

Le cahier de laboratoire électronique Labstep

Plus d'innovation. Moins de corvées.

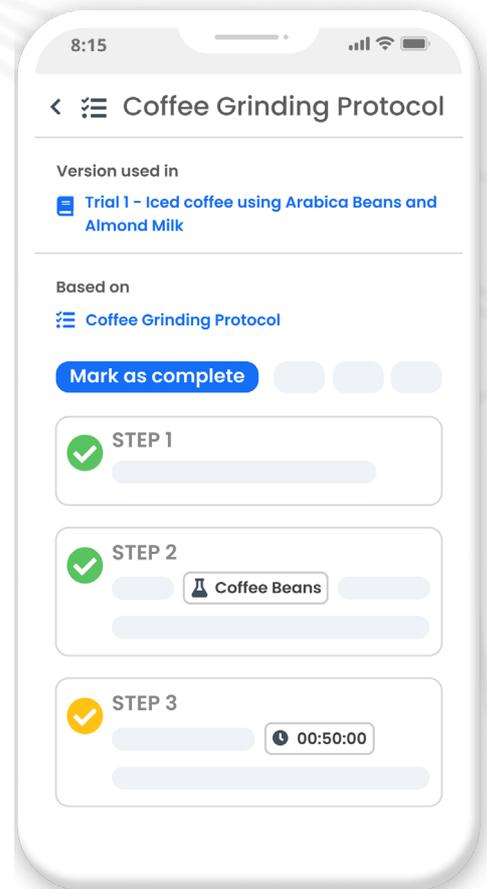
La R&D est essentielle pour donner vie aux innovations qui améliorent nos vies. Mais elle est souvent complexe et chronophage et repose sur des pratiques archaïques qui ralentissent le lancement d'un nouveau produit (NPI). La collecte manuelle de données sur papier entrave l'innovation, tandis que les systèmes cloisonnés nuisent à la productivité et engendrent des problèmes de qualité et de traçabilité des données. Ces difficultés compromettent la conformité et mettent en danger la propriété intellectuelle (PI).

Pour éliminer ces difficultés, les chercheurs ont besoin d'une solution numérique capable de saisir, suivre et analyser facilement les données d'expérience non structurées, de s'intégrer facilement aux outils et aux systèmes et de permettre une collaboration en temps réel sur une plateforme sécurisée. Créez et protégez votre propriété intellectuelle avec le cahier de laboratoire électronique (ELN) Labstep, moderne et intuitif.

AMÉLIORER LA QUALITÉ DES DONNÉES GRÂCE À LA SAISIE EN TEMPS RÉEL

Labstep est une plateforme ELN cloud de R&D conviviale et flexible qui utilise des protocoles interactifs étape par étape comme modèles de collecte de données pour saisir toutes les données et métadonnées de vos recherches en temps réel. Conçue par des scientifiques pour des scientifiques, cette plateforme aide les laboratoires de R&D modernes à créer et à protéger leur propriété intellectuelle grâce à la saisie et à l'analyse structurées des données dans un environnement collaboratif sécurisé.

Avec l'ELN Labstep, vous pouvez éliminer le transfert de données entre outils en regroupant votre cahier de laboratoire, vos protocoles, vos échantillons, vos stocks, vos appareils et la gestion des commandes en un seul endroit. Grâce à une API ouverte puissante, Labstep est connecté numériquement aux instruments, aux appareils et aux systèmes, et alimente directement en données les dossiers d'expérience en temps réel. Suivez facilement vos stocks et assurez de façon automatique la traçabilité des échantillons, des réactifs et de leurs données correspondantes jusqu'au niveau du lot.



« L'ELN Labstep est suffisamment flexible pour nous permettre d'améliorer constamment notre processus en dehors du produit, et faire en sorte que cela se reflète le plus rapidement possible dans le produit. »

Lotte Westerhof, directrice des opérations R&D

Hudson River Biotechnology

PERMETTRE LA COLLABORATION DES ÉQUIPES AU-DELÀ DES FRONTIÈRES

L'expérience utilisateur moderne et le design intuitif de Labstep permettent à tout le monde de démarrer rapidement, quel que soit son domaine scientifique ou sa localisation. La plateforme centralisée d'ELN permet le partage des connaissances et la transparence, avec la possibilité de contrôler l'accès et les autorisations pour protéger vos données. Les équipes internationales de toutes les disciplines scientifiques peuvent partager des espaces de travail, collaborer sur des expériences, gérer des échantillons et communiquer en temps réel.

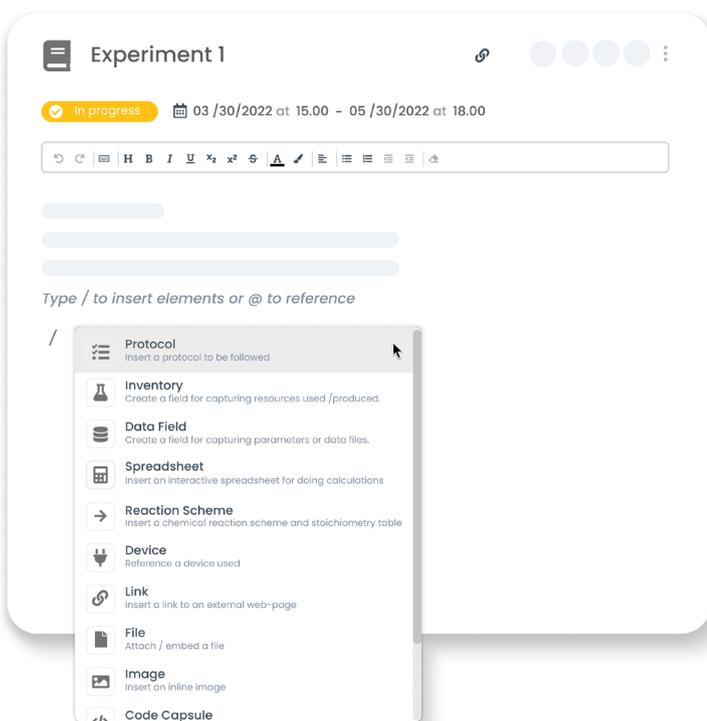
Les responsables et les chercheurs peuvent travailler en toute sécurité sur n'importe quel appareil et utiliser des fonctionnalités de commentaire et de marquage en ligne pour donner un feedback en direct. La convivialité de l'ELN favorise son adoption par les utilisateurs, ce qui renforce les initiatives de conformité en réduisant la perte de données, en limitant les opérations manuelles et en augmentant la productivité. Les chercheurs qui utilisent Labstep peuvent réduire le temps d'administration de 17 % et le temps consacré aux projets de plus de 50 %.



ASSURER LA CONFORMITÉ ET PROTÉGER VOTRE PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

La plateforme centralisée de l'ELN Labstep offre des capacités de stockage de données robustes, ainsi qu'une sécurité grâce au chiffrement de bout en bout, des pare-feu multicouches et une politique de sauvegarde étendue. Les protocoles interactifs avec gestion des versions fournissent des pistes d'audit complètes pour votre recherche, vous permettant d'itérer des méthodes expérimentales et de mieux gérer les procédures opérationnelles normalisées (SOP) au laboratoire. Le système est certifié ISO 27001 et est compatible avec les BPF, les BPL et la norme FDA CFR 21 Part 11.

Notre ELN transforme la saisie des travaux scientifiques et aide les utilisateurs à se développer et à passer à l'échelle supérieure, en réduisant le délai de mise sur le marché de plus de 18 % et en améliorant la productivité de plus de 20 %. L'ELN connecté tout-en-un Labstep vous aide à accélérer le processus de R&D, en accompagnant votre entreprise vers un avenir numérique.



« Les fonctionnalités qui ont le plus impacté notre flux de travail sont les protocoles et la navigation rapide. Tout est très clair et net. Ses fonctions conviviales de filtrage et de recherche sont utiles, et surtout les notifications ! »

**Rita Kanteev, directrice R&D
Viaqua**

Rendez-vous sur notre site : www.starlims.com

