

Jeudi 15 octobre · Feuille de route

Une demi-journée en autonomie, jusqu'au jalon 1

Adrien Chiodo

Mardi 13 octobre 2026

Une demi-journée en équipe, sans l'intervenant : un temps de cours, puis le jalon 1 de votre mission. Cette feuille vaut pour les quatre missions ; le kit de votre mission, partie 1, en donne le détail.

1. LE DÉROULÉ

Durée	Quoi	Avec quoi
60 min	Cours : les lois discrètes	Le « Parcours en autonomie : les lois discrètes », adresse ci-dessous
10 min	Pause	
40 min	Projet : le benchmark	Kit, section 3 : trois à cinq sources, citées
40 min	Projet : le protocole	Kit, section 1 : huit rubriques, une page
30 min	Projet : la question pour l'omnibus	Kit, section 2 ; pour « Recommandé par l'IA », le plan de l'audit aussi
30 min	Validation et synchronisation	La liste de contrôle ci-dessous

Le parcours, avec son mode d'emploi minute par minute :

<https://ad-c.github.io/mth101/supports/seance-04/mth101-seance-04-parcours-lois-discretes.pdf>.

Ce qui n'y tient pas en 60 minutes se finit chez soi. Répartissez-vous le benchmark, mais rédigez le protocole ensemble : chacun doit pouvoir l'expliquer.

La liste de contrôle, avant de partir :

1. `projet/protocole/protocole.md` : les huit rubriques sont remplies, sur une page.
2. `projet/protocole/omnibus.md` : les deux versions, mot pour mot, et les réponses possibles. Pour « Recommandé par l'IA », aussi `projet/protocole/plan-audit.md`.
3. Le benchmark : trois à cinq sources, citées en entier, dans un fichier du dépôt.
4. `projet/analyses/` ne contient que son `README.md`.
5. Chaque membre a commité depuis son propre compte, ou figure comme co-auteur (FAQ, question 8).
6. Tout est validé, puis synchronisé : plus rien en attente dans **Contrôle de code source**.
7. Sur `github.com`, depuis le navigateur, le protocole apparaît dans `projet/protocole/`.
8. Le codespace est arrêté.

La règle du jalon 1. Le protocole doit être synchronisé, donc visible sur `github.com`, avant le jeudi 15/10 à 23 h 59. Il est commité avant toute analyse : aucun fichier de `projet/analyses/` ne le précède dans l'historique. Vérifiez sur `github.com` que votre commit y est arrivé.

2. CE QU'ON CONTINUE CHEZ SOI

- Les exercices laissés pour la maison le 7 et le 9/10, et la fin du parcours sur les lois discrètes.
- Les chapitres du polycopié, à mesure de leur parution.
- Le benchmark, au-delà des premiers repères du kit.
- La préparation des données : kit, section 4.

3. LES LIVRABLES ET L'ARRIVÉE DES DONNÉES

Date	Ce que vous rendez	Ce qui arrive
Jeu. 15/10, 23 h 59	Jalon 1 : protocole, question d'omnibus, benchmark initial ; plan de l'audit pour « Recommandé par l'IA »	
Ven. 23/10		Votre jeu de répétition ; lancement de l'omnibus et des audits
Ven. 6/11	Jalon 2 : analyses, simulateur, plan de la soutenance	
Mar. 10/11	L'écrit du volet 1 (date à confirmer)	
Jeu. 12/11	La soutenance	

Les relevés de temps d'attente, eux, arrivent chaque jour jusqu'au 12/11.

4. OÙ TROUVER DE L'AIDE

- **Une difficulté avec GitHub** : la FAQ du cours, <https://ad-c.github.io/mth101/faq.html>.
- **Comprendre une notion, vérifier un raisonnement** : le kit tuteur, pour vous servir d'un assistant IA comme d'un tuteur, <https://ad-c.github.io/mth101/kit-tuteur.html>. L'IA est permise pour comprendre et vérifier, pas pour produire les livrables à la place de l'équipe (note de cadrage, section 7).
- **Une question sur la mission ou sur le cours** : l'intervenant, par e-mail, adrien.chiodo@ecole-89.com.
- **Les supports** : sur la page du cours, <https://ad-c.github.io/mth101/>, page « Projet » pour les documents des missions. Ils seront aussi déposés sur Brightspace, la nouvelle plateforme de l'école, quand elle sera ouverte.