

**Contrôle Continu N° 1  
2017-2018**

**Direction Régionale centre sud**

**Filière : TDI 2**  
**Niveau : TS**  
**Module : Application Mobile**

**Durée : 2h00**  
**Barème : 20 points**  
**Variante N°1**

La classe Eleve est caractérisée par les attributs suivants (code, nom, prenom, age, adresse, infos, image, classe)

- 1) Créer la classe Eleve sachant que les attributs sont publiques. 1pt
- 2) Ajouter le constructeur d'initialisation des attributs 1pt
- 3) Ajouter les méthodes GetCode(), GetNom(), GetAge(), GetAdress(), GetInfos(), GetImage(). 1pt
- 4) Concevoir l'interface qui affiche les images de tous les élèves par classe (Utiliser le GridView et une zone de texte pour saisir la classe des élèves à afficher). 4pt
- 5) Concevoir une vue qui contient les informations d'une élève et la mettre en forme, cette vue contient un Bouton pour la fermer. 4pts
- 6) Ajouter la classe Griviewadapter. 4pts
- 7) Ecrire le code qui permet d'afficher les informations d'une élève en cliquant sur son image. 5pts

*Bonne chance*