



# Ionic Framework

SUPPORT DE COURS PAR NICOLAS FAZIO

## 5. Composants

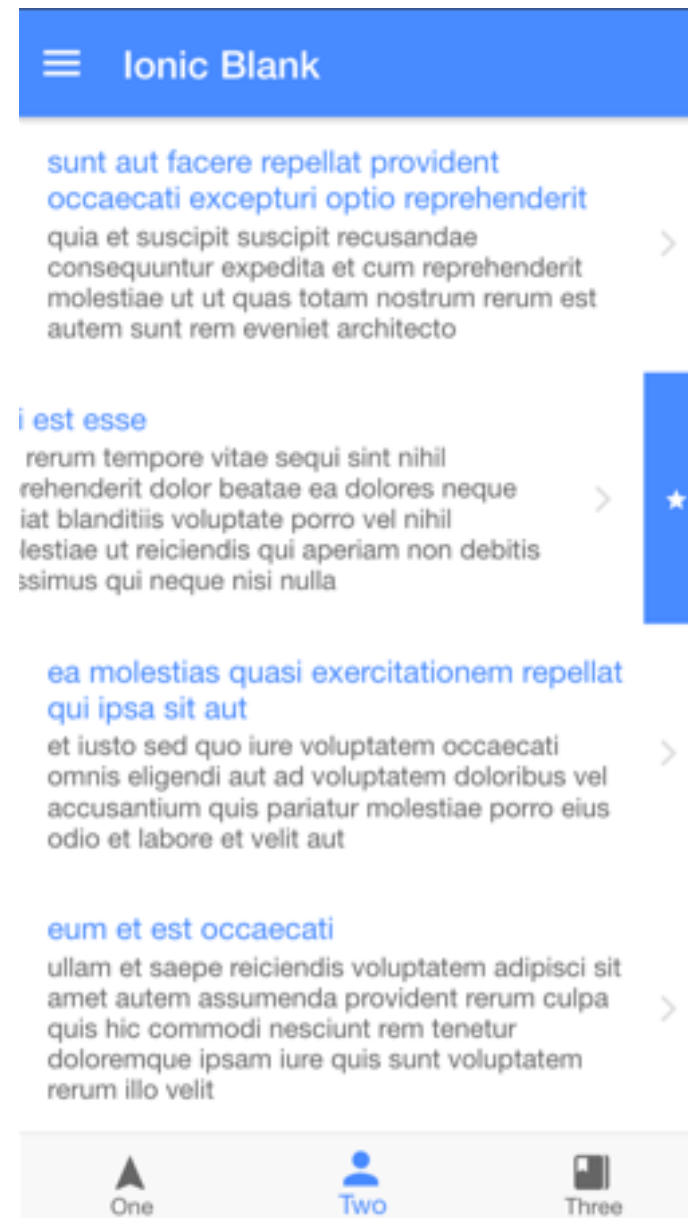


## 5.1. <ion-list>

Doc:

<https://github.com/ionic-team/ionic/blob/master/core/src/components/item/usage/angular.md>

<https://github.com/ionic-team/ionic/blob/master/angular/BREAKING.md#item>



## **6. Services, gestions des données**

## 6.1. Utilisation du Module Angular HttpClientModule

Le HttpClientModule de Angular permet d'effectuer des requêtes AJAX pour requester des données sur un serveur distant.

Doc:

<https://angular.io/guide/http>  
<https://angular.io/tutorial/toh-pt6>

**Ou créer le service HttpClient ??  
Dans quel module ??**

## - Créer un Shared HttpClientService

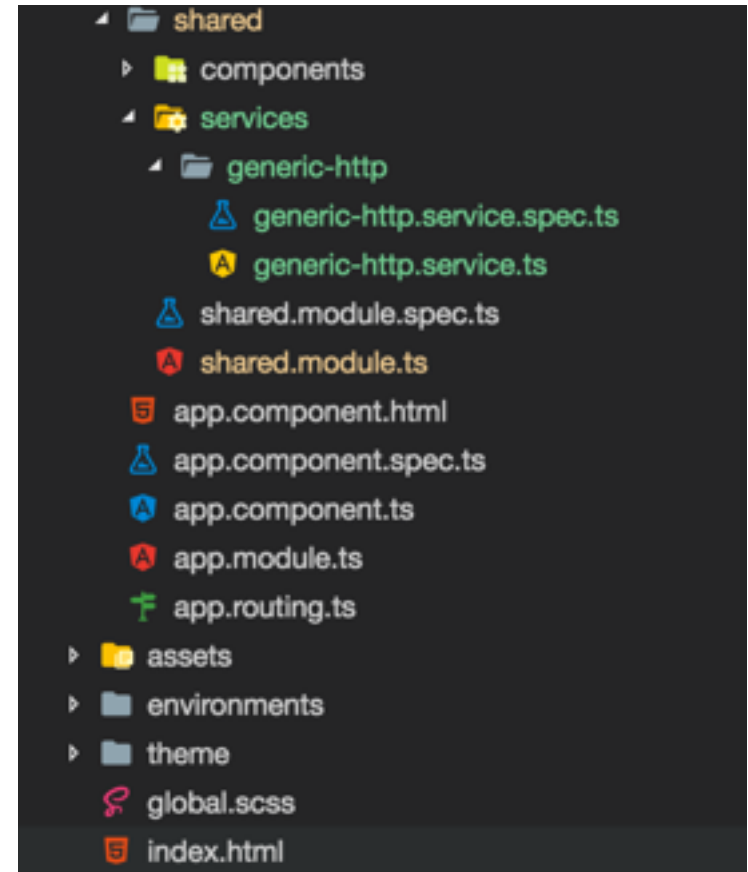
Ne pas oublier d'importer le service dans le module Shared et de le placer également dans la section « exports » pour le rendre disponible dans les Features.Modules (importer shared.module dans les features modules)

API EndPoint:

<https://jsonplaceholder.typicode.com>

API Doc:

<http://jsonplaceholder.typicode.com>



## - Utiliser le HttpClientService

Importer le `HttpGenericService` dans le fichier `tab-two.component.ts` et « binder » la method « GET » du service sur une propriété « `Observable` » du component pour afficher le contenu de la réponse dans le DOM.

Quand cela fonctionne, faire un « `*ngFor` » pour lister les posts avec des `<ion-item></ion-item>`

```
export class TabTwoComponent implements OnInit {  
  public posts$: Observable<any>;  
  constructor(public http: GenericHttpService) { }  
  ngOnInit(): void {  
    this.posts$ = this.http.get('fakeApi', 'posts');  
  }  
  goPost(post: any): void {  
    console.log('::', post);  
  }  
}
```