


# Chapitre VIII

## Exercice 05 : ft\_atoi\_base

	Exercice : 05
	ft_atoi_base
	Dossier de rendu : ex05/
	Fichiers à rendre : ft_atoi_base.c
	Fonctions Autorisées : Aucune

- Ecrire une fonction qui convertit le début de la chaîne pointée par str en entier de type int.
- str est dans une base spécifique passée en second argument de la fonction.
- A part le système de base, cette fonction doit reproduire le comportement de ft\_atoi.
- Si un paramètre contient une erreur la fonction renvoie 0. Une erreur peut être :
  - la base est vide ou est de taille 1 ;
  - la base contient deux fois le même caractère ;
  - la base contient les caractères + ou - ou des whitespaces ;
- Elle devra être prototypée de la façon suivante :

```
int ft_atoi_base(char *str, char *base);
```