



# STAGE RECHERCHE

## Réunion du 26/07/2024

Stagiaire: Guy MBOSSO MBOSSO

Encadrant: Jae Yun JUN KIM

# Ce qui a été fait

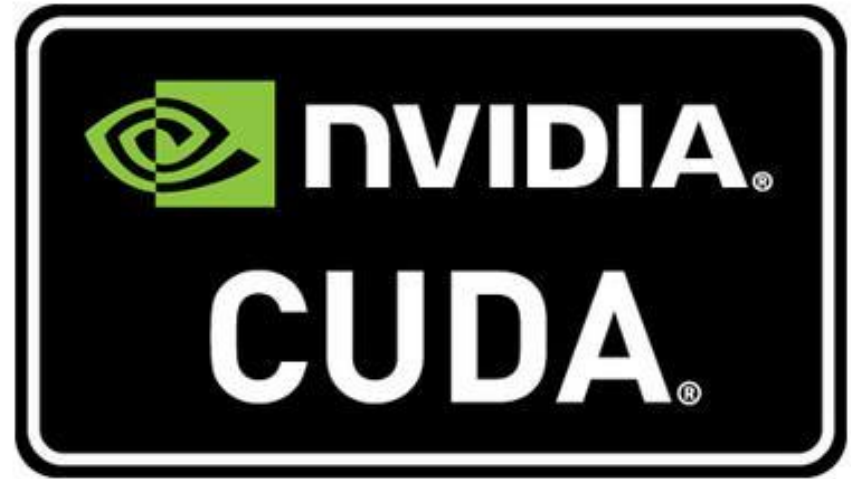
---

- Configuration pour l'utilisation du GPU
- Travail sur l'amélioration de la fonction de récompense

# Configuration de CUDA

---

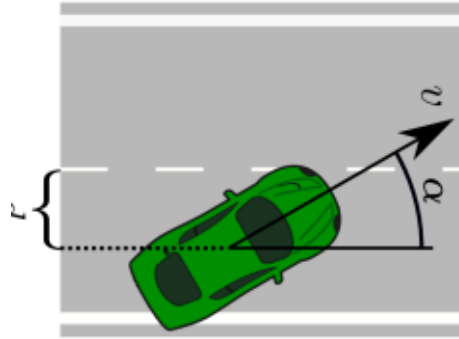
- Cuda tools kit 12.1
- CuDNN
- `torch.cuda.is_available()`  
    resultat → False



# Fonction de récompense

---

$$R_t = V \cdot \cos(\alpha)$$



Utilisation de point intermédiaire

Reward shaping