

# HowDoWeDoJavascript

## Alléger notre dépendance à jQuery

La majorité des méthodes jQuery sont disponibles en JS. Même si c'est peu plus verbeux.

### Liens utiles

- <https://putaindecode.io/articles/de-jquery-a-vanillajs/> (super)
- <https://youmightnotneedjquery.com/>
- <https://jqisconverter.netlify.app/>

### Selecteurs DOM

```
// jQuery
const $elements = $('selecteurCSS')
// JS
// Le premier element
const element = document.querySelector('selecteurCSS')
// Tous les éléments
const elements = document.querySelectorAll('selecteurCSS')
```

Il est toujours possible ensuite d'utiliser une méthode jQuery

```
$(elements).hide()
```

### each VS forEach

```
// jQuery
$elements.each(function( index ) {
  console.log( index + ": " + $( this ).text() )
});
// JS
elem.forEach(function (currentValue, currentIndex, listObj) {
  console.log(` ${currentIndex} : ${currentValue.textContent}` )
})
```

### addClass, removeClass VS classList

```
// jQuery
$element.addClass('class')
// JS
element.classList.add('class')

// jQuery
$element.removeClass('class')
// JS
element.classList.remove('class')
```

### ajax (fetch)

```
// jQuery
$.ajax(request)
  .done(function( data ) {...})
// JS
const data = await fetch(url, requestParams)
```

## **paramètres inutilisés**

On utilise `_` pour nommer les paramètres inutilisés d'une fonction.