

[Welcome home !](#)[Règlement intérieur](#)[Poster une issue](#)[JavaScript](#)[Environnement de dev](#)[👋 Semaine 1](#)[Terminal](#)[Variables](#)[Conditions](#)[Boucles](#)[👋 Semaine 2](#)[Manipuler des chaînes de caractères](#)[Fonctions](#)[📺 Vidéos](#)[Introduction et concept](#)[Notations possibles](#)[Déclaration et Appel](#)[Ajouter des paramètres à vos fonctions](#)[Valeur de retour](#)[Tableaux](#)[👋 Semaine 3](#)[Déroulement d'un programme](#)[Les booléens](#)[Les valeurs truthy et falsy](#)[Notion de scope](#)[Conditions d'existence](#)[Conditions imbriquées](#)[👋 Semaine 4](#)[Objets](#)[Requêtes à API](#)

Déclaration et appel de fonction

En JavaScript, pour pouvoir utiliser une fonction, vous allez devoir la déclarer avant. Déclarer une fonction permet de lui donner un nom, et de décrire qu'elles instructions elle va effectuer quand elle sera appelée ! Appeler la fonction permet d'exécuter le code qu'elle contient. Ne peut se faire que si la fonction a été déclarée préalablement. Deux étapes bien distinctes donc : déclaration, **puis** appel.

Déclaration d'une fonction

La déclaration d'une fonction est la première étape pour utiliser une fonction en JavaScript. Elle consiste à créer une nouvelle fonction en lui donnant un nom et en définissant le corps de celle-ci, c'est à dire les instructions que la fonction exécute (lorsqu'elle est appelée).

📌 Il est vraiment essentiel de bien comprendre que déclarer une fonction n'exécute pas le code qu'elle contient, pour cela, il vous faudra **l'appeler** après l'avoir **déclarée**

Exemple de déclaration de la fonction `displayMessage` :

```
const displayMessage = () => {  
  console.log("Bonjour !");  
}
```

La fonction est maintenant déclarée et vous pourrez donc maintenant l'utiliser, c'est à dire l'appeler.