

Les activités récentes de la fédération

N° 46

1 La fédération elle-même

Voici un point des informations transmises par notre fédération depuis notre bulletin n° 43 (donc en octobre 2020).

1.1 Horizon 2030

Du 20 au 22 octobre 2020, EUROLAB et IMEKO TC 10 ont organisé une conférence virtuelle, intitulée « Tendances mondiales en matière de tests, de diagnostics et d'inspections pour 2030 ». La conférence rassemblait des spécialistes de haut niveau de l'industrie, des universités, de la recherche et ainsi que dans la métrologie, les essais, l'inspection, les diagnostics et la certification.

1.2 Laboratoires du futur

Notre fédération a organisé avec notre partenaire TIC Council le 27 octobre un Webinar consacré aux laboratoires du futur. Le président de la fédération figurait naturellement parmi les intervenants. Le Webinar, qui a rassemblé plus de 200 participants, a traité des sujets tels que : impact du Covid, les audits à distance, les nouvelles normes et standards et leur mise en œuvre, les défis et opportunités actuels et futurs pour les laboratoires.

1.3 Statut des échantillons dans la réglementation alimentaire

Notre partenaire TIC Council a rencontré la commission qui leur a confirmé que dans le projet de texte ce sera aux États de définir les exceptions sur les échantillons (permettant ainsi leur circulation vers les laboratoires avant que les produits ne soient déclarés conformes). Nous avons demandé que le texte fasse référence à tous les tests de qualité et les évaluations de conformité et à toutes les installations d'essai. La Commission présentera nos préoccupations aux experts des États membres.

1.4 Des formations aux incertitudes

Le réseau des laboratoires nationaux de métrologie cherche à créer une mise en commun des formations sur les incertitudes de mesure et créer un matériel de formation commun pour les cours sur l'incertitude des mesures. La fédération Eurolab a apporté son soutien à cette initiative, compte tenu de son utilité pour nos laboratoires.

1.5 Réunion avec la commission sur l'IA appliqué aux essais

Suite à la publication de notre livre blanc sur l'IA, la Commission nous a invités. La réunion a notamment abordé l'explicabilité (des conclusions), la transparence pour les systèmes d'IA, la robustesse et la précision pour les systèmes d'IA, l'évaluation de la conformité et la gouvernance. La fédération est donc incluse dans la liste des parties prenantes par la Commission européenne et sera consultée dans le processus en cours d'établissement d'un cadre juridique européen pour l'IA.

1.6 Bulletin n° 3 de la fédération en 2020

Le bulletin, comme de coutume, donne des informations sur la vie des associations nationales et des laboratoires qui en sont membres. Il aborde aussi les dernières informations en matière d'accréditation et de normalisation.

1.7 Les évolutions de la politique européenne en matière de conformité

1.7.1 Commerce

- Cinquante sénateurs américains des deux partis ont demandé jeudi à l'administration Trump de commencer à négocier un accord commercial bilatéral avec Taïwan ;
- Les associations de consommateurs britanniques craignent que les accords conclus avec des pays tels que les États-Unis et l'Australie n'entraînent une érosion des normes d'hygiène et de sécurité alimentaires ;
- Le déficit commercial des États-Unis s'approche d'un niveau record ;
- Mardi 13 octobre, l'OMC a autorisé l'UE à imposer des droits de douane sur les exportations américaines pour un montant de 4 milliards de dollars en compensation des subventions accordées à Boeing par Washington ;
- L'UE et la Chine ont signé un accord bilatéral visant à protéger les produits alimentaires et les boissons exportés par l'autre partie contre "l'usurpation et l'imitation".
- Selon le Financial Times, la route est longue pour les négociations commerciales entre le Royaume-Uni et les États-Unis ;

1.7.2 Énergie climat environnement

- Les plans climatiques nationaux de l'UE prévoient une capacité supplémentaire de 209 GW d'ici 2030 en énergie solaire ;
- L'industrie du solaire doit s'améliorer en matière de normalisation au bénéfice des installateurs ;
- Le Parlement européen a voté en faveur d'une réduction de 60 % des émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030, décidé de mettre fin aux subventions pour les combustibles fossiles, convenus d'un budget CO2 pour l'Europe et de créer un conseil scientifique du climat, cimentant ainsi les ambitions européennes en matière de climat ;
- Jeudi 15 octobre, les dirigeants européens ont déclaré qu'ils décideraient d'un objectif climatique plus strict pour 2030 lors d'un sommet en décembre, ce qui laisserait plus de temps pour forger une réponse européenne unie au changement climatique ;
- Une nouvelle stratégie sur les produits chimiques, dévoilée par la Commission, interdirait l'utilisation des substances chimiques les plus nocives dans les produits de consommation tels que les jouets, les cosmétiques et les détergents.
- L'Agence américaine EPA a annulé une politique qui exigeait que les principales sources américaines de pollution atmosphérique dangereuse comme l'arsenic et le plomb doivent appliquer des normes plus strictes (que celles prévalant lors de leur construction)

1.7.3 Digital

- La Commission européenne a exposé sa vision d'une identité numérique européenne, qui viserait à fournir une forme « fiable et sûre » d'identification en ligne pour l'utilisation de services publics et privés ;
- Quatorze pays de l'UE ont demandé à la Commission d'adopter une "approche juridique non contraignante" et d'encourager le développement des technologies d'intelligence artificielle de nouvelle génération, plutôt que de dresser des obstacles ;
- L'Agence européenne pour l'application de la loi a reconnu la difficulté croissante des autorités policières en Europe à accéder aux données stockées sur les réseaux cryptés,
- Siemens USA lance un laboratoire d'analyse de la cybersécurité pour aider à protéger la technologie en milieu industriel ;
- l'intelligence artificielle est utilisée et étudiée comme un moyen d'aider à combattre la propagation de la pandémie ;
- Le Parlement européen a soutenu une série de rapports qui pourraient avoir un impact profond sur l'avenir de l'économie des plateformes, soutenant une éventuelle interdiction de la publicité ciblée, des procédures de signalement des contenus illégaux et une meilleure détection des vendeurs frauduleux.
- La Commission envisage des restrictions à l'utilisation des données des GAFAs dans le projet de loi sur les services numériques, les géants des plateformes ne pourront utiliser les

données qu'ils collectent en ligne que s'ils les mettent à la disposition de plateformes plus petites ;

1.7.4 Alimentation

- Les mesures nationales exigeant l'étiquetage obligatoire de l'origine et de la provenance des denrées alimentaires sont autorisées par le droit européen, mais doivent être justifiées (notamment par la protection de la santé publique et par la prévention de la fraude alimentaire), a estimé la plus haute juridiction européenne ;
- La plus haute juridiction européenne a conclu que les États membres ont le droit d'interdire les pesticides même s'ils sont autorisés au niveau de l'UE, à condition d'en informer officiellement la Commission européenne ;

2 Les instances d'accréditation

2.1 Actions communes à IAF & ILAC

- À la suite de la dernière assemblée générale conjointe des deux fédérations et des résolutions relatives à la fusion, deux documents ont été publiés :
 - Les termes de référence du comité de suivi de la fusion ;
 - Les attentes vis-à-vis de l'organisme qui assistera les deux fédérations dans cette fusion ;
- L'assemblée générale conjointe 2021 devrait se tenir en octobre à Montréal précédée par des réunions virtuelles, l'assemblée générale conjointe 2020 est elle annulée

2.2 IAF

2.2.1 Documents publiés

- IAF MD 8 : 2020 : application de la norme ISO/IEC 17011 pour l'accréditation du management de la qualité dans le secteur des dispositifs médicaux ;
- manuel global IAF/ILAC mis à jour en juin 2020 ;
- présentation globale IAF/ILAC mise à jour en juin 2020 ;
- les règles de reconnaissances mutuelles mises à jour ;
- le rapport annuel 2019 des opérations de reconnaissance mutuelle.

2.3 ILAC

2.3.1 Reconnaissance nouvelle

- L'Inter American Accreditation Cooperation, a été reconnu pour l'accréditation des prestataires de services d'essais d'aptitude et que sa reconnaissance pour l'accréditation des laboratoires d'étalonnage et d'essais, des laboratoires médicaux et des organismes d'inspection a été maintenue ;
- L'ILAC a reconnu l'APAC pour l'accréditation des producteurs de matériaux de référence (RMP) en utilisant la norme ISO 17034 ;

2.3.2 Documents publiés

- ILAC P10:07/2020 la politique de l'ILAC sur la traçabilité métrologique des résultats de mesure a été publiée

2.4 EA

2.4.1 Des conférences et formations

- EA organise une formation sur l'EA 2/17 : Accréditation à des fins de notification le 3 décembre, ciblée sur les organismes notifiés

- EA organise une conférence virtuelle sur l'accréditation à la lumière de la cybersécurité, de l'intelligence artificielle et de la numérisation le 26 novembre 2020 après-midi (14:00 - 17:00 CET).

2.4.2 Les sujets en cours

- Le règlement 2020/1056 sur les informations électroniques relatives au transport de marchandises a été publié et l'EA travaille à déterminer quelle(s) norme(s) harmonisée(s) serait(seraient) applicable(s) à l'accréditation des organismes de certification dans ce domaine ;
- La version révisée de l'EA-5/02 : Guide d'application de la norme ISO/CEI 17020 pour l'inspection des véhicules (projet 2 daté de septembre 2020) est en commentaire pour 60 jours.

2.4.3 Des publications

- Rapport d'activité 2019
- EA-3/12 Politique de l'EA pour l'accréditation de la certification de la production biologique dans les documents de procédure des membres ;
- EA-INF/07 Communications des organismes nationaux d'accréditation avec les régulateurs nationaux - Guide des meilleures pratiques dans les documents d'information et de promotion ;
- INF/05 Répertoires des législations européennes et des systèmes de l'UE comportant des dispositions relatives à l'accréditation et/ou à l'évaluation de la conformité ;
- INF/04 Déclaration sur l'acceptation et la reconnaissance des activités dans le cadre de la reconnaissance mutuelle.

2.4.4 L'organisation de l'AG

- L'EA tiendra sa 46e assemblée générale les 25 et 26 novembre 2020. La réunion se tiendra en ligne (Microsoft Teams).

3 L'actualité en normalisation

3.1 Publication de normes

3.2 ISO

3.2.1 Les accidents impliquant des consommateurs

L'ISO vient de créer un nouveau groupe L'[ISO/PC 329](#), dont les travaux portent sur la normalisation dans le domaine des investigations relatives aux accidents impliquant des consommateurs, a pour mandat d'élaborer une norme détaillant comment mener des investigations de manière objective

3.2.2 Journée mondiale de la normalisation

La Journée mondiale de la normalisation qui s'est tenue mi octobre en 2020 permet de rendre hommage aux efforts déployés en collaboration par les milliers d'experts du monde entier qui élaborent les accords techniques d'application volontaire, publiés sous forme de normes internationales.

3.3 Les travaux du CASCO

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

3.3.1 Une nomination

Mme Cristina Draghici prend le poste de responsable de l'évaluation de la conformité et des questions de consommation au secrétariat central de l'ISO (ISO/CS). Elle a occupé différents postes au Conseil canadien des normes (CCN). Avant le CCN, elle était chercheuse scientifique principale pour Wyeth Research au Canada. Elle a participé activement à des forums internationaux

tels que l'ILAC. Elle prendra la relève de Sean MacCurtain, qui prendra sa retraite au début de 2021.

3.3.2 Consultation sur

Ce projet

3.3.3 Une étude sur

Test