# **Version v0 – Version console seule**

## 1. Implémentation et tests

#### 1.1 Implémentation

Liste et rôle des fichiers de cette version :

lecteur.h	Spécification de la classe Lecteur
lecteur.cpp	Corps de la classe Lecteur
image.h	Spécification de la classe Image
image.cpp	Corps de la classe Image
main.cpp	Teste les méthodes de la classe Lecteur

#### **1.2 Test**

#### Test avec le programme fourni main.cpp

```
Lecteur vide
Diaporama num. 1 selectionne.
4 images chargees dans le diaporama
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
Test avancer(): 4 fois
Diaporama num, 1
image courante : image( rang:2, titre:Cendrillon, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney4.gif)
avancer():
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:3, titre:Blanche Neige, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney2.gif)
avancer():
image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
avancer():
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
Test reculer(): 5 fois
reculer():
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
reculer() :
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:3, titre:Blanche Neige, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney2.gif)
reculer() :
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:2, titre:Cendrillon, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney4.gif)
reculer() :
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
reculer() :
Diaporama num. 1
image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
Enlever le diaporama courant = Choisir diaporama 0
0 images restantes dans le diaporama.
Lecteur vide
```

### Capture du résultat en console obtenu :

```
ıma [main]
                     1 #include "lecteur.h"
orama.pro
                     3 ▼ Lecteur::Lecteur()
                                                ▶ ■ ♣ ❖ 凡 Filter
                 Sortie de l'application
                  untitled 🗵 💮 lecteurDiaporama 🔀
pр
                 16:20:37: Starting F:\IUT\Annee_1\S2\SAE\S2.01DevApp\S201DevApp\v0_version_console_pourEtudiants\build-lecteurDiapou
                 Lecteur vide
pp
                 Diaporama num. 1 selectionne.
р
                 4 images chargees dans le diaporama
                 Diaporama num. 1
                 image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
                 Test avancer(): 4 fois
                 avancer():
                 Diaporama num. 1
                 image courante : image( rang:2, titre:Cendrillon, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney4.gif)
                 avancer():
                 Diaporama num, 1
                 image courante : image( rang:3, titre:Blanche Neige, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney2.gif)
                 avancer():
                 image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
                 avancer():
                 Diaporama num, 1
                 image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
                 Test reculer(): 5 fois
                 reculer() :
                 Diaporama num, 1
                 image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
       ▼ 🗒 reculer() :
                 Diaporama num. 1
                 image courante : image( rang:3, titre:Blanche Neige, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney2.gif)
                 Diaporama num, 1
                 image courante : image( rang:2, titre:Cendrillon, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney4.gif)
                 reculer():
                 Diaporama num. 1
                 image courante : image( rang:1, titre:Grincheux, categorie:personne, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
                 reculer():
                 Diaporama num, 1
                 image courante : image( rang:4, titre:Mickey, categorie:animal, chemin:C:\cartesDisney\carteDisney1.gif)
                 Enlever le diaporama courant = Choisir diaporama 0
                 0 images restantes dans le diaporama.
                 Lecteur vide
```