



**RAPPORT de
l'INMPI à
soumettre à la
40ème session
du COMCEC**

**22-23 Mai 2024
Ankara, République de Türkiye**

TABLE DES MATIÈRES

	Page
INTRODUCTION	2
NOS MEMBRES	2
NOS ORGANES DE GOUVERNANCE	3
Assemblée générale	3
Conseil d'administration	3
NOS FAITS MARQUANTS	4
Conseil de Gestion de la Normalisation (CGN)	4
Activités de normalisation	5
Comités Techniques (CT)	5
Comité sur les normes d'évaluation de la conformité (CCA).....	7
Nouvelles normes de l'OIC/SMIIC publiées en 2023	9
Système d'information de l'INMPI	9
Conseil de Métrologie (MC)	10
Activités de métrologie	10
Projets du Conseil de Métrologie de l'INMPI :	12
Conseil de Gestion d'Accréditation (CA)	15
Activités de formation	16
Autres activités:	23
NOS PARTENAIRES	23
Coopération avec les organisations internationales et régionales.....	23
PROGRESSER VERS NOTRE VISION 2030	24
NOTRE TABLEAU DE BORD PROSPECTIF	26
NOTRE MESSAGE : DÉFIS ET ATTENTES	27

INTRODUCTION

Ce rapport fournit un résumé des activités menées par l'INMPI pour la période du 1er janvier au 31 décembre 2023 et est soumis par le Secrétariat Général de l'INMPI.

L'INMPI est une organisation intergouvernementale centrée sur ses membres, qui s'efforce d'atteindre les buts et objectifs définis dans ses documents internes et son plan stratégique.

Sans les effets de la Pandémie COVID-19 sur les activités de l'Institut, l'INMPI a pu reprendre ses réunions et ses autres activités physiquement. D'autre part, la possibilité de tenir des réunions en ligne est restée une ressource extrêmement précieuse qui permet d'organiser des réunions et des formations plus rapidement et à moindre coût, avec une participation accrue des délégués.

L'INMPI a entamé le deuxième plan de mise en œuvre biennuel de son Plan Stratégique de l'INMPI 2021-2030. L'année 2023 a été une année active et fructueuse. Alors que l'INMPI a poursuivi ses activités habituelles, l'Institut a également introduit de nouvelles activités dans les domaines de la formation, de la métrologie et de l'accréditation. En tant que jeune organisation, l'INMPI s'efforce de rester dynamique et de répondre aux besoins de son nombre croissant de membres. L'arrivée de nouveaux membres dans la famille signifie que chaque nouveau membre doit recevoir une formation d'introduction pour devenir actif dans toutes les activités de l'INMPI.

Parallèlement, 21 formations de renforcement des capacités dans le domaine de la métrologie ont été organisées. L'INMPI a organisé 14 programmes de formation sur les normes halal de l'OIC/SMIIC afin de faciliter l'utilisation commune des normes dans la région de l'OCI. L'INMPI organise une série de formations axées sur la connaissance et la compréhension des normes, des exigences et de la mise en œuvre de l'OIC/SMIIC. Simultanément, les formations sur le développement des normes sont également menées pour améliorer le travail du comité technique. L'INMPI a également achevé une formation de 4 jours intitulée "Formation aux Méthodes de Détection des Aliments et Viandes Halal et Comparaison Inter-laboratoire pour les Pays de l'OCI". Cette formation a été financée dans le cadre du Projet de Financement du COMCEC et a été désignée par le numéro d'identification 2022-INMPI-006.

L'INMPI a continué à travailler sur le développement des normes communes indispensables au sein de l'OCI et a publié à ce jour 56 (cinquante-six) normes OIC/SMIIC, dont 20 (vingt) sur des questions halal.

NOS MEMBRES

La Famille de l'INMPI

La famille de l'INMPI est restée composée de 47 (quarante-sept) États Membres de l'Organisation de la Coopération Islamique (OCI), y compris 3 observateurs de 4 continents différents. L'INMPI s'efforcera constamment de jouer un rôle vital dans son domaine d'activité.

NOS ORGANES DE GOUVERNANCE

Assemblée générale

L'Assemblée générale est l'organe de décision suprême de l'INMPI et est composée des États membres.

L'Assemblée générale de l'INMPI est un rassemblement annuel de l'INMPI où tous nos membres se réunissent pour une réunion annuelle afin de discuter et de décider des résolutions, rapports et projets.

La 18^{ème} Réunion de l'Assemblée Générale (AG) de l'INMPI s'est tenue dans la Ville Sainte de Makkah Al-Mukarramah, Royaume d'Arabie Saoudite, le 1^{er} Novembre 2023, avec la participation de 35 États Membres et de 2 Observateurs. La réunion a été le témoin de la convergence de plusieurs comités et conseils importants de l'INMPI, y compris le Comité des Finances (CF), le Comité de Stratégie (CS), le Conseil de Gestion de la Normalisation (CGN), et le Conseil d'Administration (CA), qui ont tenu leurs réunions avant la 18^{ème} réunion de l'AG de l'INMPI.

Au cours de la session de travail, le Secrétaire général a informé l'Assemblée générale des derniers développements et activités de l'INMPI et a résumé les activités des conseils de l'INMPI, des comités techniques, de la mise en œuvre du plan stratégique et d'autres activités importantes menées depuis la 17^{ème} réunion de l'Assemblée Générale de l'INMPI. Il a également souligné les questions importantes qui ont été discutées lors des 24^{ème} et 25^{ème} Réunions du Conseil d'Administration de l'INMPI.

En outre, les activités techniques de l'Institut ont été rapportées par les présidents des conseils de l'INMPI. L'Assemblée générale a approuvé le rapport du vérificateur financier externe et le budget 2024 de l'INMPI ainsi que la contribution annuelle obligatoire des États membres de l'INMPI au budget 2024 de l'INMPI.

Conseil d'administration

Le Conseil d'administration de l'INMPI est l'organe chargé de superviser l'exécution des programmes, plans et activités de l'Institut. Le Conseil d'administration est composé de treize membres, y compris le pays hôte ayant le statut de membre permanent, élus par l'Assemblée générale, en se basant sur une répartition géographique équitable, pour un mandat de trois ans.

La Vingt-cinquième Réunion du Conseil d'Administration (CA) de l'INMPI s'est tenue le 25 Mai 2023 à Riyadh, Royaume d'Arabie Saoudite.

La réunion a été présidée par S.E. Dr. Saad bin Othman AL-KASABI, président du Conseil d'administration (CA) de l'INMPI. Des représentants de 11 États membres du conseil d'administration ont assisté à la réunion. Le Secrétariat général a présenté son rapport sur les développements et les activités menées depuis la dernière réunion du Conseil d'administration et le rapport a été bien accueilli par les membres du Conseil d'administration. Au cours de la réunion, les Présidents des Conseils de l'INMPI ont présenté leurs rapports concernant les derniers développements et les dernières activités. Le Conseil d'administration a salué l'initiative du Royaume d'Arabie Saoudite pour l'établissement d'une structure désignée en tant qu'Institution affiliée de l'OCI, à savoir le Forum Islamique pour les Organismes d'Accréditation Halal (IFHAB)" tel que défini dans le document de l'Infrastructure de Qualité Halal de l'OCI (OHAQ) qui mènera des activités d'évaluation par les pairs afin de développer et de maintenir le MRA conformément aux Normes Halal de l'OIC/SMIIC.

En outre, les Rapports d'Avancement des Comités Permanents ainsi que du Comité Ad Hoc du Conseil d'Administration de l'INMPI ont été soumis et le Rapport d'Avancement Final sur le Plan de Mise en Œuvre de Deux ans (2021-2022) du Plan Stratégique de l'INMPI 2021-2030 ainsi que le Rapport d'Avancement sur le Plan de Mise en Œuvre de Deux ans (2023-2024) ont été présentés de manière détaillée. Le Conseil a également examiné et discuté le Projet de Budget pour 2024 et le Rapport de l'Auditeur Externe pour l'année 2022.

Le Conseil a également approuvé le Rapport Annuel 2022 de l'INMPI qui sera soumis à l'OCI et partagé avec les États Membres et Observateurs de l'INMPI, les institutions sœurs de l'OCI, les organisations partenaires et sera également utilisé comme document de promotion générale auprès du public.

Comme le veut la tradition, la Vingt-sixième Réunion du Conseil d'Administration (CA) de l'INMPI s'est tenue un jour avant l'Assemblée Générale le 31 Octobre 2023 à Makkah Al-Mukarramah, Royaume d'Arabie Saoudite, à la suite des réunions régulières des Comités des Finances et de Stratégie du Conseil d'Administration qui ont été organisées un jour avant, le 30 Octobre 2023. La réunion du Conseil d'administration était présidée par S.E. Dr Saad bin Othman AL-KASABI, président du Conseil d'administration (CA) de l'INMPI et en présence de représentants de 12 États membres du Conseil d'administration.

NOS FAITS MARQUANTS

Conseil de Gestion de la Normalisation (CGN)

Le Conseil de Gestion de la Normalisation est l'organe chargé de la coordination dans l'élaboration des normes de l'OIC/SMIIC en coopération avec les États membres. Le Conseil de Gestion de la Normalisation coordonne et supervise la performance des comités techniques.

Le CGN a fait avancer avec diligence les initiatives futures des comités techniques tout en suivant de près leurs progrès dans les projets de normalisation en cours.

En parallèle avec la 18^{ème} Réunion de l'Assemblée Générale de l'INMPI, la 6^{ème} Réunion du Conseil de Gestion de la Normalisation (CGN) de l'INMPI s'est tenue le 30 Octobre 2023, à Makkah Al-Mukarramah, Royaume d'Arabie Saoudite. Les thèmes suivants ont été discutés :

- Suivi des activités des comités techniques
- Approbation des présidents du CT :
 - *M. Selçuk Bulat – CT 4 - Efficacité Énergétique et Énergies Renouvelables et CT 13 - Bijouterie (prolongation du mandat)*
 - *Dr Maryam Mohammadi - CT 6 - Produits Agricoles*
 - *M. Nasseer JJ.Aldossary - CT 14 - Pétrole et Produits Connexes (prolongation du mandat)*
 - *M. El Siddig Ahmed Ishag - CT 15 – Terminologie*
- Atelier sur la Feuille de Route du CGN
- Intégration de l'Outil IA au Système d'Information (SI) de l'INMPI
- Journée Mondiale des Normes Halal

Activités de normalisation

L'activité principale de l'INMPI consiste à élaborer et à publier les normes OIC/SMIIC et les spécifications techniques qui répondent aux besoins évolutifs des entreprises et des autres organisations de l'OIC. Ce travail important apporte des avantages concrets, tels que : *améliorer la sécurité, la qualité et la fiabilité des produits et des services.*

La vie reprenant son cours normal après la Pandémie de COVID-19, l'INMPI a connu en 2023 une année débordante d'activités, avec ses comités techniques engagés avec diligence dans divers projets de développement de normes. La 12^{ème} Semaine des Réunions des Comités Techniques (CT) de l'INMPI s'est tenue du 2 au 6 Octobre 2023 à Istanbul. Tous les comités, y compris le CCA (Comité sur les normes d'évaluation de la conformité), ont tenu leurs réunions plénières. La participation en ligne aux réunions était également possible pour les membres qui ne pouvaient pas être présents en personne.

Comités Techniques (CT)

Les normes sont élaborées en rassemblant toutes les parties intéressées, telles que les fabricants, les consommateurs et les organismes de réglementation d'un matériau, d'un produit, d'un processus ou d'un service particulier.

Les comités techniques (CT) suivants ont été créés au sein de l'INMPI :

- CT1 Questions sur les aliments halal
- CT2 Questions sur la cosmétique halal
- CT3 Questions sur le lieu de service
- CT4 Efficacité énergétique et énergies renouvelables
- CT5 Tourisme et services connexes
- CT6 Produits agricoles
- CT7 Transports
- CT8 Cuir et matériel de tannage
- CT9 Textile et produits connexes
- CT10 Chaîne d'approvisionnement halal
- CT11 Système de management halal
- CT13 Bijouterie
- CT14 Pétrole et produits connexes
- CT15 Terminologie
- CT16 Questions sur les produits pharmaceutiques halal
- CT17 Artisanat
- Comité de l'INMPI sur les Normes d'Évaluation de la Conformité (INMPI/CCA)

Les normes de l'OIC/SMIC sont élaborées par des experts au sein des CT. Les comités techniques sont composés de représentants de l'industrie, d'ONG, de gouvernements et d'autres parties prenantes, qui sont choisis par les membres de l'INMPI. Chaque CT traite d'un sujet différent.

Réunions de la 12^{ème} Semaine des Comités techniques

La 12^{ème} Semaine des Réunions des Comités Techniques (CT) de l'INMPI s'est tenue du 02 au 06 Octobre 2023, à Istanbul, Türkiye. L'événement a rassemblé 275 délégués de 26 organisations réputées représentant des pays tels que l'Azerbaïdjan, le Bangladesh, la Bosnie-Herzégovine, le Cameroun, l'Égypte, l'IIFA (Académie Internationale du Fiqh Islamique), l'Indonésie, l'Iran, l'Iraq, la Jordanie, le Koweït, la Libye, la Malaisie, le Maroc, le Nigeria, le Pakistan, la Palestine, le Qatar, la Russie, l'Arabie saoudite, le Soudan, la Thaïlande, la Tunisie, la Türkiye, l'Ouganda et l'Ouzbékistan.

Cet événement remarquable a été marqué par un mélange harmonieux de participation physique et en ligne, reflétant la portée mondiale de la communauté de l'INMPI. Tout au long de la semaine, les réunions plénières ont été marquées par leur efficacité et leur productivité, puisque les Comités Techniques ont fait avancer leurs projets avec diligence et ont élaboré des plans d'affaires stratégiques.

Les rapports des participants à ces réunions sont les suivants :

	Nombre Total de Participants	Femme	Homme	Femmes participantes Proportion du Total	Présence Physique	Présence Virtuelle	Nombre de Pays
CCA (Comité sur les normes d'évaluation de la conformité)	53	21	32	40%	21	32	25
CT1	91	53	37	59%	33	57	20
CT2	67	46	21	69%	29	38	18
CT3	7	4	3	57%	7	0	5
CT4	15	7	8	47%	8	7	8
CT5	37	16	21	43%	24	13	10
CT6	19	11	8	58%	13	6	11
CT7	14	1	13	7%	10	4	8
CT8	27	18	9	67%	11	16	9
CT9	18	11	7	61%	9	9	12
CT10	51	32	19	63%	21	30	24
CT11	50	29	21	58%	24	26	22
CT13	11	4	7	36%	9	2	7
CT14	17	8	8	50%	7	9	7
CT15	28	10	18	36%	20	8	12
CT16	56	35	21	63%	28	28	15
CT17	11	5	6	45%	4	7	8
Total	275 Participants			51%			26 Organisations

Les réunions plénières ont été efficaces et fructueuses au cours desquelles les comités techniques ont travaillé sur leurs projets, plans d'affaires stratégiques.

Comité sur les normes d'évaluation de la conformité (CCA)

Le Comité sur les normes d'évaluation de la conformité (CCA) a été mis en place pour préparer des guides/normes sur des critères au profit des organismes impliqués dans les essais, l'étalonnage, la certification, l'inspection, l'accréditation, leur fonctionnement et leur évaluation et les autres normes connexes, et particulièrement les lignes directrices ou normes sur l'évaluation de conformité et l'accréditation halal.

L'INMPI/CCA est le comité responsable de l'élaboration des normes de l'OIC/SMIIC sur l'évaluation de la conformité et l'accréditation. Au sein du comité, 6 normes de l'OIC/SMIIC ont déjà été élaborées sur ce périmètre dont les normes de l'OIC/SMIIC 2 et 3 sont les principales normes.

La 12^{ème} Réunion de l'INMPI/CCA s'est tenue le 5 Octobre 2023 en format hybride à İstanbul, République de Türkiye, au cours de laquelle le Comité a félicité Mme Dohana Viskhurin Femina (Indonésie) pour sa nomination en tant que Présidente de l'INMPI/CCA pour le mandat 2023-2025.

Au cours de la réunion, la Présidente et le Secrétaire de l'INMPI/CCA ont fourni des informations concernant les développements récents du Comité, M. Yasin Kocabıyık, en tant que Rapporteur du Groupe d'Étude Consultatif (ASG), a fait une présentation fournissant des informations sur les activités en cours ainsi qu'un cadre général pour les activités à venir de l'ASG. Une présentation a été faite par le Dr Ehsan SADEH, Vice-président de l'Évaluation de la Qualité de l'INSO, sur la "Création d'un Prix de la Qualité pour les Pays Islamiques" proposé par l'INSO. Le Comité a approuvé la proposition de l'INSO de la "Création d'un Prix de la Qualité pour les Pays Islamiques" en tant que nouvelle proposition de thème de travail et a demandé à l'INSO de soumettre le projet initial.

L'INMPI/CCA a demandé à tous les membres du CCA de soumettre au Secrétaire de l'INMPI/CCA des propositions de nouveaux thèmes concernant des nouveaux projets sur l'évaluation de la conformité et l'accréditation à publier en tant que normes OIC/SMIIC. Le Comité a décidé d'effectuer une étude de révision pour décider de la nécessité d'une maintenance pour les normes OIC/SMIIC 2 et 3.

Le groupe de maintenance est censé élaborer des positions communes sur les demandes de clarification reçues par les États Membres de l'INMPI ou les organisations de liaison sur toute clause des normes de l'OIC/SMIIC qui sont élaborées et publiées dans le cadre de l'INMPI/CCA, diffuser les résultats aux membres et établir une révision des groupes de travail si cela est jugé nécessaire.

Chiffres clés globaux du travail technique de l'INMPI :

Les chiffres clés globaux des projets en cours et des normes publiées sont présentés dans le tableau ci-dessous.

Comités/Statut du projet	Nouveau travail enregistré	Projet de travail (WD)	Projet de comité (CD)	Projet Norme IDSI	Projet final de norme IFDSI	En cours de publication	Total des projets en cours	Normes publiées
Comité de l'INMPI sur les Normes d'Évaluation de la Conformité (SMHC/ CCA)	1						1	7
TC1 Questions sur les aliments halal		5	1				6	4
TC2 Questions sur la cosmétique halal	1	1	1				3	1
TC3 Questions sur le lieu de service		4		1			5	1
TC4 Efficacité énergétique et énergies renouvelables			1	25			26	3
TC5 Tourisme et services connexes	1	1					2	2
TC6 Produits agricoles		1	3				4	3
TC7 Transports		1		3			4	1
TC8 Cuir et matériel de tannage		2		6			8	8
TC9 Textile et produits connexes	4	1	1	1		1	8	3
TC10 Chaîne d'approvisionnement halal	1						1	3
TC11 Système de management halal	1						1	2
TC13 Joaillerie	2	1					3	1
TC14 Pétrole et produits connexes		7					7	15
TC15 Comité de terminologie				1			1	
TC16 Questions sur les produits pharmaceutiques halal		4					4	1
TC 17- Artisanat		3	1				4	
Autre								1
TOTAL	11	31	8	37	0	1	88	56

Nouvelles normes de l'OIC/SMIIC publiées en 2023

Les normes publiées en 2023 sont les suivantes :

- OIC/SMIIC IEC 61730-2: 2023 - Qualification pour la sécurité des modules photovoltaïques (PV) - Partie 2 : Exigences pour les tests
- OIC/SMIIC IEC 61730-1:2023, Qualification de la sécurité des modules photovoltaïques (PV) - Partie 1 : Exigences pour la construction
- OIC/SMIIC ISO 21101:2023 - Tourisme d'Aventure - Systèmes de Gestion de la Sécurité - Exigences

En plus des normes publiées, on comptera, d'ici à la fin de 2023, 37 projets au stade de Projet de Norme (DS). Le processus d'élaboration des normes a incorporé des heures de travail acharné d'experts de chacun des comités techniques, des États membres et de l'Académie internationale du Fiqh (liaison au sein des comités techniques) et a travaillé étape par étape sur tous les aspects des projets de documents produisant les normes finales. L'INMPI tient à remercier tous les experts qui ont consacré du temps et des efforts à l'élaboration de la norme.

Système d'information de l'INMPI

Utilisation de l'Intelligence Artificielle dans la Normalisation

Dans sa poursuite de l'innovation et de l'avancement de la normalisation, l'INMPI s'est lancé dans un projet de Recherche et de Développement. Tirer parti de la technologie de pointe en matière d'IA, nous sommes en train d'explorer le potentiel des modèles linguistiques préformés, en particulier ceux venant de l'OpenAI, afin d'améliorer nos processus de normalisation. Nous avons déjà pris des mesures importantes en commençant par perfectionner un modèle de base pour créer une preuve de concept réussie. Cet accomplissement a conduit à l'intégration de notre module d'IA, "AI Conversation", dans le Système d'Information de l'INMPI.

Nous sommes aujourd'hui à la recherche du meilleur modèle d'IA, nous collectons davantage de données et nous utilisons des technologies plus avancées. En intégrant l'IA dans nos recherches pour l'établissement de normes, nous rendons notre travail plus rapide et plus précis. Ce projet témoigne de l'intérêt majeur que porte l'INMPI à l'utilisation des nouvelles technologies en vue d'améliorer les normes pour l'avenir.

Site Internet de l'INMPI : Programmes de Formation en Ligne Payants

Suite à l'immense demande de formation de la part de nos parties prenantes dans le monde entier, l'INMPI a commencé à proposer des formations payantes en ligne et physiquement pour la première fois en 2023. 7 formations ont été tenues tout au long de l'année avec des participants venant du monde entier.

L'objectif de cette nouvelle fonctionnalité, qui est en ligne avec notre nouveau projet "Académie de l'INMPI", était de fournir nos formations relatives aux normes et procédures de travail de l'OIC/INMPI à une audience plus large. En plus de nos états membres, l'INMPI offre des formations aux entreprises privées et aux institutions dans le monde entier.

Nous avons reçu une immense demande de la part de nos parties prenantes du monde entier demandant une formation. En offrant nos formations en ligne, nous visons à augmenter l'accessibilité et à atteindre un public plus large. Cette formation en ligne payante procure une source de revenus supplémentaire à l'INMPI, qui est utilisée pour développer et améliorer davantage nos formations.

Nous pensons que cette nouvelle fonctionnalité sur notre site Internet bénéficiera à nos membres, entreprises privées et institutions, et contribuera au succès des initiatives de l'INMPI. Nous sommes convaincus qu'il nous aidera à promouvoir la communication et la coopération entre nos membres, et à soutenir notre mission de promotion de la normalisation et de la métrologie dans le monde islamique.

Conseil de Métrologie (MC)

Le Conseil de Métrologie est l'organe opérationnel de l'INMPI pour la coopération entre les autorités nationales de métrologie des Pays Islamiques. Le Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI a pour but de garantir une uniformité en matière de métrologie et d'essais de laboratoire entre les États membres. Le MC est composé d'un président et de membres des instituts nationaux de métrologie des États membres et des observateurs de l'INMPI.

Activités de métrologie

En tant que science de la mesure, la métrologie nous a prouvé une fois de plus son importance pendant la période de pandémie. Les services de métrologie et de laboratoire ont apporté une contribution indispensable au processus de diagnostic grâce à une infrastructure précise et de grande qualité. Dans cette optique, nous avons poursuivi nos activités de métrologie au cours de 2023 en organisant des activités, des réunions et les formations destinées à renforcer les capacités conformément au Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI 2021 - 2023.

12^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie de l'INMPI

La 12^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie de l'INMPI s'est tenue en format hybride les 26 et 27 avril 2023 à Istanbul, République de Türkiye. Elle a été organisée et accueillie par le Secrétariat général de l'INMPI et le TÜBİTAK UME (Institut national de métrologie de Türkiye), le INM assurant la présidence du MC de l'INMPI. La réunion a été suivie par 73 représentants (53 physiquement et 20 en ligne) d'un total de 25 États membres et de États observateurs. Un représentant de l'Association de Gulf Association for Metrology (GULFMET) a assisté à la réunion en tant qu'organisation de liaison.

Bref résumé :

- « Progrès dans la mise en œuvre du plan de travail de l'INMPI MC » a été présenté concernant les mesures prises par la réunion et celles prévues pour la fin de 2021 concernant le plan de travail. Les participants furent informés des formations, de l'enquête sur les exigences des comparaisons inter laboratoires (CIL) et de la suite du processus lié à la planification des CIL demandée.
- La « Catégorisation des États membres et feuille de route pour la transition de la catégorie basse à la catégorie haute » a été présentée avec une vue d'ensemble de la situation actuelle ainsi qu'en soulignant les actions à entreprendre pour améliorer la capacité des pays relativement moins développés au sein du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI. L'importance de la transition vers la catégorie supérieure et le désir de voir tous les États membres de l'INMPI dans la catégorie 1 ont été soulignés par le président du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI.

Au cours de la réunion, des présentations ont été données sur les points suivants :

- L'état d'avancement de la mise en œuvre du Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI
- Progrès sur la transition des États membres vers une catégorie supérieure
- Derniers Développements et activités Halal dans les États Membres
- Comparaisons inter-laboratoires de l'INMPI MC
- Derniers développements dans les États Membres
- Impact de la métrologie sur les économies nationales
- Services GULFMET aux États Membres
- BIPM - TÜBİTAK UME Placements de Projets
- Programme de Projet de Recherche et Développement du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI
- Projet de l'EMCIC

Des présentations et des discours concernant les derniers développements et les activités Halal en Thaïlande, au Pakistan, en Bosnie-Herzégovine, en Türkiye, au Tadjikistan, en Ouzbékistan, en Arabie Saoudite et au GULFMET ont été prononcés par leurs représentants.

13^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie de l'INMPI

La 13^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI s'est tenue en format hybride les 08-09 octobre 2023 à İstanbul, République de Türkiye. Elle a été accueillie par le Secrétariat Général de l'INMPI et l'Institut National de Métrologie de Türkiye (TUBİTAK UME). La réunion a été suivie par 59 représentants (32 physiquement et 27 en ligne) d'un total de 23 États membres et de États observateurs. Le représentant de la GULF Association for Metrology (GULFMET) était présent en tant qu'invité.

Au cours de la réunion, des présentations ont été données sur les points suivants :

- L'état d'avancement de la mise en œuvre du Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI
- Derniers Développements et activités Halal dans les États Membres
- Comparaisons inter-laboratoires de l'INMPI MC
- Derniers développements dans les États Membres
- Activités de Métrologie des Rayonnements Ionisants en Türkiye
- Développements en matière de Métrologie Légale dans les Pays du CCG
- Rapport coût-efficacité de la Mise en Œuvre de la Métrologie Médicale en Ouzbékistan
- Rapports des groupes de travail de la Métrologie Médicale et du Programme de Projet de Recherche et Développement du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI
- Projet de l'EMCIC

Des présentations et des discours concernant les derniers développements et les activités Halal en Indonésie, au Nigeria, en République Kirghize, en Arabie Saoudite, en Türkiye et en Ouzbékistan ont été faits par les représentants de ces pays.

Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI pour 2021- 2023

Le Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI, afin d'atteindre ses objectifs d'harmonisation et de facilitation des activités des services de métrologie dans les États Membres sur la base des accords internationaux et des exigences d'adhésion aux organisations régionales de métrologie, a organisé des formations et des activités métrologiques pertinentes. Le Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI vise à contribuer à l'amélioration des capacités techniques et métrologiques des États membres afin de faciliter la suppression des barrières commerciales techniques. Conformément à ces objectifs, le premier Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI 2021-2023 a été préparé par le Groupe de Travail constitué lors de la 8^{ème} réunion du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI et approuvé par le Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI par correspondance.

Le Plan de travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI 2021-2023 a couvert les principales activités que les États Membres du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI prévoient de réaliser pendant trois ans et a été coordonné par la Présidence du Conseil de Métrologie (MC). En raison de la pandémie de COVID-19, certaines activités (formation, renforcement des capacités, conseil, etc.) ont été organisées en ligne et la forme des autres activités sera décidée mutuellement avec la participation des instituts nationaux de métrologie membres. Ce plan a fait l'objet d'une révision intermédiaire et a été révisé en fonction des demandes reçues annuellement par les membres.

Projets du Conseil de Métrologie de l'INMPI :

Essai d'Aptitude et Comparaisons Inter-laboratoires

Le Conseil de Métrologie de l'INMPI est prêt à lancer les Comparaisons Inter-laboratoires (ILC) conformément à la Résolution 19/2022 issue de la 11^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie de l'INMPI qui s'est tenue les 28 et 29 octobre 2022 à Almaty, au Kazakhstan. Le Protocole Technique pour les Comparaisons Inter-laboratoires (ILC) a été diffusé, et le financement de ces activités ILC sera assuré par le Secrétariat Général de l'INMPI. Les Comparaisons Inter-laboratoires (ILC) du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sont préparées pour commencer en 2024 dans les domaines de la masse, de la température et de la pression.

Le Plan de Travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI est diffusé annuellement aux membres pour qu'ils adressent toute demande de Formation, d'Essai d'Aptitude et de Comparaisons Inter-laboratoires. Les demandes reçues sont évaluées et puis ajoutées à la version annuelle du plan de travail pour l'année en question.

Programme de Projet de Recherche et Développement du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI

Au cours du 10^{ème} SMIIC MC Le Conseil de Métrologie a décidé de mener des projets de R&D pour le renforcement des capacités des membres du MC et a demandé des ressources budgétaires au budget de l'INMPI (conformément à la résolution 07/2022 du Conseil de Métrologie). Pendant la 12^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI, il a été décidé de créer un Groupe de Travail (GT) pour évaluer les projets soumis et coordonner le programme de projets de R&D, le groupe de travail a été sélectionné parmi les pays membres de catégorie 1 : Égypte, Indonésie, Kazakhstan, Malaisie, Arabie saoudite, Türkiye, Ouzbékistan et le Secrétariat général de l'INMPI, conformément à la Résolution 11/2023 du Conseil de Métrologie. Le Groupe de Travail a tenu 4 réunions. Les critères du Conseil d'arbitrage ont été déterminés par le groupe de travail et les membres du Conseil d'arbitrage ont été demandés aux États membres. Les déclarations de cinq arbitres ont été reçues par les États membres. Les 13 Projets soumis en 2023 pour être soutenus par le SG de l'INMPI ont été envoyés aux arbitres pour évaluation.

Guide du Conseil de Métrologie de l'INMPI en Métrologie Médicale

Durant la 12^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI, il a été décidé d'établir un Groupe de Travail (GT) pour travailler sur une Norme/un Guide de Métrologie Médicale à des fins de Métrologie Légale. Le groupe de travail étudiera les dispositifs médicaux utilisés et élaborera un guide pour le contrôle des dispositifs médicaux utilisés dans l'OCI. Les experts du groupe de travail seront choisis parmi : La Bosnie-Herzégovine, l'Irak, l'Iran, la Jordanie, le Kazakhstan, la Malaisie, l'Arabie Saoudite, le Pakistan, la Türkiye et l'Ouzbékistan, conformément à la résolution 06/2023 du Conseil de Métrologie de l'INMPI, et le Soudan ont été ajoutés au GT conformément à la résolution 23/2023 du Conseil de Métrologie de l'INMPI durant la 13^{ème} Réunion du Conseil de Métrologie de l'INMPI. Le GT a tenu deux (2) réunions et un projet de guide sur la Métrologie Légale/Médicale est en cours d'élaboration.

Formations de renforcement des capacités du Conseil de Métrologie de l'INMPI :

En raison de la pandémie de COVID-19, toutes les formations planifiées dans le Plan de Travail du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI 2021-2023 ont été menées en ligne par les Instituts Nationaux de Métrologie hôtes. Les besoins en formation ont été planifiés pour être assurés par des membres volontaires (les domaines de formation et les détails sont présentés dans le plan de travail du Conseil de Métrologie de l'INMPI 2021 - 2023).

Toutes les formations ont été coordonnées par le TUBITAK UME en tant qu'institut national de métrologie (INM) assurant la présidence du Conseil de Métrologie de l'INMPI et le Secrétariat général de l'INMPI. Vous trouverez dans le tableau ci-dessous les informations sur 21 (vingt-et-une) formations réalisées avec succès via la plateforme Zoom.

Formations du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI en 2023

Formation	INM	Date/ Format	Formateur/s
1. Formation SMIC MC sur l'étalonnage du multimètre numérique	SASO Centre national de métrologie et d'étalonnage (SASO-NMCC)	24 mai 2023 en ligne	Rakan O. AlNefae
2. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur l'Introduction aux mesures de photométrie et radiométrie au sein de SASO NMCC	SASO-NMCC	29 mai 2023 en ligne	Mohammed Almeli
3. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur l'utilisation du CRM pH pour l'étalonnage des pH-mètres dans le pH-mode	SASO-NMCC	30 mai 2023 en ligne	Rashed A. AlDosari
4. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur la diffusion de l'unité kilogramme selon la nouvelle définition	TUBITAK UME- Institut national de métrologie de Türkiye	18 septembre 2023 en ligne	Adjoint Prof Dr Beste Korutlu
5. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur l'étalonnage du SPRT par la méthode du point fixe	BSN (Agence Nationale de Normalisation pour l'Indonésie)	20 septembre 2023 en ligne	Dr. Aditya Achmadi
6. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur la métrologie dimensionnelle	SASO-NMCC	21 septembre 2023 en ligne	Shahad A. Bin Shuqayr
7. Formation du Conseil de métrologie de l'INMPI sur l'étalonnage des chambres humides	BSN	22 septembre 2023 en ligne	Arfan Sindhu Tistomo
8. Etalonnage des calibreurs de bloc sec de température	SASO-NMCC	25 septembre 2023	Oqab N. AlOtaibi
9. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur l'Introduction à la Métrologie en Chimie	TÜBİTAK-UME	11 octobre 2023	Dr Fatma Akcadag

10. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur la Sélection et l'Utilisation Correctes des Matériaux de Référence pour l'Étalonnage et le Contrôle de la Qualité	TÜBİTAK-UME	12 octobre 2023	Dr Alper İşleyen
11. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur les Méthodes de Mesure à Base de Protéines pour la Détermination des Produits Porcins dans les Aliments, les Produits Pharmaceutiques & les Produits Cosmétiques.	TÜBİTAK-UME	16 octobre 2023	Dr Evren Saban
12. Formation du Conseil de Métrologie de l'INMPI dans le domaine de la métrologie dimensionnelle	SASO-NMCC	17 octobre 2023	Farah A. Aljamaan
13. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur le Calcul de l'Incertitude sur les Points Fixes	SNSU (Norme Nationale de Mesure de l'Indonésie) - BSN	18 octobre 2023	Dr. Aditya Achmadi
14. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur la Métrologie Acoustique et Vibratoire	SASO-NMCC	24 octobre 2023	Abdulrahman A. Alanazi
15. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur la Création d'un Laboratoire Secondaire de Dosimétrie Standard basé sur les exigences de l'AIEA (Agence Internationale de l'Énergie Atomique).	UZNIM – Institut National de Métrologie d'Ouzbékistan	26 octobre 2023	M. : Azamat Taubaldiev
16. Formation du Conseil de Métrologie (MC) sur la Production et la Préparation des Matériaux de Référence Certifiés (MRC) des Matériaux Organiques.	SASO-NMCC	07 novembre 2023	Sowailem A. AlSowailem
17. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur le Développement de Matériaux de Référence Certifiés pour les Solutions Tampons pour le pH en utilisant la Cellule de Baucke.	SASO-NMCC	15 novembre 2023	Rashed A. AlDosari
18. Formation du Conseil de Métrologie de l'INMPI sur les Compteurs d'Eau pour l'Eau Froide et l'Eau Chaude	TÜBİTAK-UME	29 novembre 2023	Erkut Kırmızıoğlu
19. Formation du Conseil de Métrologie de l'INMPI sur la Vérification des Instruments de Pesage à Fonctionnement Non Automatique	TÜBİTAK-UME	30 novembre 2023	Mehmet Dirier Bedreddin Çıracı
20. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur l'Étalonnage des Transducteurs de Force selon la Norme Internationale ISO 376	TÜBİTAK-UME	26 décembre 2023	Dr Haldun Dizdar
21. Formation du Conseil de Métrologie (MC) de l'INMPI sur l'Évaluation de l'Incertitude des Cales Étalons Courtes (Mesure par comparaison mécanique).	INSO-NMCI Centre National de Métrologie d'Iran	27 décembre 2023	Mme Khadijeh Norouzzadeh

Conseil de Gestion d'Accréditation (CA)

Le CA est l'organe exécutant les activités visant l'établissement d'un programme d'accréditation dans les États membres de l'OCI. Le CA est chargé de soutenir les actions visant à établir un système d'accréditation solide à l'échelle de l'OCI et de sensibiliser les États membres au concept d'accréditation.

Le Conseil de Gestion d'Accréditation (CA) est composé de membres des organismes nationaux d'accréditation habilités par les États membres et observateurs de l'INMPI. Le président et 12 membres issus des organismes nationaux d'accréditation habilités par les États membres sont nommés ou élus par le Conseil d'administration pour la gestion du CA, sur la base d'une répartition géographique équitable, conformément au règlement intérieur.

La composition des membres du Management du Conseil de Gestion d'Accréditation de l'INMPI pour la période 2022-2024 a été déterminée lors du 22ème Conseil d'administration de l'INMPI qui s'est tenu le 01 novembre 2021 à Al-Madinah Al-Munawarah, Royaume d'Arabie Saoudite et les informations concernant les nouveaux membres sont disponibles à l'adresse suivante <https://www.smiic.org/en/accréditation-council-ac>

Derniers développements

Lors de la réunion du 25 mai 2023, le Conseil d'administration de l'INMPI a décidé par la Résolution 08/2023 d'autoriser la direction du Conseil d'accréditation de l'INMPI à finaliser les projets de documents de l'IFHAB à soumettre au Secrétariat de l'IFHAB et au Secrétariat général de l'OCI pour approbation (Statuts, procédures d'adhésion, code d'éthique pour les membres de l'IFHAB et critères de signature d'un accord de reconnaissance multilatérale (ARM), processus d'évaluation par les pairs, critères de compétence et exigences de sélection des pairs évaluateurs et les procédures de plaintes et d'appel),

En conclusion, le groupe de travail (GT) du Conseil d'accréditation (AC) de l'INMPI a tenu sa 4^{ème} Réunion les 19 et 20 juillet 2023 (en ligne) afin de préparer les documents restants du Forum islamique pour les organismes d'accréditation Halal (IFHAB), et de soumettre les ébauches de documents à évaluation lors de la 6^{ème} réunion de la direction du Conseil d'accréditation.

La Sixième Réunion de la direction du Conseil d'accréditation de l'INMPI (CA)

La 6^{ème} réunion de la direction du Conseil d'accréditation de l'INMPI s'est tenue les 6 et 7 septembre 2023 à Istanbul, en Türkiye. Les représentants de 11 États Membres ont participé à la réunion et les thèmes suivants ont été discutés et répertoriés comme résultats de la réunion :

- **DOCUMENTS DE L'IFHAB**

Les membres ont examiné les résultats des quatre réunions du groupe de travail (GT), qui a travaillé sur la préparation des documents de l'IFHAB.

Le Forum Islamique des Organismes d'Accréditation Halal (IFHAB) s'est vu accorder le statut d'affilié avec la Résolution No. 8/49-LO lors de la 49^{ème} Session du Conseil des Ministres des Affaires Etrangères de l'Organisation de la Coopération Islamique (OCI) qui s'est tenue à Nouakchott, République Islamique de Mauritanie, les 16 et 17 Mars 2023. L'IFHAB est la structure désignée telle que définie dans les Termes de Référence (TdR) du Conseil d'Accréditation de l'INMPI (INMPI CA) et le document de l'Infrastructure de Qualité Halal de l'OCI (OHAQ).

L'objectif de l'IFHAB, *en tant que coopération des organismes nationaux d'accréditation halal de l'OCI*, est de développer et de maintenir l'Arrangement de Reconnaissance Multilatérale (ARM). Ce mécanisme facilitera le commerce intra-OCI et permettra de garantir que les produits ayant obtenu une certification halal conformément aux normes de l'OIC/SMIIC de la part de tout organismes nationaux d'accréditation halal des États Membres de l'OCI signataires de l'ARM soient soumis à la libre circulation des marchandises sans aucune re-certification.

De plus, la Direction de la CA de l'INMPI (MAC) a été autorisée par la Résolution 08/2023 de la 25^{ème} Réunion du Conseil d'Administration de l'INMPI à finaliser les projets de documents de l'IFHAB, en particulier les Statuts de l'IFHAB et les principaux documents juridiques, et à soumettre lesdits documents au Secrétariat de l'IFHAB et au Secrétariat Général de l'OCI pour leur considération. L'objectif de cette étude est de soutenir et de faciliter le travail de l'IFHAB. Au cours de la 6^{ème} Réunion du MAC(Direction de la CA de l'INMPI) qui s'est tenue les 6 et 7 Septembre 2023 à İstanbul, République de Türkiye, les projets de documents (Statuts de l'IFHAB, Règles d'Adhésion à l'IFHAB, Code d'Éthique pour les Membres de l'IFHAB, Critères de Signature de l'Arrangement de Reconnaissance Multilatérale (ARM), Processus d'Évaluation par les Pairs, Critères de Compétence et Exigences de Sélection des Évaluateurs de Pairs, Procédure de Plaintes et d'Appels, Modèle d'ARM, Protocole d'Accord INMPI-IFHAB, Formulaire (*Demande d'Adhésion, Appel, Plainte, Enquête sur une Plainte ou un Appel*) ont été adoptés et lesdits documents préparés par le CA de l'INMPI pour l'utilisation de l'IFHAB ont été officiellement communiqués avec le Secrétariat Général de l'OCI et le Centre d'Accréditation Saoudien (SAC) en tant que Secrétariat de l'IFHAB le 12 Octobre 2023.

- **Rôle futur du l'INMPI CA**

Suite à la résolution 08/2023 issue de la 25^{ème} réunion du conseil d'administration de l'INMPI, concernant le rôle défini du conseil d'accréditation (AC) de l'INMPI pour établir des programmes d'accréditation et de certification dans le domaine halal basés sur les normes OIC/SMIIC à mettre en œuvre par l'IFHAB, la direction du Conseil d'accréditation de l'INMPI a demandé au groupe de travail d'initier les études nécessaires pour la préparation de programmes d'accréditation et de certification, comme souligné dans la résolution mentionnée. Les résultats des études du seront discutés lors de la 7^{ème} Réunion de la Direction du CA de l'INMPI.

Activités de formation

L'une des priorités stratégiques (objectifs) de l'INMPI est «Soutenir l'amélioration de l'infrastructure de qualité et l'interconnectivité des membres» afin d'atteindre notre objectif, nous travaillons pour soutenir nos membres dans l'amélioration de leur infrastructure en dispensant des formations dans différents domaines: métrologie, normes et l'accréditation, avec un accent particulier sur la formation aux normes et directives de l'OCI/INMPI/systèmes d'information de l'INMPI.

Nous avons continué à organiser diverses activités de formation en 2023, tant virtuellement que physiquement, dont certaines sont mentionnées ci-dessous :

1. Formation de base OIC/SMIIC 1:2019 en Française, du 17 au 20 Janvier 2023.

L'INMPI a effectué virtuellement la Formation de Base Halal OIC/SMIIC 1 en Français du 17 au 20 janvier 2023. 41 participants des États membres francophones (le Burkina Faso, le Tchad, le Cameroun, le Gabon, la Guinée, le Mali, la Mauritanie, le Sénégal et le Niger) ont participé à la formation. La formation était la première d'une série de cours de formation qui ont été organisés par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023.

La formation visait à donner les connaissances de base sur les aliments halal, l'industrie halal, les exigences et la mise en œuvre de la norme OIC/SMIIC 1:2019 Exigences générale sur les aliments halal et comprenait:

- Introduction à la structure de l'INMPI et aux organes de l'INMPI
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les questions halal
- Exigences et mise en œuvre de la norme OIC/SMIIC 1:2019 Exigences générales sur les aliments halal
- Test d'évaluation

2. Formation de base OIC/SMIIC 2:2019 en Langue Française, du 13 au 16 Février 2023.

L'INMPI a effectué virtuellement la formation de base Halal OIC/SMIIC 2 sur en Français du 13 au 16 février 2023. 35 participants des états membres Francophones (le Burkina Faso, le Bénin, le Tchad, la Côte d'Ivoire, le Cameroun, le Gabon, la Guinée, le Mali, la Mauritanie, le Maroc, le Sénégal, et le Niger) ont assisté à la formation. Cette formation était la deuxième d'une série de cours de formation qui ont été organisés par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023.

La formation visait à donner les connaissances de base, les exigences et la mise en œuvre de la norme OIC/SMIIC 2:2019 Exigences pour les organismes fournissant une certification halal. Le programme de formation comprenait :

- Introduction à la norme de l'OIC/SMIIC 2:2019 et principes
- Exigences générales et structurelles
- Exigences en matière de ressources et d'informations
- Exigences relatives au processus
- Exigences relatives au système de gestion
- Test d'évaluation

3. Formation sur les Procédures de Travail du Comité Technique de l'INMPI et sur le Système d'Information (SI) de l'INMPI pour le Personnel de TAJIKSTANDARD, AZSTAND, SON, BSTI, YSMO, SOBS, UNBS, et UZSTANDARD le 27 Février 2023

Le Secrétariat Général de l'INMPI a organisé et donné une formation sur les "Procédures de l'INMPI pour le Travail Technique et le Système d'Information (SI) de l'INMPI pour le personnel de TAJIKSTANDARD, AZSTAND, SON, BSTI, YSMO, SOBS, UNBS, et UZSTANDARD, virtuellement le 27 février 2023, dans le cadre du projet "Orientation des Membres aux activités de l'INMPI".

La formation visait à donner de brèves informations sur les procédures suivies dans la préparation des normes OIC/SMIIC, et à guider les utilisateurs du SI de l'INMPI dans leurs rôles définis dans le travail des comités techniques par les documents pertinents de l'INMPI.

4. Formation OIC/SMIIC 6:2019 Formation de Base

L'INMPI a organisé et donné la formation base sur la norme halal de l'OIC/SMIIC 6 en langue anglaise du 13 au 24 mars 2023 de façon virtuelle. OIC/INMPI 6 - Exigences Particulières pour l'application de l'OCI/INMPI 1 aux lieux où les aliments et les boissons Halal sont préparés, stockés et servis.

71 participants des états membres de l'INMPI (l'Azerbaïdjan, la Bosnie-Herzégovine, le Bangladesh, la Guinée, la Gambie, le Gabon, l'Iran, l'Irak, l'Indonésie, la Jordanie, la Malaisie, le Niger, la Palestine, la Russie, le Sénégal, le Suriname, le Soudan, l'Arabie Saoudite, la Somalie, la Tunisie, le Tadjikistan et les Émirats Arabes Unis) ont participé à la formation : La formation était la troisième d'une série de cours de formation qui ont été dispensés par le Secrétariat général de l'INMPI en 2023.

Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Introduction à OIC/SMIIC 6
- Exigences et mise en œuvre de la norme de OIC/SMIIC 6:2019
- Test d'évaluation

5. Formation sur l'OIC/SMIIC 9 :2019 Services de Tourisme Halal

L'INMPI a organisé la Formation de Base OCI / INMPI 9:2019 sur les Services de Tourisme Halal en Anglais virtuellement du 15 au 16 Mars 2023. 55 participants des États Membres de l'INMPI ont assisté à la formation qui était la première dans le secteur du Tourisme Halal et la quatrième d'une série de cours de formation organisés par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023.

La formation visait à donner les connaissances de base concernant le tourisme halal et les exigences des acteurs de l'industrie du tourisme dans la mise en place d'un système d'assurance pour préserver l'intégrité des produits et services fournis aux voyageurs Musulmans :

Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Introduction à l'OIC/SMIIC 9 : 2019 Services de Tourisme Halal
- Exigences et Mise en œuvre de l'OIC/SMIIC 9 :2019 Services de Tourisme Halal
- Test d'évaluation

6. OIC/SMIIC 4:2018 Cosmétiques Halal - Exigences Générales Formation pour Experts des Femmes

L'INMPI a organisé un cours de formation sur l'OIC/SMIIC 4 - Exigences Générales sur les Cosmétiques Halal pour les Experts des Femmes le 06-07 Juin 2023 virtuellement en conformité avec le Plan Stratégique de l'INMPI 2021- 2030 et la Déclaration sur l'Initiative des Normes Répondant au Genre par l'UNECE. Deux jours de formation ont été suivis par environ 170 femmes des pays de l'OCI et des pays non membres de l'OCI.

Cette formation visait à renforcer l'utilisation des normes et des règlements techniques en tant qu'outils puissants pour atteindre l'ODD 5 (Réaliser l'Égalité des Genres et l'Autonomisation de toutes les Femmes et les Filles) et à intégrer une perspective de genre dans l'élaboration à la fois des normes et des règlements techniques et d'élaborer des indicateurs et des critères de genre qui pourraient être utilisés dans l'élaboration des normes, en commençant par le renforcement des capacités pour les femmes expertes.

Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Plan d'Action pour l'Égalité des Genres de la SASO
- Exigences de l'OIC/SMIIC 4
- Test d'évaluation

7. OIC/SMIIC 1 Formation d'Auditeur d'Aliments Halal pour le personnel du LNCSM à Istanbul

À la demande du Centre National Libyen de Normalisation et de Métrologie (LNCSM), le Secrétariat Général de l'INMPI a coorganisé et mené avec succès un programme de formation complet de cinq jours sur l'OIC/SMIIC 1 sur l'audit des Aliments Halal pour le personnel du LNCSM, du 12 au 16 Juin 2023, à Istanbul. La formation, entièrement dispensée en Arabe, visait à renforcer l'expertise et les connaissances des participants.

Le programme de formation a couvert un large éventail de sujets essentiels, y compris :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC concernant les questions liées au Halal
- Exigences et méthodologie d'audit
- Aspects Techniques et Sharia de l'OIC/SMIIC 1 et 2
- Planification et Points de Contrôle Critiques Halal liés aux Groupes de Produits
- Études de Cas Engageantes
- Test d'Évaluation pour évaluer la compréhension et la compétence

Nous sommes ravis d'annoncer que la formation a été grandement productive, qu'elle a fourni des informations précieuses et qu'elle a doté le personnel du LNCSM des outils et de l'expertise nécessaires. Notre engagement à soutenir nos membres reste inébranlable et nous continuerons à leur apporter notre aide chaque fois que cela sera nécessaire.

8. OIC/SMIIC 50-1:2022 Formation sur les Produits Pharmaceutiques Halal

L'INMPI a organisé la formation de base OIC/SMIIC 50-1:2022 Produits Pharmaceutiques Halal - Partie 1 - Exigences Générales, virtuellement en Anglais du 14 au 15 août 2023.

La formation a été suivie par 50 participants des états membres de l'INMPI et était la première formation dans le secteur des Produits Pharmaceutiques Halal. Il s'agissait également du cinquième cours de formation d'une série qui sera organisée par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023.

Cette norme vise à aider aussi bien les producteurs que l'autorité compétente en matière de halal (Autorité Islamique) à s'assurer que le statut halal est préservé tout au long de la chaîne de production et à gagner la confiance des Musulmans. Cette norme a été formulée sur la base du concept de halal intégré plutôt que sur celle des produits finis testés pour leur halalité et utilisés par les autorités compétentes en vue d'une certification halal.

Le programme comprenait une présentation de l'INMPI et de ses activités, une présentation de l'OIC/SMIIC 50-1, des exigences et de la mise en œuvre de l'OIC/SMIIC 50, ainsi qu'un test d'évaluation.

9. Formation sur le Système d'Information de l'INMPI (IS).

Une formation sur l'utilisation du Système d'Information (IS) de l'INMPI a été dispensée le 4 Octobre 2023 à Istanbul à tous les Secrétaires et Présidents des Comités Techniques de l'INMPI.

10. Formation sur les Méthodes de Détection des Aliments et Viandes Halal et Comparaison Inter-laboratoire pour les Pays de l'OCI

L'INMPI a mené une formation de 4 jours intitulée "Formation sur les Méthodes de Détection des Aliments et Viandes Halal et Comparaison Inter-laboratoire pour les Pays de l'OCI". Cette formation a été financée dans le cadre du Projet de Financement du COMCEC et a reçu le numéro d'identification 2022-INMPI-006.

La formation s'est déroulée du 23 au 26 Octobre 2023, entre 9h00 et 17h00, à la fois au Laboratoire de Contrôle des Aliments de la SFDA à Jeddah et en ligne simultanément.

Le premier jour, une session d'introduction a été tenue pour environ 100 participants représentant 15 laboratoires de 10 pays de l'OCI, comprenant la Jordanie, l'Indonésie, l'Iran, l'Irak, la Malaisie, le Maroc, le Pakistan, l'Arabie Saoudite, la Thaïlande et la Türkiye. Cette session a fourni des connaissances sur l'Évaluation de la Conformité de l'OIC/SMIIC 35:2020 - Exigences Générales pour la Compétence des Laboratoires effectuant des Essais Halal et sur l'Évaluation de la Conformité de l'OIC/SMIIC 36:2020 - Exigences Générales pour les Essais de Compétence à des Fins Halal.

Au cours de cette formation de 4 jours, 60 stagiaires expérimentés, spécialisés dans les tests PCR, ont reçu un enseignement sur quatre méthodes distinctes de détection du matériel porcin dans divers produits alimentaires, dans la viande, dans la viande transformée et dans la gélatine. Ces méthodes sont destinées à faire partie intégrante de la nouvelle norme OIC/SMIIC 25 : Méthode d'essai pour la Détection de Porc dans les Produits Alimentaires et Cosmétiques. Cette formation fait partie d'un projet de comparaison Inter-laboratoire en cours, financé conjointement par le COMCEC et l'INMPI.

11. Projet du COMCEC intitulé "Développer la Compétitivité à l'Exportation des Produits Halal Potentiels du Bangladesh".

Dans le cadre du Projet COMCEC intitulé "Développer la Compétitivité à l'Exportation des Produits Halal Potentiels du Bangladesh", une formation sur les "Normes Halal Internationales et les Exigences de Certification" a été tenue du 19 au 21 Novembre 2023 à Dhaka/Bangladesh par le Ministère du Commerce et l'Institut du Commerce Extérieur du Bangladesh.

L'INMPI et l'Agence d'Accréditation Halal (HAK) de la République de Türkiye ont co-organisé et participé en tant que formateurs (partenaires du projet) pour échanger leurs connaissances et leur expérience dans cette formation qui visait à renforcer la capacité des fonctionnaires des secteurs à la fois public et privé liés à la certification halal afin d'augmenter le commerce des produits halal au Bangladesh. À cet égard, des fonctionnaires de haut niveau et des experts techniques des secteurs public et privé du Bangladesh ont participé à la formation.

12. Formation OIC/SMIIC 4:2018 Produits Cosmétiques Halal - Exigences Générales

L'INMPI a organisé la formation de base sur la norme OIC/SMIIC 4:2018 Produits Cosmétiques Halal - Exigences Générales, virtuellement en Arabe du 11 au 12 Décembre 2023.

La formation a été suivie par 45 participants des États Membres Arabophones de l'INMPI. L'objectif de la norme est de répondre aux exigences relatives à la production de produits cosmétiques halal afin de satisfaire à la demande croissante de produits cosmétiques halal. Le programme comprenait une présentation de l'INMPI et de ses activités, une présentation de l'OIC/SMIIC 4, des exigences et de la mise en œuvre de l'OIC/SMIIC 4, ainsi qu'un test d'évaluation.

Cours de Formation Privés:

Le Secrétariat Général de l'INMPI a lancé cette année un plan pour la communauté industrielle et les cours de formation des bénéficiaires afin d'encourager l'utilisation et la promotion des Normes Halal de l'OCI/l'INMPI dans le monde. Le plan de ce cours de formation est disponible sur le site web de l'INMPI et comprendra les formations OIC/SMIIC 1, 2, 9, 4 et OIC/SMIIC 1 expert en affaires islamiques et Auditeur Halal.

Le Secrétariat Général de l'INMPI accueille favorablement les demandes de cours de formation privés en provenance de la communauté Industrielle et des bénéficiaires.

1. Séminaire de Sensibilisation OIC/SMIIC 1 : 2019 pour le personnel de l'Organisation de Certification Halal, Royaume-Uni (HCO-UK)

À la demande de la Halal Certification Organization Ltd (HCO-UK) du Royaume-Uni, l'INMPI a organisé et conduit un séminaire de sensibilisation sur l'OIC/SMIIC 1 pour le personnel de l'Organisation de Certification Halal (HCO), virtuellement le 11 Janvier 2023. Le Secrétariat Général de l'INMPI a délivré des certificats de participation aux Participants. Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les questions halal
- Points techniques et de la Charia sur l'OIC/SMIIC 1

2. Formation de Base OIC/SMIIC 1:2019- Exigences Générales pour les Aliments Halal - Secteurs Privés

19 participants de toutes les industries et parties intéressées qui produisent/travaillent dans les services halal et également provenant des pays OCI et non-OCI (la Belgique, le Brésil, le Danemark, la Hongrie, l'Indonésie, l'Italie, la Lituanie, la Corée du Sud, l'Ouzbékistan, et le Royaume-Uni) ont assisté à ce cours, virtuellement du 06 au 08 Mars 2023.

Le programme de formation de trois jours comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les Questions Halal
- Les Exigences et la Mise en Œuvre de l'OIC/SMIIC 1
- Études de Cas
- Test d'évaluation

3. Formation de Base OIC/SMIIC 1, 2, et 24 pour le personnel de l'Association Halal du Japon

À la demande de l'Association Halal du Japon, l'INMPI a organisé une formation de base en ligne pour le personnel de l'Association Halal du Japon du 3 au 5 Avril 2023.

Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les questions halal
- Points Techniques et de la Charia sur l'OIC/SMIIC 1, 2, 24 pour les personnes travaillant / devant travailler dans les Institutions d'Évaluation de la Conformité Halal et le processus d'accréditation.
- Test d'évaluation

4. Formation de Base en Ligne OIC/SMIIC 2:2019 pour les Secteurs Privés

L'INMPI a organisé la formation de base sur l'OIC/SMIIC 2:2019 Exigences pour les Organismes de Certification Halal, virtuellement du 02 au 04 Mai 2023 pour les personnes qui travaillent ou veulent travailler dans les organismes d'évaluation de la conformité halal (organismes de certification).

La formation a été suivie par 41 participants en provenance de 11 pays : la Belgique, la Chine, le Danemark, l'Allemagne, l'Indonésie, l'Italie, l'Inde, la Malaisie, la Nouvelle-Zélande, Taïwan et le Royaume-Uni.

Cette formation était la deuxième d'une série organisée par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023 pour les secteurs privés. Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les Questions Halal
- Exigences de l'OIC/SMIIC 2
- Études de Cas
- Test d'évaluation

5. Formation de Base OIC/SMIIC 9:2019 sur les Services de Tourisme Halal pour les Secteurs Privés

L'INMPI a organisé la formation de base OIC/SMIIC 9:2019 Services de Tourisme Halal, Exigences Générales, virtuellement du 07 au 09 août 2023.

Cette norme vise à assurer la conformité des produits et des services offerts aux voyageurs Musulmans avec les directives Islamiques, en favorisant une expérience accueillante et inclusive pour tous. Ainsi, notre programme complet a fourni aux participants des conseils approfondis sur la gestion des installations touristiques halal, des produits et des services dans les locaux d'hébergement, les forfaits touristiques, les guides touristiques, et plus encore.

La formation a été suivie par des participants en provenance de l'Algérie, de la Belgique, de la Grèce, de la Malaisie, des Pays-Bas, de la Russie, de la Lituanie, de la Türkiye, des Émirats Arabes Unis et de l'Ouzbékistan.

Cette formation était le troisième cours d'une série tenue par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023 pour les secteurs privés. Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les Questions Halal
- Exigences de l'OIC/SMIIC 9
- Comment mettre en œuvre et réaliser la liste de contrôle de l'INMPI 9
- Études de Cas
- Test d'évaluation

6. Formation de Base des Experts en Affaires Islamiques basée sur l'OIC/SMIIC 1:2019

L'INMPI a conduit la formation de base des Experts en Affaires Islamiques basée sur l'OIC/SMIIC 1: 2019 - Exigences Générales pour les Aliments Halal, virtuellement les 17-18 Octobre 2023. La formation a été suivie par 38 participants en provenance de l'Australie, de la Belgique, de la Chine, de l'Inde, de l'Italie, de la Malaisie, de la Nouvelle-Zélande, du Japon, de la Corée du Sud, de la Türkiye et de Taïwan.

Cette formation était le quatrième cours d'une série tenue par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023 pour les secteurs privés. Le programme de formation comprenait :

- Introduction concernant l'INMPI et ses Activités
- Sécurité Alimentaire & Contrôle de Qualité Une Perspective de la Charia
- Clauses de l'INMPI 1 dans la perspective de la Charia
- Rôle de l'Expert en Affaires Islamiques dans le Système d'Évaluation de la Conformité Halal
- Test d'évaluation

7. Formation de Base OIC/SMIIC 4:2018 Produits Cosmétiques Halal pour les Secteurs Privés

L'INMPI a organisé la formation de base OIC/SMIIC 4:2018 Produits Cosmétiques Halal, Exigences Générales, virtuellement du 29 au 30 Novembre 2023.

Des participants en provenance de l'Australie, de la Belgique, de l'Égypte, de l'Italie, de la Corée du Sud et de Taïwan ont assisté à la formation. Cette formation était le cinquième cours d'une série organisée par le Secrétariat Général de l'INMPI en 2023 pour les secteurs privés. Le programme de formation comprenait :

- Introduction à l'INMPI et à ses activités
- Normes de l'OIC/SMIIC sur les Questions Halal
- Exigences de l'OIC/SMIIC 4
- Comment mettre en œuvre et réaliser la liste de contrôle de l'INMPI 4
- Test d'évaluation

Autres activités:

NOS PARTENAIRES

Coopération avec les organisations internationales et régionales

Le partenariat et la collaboration sont au centre de la visibilité de l'INMPI, et en 2023, nous avons continué à travailler avec nos partenaires ; ce qui est susceptible de déboucher sur des avantages mutuels.

L'INMPI a signé un Protocole d'Accord avec le Centre du commerce international (ITC), la Commission économique des Nations Unies pour l'Europe (CEE-ONU), l'Organisation des Nations Unies pour le développement industriel (ONUDI), l'Organisation africaine de normalisation (ARSO), le développement industriel arabe, la normalisation et l'Organisation minière (AIDSMO), l'Organisation de normalisation du CCG (GSO), le Centre d'accréditation du CCG (GAC) et la Coopération arabe d'accréditation (ARAC). En 2022, nous avons renforcé notre coopération et notre coordination avec les organisations sœurs de la famille OCI : Académie internationale du Fiqh islamique (AIFI), Centre Islamique pour le Développement du Commerce (CIDC), Centre de recherche statistique, économique et sociale et de formation pour les pays islamiques (SESRIC), Chambre islamique de commerce, d'industrie et d'agriculture (CICIA), Organisation islamique pour l'alimentation sécurité (IOFS) et Comité ministériel permanent de coopération scientifique et technologique de l'OCI (COMSTECH). Cette année, l'INMPI a signé un Protocole d'Accord (MOU) avec l'Universiti Teknologi Mara (UITM), l'Université Islamique d'Ouganda (IUIU) et l'Académie Internationale de Fiqh Islamique (IIFA).

PROGRESSER VERS NOTRE VISION 2030

« PLAN STRATÉGIQUE DE L'INMPI 2021-2030 »

Notre nouveau Plan Stratégique de l'INMPI 2021-2030 est entré en vigueur le 1^{er} Janvier 2021, après son approbation lors de la 15^{ème} Assemblée générale de l'INMPI, Novembre 2020. Le Plan stratégique approuvé fournit un cadre général pour la réalisation de notre vision et l'accomplissement de nos objectifs stratégiques importants.

La vision globale de l'INMPI est devenue la suivante : **créer une infrastructure de qualité qui améliore l'économie, le bien-être et protège ses États Membres.**

Le Plan Stratégique de l'INMPI identifie trois objectifs de haut niveau pour guider l'Institut vers sa vision :

1. Développer des normes de haute qualité qui sont utilisées dans le monde entier.
2. Soutenir les besoins des membres et assurer un engagement efficace de leurs parties prenantes.
3. Soutenir le renforcement d'une infrastructure de qualité et l'interconnectivité des membres.

L'INMPI a travaillé activement pour exécuter le plan de mise en œuvre approuvé du plan stratégique de l'INMPI 2021-2030 pour le mandat (2023-2024) depuis les premières étapes de son approbation. Les mesures nécessaires ont été prises pour planifier, lancer et terminer les initiatives stratégiques.

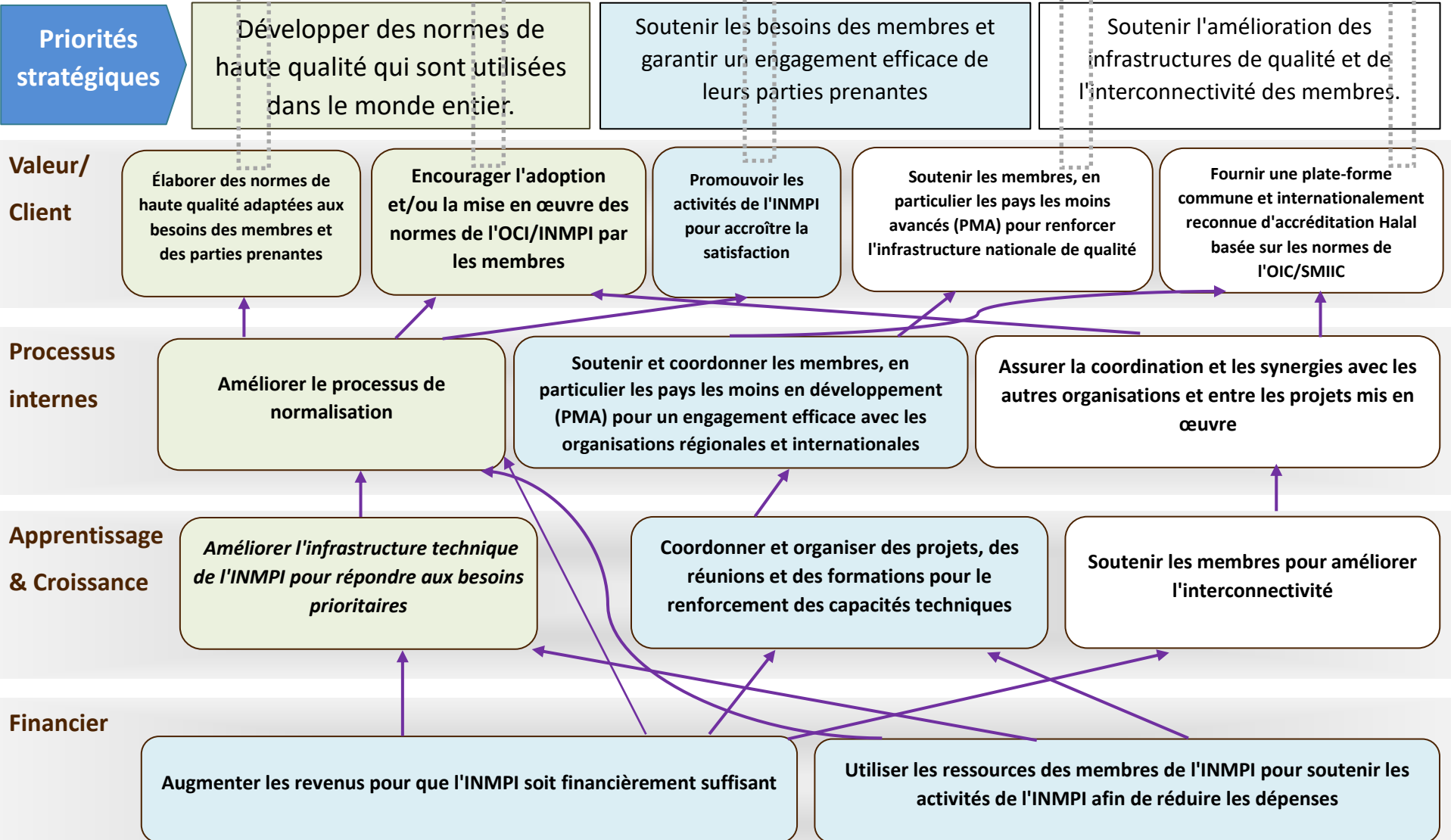
A cet égard, l'INMPI a mis en place 16 (seize) projets pour exécuter ces initiatives de la meilleure manière possible afin d'atteindre les objectifs stratégiques. 15 (quinze) projets ont été lancés, tandis que l'autre restant (un) sera lancé d'ici l'année 2024. 9 projets ont été achevés avec succès ; 6 projets sont actuellement en cours. 1 projet n'a pas encore commencé. Au cours de ces 12 mois (douze), le progrès des Indicateurs Clés de Performance a été de 83% tandis que le progrès des Projets a été de 84%.

Lors de l'exécution du plan, le Secrétariat Général de l'INMPI a accompli des succès tangibles dans la mise en œuvre de nombreuses activités qui ont contribué de manière significative à l'accomplissement des objectifs spécifiques des indicateurs clés de performance qui ont été identifiés pour mesurer l'accomplissement au niveau des objectifs stratégiques.

Carte du Plan stratégique de l'INMPI 2021-2030

Vision : Créer une infrastructure de qualité capable d'améliorer l'économie, le bien-être et de protéger nos États membres

Mission : Développer une infrastructure de la qualité, en établissant une uniformisation des activités de normalisation, de métrologie et d'accréditation y compris l'évaluation de la conformité et l'amélioration de la qualité afin de faciliter les échanges et de soutenir une croissance économique durable, le bien-être des consommateurs, l'environnement et la promotion de l'innovation pour nos États membres



NOTRE TABLEAU DE BORD PROSPECTIF

1. **Engagement des experts :**

275 experts venus des États Membres de l'INMPI et de l'IIFA ont participé et contribué aux travaux techniques lors de la 12^{ème} Semaine des Réunions des Comités Techniques de l'INMPI.

La 12^{ème} Semaine des Réunions des Comités Techniques de l'INMPI s'est déroulée du 02 au 06 Octobre 2023, dans la vibrante ville d'Istanbul, Türkiye. L'événement a rassemblé 275 délégués de 26 organisations réputées représentant des pays tels que l'Azerbaïdjan, le Bangladesh, la Bosnie-Herzégovine, le Cameroun, l'Égypte, l'IIFA (Académie Internationale du Fiqh Islamique), l'Indonésie, l'Iran, l'Iraq, la Jordanie, le Koweït, la Libye, la Malaisie, le Maroc, le Nigeria, le Pakistan, la Palestine, le Qatar, la Russie, l'Arabie saoudite, le Soudan, la Thaïlande, la Tunisie, la Türkiye, l'Ouganda et l'Ouzbékistan.

2. **Ventes en ligne:**

Le système de vente en ligne des normes de l'OIC/SMIIC sur le site Internet de l'INMPI qui a été lancé en 2017 est devenu plus dynamique en 2023, enregistrant 311 (Trois cents onze) normes achetées dans le monde entier.

3. **Normes publiées en 2023**

En 2023, l'INMPI a publié un total de 3 normes.

4. **Informations importantes :**

Projets lancés : 27

Personnes formées : 110

Réunions tenues : 202

Total des participants aux réunions de l'INMPI : 9704

Total des participants aux réunions des organes de l'INMPI : 964

Femmes ayant participé aux réunions des organes de l'INMPI : 425

NOTRE MESSAGE : DÉFIS ET ATTENTES

L'INMPI, en tenant compte des besoins des États membres de l'OCI, se concentre pour prendre une position active dans son domaine d'activités, à savoir : toutes les activités de normalisation, de métrologie et connexes en plus de l'évaluation de la conformité, ainsi que le renforcement des capacités, la formation, etc.

L'INMPI a pour objectif l'élaboration de normes communes appliquées dans le monde entier qui contribueront à assurer la protection des consommateurs, à faciliter le commerce transfrontalier, à garantir l'interopérabilité des produits, à encourager l'innovation et le développement technologique, à inclure la protection de l'environnement et à permettre aux entreprises de se développer.

La vision de l'INMPI pour créer une infrastructure de qualité capable d'améliorer l'économie, le bien-être et de protéger nos États membres L'INMPI vise à aider au développement de l'infrastructure qualité de nos membres pour y parvenir en établissant l'uniformité des activités de normalisation, de métrologie et d'accréditation, y compris l'évaluation de la conformité et l'amélioration de la qualité pour faciliter le commerce et soutenir la croissance économique durable, le bien-être des consommateurs, l'environnement et la promotion de l'innovation pour nos États Membres.

Dans le même temps, l'Institut se concentre à soutenir l'amélioration technique et le renforcement des capacités et jouer un rôle de guide en matière d'investissement dans les laboratoires, etc. et de distribution équitable des plans mentionnés dans les États membres de l'OCI.

L'INMPI pourrait être soutenu de manière à ce que :

- Elle puisse continuer prendre une position active dans toutes les activités de normalisation connexes, en plus de l'évaluation de la conformité, et se concentrer sur le renforcement des capacités, la formation, etc. en tenant compte des besoins des États membres de l'OCI.
- Elle puisse continuer à apporter des avantages à l'économie de l'OCI en ce qui concerne le commerce mondial, le bien-être de la communauté musulmane et l'environnement en fournissant une plate-forme pour le développement des normes de l'OIC/SMIIC et d'autres spécifications techniques dans un large éventail de secteurs ainsi que la métrologie et l'accréditation pour contrôler- par rapport aux normes de l'OIC/SMIIC - les organisations qui effectuent des services d'évaluation tels que la certification, la vérification, l'inspection, les essais et l'étalonnage.
- Elle puisse travailler à soutenir nos membres sur tous les éléments de l'infrastructure de qualité comme la normalisation, la métrologie et l'accréditation tout en donnant la priorité aux besoins des États membres de l'OCI en tant que plate-forme commune.
- Elle puisse continuer à travailler en étroite collaboration avec la communauté internationale concernée, en particulier les institutions sœurs de l'OCI qui ont divers mandats dont l'industrie, la science et la technologie, le développement économique, etc.

Nos meilleurs vœux pour une merveilleuse année remplie de bonne santé et de solidarité...