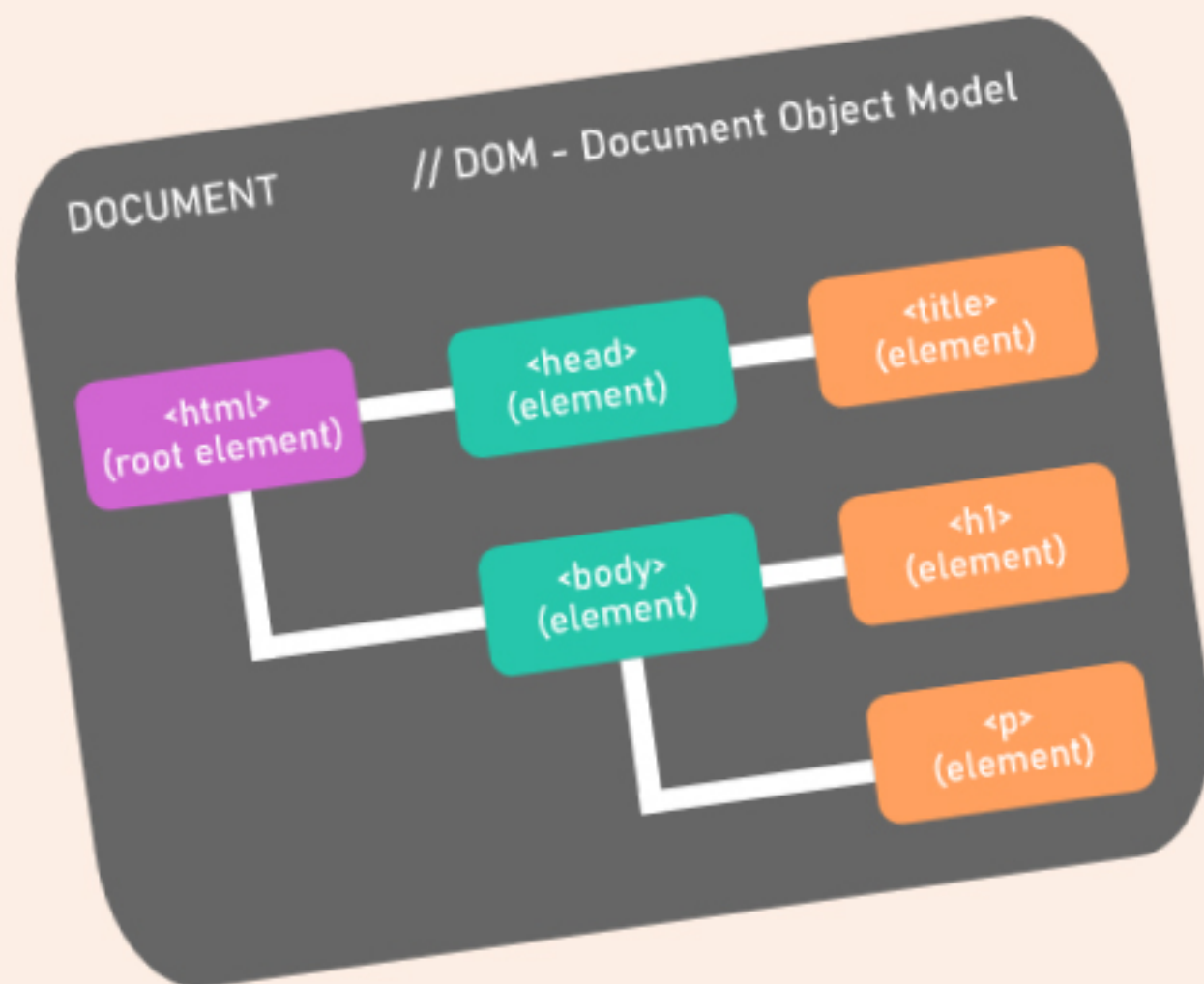


Qu'est-ce que le DOM ?



- > Quand un document HTML est chargé dans le navigateur, il devient un objet manipulable
- > C'est aussi un noeud racine (root node) qui lui-même contient d'autres éléments manipulables (les balises h, p, a, Etc)
- > head et body sont également des noeuds
- > On peut ainsi changer une syntaxe, un texte, une valeur, une image...bref, tout ! CSS compris

Sélectionner & modifier des éléments



```
// document.getElementById('h1').innerHTML = "Je suis un nouveau Titre";  
// var element = document.querySelector("#nomId");  
// var elements = document.querySelectorAll("img");
```

> Liste des Méthodes




◀ ◀ Voici quelques exemples
...Et une preuve plus concrète par ici ▶



Les écouteurs d'événements | Event Listener



Des ressources d'événements
> par ici 

Ils permettent d'agir avec les actions des utilisateurs
(click sur un bouton par exemple)

On utilise // addEventListener

Il existe :

- Les événements souris (MouseEvent : mousedown, mouseup, click, dblclick, mousemove, etc)
- Les événements tactiles (TouchEvent : touchstart, touchmove, ...) --> uniquement pour smartphones et tablettes
- Les événements clavier (KeyboardEvent : keydown, keypress, ...)
- Les événements de page (focus, blur, change, submit, ...)
- Les événements fenêtre (scroll, resize, load, etc)

A noter qu'il est possible de prévoir 2 événements selon la détection du support (réaction tactile ou souris)
ou via des libraries :

- > FastClick
- > Detect-it
- > Modernizr



1

2


3

4

Bloquer des événements



...Certaines actions peuvent être stoppées. Ceci afin d'empêcher des clicks accidentels par exemple
// preventDefault()
// stopPropagation()
sont des possibilités.

Passons désormais à l'action ! 

> Une démo vaut mille mots