

# Série d'exercices #2 $\frac{1}{2}$

IFT-2035

May 7, 2023

## Manipulation de listes

Implanter en Haskell les fonctions suivantes:

1. *somme* :: [Int] → Int  
Prend une liste d'entiers et renvoie la somme de ses éléments.
2. *ajoute1s* :: [Int] → [Int]  
Prend une liste d'entiers et renvoie une liste contenant les mêmes entiers auxquels on a ajouté 1.
3. *enleve* :: Int → [Int] → [Int]  
Enlève de la liste d'entiers tous les éléments qui sont plus petits ou égaux au premier argument de la fonction.
4. *retourne* :: [Int] → [Int]  
Prend une liste d'entiers et renvoie une liste contenant les mêmes entiers mais dans l'ordre inverse.