annuler, arrêter, recommencer
- Boutons au message unifié et explicite
- interface avec information non-dépendante d'une page à l'autre
- Raccourcis claviers pour expert (NFA016)
- Information a valeur uniquement
- Erreur explicite
- Documentation disponible

ARIA

https://w3c.github.io/aria-practices/examples/landmarks/HTML5.html

Formulaire de contact
<form aria-labelledby="contact">

Formulaire de recherche
<form role="search">

L'attribut role="" pour preciser le role d'un élément de type block qui n'est pas HTML5

L'attribut aria-label="" pour indiquer nomminément ce que contient comme contenu un éléme de type block ATTENTION car