

FONCTIONS

Les fonctions sont des objets de 1 ère classe (peut-être affecté à une variable) , c'est à dire que les fonctions peuvent être traitées comme des variables.

On peut l'associer à une variable

```
var a = function( ) { ... }
```

une fonction peut être un argument

```
on peut retourner une fonction  return function( ) { ... }
```

une fonction retournée peut être exécutée

une fonction peut-être anonyme

une fonction anonyme peut être exécutée immédiatement en ajoutant les parenthèses de fin c'est ce qu'on appelle une IIFES (Immediate Invoke Function Expression)

```
( function( ) { ... } ) ( )
```

Exemples:

```
( function( ) { console.log("execution!!!...") ; } ) ( )
```

```
( function( x ) { console.log(x) ; } ) ("coucou" )
```