## **MongoDB - Travaux Pratiques**

## Gestion de collection

- 1. Se connecter à la base DBLP
- 2. Créer une collection "publis"
- 3. Créer un utilisateur de nom "Dev2", avec rôle "readWrite" et "dbAdmin"
- 4. Insérer le document ce-dessous dans la collection

```
{
    "type": "Book",
    "title": "Modern Database Systems",
    "year": 199",
    "publisher": "ACM Press and Addison-Wesley",
    "authors": "Won Kim",
    "source": "DBLP"
}

Puis le document ci-dessous :

{
    "type": "magazine",
    "title": "MagazineFM",
    "year": 2015,
    "publisher": "Press FM",
    "authors": "Hugo Hugo",
    "source": "DBLP"
}
```

- 5. Afficher les utilisateurs
- 6. Afficher le contenu de la collection
- 7. Liste de tous les livres (type "Book").
- 8. Liste des publications depuis 2011
- 9. Liste des publications avant 2000
- 10. Liste des publications de l'auteur "Won Kim"
- 11. Liste de tous les éditeurs (type "publisher"), distincts
- 12. Liste de tous les auteurs distincts
- 13. Compter le nombre des documents dans la collection

- 14. Supprimer la collection publis
- 15. Supprimer la base de donnée DBLP