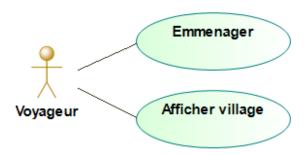


## Cas "Emménager"



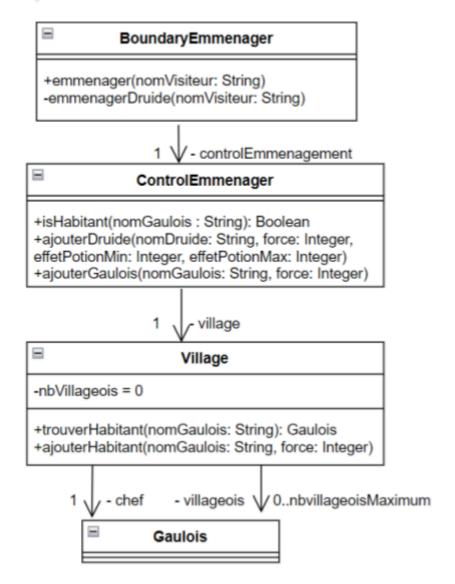
### Diagramme de cas

Un visiteur peut emménager dans un village : cas "Emmenager"



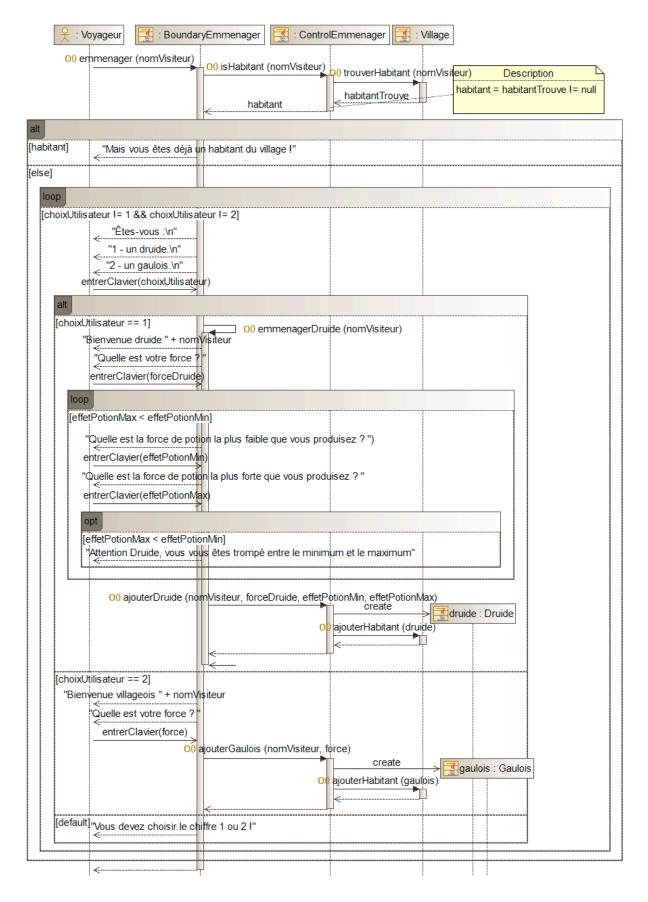
# 2

#### Diagramme de classes participantes





# Diagramme de séquence détaillé





### 4

Bienvenue

village.

3 - quitter l'application.

dans

#### Travail à effectuer

Ce cas est partiellement codé:

- le contrôleur est totalement codé,
- la frontière comporte des endroits à compléter. Ils sont identifiés par le commentaire //TODO. Ses tâches sont visibles à partir d'une vue sur l'IDE Eclipse accessible depuis le menu Window > Show View > Task

Compléter la frontière "BoundaryEmmenager" en suivant les instructions du diagramme de séquence détaillé :

- repérer le commentaire introduit par //TODO,
- identifier dans le diagramme de séquence détaillé la partie concernée,

des

• implémenter le code manquant en suivant la modélisation.

Sous le paquetage histoire, lancer le main de la classe Scenario. Voici un exemple de trace possible :

village

```
irréductibles dirigé par
                           le
Abraracourcix.
Ce village possède un joli marché
avec 5 étals mis à la disposition
des villageois afin qu'ils puissent
vendre leurs produits.
Pour l'instant, le chef est bien
seul dans son village.
Oui êtes-vous ?
1 - un voyageur
2 - un marchand
3 - un client du marche
4 - quitter l'application
Quel est votre nom ?
Bonemine
 - je souhaite
                     que
                           vous
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
```

le

```
£tes-vous :
1 - un druide.
2 - un gaulois.
2
Bienvenue villageois Bonemine
Quelle est votre force ?
3

1 - je souhaite que vous me
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
village.
3 - quitter l'application.
3
Au revoir voyageur Bonemine
```

Suite page suivante pour tester l'ajout d'un druide



Qui êtes-vous ?

```
1 - un voyageur
2 - un marchand
3 - un client du marche
4 - quitter l'application
Quel est votre nom ?
Panoramix
1 - je souhaite
                     que
                          vous
                                me
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
village.
3 - quitter l'application.
Êtes-vous :
1 - un druide.
2 - un gaulois.
Bienvenue druide Panoramix
Ouelle est votre force ?
Quelle est la force de potion la
plus faible que vous produisez ?
Quelle est la force de potion la
plus forte que vous produisez ?
Le druide Panoramix : « Bonjour, je
suis le druide Panoramix et ma
potion peut aller d'une force 5 à
8.>>
1 - je souhaite que
                           vous
                                 me
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
village.
```

```
3 - quitter l'application.
Mais vous êtes déjà un habitant du
village !
  _
      je souhaite que
                           vous
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
village.
3 - quitter l'application.
Bienvenue dans le village des
irréductibles dirigé par le chef
Abraracourcix.
Ce village possède un joli marché
avec 5 étals mis à la disposition
des villageois afin qu'ils puissent
vendre leurs produits.
En plus du chef, il y a 2 habitants
- Bonemine
- le druide Panoramix
1 - je souhaite que
                         vous
présentiez votre village.
2 - je voudrais emménager dans votre
village.
3 - quitter l'application.
Au revoir voyageur Panoramix
Qui êtes-vous ?
1 - un voyageur
2 - un marchand
3 - un client du marche
4 - quitter l'application
```