

<b>Atelier 1</b>	<b>Modélisation des structures élémentaires statiques</b>	<b>Niveau :</b>	
<b>Sujet 1</b>	<b>Classes simples</b>	<b>Langage :</b>	<b>UML</b>

## Exercice

Représenter les diagrammes (d'objets, de classes) correspondant aux situations suivantes :

N°	Questions	Réponses
1	Un pays possède une capitale.	
2	Une personne dîne avec une fourchette.	
3	Un chemin peut représenter un fichier ou un répertoire.	
4	Un chemin est un répertoire avec éventuellement un nom de fichier.	
5	Un fichier contient des enregistrements.	
6	fichier est accessible par un utilisateur selon des droits d'accès.	

7	Un dessin est soit du texte, soit une forme géométrique, soit un groupe de dessins.	
8	Des personnes utilisent un langage pour un projet.	
9	Une personne joue dans une équipe pour une certaine durée.	
10	Une équipe est composée de plusieurs personnes.	
11	Une route connecte deux villes.	

12	La France est frontalière de l'Espagne. Le Canada est frontalier des Etats-Unis.	
13	Un polygone est constitué de points. Un point possède une abscisse et une ordonnée.	
14	Une médiathèque possède des médias, empruntables par les abonnés de la médiathèque.	

### Notes :