JAVASCRIPT BIBLIOTHÈQUES EXTERNES

Une bibliothèque est un ensemble de codes / scripts prêt à être utilisé.

- jQuery (2006)
- Lodash
- Moment.js

INSTALLATION

Cela va dépendre de la bibliothèque mais dans la majorité des cas, on peut :

- utiliser un lien vers le CDN de la bibliothèque
- télécharger les sources directement ou via npm (que nous verrons dans un prochain cours)

TESTONS JQUERY

https://jquery.com/

JQUERY - "READY"

```
jQuery(document).ready(function() {
 // DOM chargé et prêt
});
// en utilisant l'alias $
$(document).ready(function() {
 // DOM chargé et prêt
});
// Version courte
$(function() {
  // DOM chargé et prêt
});
```

JQUERY - LA SÉLECTION

```
document.getElementsByTagName('ul')
document.querySelectorAll('ul')
$('ul') // jQuery
```

JQUERY - LES MÉTHODES

```
??
$('body').html('Texte ajouté dans la balise body'); // jQuery
```

ET JQUERY UI?

LODASH

https://lodash.com/

MOMENT.JS

https://momentjs.com/