



# Présentation du Groupe 2

Laura Darenne et Shami Thirion Sen

---

# Gestionnaire des noms de variables



## INPUT : le fichier tsv du groupe 1

id_instruction	token	type_token	type_instruction	position_operateur
0	%	trivial	MTdV	-
1	x	variable	affectation	G
1	=	operateur	affectation	M
1	0	valeur	affectation	D
2	x	variable	affectation	G
2	=	operateur	affectation	M
2	x	variable	affectation	D
2	+	operateur	affectation	D
2	1	valeur	affectation	D
3	y	variable	affectation	G
3	=	operateur	affectation	M
3	x	variable	affectation	D
3	*	operateur	affectation	D
3	2	valeur	affectation	D



## OUTPUT : un dictionnaire

- lecture du fichier tsv
- création d'un dictionnaire qui suit toutes les affectations

```
{ numéro_instruction : { nom_variable : valeur_variable1 } }
```

```
{  
  1 : { "x" : "0" }  
  2 : { "x" : "1" }  
  3 : { "y" : "2" }  
  6 : { "x" : "2" }  
}
```



## OUTPUT : Comment aller chercher ce dictionnaire ?

création d'un module pour qu'il puisse être appelé comme ceci

```
from module_du_groupe_2 import gestionnaire_de_variables  
  
dict_variables = gestionnaire_de_variables("fichier_tsv_sous_format_str")  
  
OU  
  
dict_variables = gestionnaire_de_variables("./paths/vers/fichier.tsv")
```

---

# Gestion de la documentation et du reporting



## Un template au format word ou/et latex

C'est bien à nous de créer les templates des rapports ?

Quelques idées rapides des parties :

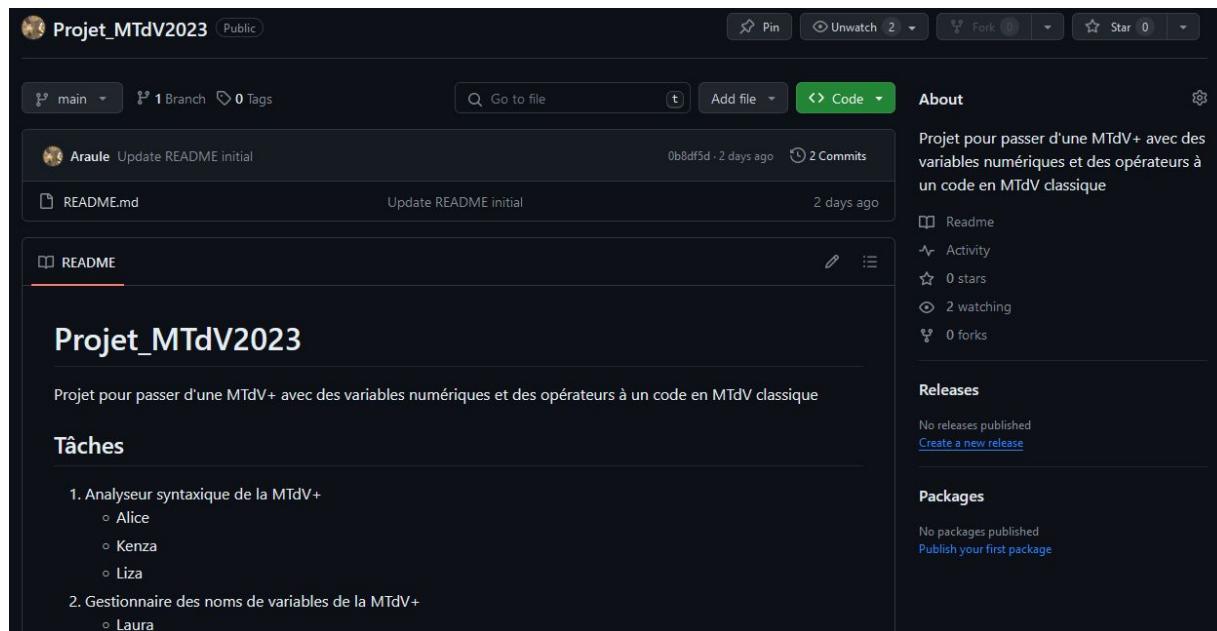
- Réalisation des livrables
  - quoi, comment, quels problèmes rencontrés et comment ils ont été résolus
- Contributions
  - chaque membre de l'équipe explique ce qu'il a fait dans le travail de son groupe

---

# Le Git du projet



# Création du Git du projet



The screenshot shows the GitHub interface for a repository named 'Projet\_MTdV2023'. The repository is public and has 0 stars, 2 watchers, and 0 forks. The main branch is 'main'. The repository description is 'Projet pour passer d'une MTdV+ avec des variables numériques et des opérateurs à un code en MTdV classique'. The README file is visible, showing the project title and a list of tasks. The right sidebar contains sections for 'About', 'Releases', and 'Packages'.

**Projet\_MTdV2023** Public

main 1 Branch 0 Tags

Go to file Add file <> Code

**Commits**

- Araule Update README initial 0b8df5d · 2 days ago 2 Commits

**Files**

- README.md Update README initial 2 days ago

**README**

## Projet\_MTdV2023

Projet pour passer d'une MTdV+ avec des variables numériques et des opérateurs à un code en MTdV classique

### Tâches

- Analyseur syntaxique de la MTdV+
  - Alice
  - Kenza
  - Liza
- Gestionnaire des noms de variables de la MTdV+
  - Laura

**About**

Projet pour passer d'une MTdV+ avec des variables numériques et des opérateurs à un code en MTdV classique

Readme Activity 0 stars 2 watching 0 forks

**Releases**

No releases published  
[Create a new release](#)

**Packages**

No packages published  
[Publish your first package](#)



## Création du Git du projet

- url : [https://github.com/Araule/Projet\\_MTdV2023](https://github.com/Araule/Projet_MTdV2023)
- une branche par groupe et une branche pour les rapports
- le code final sur main



Merci pour votre écoute !