|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Atelier 1** | **Modélisation des structures élémentaires statiques** | **Niveau :** |  |
| **Sujet 3** | **L’université** | **Langage :** | **UML** |

|  |
| --- |
| Enoncé 3 |
| L'université comporte des personnels administratifs et techniques, des enseignants, des étudiants et des chercheurs (qui sont tous des personnes). Certains étudiants peuvent être des chercheurs (les doctorants) ou des enseignants (les assistants enseignants). Certaines personnes (étudiants ou non) peuvent être à la fois chercheurs et enseignants.  Questions :  1) Représenter le diagramme de classe généralisé.  2) Si votre solution comporte un ou des héritages multiples, présente une seconde solution pour contourner ce cas. |
| **Réponse** |
|  |