INSTITUT DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE

# Jeudi 15 Octobre
# 14h Salle Pierre Soulages

eLabFTW

**Cahier de laboratoire électronique**

**Ouvert à tous : utilisateur ou pas (encore)**

Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

Partager votre utilisation du CLE

Discuter des améliorations souhaitées, mais encore ?



# Migration dans le CLE depuis 2 ans

**Vingtaine** d'équipes de recherche (restructuration), des services support, des plateformes technologiques et des start-up hébergées

**80 % des équipes**

**Accompagnement d'équipe** > 30 réunions

Formation (administrateur d'équipe)

Communication interne (AG, nouveaux entrants, point d'avancement avec la direction, chefs d'équipe, conseil de laboratoire, wiki, mails maintenance/évolutions, etc.)

Communication externe (journée des pilotes CLE)

Retours utilisateurs (REX admin, ~~permanence~~, point d'information v5.3, **REX utilisateurs**)

Mise à jour (Prod x6, test x19)

| | Test | Production |
|---|---|---|
| Équipes | 6 équipes<br>3 plateformes<br>1 service | 10 équipes |
| Utilisateurs | 63 | 122 |
| Projets | 300 | 3 871 |
| Groupes | 200 | 1 475 |
| Volumes | x | 17 897<br>7.5 Go |
| Version | v6.0.6 | v5.6.12 |

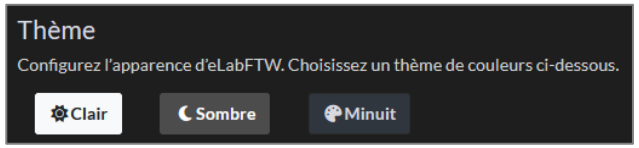
INSTITUT DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE

# Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

2013 — **Logiciel en développement continu** — v5.1 — Sept.2026 — v 6.x

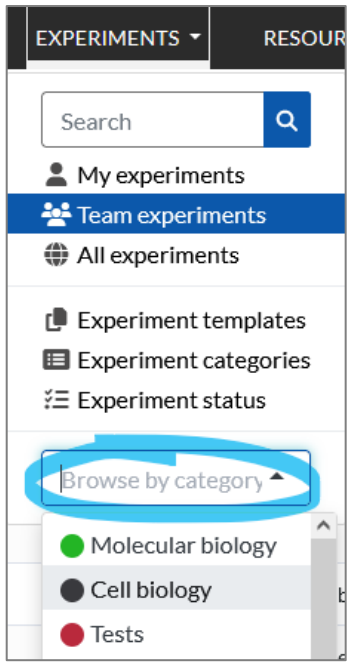


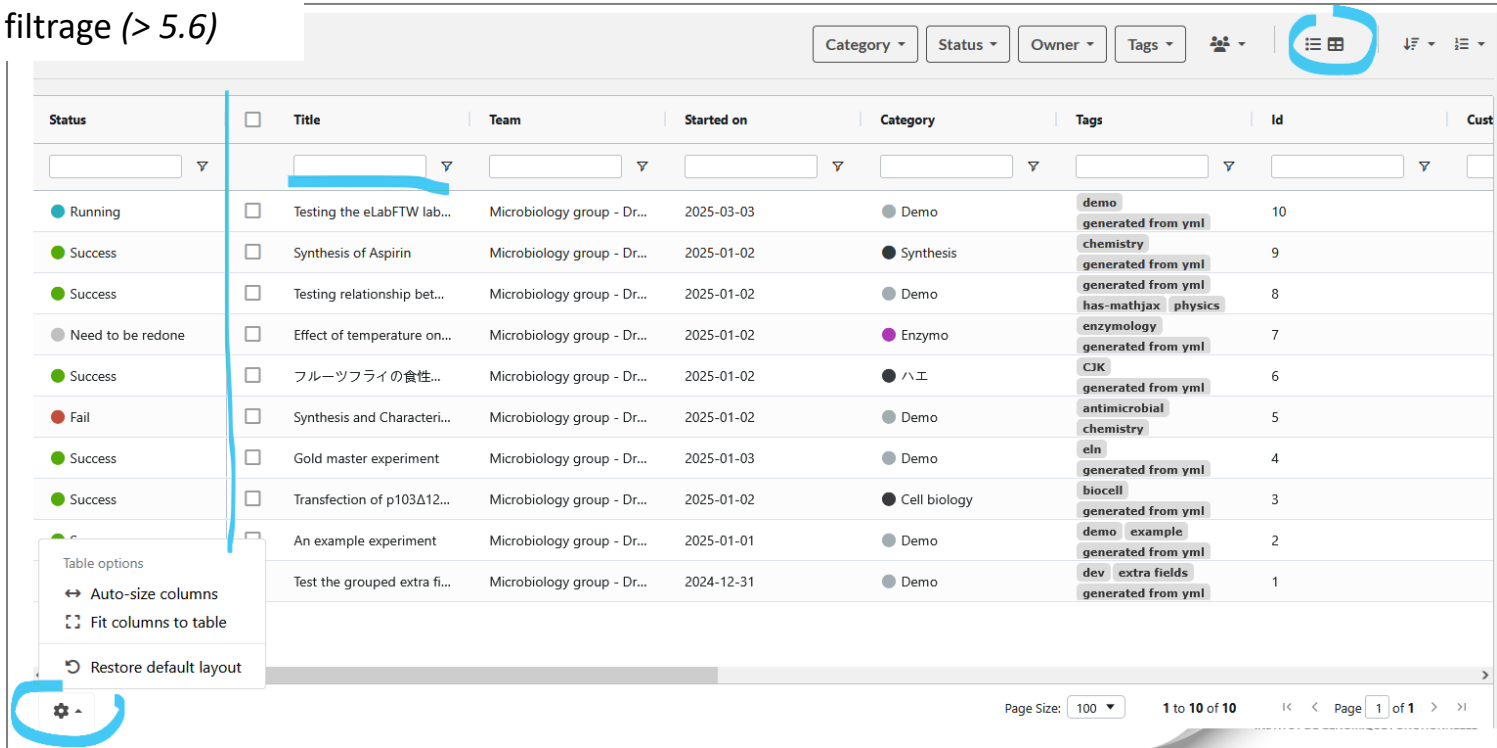

**Interface utilisateur et flux de travail**




- Application plus rapide et réactive
- Nouveau thème Midnight et personnalisation de la couleur principale
- Nouveau mode Formation pour les démonstrations et enregistrements
- Navigation améliorée par catégories
- Vue Tableau améliorée avec gestion des colonnes et filtrage *(> 5.6)*



# Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

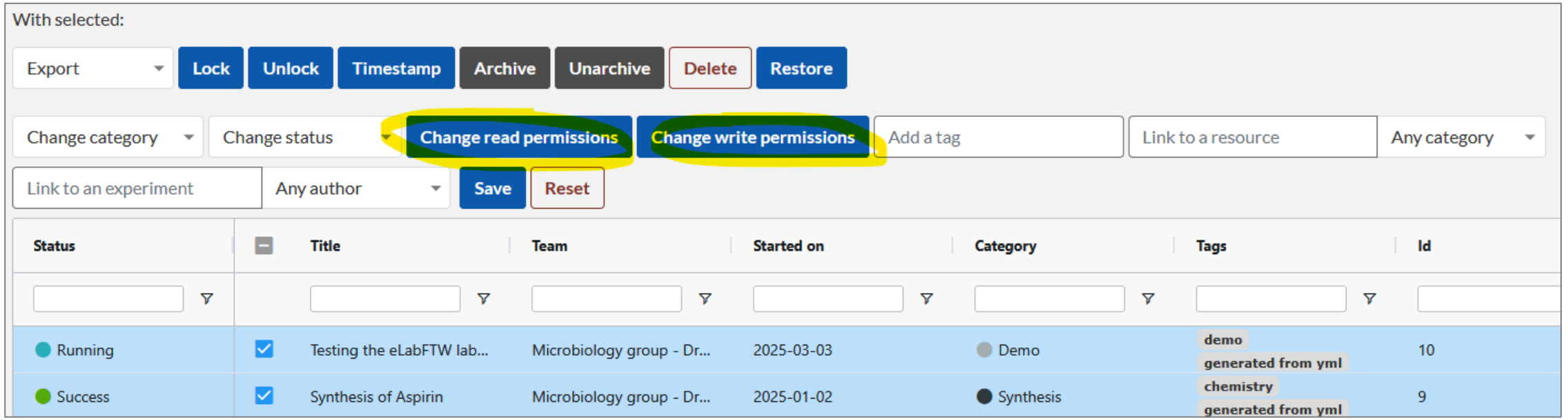
2013 — Logiciel en développement continu — v5.1 — Sept.2026

v 6.x




**Entrées et flux de travail**

- Gestion des autorisations en masse pour plusieurs entrées




- Navigation améliorée dans les entrées avec des contrôles de défilement flottants

# Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

2013 — **Logiciel en développement continu** — **v5.1** — Sept.2026

**v 6.x**

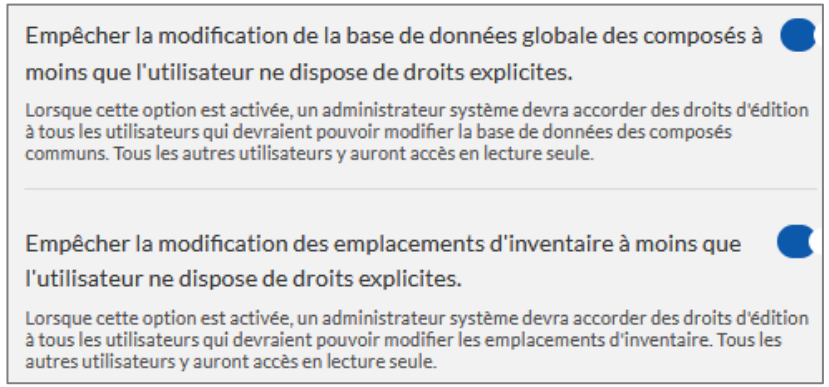


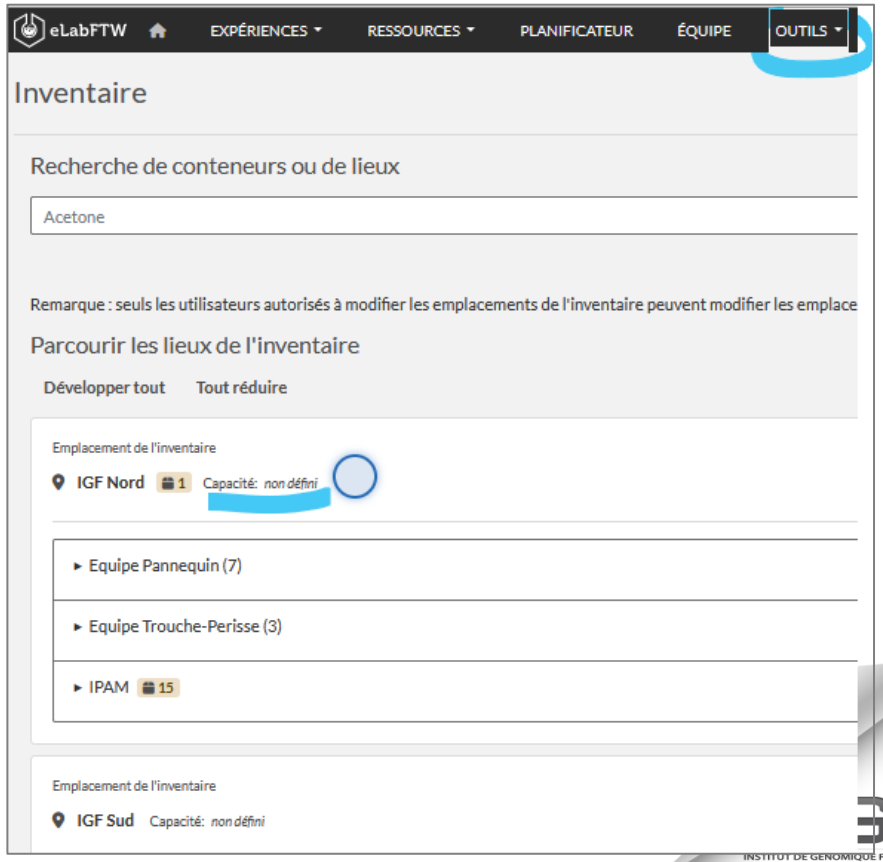

**Entrées et flux de travail**

- Champs personnalisés multi-valeurs




- Gestion de la capacité de stockage



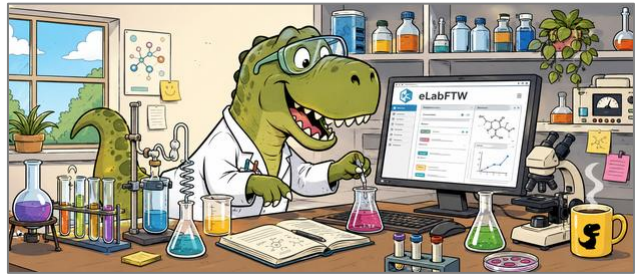




**Changements majeurs + sécurité**

INSTITUT DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE

# Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

2013 — **Logiciel en développement continu** — Juillet 2026



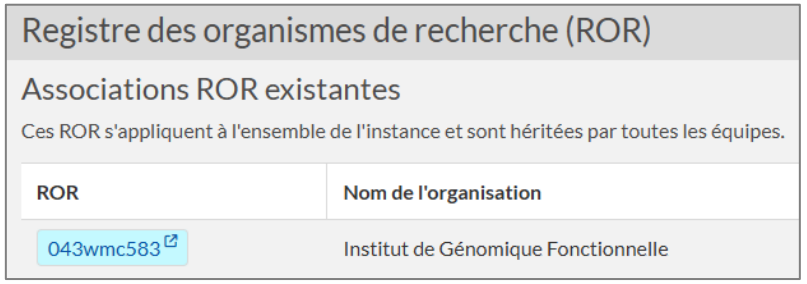

**v 5.6**

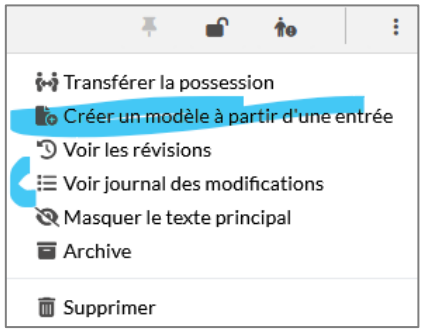
**Interface utilisateur et flux de travail**

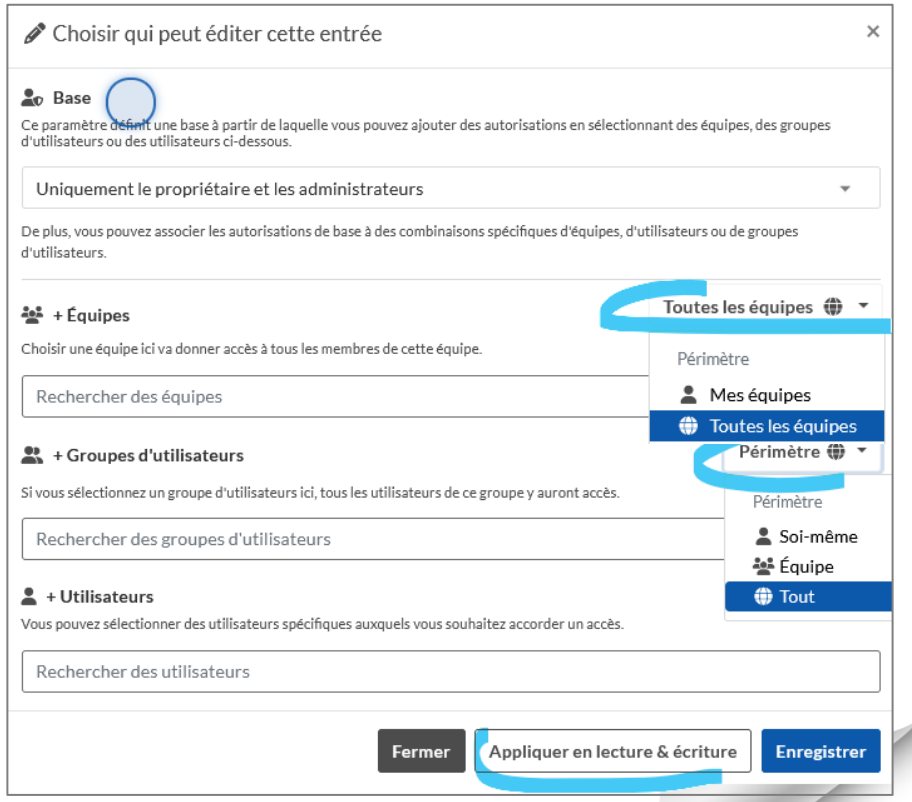
- Navigation plus rapide et réactive dans les entrées
- Nouvelle palette de couleurs **bleue** et style des liens optimisé (accessibilité)
- Gestion des autorisations simplifiée
- Défilement infini sur les pages d'index
- Recherche en temps réel avec résultats instantanés

*https://demo.elabftw.net/experiments.php*

- Création de **modèles** à partir d'entrées existantes
- Fonctionnalités étendues de journal des modifications et traçabilité
- Prise en charge du ROR (Research Organization Registry)





# Découvrir le logiciel, les dernières fonctionnalités et celles à venir

**Gestion de projets**

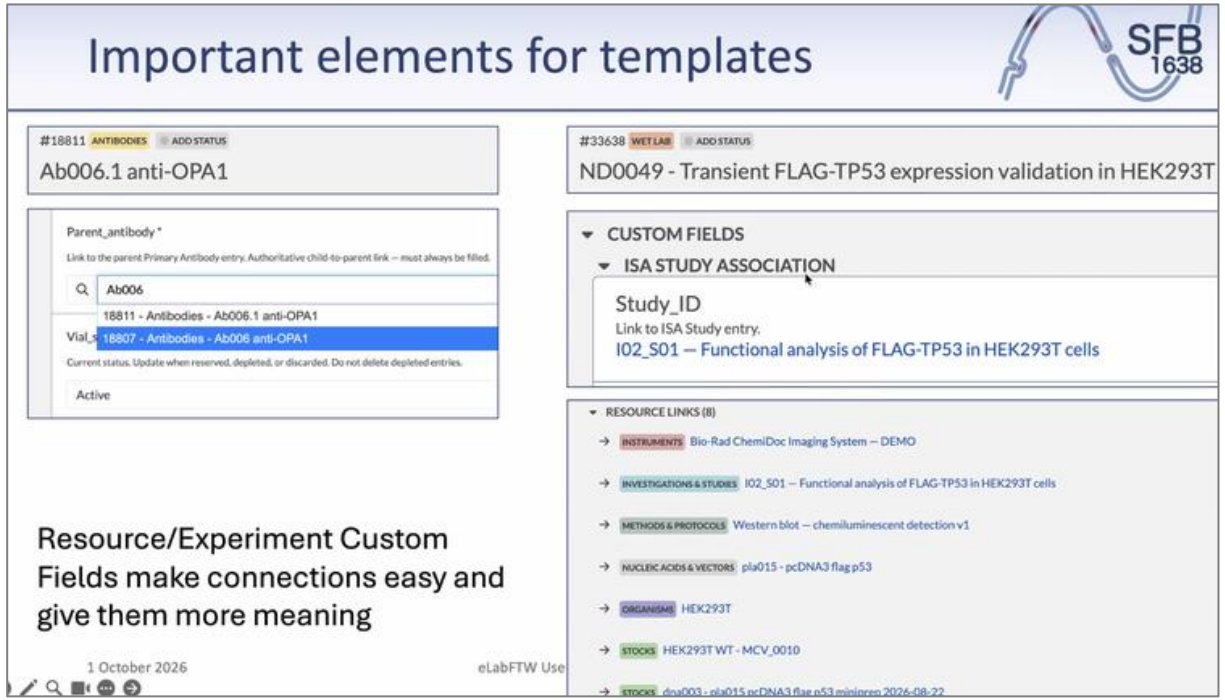
« We are working on introducing a new “Project” type entry, along with parent-child relationships among entries. »

# Partage

## Community meeting

>> 01/10/2026 Neele Drobnitzky

- 15 min de démo d'utilisation de **modèle d'expérience** (Nicolas Carpi)
- “Why you should use templates in eLabFTW and what features might be useful when designing them?” - Neele will show some examples of complex templates used for biomedical wet lab research.



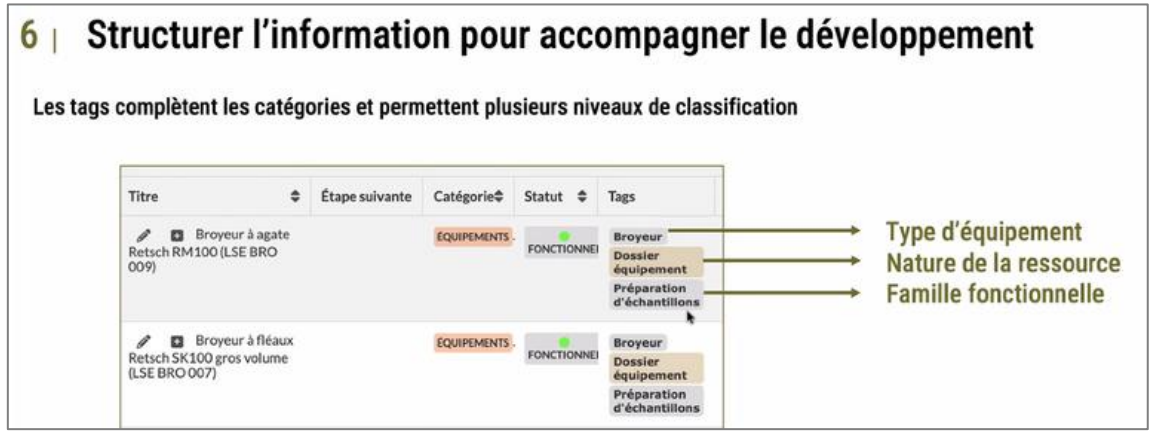

https://www.deltablot.com/posts/community-meetings/community-meeting-20261001/

https://youtu.be/DjTgvz6ewQ4?si=OYv71a18greGR6M1

## Communauté francophone

>> 06/10/2026 Romain Goudon

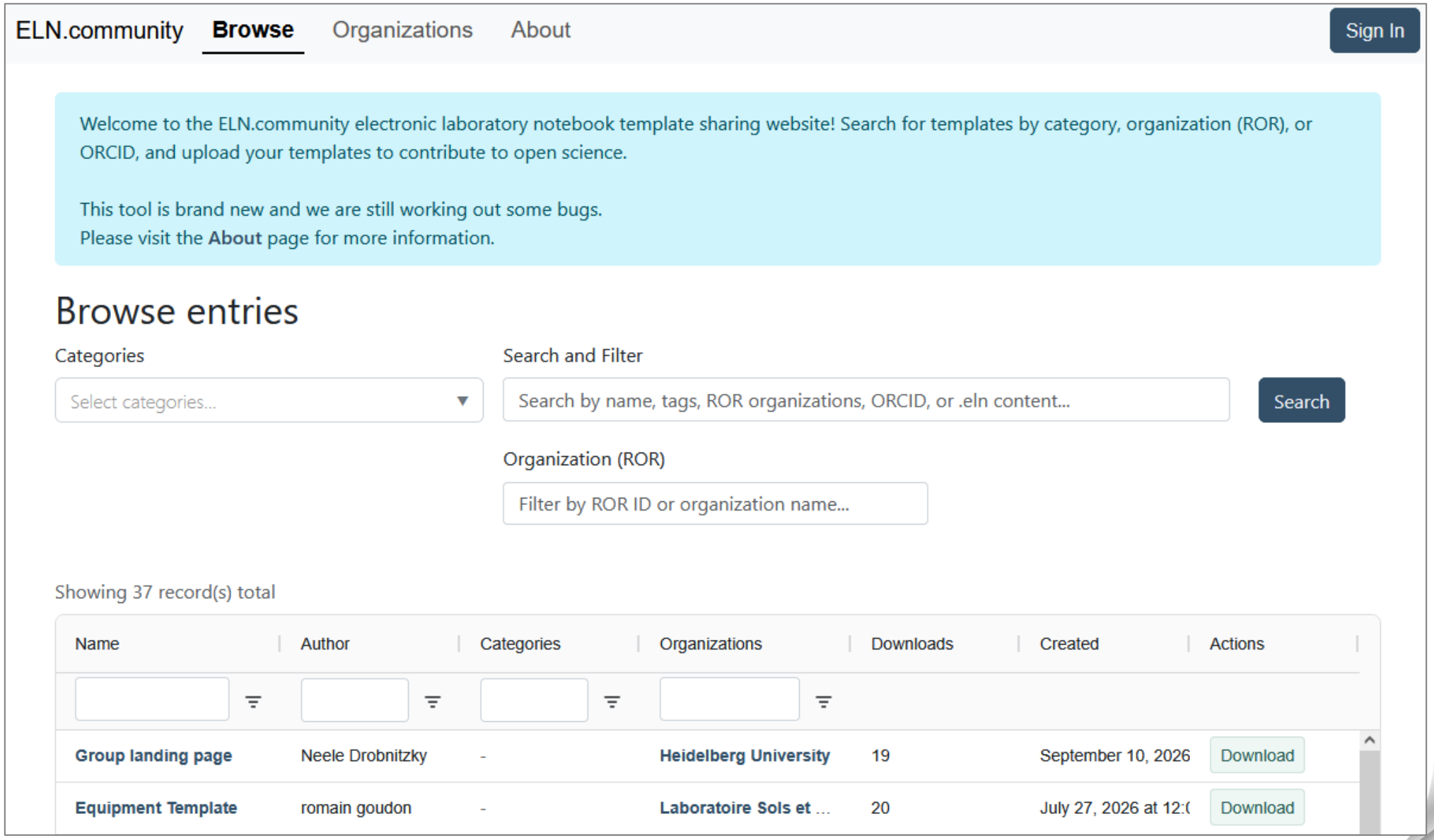



https://www.deltablot.com/posts/community-meetings/communaute-francophone-20261006/

# Partage

**eln.community** https://eln.community/





# Partager votre utilisation du CLE

## Suivi de manip (Nathalie)

- *"BRET Rapalog Mouse Hippocampal Neurons (6) "*
- *id = 3010*
- *ELabID unique : 20260629-68d38ed9c41b33a79911ffff7c07cdeb0dbfe1a4*

- comment je numérote mes manips
- les tags, la catégorie
- le copier coller d'images directement dans le texte
- le lien vers une autre manip ("lentiviral production" dont je peux parler aussi)
- le lien vers des ressources : un protocole / une solution de recette
- un fichier prism attaché
- une manip où typiquement je pourrais faire un modèle!!

## Modèle d'expérience (Laura)

## Gestion de projet (Pierre)

## Gestion des droits (Adèle)

## OpenCloning (Adèle)

## Réservation de matériel

*v5.6 Planificateur et flux de réservation améliorés*

## Gestion d'anticorps, plasmides, etc.

## Gestion de protocoles

## xxxx

# Discuter des améliorations souhaitées, mais encore ?

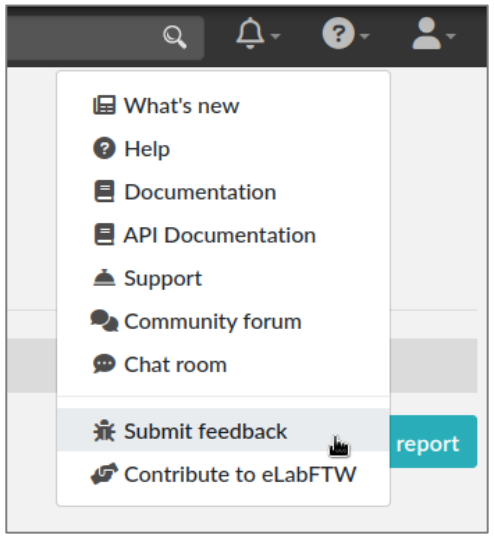
**Feature request** : https://github.com/elabftw/elabftw/issues/7343

| Catégorie | Statut |
|---|---|
| Sécretion d'insuline | Succès |
| Marquage Dithizone | Succès |
| | Échec |
| Marquage Dithizone | Succès |
| Sécretion d'insuline | Succès |
| Western Blot | Succès |
| immuno /coupes histolo... | Succès |
| Dosage insuline (HTRF) | En cours |
| Génotypage | Succès |

V 5.6.12

| Catégorie | Statut |
|---|---|
| Sécretion d'insuline | Succès |
| Marquage Dithizone | Succès |
| | Échec |
| Marquage Dithizone | Succès |
| Sécretion d'insuline | Succès |
| Western Blot | Succès |
| immuno /coupes hist... | Succès |
| Dosage insuline (HTRF) | En cours |
| Génotypage | Succès |

V 6.0.6




**v 6.x**

## Offline application

We released a Desktop application that can work offline: eLabFTW Desktop. It is still in its infancy, but it is working. Try it out!

Offline application documentation.

**Priorités :** migration test > prod



# Liens / Ressources utiles

Blog: https://www.deltablot.com/posts/

Live demo: https://demo.elabftw.net/

Documentation: https://doc.elabftw.net/

## Agenda

- October 1st 2026 at 13:00 CEST: eLabFTW General Community Meeting [Meeting link] [Discussion] [Newsletter link]
- 6 Octobre 2026 à 15:30 CEST : Réunion de la Communauté Francophone eLabFTW 🇫🇷 [Lien de la réunion] [Discussion] [Lien de la lettre de nouvelles]
- October 27th 2026 at 11:00 CET: Research Data Managers Club Meeting [Meeting link] [Discussion] [Newsletter link]
- November 9th 2026 at 14:00 CET: ELN Consortium Meeting [Meeting link] [eLabFTW discussion] [ELN File Format discussion] [Newsletter link]
- November 19th & 20th 2026: Deltablot at the Research Data Conference (RDC) 2026, Bern, Switzerland [More information]

- Next community meeting - https://github.com/elabftw/elabftw/discussions
- Our blog: https://www.deltablot.com/posts/
- Live demo: https://demo.elabftw.net/

- eLabFTW on Linkedin https://www.linkedin.com/company/deltablot
  eLabFTW on GitHub https://github.com/elabftw/elabftw/discussions
  eLabFTW Gitter https://matrix.to/#/#elabftw_elabftw:gitter.im
  eLabFTW on BlueSky https://bsky.app/profile/elabftw.bsky.social
  eLabFTW on Mastodon https://pouet.chapril.org/@deltablot

## Newsletters

- eLabFTW Newsletter -https://elabftw.us12.list-manage.com/subscribe?u=61950c0fcc7a849dbb4ef1b89&id=04086ba197
- eLabFTW RDM Club Newsletter - http://eepurl.com/jgmMTs
  ELN Consortium Newsletter: https://elabftw.us12.list-manage.com/subscribe?u=61950c0fcc7a849dbb4ef1b89&id=0aca858b46
- Communauté Francophone d'eLabFTW newsletter: http://eepurl.com/xCQnzx159Y

INSTITUT DE GÉNOMIQUE FONCTIONNELLE