

Les Rencontres Lab MBook du 13 juin 2024

En présentiel à l'UGA (bâtiment IMAG) ou à distance

S'inscrire en ligne

Programme de la journée

9H00 - Accueil, café

9H30 - Formation (au choix)

Choisir une des deux formations proposées selon votre niveau

Fondamentaux

Formation destinée aux enseignants qui ne connaissent pas ou peu LabNBook.

Programme:

- LabNBook parmi les autres plateformes d'enseignement
- Que fait un étudiant dans LabNBook ?
- Inscrire les étudiants et les mettre en équipe
- Suivre le travail des étudiants
- Créer une mission (projet/TP) dans LabNBook (en fonction du temps disponible)

Usages avancés

Formation destinée aux utilisateurs qui connaissent la plateforme et qui souhaitent élargir leurs usages.

Programme:

- Le rôle de « responsable pédagogique »
- Créer une mission
- Gérer les comptes étudiants / utilisation du plugin Moodle
- Utilisation avancée des outils d'écriture scientifique
- Aspects pédagogiques : les activités expérimentales avec le support de LabNBook

12H15 - Pause déjeuner

13H45 – Les news du projet

- Vie du projet
- Nouveautés techniques: les grilles critériées, l'outil de traitement de données, l'outil de programmation Python (JupyterLite), l'outil d'écriture d'équations
- A venir: évolution des grilles critériées (évaluation des compétences, auto-évaluation, évaluation par les pairs), partage de données expérimentales entre étudiants, outils de régulation des apprentissages pour les étudiants, TP simulés

15H15 - Atelier ou accompagnement (au choix)

Atelier « Grilles critériées »

Mettre en place une GC dans une mission

Atelier « Jupyter »

Mise à disposition de données, création et import de librairies

Accompagnement personnalisé

L'équipe LabNBook vous aide à construire votre projet pédagogique

17H - Fin de la journée