

Arthur Lamidel Aurélien Demabre 01/11/21

## Valeur ajoutée :

Prend un tableau d'entiers. Inverse l'ordre de ses éléments.

# Schéma fonctionnel:

 $\operatorname{digitArr} \rightarrow \operatorname{arr} \operatorname{\mathbf{RevArr}} \operatorname{arr} \rightarrow \operatorname{digitArr}$ 

## Autre:

## Paramètres réels

- digitArr (tableau des chiffres de inputInt)

# Algorithme (pseudo-code)

```
PARAMETERS:
BY ADRESS:
arr: tabl dyn d'entiers

VARS:
tmp, i, j: entier

BEGIN
i ← 1
j ← Taille(arr)
WHILE (i < j)
tmp ← arr[i]
arr[i] ← arr[j]
arr[j] ← tmp
i ← i + 1
j ← j - 1
DONE
END
```

Logigramme

