## Charte de programmation SAE 3

## Jehan PHILIPON - Noa DESPAUX Quentin COUTURIER - Benoit LECLERC

- 1) L'environnement de développement de ce projet sera l'IDE Eclipse.
- 2) Les noms de nos variables s'écriront avec le format camelCase.
- 3) Toute variable doit avoir un nom explicite et complet.
- 4) Les noms de nos classes s'écriront avec le format UpperCamelCase.
- 5) Le format du code sera ceci:

```
/**
  * A sample source file for the code formatter preview
  */

package mypackage;
import java.util.LinkedList;

public class MyIntStack {
    private final LinkedList fStack;

    public MyIntStack() {
        fStack = new LinkedList();
    }

    public int pop() {
        return ((Integer) fStack.removeFirst()).intValue();
    }

    public void push(int elem) {
        fStack.addFirst(Integer.valueOf(elem));
    }

    public boolean isEmpty() {
        return fStack.isEmpty();
    }
}
```

- 6) Tout accès à la base de données se fera dans un seul et même package de façon à ce que le modèle soit indépendant de la base de données.
- 7) Pour tout appel à la BD nous utiliserons des PreparedStatement pour garantir l'intégrité de la base de données.
- 8) Nous le patron Modèle Vue Contrôleur pour toutes les IHM.
- 9) Aucune classe anonyme ne sera admise.