

## ***Projet N°1 : Réalisation d'un Agrégateur d'Actualités***

### ***Vue Globale***

DZ-Now est une application mobile destinée aux actualités algériennes. Le principe de base de DZ-Now est l'agrégation de toutes les sources d'actualités existantes (journaux, blogs, sites d'actualités) dans les deux langues (arabe et français).

DZ-Now assure les fonctionnalités suivantes :

- Ecran d'accueil : affichage convivial des dernières actualités. Cet affichage doit être bien conçu et doit s'adapter sur toutes les tailles d'écrans.
- Affichage des actualités par thématiques (politique, international, culture, sport,...)
- La possibilité d'un utilisateur de sauvegarder un article pour lecture ultérieure
- La possibilité de partager un article
- La possibilité d'un utilisateur d'afficher ou de masquer des thématiques.

Bonus :

- Concevoir l'application avec deux thèmes : un thème normal et un thème dark
- Prévoir un mode lecture pour une lecture agréable de l'article

### ***Contraintes***

- Le projet doit démarrer à partir d'une maquette
- L'interface doit être conviviale et professionnelle
- L'étudiant doit être créatif quant à la présentation des informations
- L'interface doit avoir des affichages adaptés sur tablette et sur mobile.
- Les données doivent être simulées et exclusivement en mémoire. Pas d'utilisation de bases de données ni de services web.
- Travailler en binôme (les mêmes des TDs)

### ***Livrables***

- Maquette (partagée sur drive)
- Binaire de l'application (partagée sur drive)
- Code Source (partagée sur github)

### ***Dates***

- Séance présentielle : Jeudi 11 Avril 2019
- Remise des livrables : Samedi 15/04/2019 à 23H59
- Présentation : Jeudi 18 Avril 2019

Bon courage !