TP 1, MMDO 2018

1. Finalisation de l’installation
2. Configuration VSCode
3. Création d’un dépôt sur GitHub
4. Push initial commit
5. $ ionic serve --lab
6. $ ionic generate page details --no-module
7. Déclarer la nouvelle page Details dans app.module.ts
8. Commit, push
9. Coder la page Home
   1. Définir une interface pour décrire un résultat de recherche (title, author, date, image)
   2. Déclarer une constante contenant des faux résultats de recherche (<http://lorempixel.com>)
   3. Afficher une liste dynamique (<https://angular.io/api/common/NgForOf>) basée sur les faux résultats définis précédemment (<https://ionicframework.com/docs/components/#lists>)
   4. Ajouter une barre de recherche (composant fourni par ionic)
   5. Gérer la saisie utilisateur dans la barre de recherche (ngModel <https://angular.io/api/forms/NgModel> + ionInput, <https://ionicframework.com/docs/api/components/searchbar/Searchbar/>)
      1. Quand la query est vide (empty string), afficher « Aucun résultat » (<https://angular.io/api/common/NgIf>)
      2. Sinon afficher les faux résultats
10. Commit, push
11. Naviguer vers la page Details depuis les résultats de recherche de la page Home (<https://ionicframework.com/docs/api/components/nav/NavPush/>)
12. Coder la page Details
    1. Faire un template dynamique destiné à afficher les données du résultat sur lequel on a cliqué (title, author, date, image)
    2. Passer les données du résultat sur lequel on a cliqué (navParams <https://ionicframework.com/docs/api/components/nav/NavPush/>)
    3. Récupérer les données en question dans la page Details (<https://ionicframework.com/docs/api/navigation/NavParams/>)
13. Commit, push