## Annexe 1: Dossier de tests extraitPrecond

| extraitPrecond  | Version: première |
|-----------------|-------------------|
| Dossier de test | date:/02/2023     |
|                 |                   |
|                 |                   |

## Dossier de tests

#### 1. Introduction

Ce dossier de test est dans le processus de test de la fonction extraitPrecond, il permettra aux personnes qui y ont accès de comprendre le processus de création de la fonction.

# 2. Description des informations à enregistrer pour les tests

Pour implémenter nos tests sur extraitPrecond nous avons d'abord de partitionner l'ensemble de nos String :

• A1 = {  $x \in N/x \in ]-l'infini,+l'infini[ }$ 

Nous avons aussi décidé des tests " boite noir ", en analysant seulement les entrées et les sorties.

# 3. Description des informations à enregistrer pour les tests

## 1. Campagne de test

définition du contexte des tests en s'appuyant sur le type de tableau suivant:

| Produit testé: extraitPrecond                  |                                  |  |  |  |
|--|----------------------------------|--|--|--|
| date de début: 01/06/2023                      | date de finalisation: 07/06/2023 |  |  |  |
| tests à appliquer: precondition dans une liste |                                  |  |  |  |
|  |                                  |  |  |  |

Identification du test: version: première extraitPrecond

Description du test: cas à tester de extraitPrecond

Ressources requise : chaine de caractère

| Classe | chaine de<br>caractere<br>A | résultat<br>attendu C | valeur<br>numérique<br>1 | résultat  |
|--------|-----------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------|
| P1     | A∈ '(1,3)'                  | C ∈<br>[1,3,0,0]      | '(1,3)'                  | [1,3,0,0] |
| P2     | A∈ '(2,3,9)'                | C ∈<br>[2,3,9,0]      | '(2,3,9)'                | [2,3,9,0] |
| P3     | A∈ '(3)'                    | C ∈<br>[3,0,0,0]      | '(3)'                    | [3,0,0,0] |
| P4     | A∈ '(,3)'                   | C ∈<br>[0,0,0,3]      | '(,3)'                   | [0,0,0,3] |
| P5     | A∈<br>'(1,2,3,4)'           | C ∈<br>[1,2,3,4]      | '(1,2,3,4)'              | [1,2,3,4] |