

# Installation de SCSS

---

## Prérequis

Il faut avoir npm d'installé sur son PC et un accès au terminal

## Installer

Installation sass dans un projet avec npm

1. Créer un dossier projet avec l'arborescence suivante :

```
|_ src/  
  |_ index.html  
  |_ assets/  
    |_ css/  
      |_ main.css  
    |_ scss/  
      |_ main.scss
```

2. À la racine lancez `npm init -y && npm install sass --save-dev`
3. Modifier le fichier `package.json`

```
{  
  "name": "front-test",  
  "version": "1.0.0",  
  "description": "",  
  "main": "index.js",  
  "scripts": {  
    "compile": "sass src/assets/scss/main.scss src/assets/css/main.css  
--watch"  
  },  
  "keywords": [],  
  "author": "",  
  "license": "ISC",  
  "devDependencies": {  
    "sass": "^1.70.0"  
  }  
}
```

4. Copier coller le contenu suivant dans `index.html`

```
<!DOCTYPE html>  
<html lang="en">  
  
<head>
```

```
<meta charset="utf-8">
<meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1">
<meta name="keywords" content="HTML, CSS, XML, XHTML, JavaScript">
<title>Hello world SCSS</title>
<link rel="stylesheet" href="assets/css/main.css">
</head>

<body>
  <h1></h1>
</body>

</html>
```

5. Copier coller le contenu suivant dans main.scss

```
h1::before {
  content: 'Hello World';
}
```

6. Lancer npm run compile

7. Ouvrez le fichier index.html avec votre navigateur.