



---

# DEEP-AGORA

Planification et suivi de projet

---



# TABLE DES MATIÈRES

**01**

Spécificités du  
projet

**03**

Suivi des travaux

**05**

Gestion des  
dérives

**02**

Planification

**04**

Problèmes  
rencontrés

**06**

Analyse critique





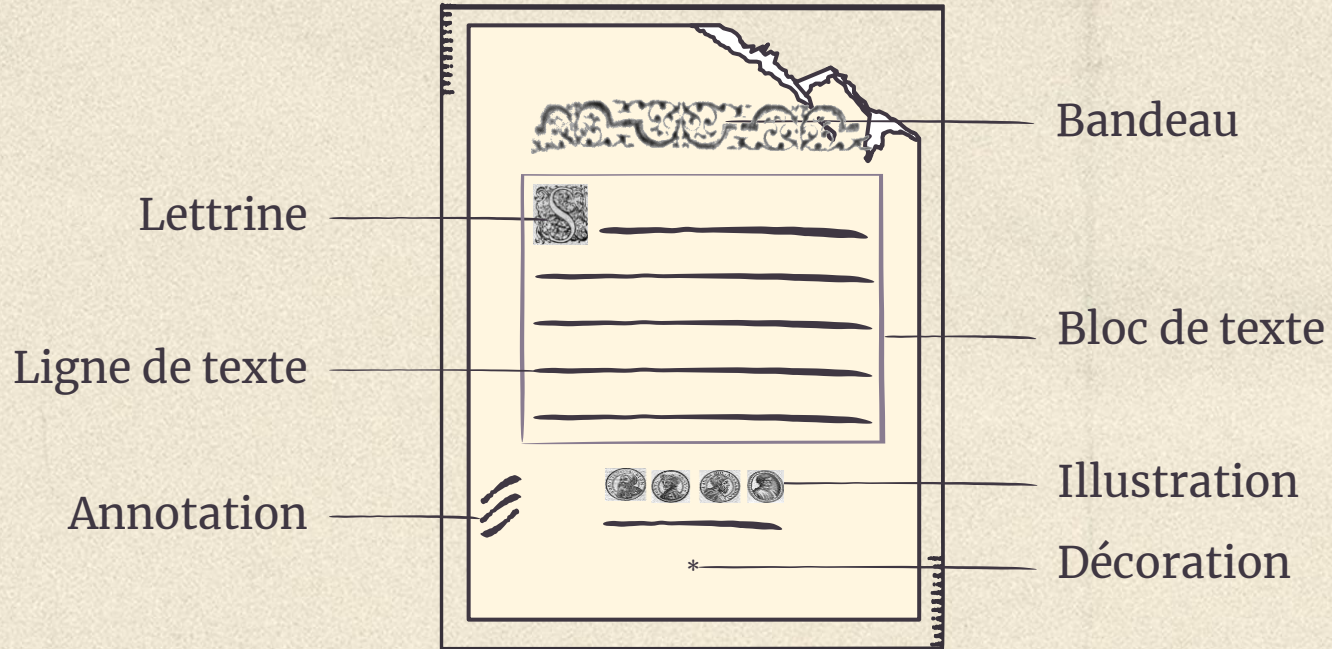


01

# Spécificités du projet

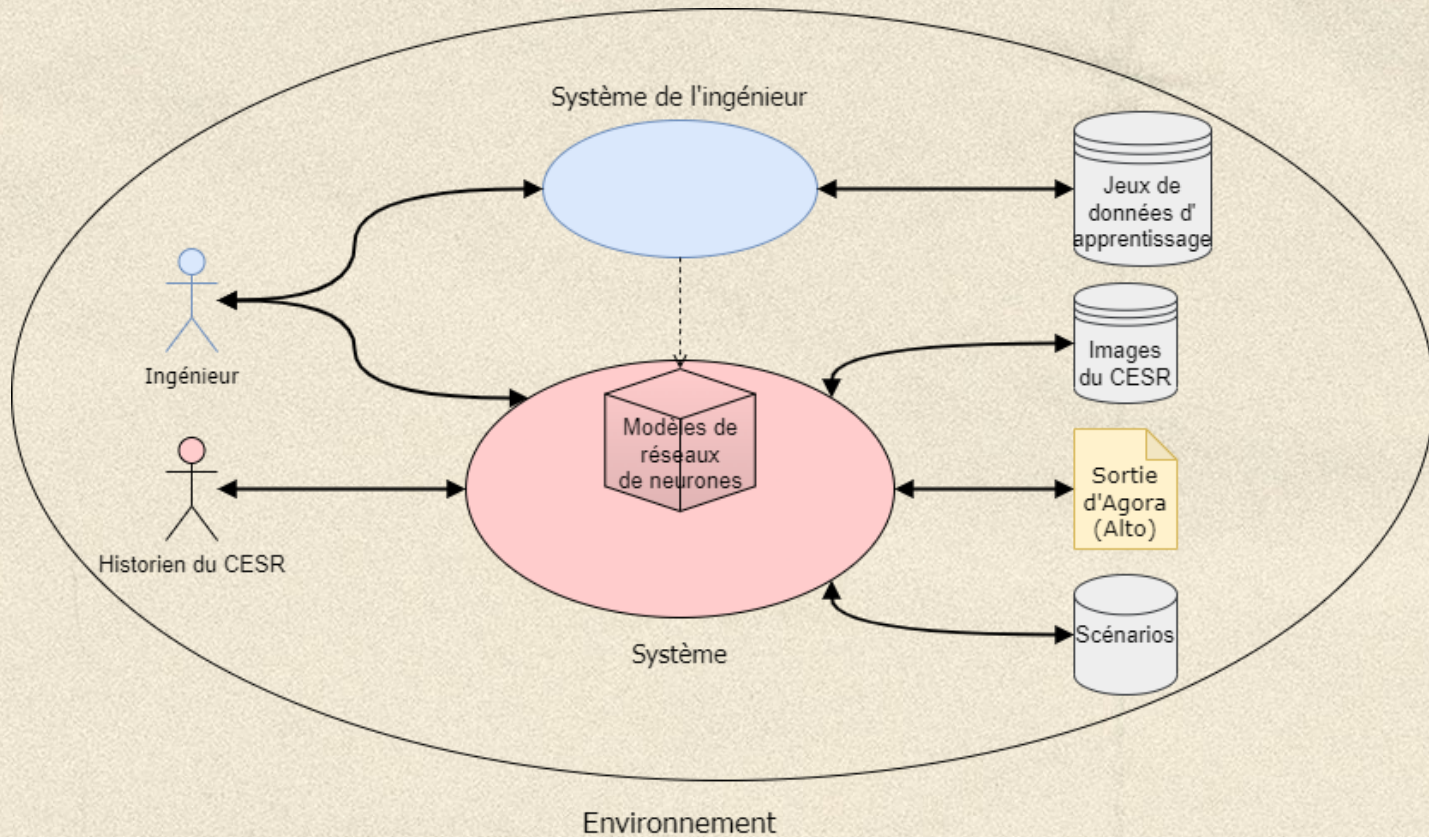
# BESOINS

## Segmentation de document par Deep Learning



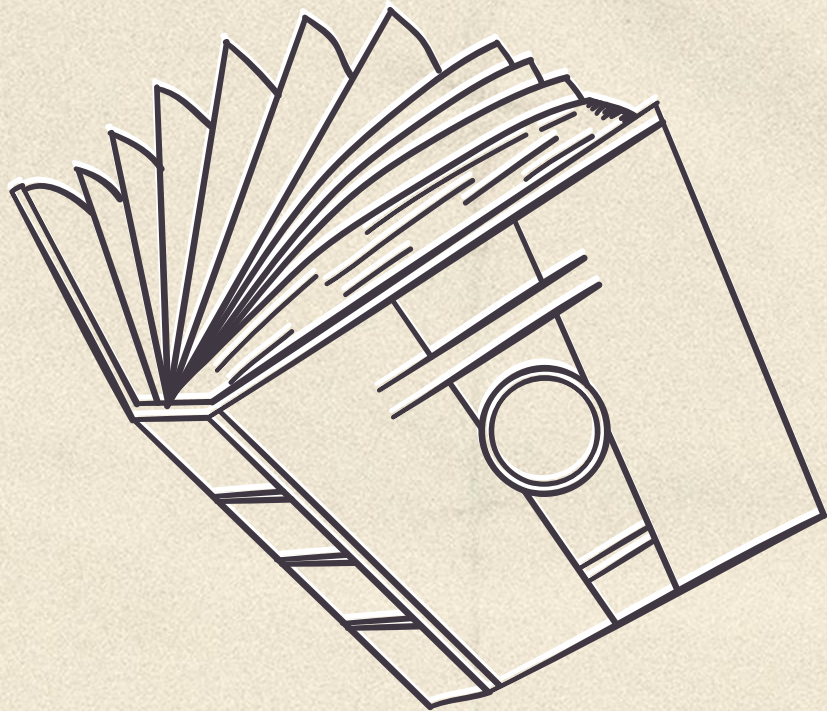


# ENVIRONNEMENT

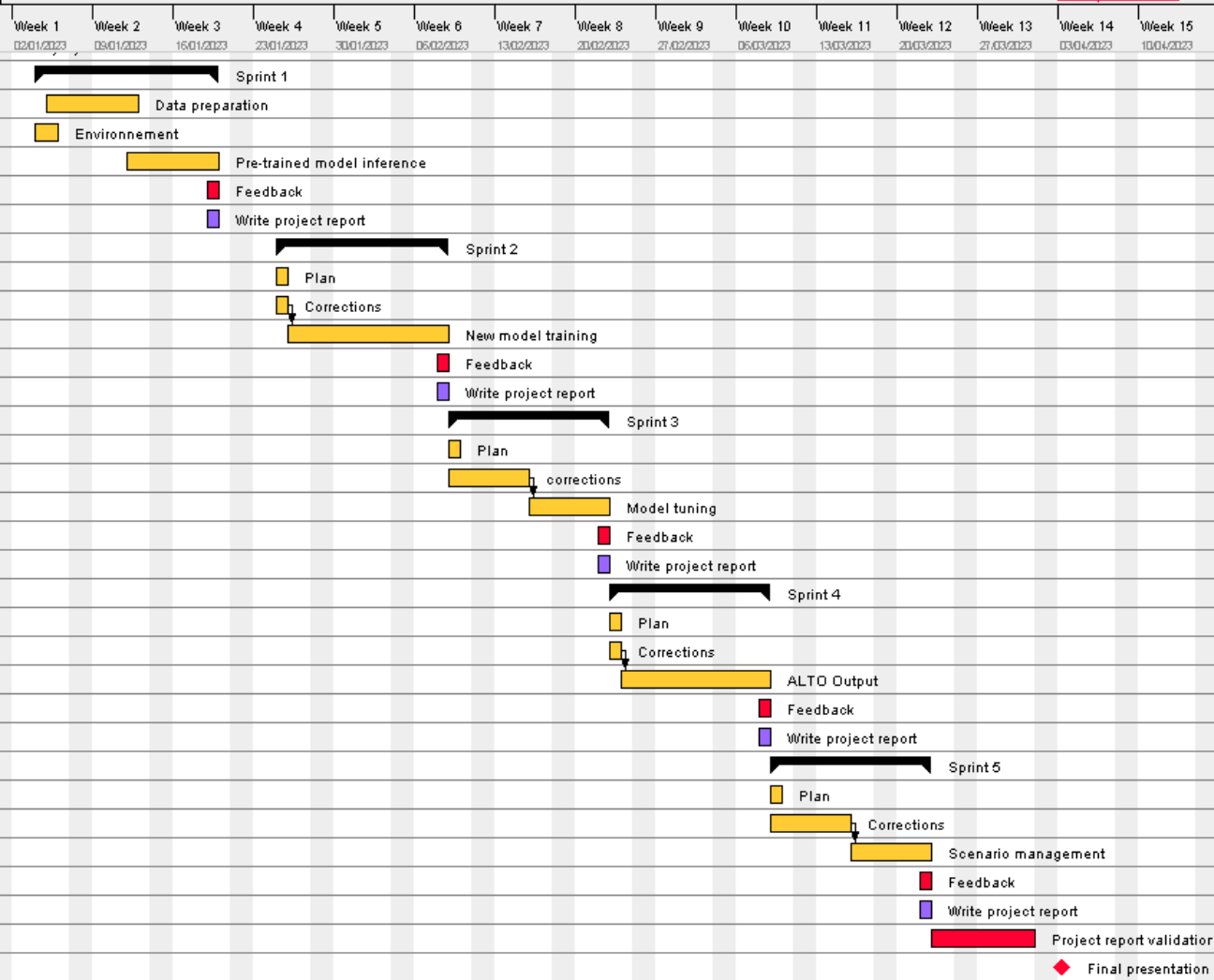


# 02

## Planification







# PLANNING INITIAL

Agile, Gantt



03

Suivi des travaux



# GITHUB PROJECTS

🌐 Deep-Agora\_PROJECT

📄 PANEL ▾

📅 PRIORITIES

+ New view

☰ Filter by keyword or by field

Todo 5

- 🕒 Deep-Agora #22  
Tuning of Image Region segmentation model
- 🕒 Deep-Agora #21  
Tuning of Text Line segmentation model
- 🕒 Deep-Agora #19  
Training of Image Region segmentation model
- 🕒 Deep-Agora #18  
Training of Text Line segmentation model
- 🕒 Deep-Agora #23  
Acquire more data

+ Add item

In Progress 2

- 🕒 Deep-Agora #17  
Training of Text Region segmentation model
- 🕒 Deep-Agora #20  
Tuning of Text Region segmentation model

+ Add item

In Validation 2

- 🕒 Deep-Agora #12  
Create Data Patcher
- 🕒 Deep-Agora #10  
Encode labels

+ Add item

Done 9

- ✅ Deep-Agora #15  
Trial notebook
- ✅ Deep-Agora #16  
Migrate to GPU Server
- ✅ Deep-Agora #14  
Create data pipeline
- ✅ Deep-Agora #13  
Allow selection of labels
- ✅ Deep-Agora #11  
Create Mask Builder
- ✅ Deep-Agora #9  
Create XML Parser
- ✅ Deep-Agora #8  
Pre-trained model inference
- ✅ Deep-Agora #7  
Migrate to Google Collab

+ Add item

In Background 2

- 🕒 Deep-Agora\_DOC #13  
Keep the time spent
- 🕒 Deep-Agora\_DOC #9  
Keep a bibliography

+ Add item

# 04

Problèmes  
rencontrés





# PROBLÈMES



**Infra/Environnement  
incompatible**

Réunion et tutoriels  
d'installation, de  
reproduction d'erreur

Première moitié du projet

**Maladie  
(mononucléose)**

Notification par mail et  
annulation de RDV

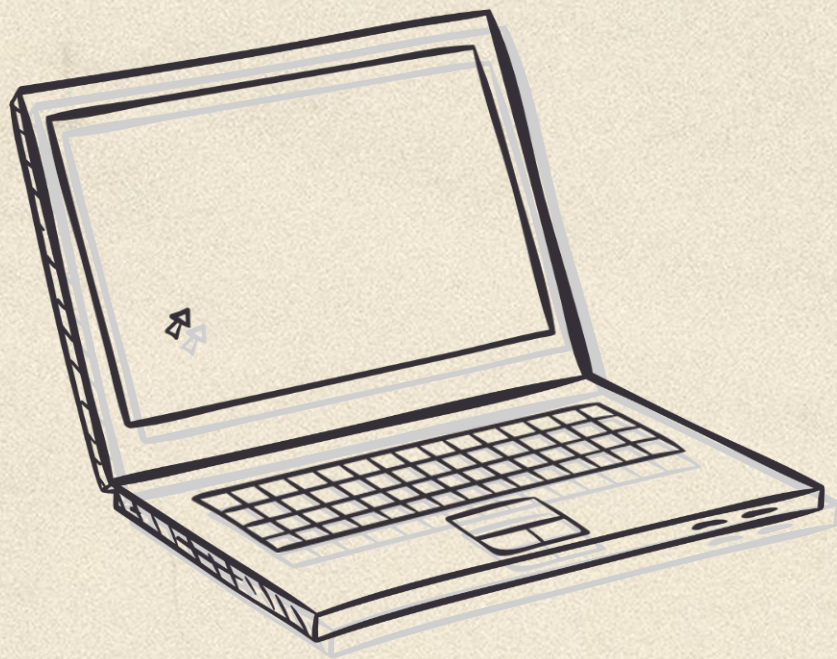
Sprint 3

**Acquisition des  
données**

Notification en Feedback  
et mail

Fin de Sprint 1

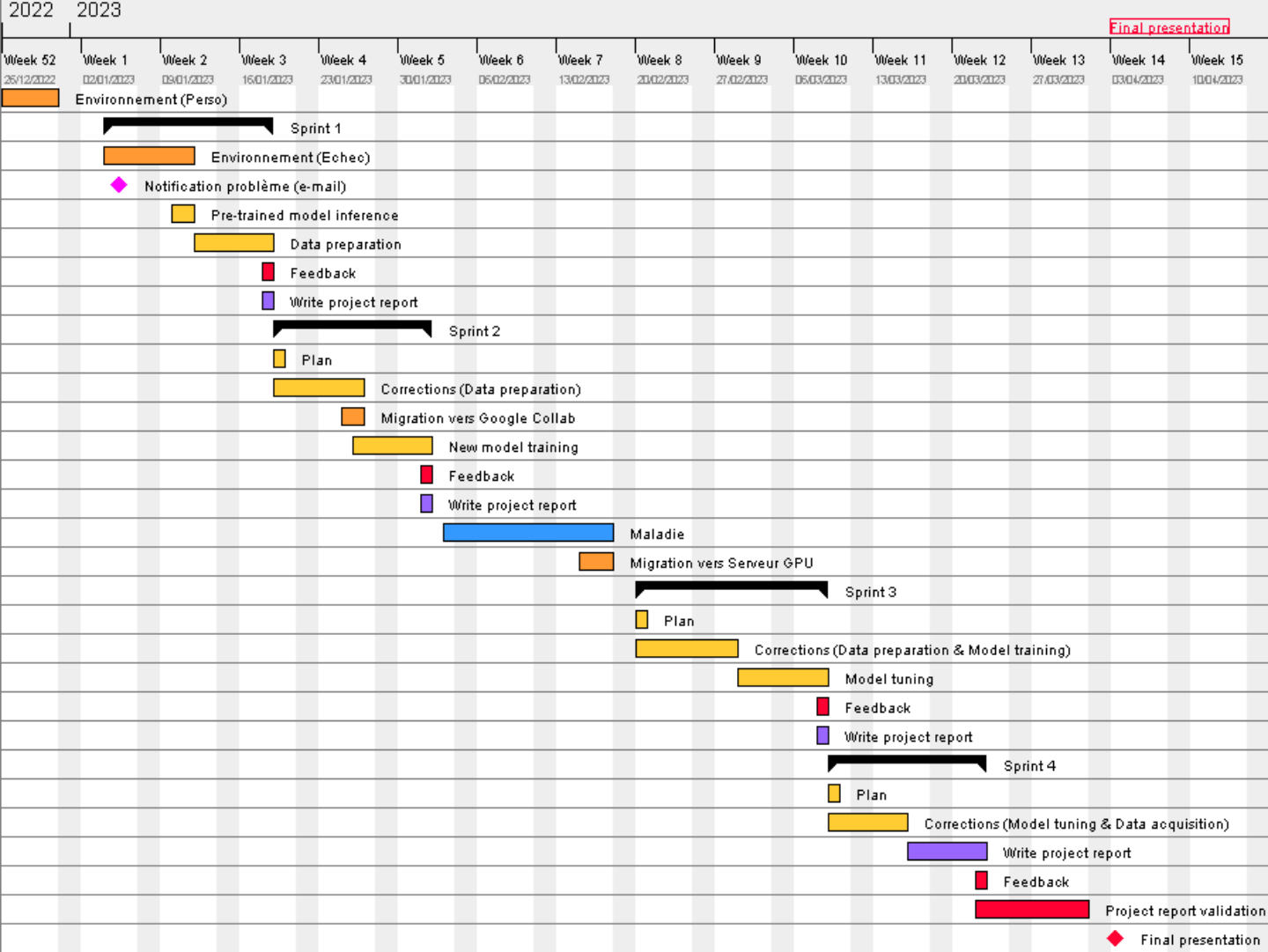




05

Gestion des  
dérives





# PLANNING FINAL

# 06

## Analyse critique





# Les plus et les moins

**Communication avec l'encadrant.**

**Risque d'infrastructure sous-estimé.**

**Suivi de projet efficace.**

**Temps perdu lors de l'exécution du code sous-estimé.**

**Planification au début du sprint utile.**

**Anticipation des risques d'infrastructure.**

**Trop de temps spécifié pour les données au S9, temps perdu lors de l'acquisition.**

**Adaptation agile en cas de maladie.**

# Merci

Avez-vous des questions ?

[theo.boisseau@etu.univ-tours.fr](mailto:theo.boisseau@etu.univ-tours.fr)

## CREDITS:

This presentation template was created by  
Slidesgo, including icons by Flaticon, infographics  
& images by Freepik

