

Les activités récentes de la fédération

N° 65

1 La fédération elle-même

Voici un point des informations transmises par notre fédération depuis notre bulletin n° 64 (donc en juin 2022).

1.1 Le point sur le TCQA

Le TCQA (groupe de travail qualité de la fédération) a présenté un compte rendu d'activité pour le premier semestre 2022 lors de l'AG à Rome, en voici les principaux éléments :

- Mise à jour des traductions des cook book pour tenir compte des mises à jour ;
- Travaux sur le cook book 12 utilisation d'Excel pour le traitement des données dans les laboratoires
- Mobilisation des experts des différents pays afin d'avoir 2 personnes présentes dans les différentes organisations où le TCQA doit être présent ;
- Forte activité de collaboration avec les parties prenantes :
 - EURAMET : Un groupe de travail sur la validation des méthodes pour les laboratoires d'étalonnage créé en 2022.
 - EURACHEM : groupe de travail conjoint sur les règles de décision, groupe de travail conjoint sur la « validation des logiciels » (notamment notre document, rapport technique EUROLAB 2/2006 sur la gestion des ordinateurs) et un Webinar sur la « validation des méthodes d'échantillonnage ».

1.2 Les évolutions techniques du laboratoire du futur

Voici les informations techniques relatives au laboratoire du futur repérées par la fédération durant ce mois :

- Le rôle considérable des étiquettes sur les échantillons, la revue Lab Bulletin a publié une étude sur les conséquences des étiquettes perdues ou endommagées ;
- Des physiciens de la Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg (FAU) ont conçu un cadre qui permet aux scientifiques d'observer les interactions entre la lumière et les électrons à l'aide d'un microscope électronique à balayage traditionnel (moins coûteux que les procédés actuels) ;
- Les scientifiques d'ARE Labs utilisent la pipette VOYAGER à espacement réglable d'INTEGRA Biosciences pour augmenter le débit de leurs protocoles de détection de bioaérosols. Cette pipette innovante accélère les dilutions en série et l'ensemencement microbien, permettant à l'équipe de tester efficacement la capacité des purificateurs à réduire la présence de microbes dans l'air en circulation ;
- Des scientifiques ont « photographié » la façon dont les cristaux microscopiques d'un métal en fusion changent de forme en refroidissant, ce qui jette un nouvel éclairage sur la façon de fabriquer des alliages plus résistants.

1.3 Les évolutions de la politique européenne en matière de conformité

1.3.1 Énergie et effet de serre

- Le Parlement a publié une première analyse de l'étude d'impact (AI) de la Commission européenne, accompagnant les propositions de la Commission pour une directive sur les

règles communes pour les marchés intérieurs des gaz renouvelables et naturels et de l'hydrogène ;

- Une nouvelle étude, « The Global Potential for Increased Storage of Carbon on Land », fournit une série de nouvelles cartes géospatiales qui améliorent notre compréhension de l'écart mondial entre le stockage actuel et potentiel du carbone sur terre, et offre un cadre d'action pour réaliser le plein potentiel du stockage du carbone sur terre en tant que solution climatique naturelle ;
- Le Parlement semble s'opposer à inclure le gaz et le nucléaire dans la taxonomie (liste des activités économiques durables susceptibles d'être financées) ;

1.3.2 Sécurité des produits et protection des consommateurs

- La Commission européenne vient de publier le « Guide bleu » révisé, qui est disponible ici : https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.C_.2022.247.01.0001.01.ENG&toc=OJ%3AC%3A2022%3A247%3ATOC. (Le « Guide bleu » explique le nouveau cadre législatif, en particulier les piliers clés — accréditation et évaluation de la conformité. Cette nouvelle version du Guide s'appuie sur les éditions précédentes, mais reflète également les changements récents dans la législation et en particulier l'adoption d'un nouveau règlement sur la surveillance du marché)
- L'ICPHSO (Organisation internationale de la santé et de la sécurité des produits de consommation) est prêt à recevoir des propositions de cession pour son symposium international 2022 qui se tiendra les 14 et 15 novembre 2022 à Bruxelles. Son thème est : redéfinir les concepts clés de la sécurité des produits ;
- Le parlement (commission du marché intérieur) a adopté sa position sur les règles actualisées de l'UE en matière de sécurité des produits de consommation non alimentaires, le lien = [European Parliament](#) ;
- Le Conseil adopte sa position sur les nouvelles règles en matière de crédit à la consommation ;

1.3.3 Alimentation

- L'organisation FoodDrinkEurope a invité des experts du monde universitaire, de la politique, de la société civile et de l'industrie à présenter des exposés pour un avenir alimentaire plus durable ;
- La commission lance une consultation jusqu'au 21 juillet pour intégrer la durabilité dans toutes les politiques liées à l'alimentation, le lien = [European Commission](#)

1.3.4 Produits chimiques

- La Commission a organisé une consultation sur la stratégie de l'UE en matière de produits chimiques pour le développement durable. Cette initiative s'est concentrée sur les produits cosmétiques ;

1.3.5 Numérique et sécurité

- EURACTIV a organisé un débat pour discuter de la manière dont il est possible de promouvoir une transition verte et numérique qui fonctionne pour tous ;
- La commission a organisé une consultation sur l'ouverture au public des données financées par les budgets publics ;
- La commission prépare une loi sur la cyberrésilience (CRA), la proposition devrait se concentrer sur la résolution des problèmes les plus urgents qui sont apparus jusqu'à présent — notamment autour des appareils connectés ;
- Le sommet d'été annuel de DIGITALEUROPE cherchera des solutions pour les PME qui sont, selon eux, touchées de manière disproportionnée par la fragmentation du marché ;
- Les normes qui mettront en œuvre la loi européenne sur l'intelligence artificielle seront élaborées conjointement par les trois organismes européens de normalisation, le CEN, le CENELEC et l'Institut européen des normes de télécommunications (ETSI) ;

- Deuxième vague d'appels à propositions dans le cadre du programme Digital Europe 2021-2022 : délai prolongé pour quatre sujets jusqu'au 17 août 2022 ;
- Le CEPS (groupe de réflexion sur les affaires européennes) a organisé une conférence sur les ressources humaines de la cybersécurité ;

1.4 La fédération devient partie prenante de l'Agence européenne des produits chimiques

L'ECHA est une agence de l'Union européenne qui met en œuvre la législation européenne sur les produits chimiques afin de protéger la santé des personnes et l'environnement. L'agence est très impliquée dans diverses réglementations européennes comme le règlement REACH et le règlement sur les produits biocides (RPB).

1.5 Événement de notre collègue portugais

L'événement a eu lieu à Lisbonne et juin 2022, à l'occasion de la journée mondiale de l'accréditation et du 75e anniversaire du LNEC (Laboratoire national d'ingénierie civile). Il était organisé par RELACRE (membre portugais de la fédération) et le LNEC. Au cours de la journée, divers événements ont eu lieu, comme la diffusion des activités des laboratoires dans l'environnement numérique, l'exposition temporaire consacrée aux « Poids et mesures au Portugal — parties d'intérêt historique » et l'ouverture des laboratoires aux visites publiques.

1.6 Conférences IMEKO

Notre partenaire IMEKO a organisé une conférence sur les capteurs et biocapteurs pour l'analyse des médicaments.

Il va organiser, du 19 au 21 septembre 2022 à Berlin, la première conférence internationale sur la métrologie et la transformation numérique. L'événement sera l'occasion pour les experts de se réunir pour discuter de plusieurs sujets, notamment :

- La représentation et l'utilisation numériques des informations métrologiques ;
- Certificats lisibles par machine pour les services métrologiques ;
- Infrastructures de cloud dans l'infrastructure de qualité ;
- La métrologie au service de l'industrie 4.0.

1.7 Euramet — Eurolab

Le protocole de coopération a été renouvelé pour 5 ans lors de l'assemblée générale de l'EURAMET, à Vienne. Le texte signé figure sur le site de la fédération [website](#).

2 Les instances d'accréditation

2.1 Actions communes à IAF & ILAC

- Les deux organisations ont célébré la journée mondiale de l'accréditation le 9 juin. Le thème de cette année était : accréditation : la durabilité de la croissance économique et de l'environnement ;
- Le protocole d'accord tripartite ILAC, IAF & UIT (union internationale des télécommunications) a été initialement signé en 2012, les comités exécutifs de l'ILAC et de l'IAF et l'UIT ont convenu d'apporter quelques modifications mineures afin de mieux refléter la coopération actuelle entre les trois organisations, cette nouvelle version fait l'objet d'une consultation pour son renouvellement ;

2.2 IAF

2.2.1 Un Webinar sur le développement durable

IAF a tenu un webinaire avec l'UNIDO-IQNet (agence des Nations unies pour le développement) sur l'infrastructure de qualité pour le développement durable

2.3 ILAC

2.3.1 Rapport d'activité sur la reconnaissance mutuelle

ILAC a publié son rapport d'activité 2021 sur la reconnaissance mutuelle

2.3.2 Consultation sur un document

Le projet de document ILAC-R5:XX/202X - procédure de traitement des plaintes et des appels de l'ILAC est en consultation jusqu'au 29 juillet 2022.

2.3.3 Documents mis à jour

Les mises à jour suivantes ont été mises en ligne :

- ILAC P4:06/2022 Arrangement de reconnaissance mutuelle d'ILAC : Politique et gestion,
- ILAC P5:06/2022 Arrangement de reconnaissance mutuelle d'ILAC : Champ d'application et obligations,
- ILAC R6:06/2022 Structure de l'arrangement de reconnaissance mutuelle d'ILAC et procédure d'extension du champ d'application de l'arrangement

2.4 EA

2.4.1 Schéma de certification en consultation

L'EA informe que le schéma de certification GlobalGAP Compound Feed Manufacturing v.3 (Scheme Owner: FoodPLUS GmbH) est en cours d'évaluation

2.4.2 Documents publiés

- Version révisée de l'EA-6/03 pour l'accréditation des organismes de vérification aux fins de la directive SEQE de l'UE ;
- EA-4/09 révisés accréditation des laboratoires d'essais sensoriels ;
- EA —3/02 EA pour l'accréditation des organismes de certification fournissant la certification des AOP, IGP et STG ;
- Version révisée du registre EA-INF/17 des résolutions de l'EA à l'usage des organismes nationaux d'accréditation et des évaluateurs de l'EA.

2.4.3 Document retiré

EA-6/04 lignes directrices sur l'accréditation de la certification des produits du secteur primaire par l'échantillonnage des sites

2.5 UKAS et Brexit

Cette nouvelle rubrique est devenue nécessaire depuis le BREXIT.

- Le Royaume-Uni a annoncé de nouvelles mesures politiques pour soutenir davantage les entreprises en transition vers le marquage UKCA, le 20 juin 2022, il a annoncé une série de changements visant à simplifier l'application des nouveaux marquages de conformité des produits pour la plupart des produits mis sur le marché en Angleterre, en Écosse et au Pays de Galles (notamment en réduisant l'obligation de re-test et en instituant une période de transition de début 2023 jusqu'à fin 2025).
- Un rapport sur l'impact de l'intelligence artificielle sur la sécurité des produits a été publié par l'Office for Product Safety and Standards du Royaume-Uni.

3 L'actualité en normalisation

3.1 CEN CENELEC : travaux de prospective

Le CEN et le CENELEC, en collaboration avec le Centre commun de recherche (CCR) de la Commission européenne, ont effectué un exercice annuel de prospective sur la normalisation avec comme thème les exigences de qualité des données pour une intelligence artificielle inclusive, non biaisée et digne de confiance.

3.2 Publication de normes

3.3 ISO

3.3.1 Publication de normes

Les normes suivantes viennent d'être publiées :

- ISO 22003-1 : 2022 (sécurité des aliments — partie 1 : Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires)
- ISO 22003-2 : 2022 (sécurité des denrées alimentaires — partie 2 : Exigences pour les organismes procédant à l'évaluation et à la certification de produits, de processus et de services, y compris un audit du système de sécurité des denrées alimentaires) `

3.3.2 Déclaration commune d'intention "sur la transformation numérique de l'infrastructure internationale scientifique et de qualité"

ISO, ILAC, BIPM & OIML ont publié une déclaration commune sur la transformation numérique de l'infrastructure scientifique et de qualité internationale.

3.3.3 Révision du GUM (guide sur les incertitudes)

En liaison avec le BIPM, l'ISO a engagé une nouvelle révision du guide sur les incertitudes. Le projet sur la partie 1 : Introduction, est en cours de consultation.

3.4 Les travaux du CASCO

Rappel : le CASCO est le comité de l'ISO qui traite des questions d'évaluation de la conformité.

3.4.1 Les documents de la plénière sont disponibles

Les documents de la réunion tenue en avril 2022 (à distance) sont en ligne

3.4.2 Appel à candidatures pour le groupe d'experts techniques

Ce groupe travaille à distance en appui au secrétariat du CASCO, les experts sont sollicités en fonction de leur domaine d'expertise

3.4.3 Groupe de travail international sur le net zéro

Le CASCO lance des travaux sur les principes directeurs de la consommation nette zéro, notamment sur les définitions entourant le zéro net, afin de soutenir les initiatives et les normes volontaires, ainsi que les objectifs politiques nationaux et internationaux. La première réunion est programmée le 13 juillet 2022.

3.4.4 Norme prolongée

À l'issue d'une consultation systématique, la norme ISO/CEI TS 17021-8 : 2019, (évaluation de la conformité — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management - Partie 8 : Exigences de compétence pour l'audit et la certification des systèmes de management pour le développement durable des collectivités) est prolongée de 3 ans

3.4.5 Consultation sur l'évolution de la 17 012

Le projet de norme relatif à la méthode pour la conduite des audits à distance de systèmes de management a fait l'objet d'une consultation qui s'est conclue de façon positive