

JavaScript

TD 1

Tom Mafille

27 novembre 2024

PARTIE 1

1. Aller dans le navigateur, inspecter, console pour voir le résultat.

```
$( document ).ready(function() {  
    console.log('JAJ');  
});
```

PARTIE 2

1. Définir les variables :

```
$(document).ready(function() {  
    // variables  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('#addButton');  
  
    // pour visualiser  
    console.log($ulElement);  
    console.log($addButton);  
});
```

PARTIE 3

1. Event bouton cliqué :

```
$(document).ready(function() {  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('button');  
  
    $addButton.on('click', function() {  
        console.log('CLICK');
```

```
});  
});
```

PARTIE 4

2. Print la valeur de l'input :

```
$(document).ready(function() {  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('button');  
    var $inputElement = $('#item'); // # <=> by id  
  
    $addButton.on('click', function() {  
        var inputValue = $inputElement.val();  
        console.log('valeur de la sauce :', inputValue)  
    });  
});
```

PARTIE 5

3. Créer un élément li avec cette valeur et l'ajouter à l'élément ul :

```
$(document).ready(function() {  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('button');  
    var $inputElement = $('#item');  
  
    $addButton.on('click', function() {  
        var inputValue = $inputElement.val();  
  
        if (inputValue.trim() !== '') { //vérifier que c'est non NUL (comme Antoine)  
            var $liElement = $('<li></li>');  
            $liElement.text(inputValue);  
            $ulElement.append($liElement);  
            $inputElement.val('');  
        } else {  
            console.log('ya rien.');        }  
    });  
});
```

PARTIE 6

1. Ajout d'un bouton Delete :

```
$(document).ready(function() {  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('button');  
    var $inputElement = $('#item');  
  
    $addButton.on('click', function() {  
        var inputValue = $inputElement.val();  
  
        if (inputValue.trim() !== '') { //vérifier que c'est non NUL (comme Antoine)  
            var $liElement = $('<li></li>');  
            $liElement.text(inputValue);  
            $ulElement.append($liElement);  
            $inputElement.val('');  
  
            // Bouton DELETE  
            var $deleteButton = $('<button>Delete</button>');  
            // Ajout du bouton dans le <li>  
            $liElement.append($deleteButton);  
  
            // Ajout du bouton dans le <ul>  
            $ulElement.append($liElement);  
            // Supp  
            $inputElement.val('');  
        } else {  
            console.log('ya rien.');        }  
    });  
});
```

PARTIE 7

2. Suppression lorsqu'on presse sur le bouton Delete :

```
$(document).ready(function() {  
    var $ulElement = $('ul');  
    var $addButton = $('button');  
    var $inputElement = $('#item');  
  
    $addButton.on('click', function() {
```

```

var inputValue = $inputElement.val();

if (inputValue.trim() !== '') { //vérifier que c'est non NUL (comme Antoine
    var $liElement = $('<li></li>');
    $liElement.text(inputValue);
    $ulElement.append($liElement);
    $inputElement.val('');

    // Bouton DELETE
    var $deleteButton = $('<button>Delete</button>');
    $deleteButton.on('click', function() {
        $liElement.remove(); //Quand click -> suppression
    });

    // Ajout du bouton dans le <li>
    $liElement.append($deleteButton);

    // Ajout du bouton dans le <ul>
    $ulElement.append($liElement);
    // Supp
    $inputElement.val('');
} else {
    console.log('ya rien.');
}
});
});

```