
PROJET
DE PROGRAMME DE
NORMALISATION
ANNEE 2024

DÉPARTEMENT
SERVICES ET NORMES
FONDAMENTALES

**PROJET DE PROGRAMME DU CTN 01
« NORMES FONDAMENTALES »**

**ANNEE 2024
R1/01/01**

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 128-2 (NA 549)	ISO 128-2:2022	Documentation technique de produits (TPD) - Principes généraux de représentation - Partie 2: Conventions de base pour les traits.	ENAFOR	Révision	
NA ISO 24495-1 (NA 24113)	ISO 24495-1:2023	Langage clair et simple - Partie 1: Principes directeurs et lignes directrices.	Groupe GEICA	Nouveau Thème	
NA ISO 13008 (NA 24114)	ISO 13008:2022	Information et documentation - Processus de conversion et migration des documents d'activité numériques.	ENAFOR	Nouveau Thème	
NA ISO 15706-1 (NA 24115)	ISO 15706-1:2023	Information et documentation - Numéro international normalisé d'œuvre audiovisuelle (ISAN) - Partie 1: Identifiant d'oeuvre audiovisuelle.	ENAFOR	Nouveau Thème	
NA ISO 15706-2 (NA 13050)	ISO 15706-2:2023	Information et documentation - Numéro international normalisé d'œuvre audiovisuelle (ISAN) - Partie 2: Identifiant de version.	Groupe GEICA	Révision	
NA ISO 15707 (NA 24116)	ISO 15707:2022	Information et documentation - Code international normalisé des œuvres musicales (ISWC).	EDUCAFORM	Nouveau Thème	
NA ISO 80000-1 (NA 01-0)	ISO 80000-1:2022	Grandeurs et unités - Partie 1: Généralités.	INCT	Révision	
NA ISO/CEI 27005 (NA 13045)	ISO/IEC 27005:2022	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Préconisations pour la gestion des risques liés à la sécurité de l'information.	CNIG	Révision	
NA ISO 10324 (NA 24117)	ISO 10324:1997	Information et documentation - États de collection - Niveau succinct.	CNIG	Nouveau Thème	
NA ISO/IEC 27031 (NA 24118)	ISO/IEC 27031:2011	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Lignes directrices pour la préparation des technologies de la communication et de l'information pour la continuité d'activité.	ENAFOR	Nouveau Thème	

NA ISO 9186-2 (NA 4008)	ISO 9186-2:2008	Symboles graphiques - Méthodes d'essai - Partie 2: Méthode d'essai de la qualité perçue.	Groupe GEICA	Révision	
NA ISO 9186-1 (NA 24119)	ISO 9186-1:2014	Symboles graphiques - Méthodes d'essai - Partie 1: Méthode de vérification de la compréhension.	ENAFOR	Nouveau Thème	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 03

«Métrologie»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 772 (NA 544)	ISO 772:2022	Hydrométrie - Vocabulaire et symboles.	ISQ-SARL SarI ESCLAB	Révision	
NA ISO 3611 (NA 2020)	ISO 3611:2023	Spécification géométrique des produits (GPS) - Équipement de mesurage dimensionnel - Caractéristiques de conception et caractéristiques métrologiques des micromètres d'extérieur.	ONML DGSN	Révision	
NA ISO 5725-1 (NA 4396)	ISO 5725-1:2023	Exactitude (justesse et fidélité) des résultats et méthodes de mesure - Partie 1: Principes généraux et définitions.	LNHC SIDER-TSS	Révision	
NA ISO 5725-2 (NA 4397)	ISO 5725-2:2019	Exactitude (justesse et fidélité) des résultats et méthodes de mesure - Partie 2: Méthode de base pour la détermination de la répétabilité et de la reproductibilité d'une méthode de mesure normalisée.	CACQE INMV	Révision	
NA ISO 5725-3 (NA 4398)	ISO 5725-3:2023	Exactitude (justesse et fidélité) des résultats et méthodes de mesure - Partie 3: Fidélité intermédiaire et plans alternatifs pour les études collaboratives.	CETIM LNE	Révision	

NA ISO 5725-4 (NA 4399)	ISO 5725-4:2020	Exactitude (justesse et fidélité) des résultats et méthodes de mesure - Partie 4: Méthodes de base pour la détermination de la justesse d'une méthode de mesure normalisée.	SNVI 2M- INDUSTRIES	Révision	
NA ISO 12179 (NA 13068)	ISO 12179:2021	Spécification géométrique des produits (GPS) - État de surface: Méthode du profil - Étalonnage des instruments à contact (palpeur).	2M- INDUSTRIES SNVI	Révision	
NA ISO 7870-1 (NA 18302)	ISO 7870-1:2019	Cartes de contrôle - Partie 1: Lignes directrices générales.	LNE CETIM	Révision	
NA ISO 2692 (NA 18304)	ISO 2692:2021	Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérancement géométrique - Exigence du maximum de matière (MMR), exigence du minimum de matière (LMR) et exigence de réciprocité (RPR).	INMV CACQE	Révision	
NA ISO 8062-3 (NA 18321)	ISO 8062-3:2023	Spécification géométrique des produits (GPS) - Tolérances dimensionnelles et géométriques des pièces moulées - Partie 3: Tolérances dimensionnelles et géométriques générales et surépaisseurs d'usinage pour les pièces moulées utilisant des tolérances \pm pour les dimensions indiquées.	SIDER-TSS LNHC EDIEL	Révision	
NA ISO 10360-7 (NA 24055)	ISO 10360-7:2011	Spécification géométrique des produits (GPS) - Essais de réception et de vérification périodique des machines à mesurer tridimensionnelles (MMT) - Partie 7: MMT équipées de systèmes de palpée imageurs.	DGSN ONML EDIEL	Nouveau thème	

NA ISO 10360-8 (NA 24056)	ISO 10360-8:2013	Spécification géométrique des produits (GPS) - Essais de réception et de vérification périodique des systèmes de mesure tridimensionnels (SMT) - Partie 8: MMT avec détecteurs optiques sans contact.	Sarl ESCLAB ISQ-SARL	Nouveau thème	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 41
« DISTRIBUTION PHYSIQUE DES MARCHANDISES »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO/TR 15070 (NA 13561)	ISO/TR 15070:1996/Amd 1:2005	Conteneurs de la série 1 — Fondement des critères de résistance — Amendement 1: Lignes directrices pour l'intégrité de la structure	Université de Béjaia	Révision	
NA ISO 6591- 2 (NA 33)	ISO 6591-2:1985	Emballages — Sacs — Description et méthode de mesurage — Partie 2: Sacs vides faits d'un film thermoplastique flexible	Sarl Algerian Pack and Bag (APB)	Révision	
NA ISO 90-1 (NA 966)	ISO 90-1:1997	Récipients métalliques légers — Définitions et détermination des dimensions et des capacités — Partie 1: Boîtes serties	Université de Béjaia	Révision	
NA ISO 90-2	ISO 90-2:1997	Récipients métalliques légers — Définitions et détermination des dimensions et des capacités — Partie 2: Récipients à usage général	CACQE	Révision	

(NA 967)					
NA ISO 90-3 (NA 968)	ISO 90-3:2000	Réipients métalliques légers — Définitions et détermination des dimensions et des capacités — Partie 3: Boîtiers pour aérosols	Université de Béjaia	Révision	
NA ISO 6780 (NA1687)	ISO 6780:2003	Palettes plates pour la manutention et le transport dans les échanges intercontinentaux — Dimensions principales et tolérances	Sarl Algerian Pack and Bag (APB)	Révision	
NA 3954	NF H 35-077:2007	Industries de l'embouteillage - Bouteilles en verre - Rapports dimensionnels et tolérances	Université de Béjaia	Révision	
NA 18388	EN 12674-3 :2004	Conteneurs à roulettes - Partie 3 : méthodes d'essai	SASACE	Nouveau Thème	
NA 18389	EN 12674-4 :2015	Conteneurs à roulettes - Partie 4 : exigences de performances	MATE	Nouveau Thème	

NA 18354	EN 12374 :2022	Emballage - Tubes souples - Terminologie	CACQE	Révision	
NA ISO 14375 (NA 18360)	ISO 14375 :2018	Emballages non refermables à l'épreuve des enfants pour produits pharmaceutiques - Exigences et essais	Sarl Algerian Pack and Bag (APB)	Révision	
NA ISO 2244 (NA 997)	ISO 2244 : 2000	Emballages - Emballages d'expédition complets et pleins - Essai de choc horizontal (essai sur plan horizontal ou incliné - essai au pendule)	SASACE	Révision	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 58

« SERVICES »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 3021 (NA 18097)	ISO 3021:2023	Tourisme d'aventure - Activités de randonnée et de trekking - Exigences et recommandations.	Direction de l'environnement BEJAIA	Nouveau Thème	
NA ISO 24540 (NA 18098)	ISO 24540:2023	Principes pour une gouvernance efficace et efficiente des services publics de l'eau.	Ministère du commerce	Nouveau Thème	
NA 13657	EN 15602 :2022	Prestations de services de sécurité privées – Vocabulaire.	Groupe SIM spa	Révision	
NA ISO 12855 (NA 13711)	ISO 12855:2022	Perception de télépéage - Échange d'informations entre la prestation de service et la perception du péage.	Poste et télécom.	Révision	
NA 18060		Transport public - Interface de service pour les informations en temps réel relatives aux opérations de transport public - Partie 2 : infrastructure des	Université de Béjaia		

	EN 15531-2 :2022	communications.		Révision	
NA 13622	EN 15038 :2006	Services de traduction - Exigences requises pour la prestation du service.	CACQE	Annulation	
NA ISO 24803 (NA 13642)	ISO 24803 : 2007	Services relatifs à la plongée de loisirs - Exigences relatives aux prestataires de services de plongée de loisirs en scaphandre autonome.	Direction de l'environnement BEJAIA	Annulation	
NA 13663	EN 15838 : 2009	Centres de contact clients - Exigences relatives à la délivrance du service.	Poste et télécom.	Annulation	
NA 13672	EN 16114 : 2011	Services de conseil en management.	Groupe SIM spa	Annulation	
NA 13628	FD X50-751 : 1996	Formation professionnelle - Terminologie : fascicule explicatif.	Université de Béjaia	Annulation	
NA 13686	NF X50-761 : 1998	Formation professionnelle - Organisme de formation - Service et prestation de service : spécifications.	Université de Béjaia	Annulation	
NA 13693	EN 14142-1 : 2011	Services postaux - Bases de données d'adresse - Partie 1 : composants des adresses postales.	Poste et télécommunication	Annulation	
NA ISO 13687 (NA 13694)	ISO 13687 :2014	Tourisme et services connexes – ports de plaisance – exigences minimales.	Dir. Envir. BEJAIA	Annulation	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 59

«SYSTEMES DE MANAGEMENT»

ANNEE 2024

R1/01/01

REF	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO/IEC 27001 (NA 13033)	ISO/IEC 27001: 2022	Systèmes de management de la sécurité de l'information.	BATIMETAL NAFTAL	Révision	
NA ISO/IEC 27002 (NA 13034)	ISO/IEC 27002: 2022	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Mesures de sécurité de l'information.	Algérie Poste OAIC	Révision	
NA ISO 14006 (NA 18179)	ISO 14006:2020	Systèmes de management environnemental - Lignes directrices pour intégrer l'éco-conception.	QUALILAB	Révision	
NA ISO 13528 (NA 18241)	ISO 13528:2022	Méthodes statistiques utilisées dans les essais d'aptitude par comparaison interlaboratoires.	SONATRACH DTD LNHC	Révision	
NA ISO 14007 (NA 24025)	ISO 14007:2019	Management environnemental - Lignes directrices pour la détermination des coûts et des bénéfices environnementaux.	ALGERIE POSTE AGIRE	Nouveau Thème	
NA ISO 14008 (NA 24026)	ISO 14008:2019	Évaluation monétaire des impacts environnementaux et des aspects environnementaux associés.	ETUSA BAG	Nouveau Thème	

NA ISO 37301 (NA 24027)	ISO 37301:2021	Systèmes de management de la conformité - Exigences et recommandations pour la mise en œuvre.	CTC CEEG	Nouveau Thème	
NA ISO/IEC TS 17021-13 (NA 24028)	ISO/IEC TS 17021- 13:2021	Évaluation de la conformité - Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management - Partie 13: Exigences de compétence pour l'audit et la certification des systèmes de management de la conformité.	ETUSA ADEX Technology	Nouveau Thème	
NA ISO 31022 (NA 24029)	ISO 31022:2020	Management du risque - Lignes directrices relatives au management du risque juridique.	CRN/ Birine CEEG	Nouveau Thème	
NA ISO 31030 (NA 24030)	ISO 31030:2021	Gestion des risques liés aux voyages - Recommandations pour les organismes.	ETUSA CEEG	Nouveau Thème	
NA ISO 14002-1 (NA 24031)	ISO 14002-1:2019	Systèmes de management environnemental - Lignes directrices pour l'utilisation de l'ISO 14001 afin de prendre en compte les situations et aspects environnementaux dans le cadre d'une thématique environnementale donnée - Partie 1: Généralités.	IMC CRN/ Birine	Nouveau Thème	
NA ISO/IEC 20000-3 (NA 24032)	ISO/IEC 20000- 3:2019	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 3: Recommandations pour la détermination du périmètre et l'applicabilité de l'ISO/IEC 20000-1.	CEEG ADEX Technology	Nouveau Thème	

**PROJET DE PROGRAMME DU SC-IG
« INFORMATION GEOGRAPHIQUE »**

ANNEE 2024

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	POUR LES BESOINS DE	THEME PROPOSE PAR	DATE D'EXAMEN
NA ISO 6709 (NA 18257)	ISO 6709:2022	Représentation normalisée de la localisation des points géographiques par coordonnées	Révision	ASAL	
NA ISO 19111 (NA 18273)	ISO 19110:2016 + Amd 1:2021 et Amd 2:2023	Information géographique — Système de références spatiales par coordonnées – Amendement 1 et Amendement 2	Révision	CNIG	
NA ISO 19115-3 (NA 18424)	ISO 19115-3:2023	Information géographique – Métadonnées.3 : Partie 3: Mise en œuvre par des schémas XML.	Révision	INCT	
NA ISO 19123-1 (NA 18288)	ISO 19123-1:2023	Information géographique - Schéma de la géométrie et des fonctions de couverture - Partie 1 : Principes de base.	Révision	INCT	
NA ISO 19123-2 (NA 24120)	ISO 19123-2:2018	Information géographique - Schéma de la géométrie et des fonctions de couverture - Partie 2 : Schéma de la mise en place de la couverture	Nouveau thème	ASAL	
NA ISO 19123-3 (NA 24121)	ISO 19123-3:2023	Information géographique - Schéma de la géométrie et des fonctions de couverture - Partie 3 : Principes de base du traitement.	Nouveau thème	ASAL	
NA ISO/TS 19124-1 (NA 24122)	ISO/TS 19124-1:2023	Information géographique - Calibration et validation des données de télédétection et produits dérivés - Partie 1: Principes de base.	Nouveau thème	INCT	
NA ISO 19126 (NA 18299)	ISO 19126:2021	Information géographique - Dictionnaires de concepts d'entités et registres.	Révision	ASAL	
NA ISO/TS 19130-3 (NA 24123)	ISO/TS 19130-3:2022	Information géographique - Modèles de capteurs d'images de géopositionnement - Partie 3 : Schéma d'implémentation.	Nouveau thème	SGT-ANP	

NA ISO 19131 (NA 18270)	ISO 19131:2022	Information géographique - Spécifications de contenu informationnel.	Révision	CNIG	
NA ISO 19156 (NA 18282)	ISO 19156:2023	Information géographique - Observations, mesures et échantillons.	Révision	INCT	
NA ISO 19157-1 (NA 18281)	ISO 19157-1:2023	Information géographique - Qualité des données - Partie 1: Exigences générales.	Révision	INCT	
NA ISO/TS 19159-4 (NA 24124)	ISO/TS 19159-4:2022	Information géographique - Calibration et validation de capteurs de télédétection - Partie 4: Radiomètres spatiaux à micro-onde passive	Nouveau thème	INCT	
NA ISO 19160-4 (NA 18416)	ISO 19160-4:2023	Adressage - Partie 4: Composants et langages des modèles d'adresses postales internationales.	Révision	MICLAT	
NA OHI S-11 (NA 24125)	OHI S-11 : 2018	Guide pour la préparation et la tenue à jour des schémas de cartes internationales (INT) et d'ENC et catalogue des cartes internationales.	Nouveau thème	SHFN	
NA OHI S-12 (NA 24126)	OHI S-12 : 2004	Normalisation des livres des feux et des signaux de brume.	Nouveau thème	SHFN	
NA OHI S-58 (NA 24127)	OHI S-58 : 2022	ENC Validation Checks.	Nouveau thème	SHFN	
NA ISO/IEC 27032 (NA 24128)	ISO/IEC 27032:2023	Cybersécurité – Lignes directrices relatives à la sécurité sur internet.	Nouveau thème	SCCSS ASSI	
NA ISO/IEC 27035-1 (NA 18489)	ISO/IEC 27035-1:2023	Technologies de l'information – Gestion des incidents de sécurité de l'information – Partie 1 : Principes et processus.	Révision	SCCSS ASSI	
NA ISO/IEC 27035-2 (NA 18490)	ISO/IEC 27035-2:2023	Technologies de l'information – Gestion des incidents de sécurité de l'information – Partie 2 : Lignes directrices pour planifier et préparer une réponse aux incidents.	Révision	SCCSS ASSI	
NA ISO/IEC 15408-3 (NA 24129)	ISO/IEC 15408-3:2022	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée – Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information – Partie 3 : Composants d'assurance de sécurité.	Nouveau thème	SCCSS ASSI	

DÉPARTEMENT

CHIMIE

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 27
« PRODUITS CHIMIQUES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 21275	ISO 8563:2023	Propylène et butadiène à usage industriel — Échantillonnage en phase liquide	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 28
« INDUSTRIES DU PAPIER »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 395	ISO 534:2011	Papier et carton - Détermination de l'épaisseur, de la masse volumique et du volume spécifique.	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 15433-4	ISO 12625-4: 2022	Papier tissue et produits tissue - Partie 4: Détermination de la résistance à la rupture par traction, de l'allongement à la force maximale et de l'énergie absorbée à la rupture par traction.	BN	Révision	Réunion 02
NA 15433-5	ISO 12625-5: 2016	Papier tissue et produits tissue - Partie 5: Détermination de la résistance à la rupture par traction à l'état humide.	BN	Révision	Réunion 02
NA 15433-6	ISO 12625-6: 2016	Papier tissue et produits tissue - Partie 6: Détermination du grammage.	BN	Révision	Réunion 03
NA 518	ISO 3781:2011	Papier et carton - Détermination de la résistance à la traction après immersion dans l'eau.	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 1976	ISO 8226-1:1994	Papiers et cartons - Détermination de la dilatation à l'humidité - Partie 1: Dilatation à l'humidité jusqu'à une humidité relative maximale de 68 %.	BN	Révision	Réunion 03

NA 15433-7	ISO 12625-7: 2021	Papier tissue et produits tissue - Partie 7: Détermination des propriétés optiques - Mesurage du degré de blancheur et de la couleur en D65/10° (lumière du jour extérieure).	BN	Révision	Réunion 04
(NA 25004	ISO 20494:2017	Papier - Exigences pour évaluer la stabilité pour les applications graphiques générales.	BN	Nouveau thème	Réunion 04
NA 6877	ISO 5267-2:2001	Pâtes - Détermination de l'égouttabilité - Partie 2: Méthode de mesure de l'indice d'égouttage "Canadian Standard".	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 04
NA 18568	ISO 13542:2006	Papier et carton - Spécification des diamètres intérieurs des mandrins pour bobines.	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05
NA 7320	ISO 3688:2022	Pâtes - Préparation des feuilles de laboratoire pour le mesurage des propriétés optiques.	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05
NA 7336	ISO 5350-3:2007	Pâtes - Estimation des impuretés et bûchettes - Partie 3: Examen visuel par lumière réfléchie utilisant la méthode de la surface noire équivalente (méthode EBA).	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 29
« PEINTURE ET VERNIS »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 7366	ISO 1518-1:2023	Peintures et vernis — Détermination de la résistance à la rayure — Partie 1: Méthode à charge constante	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 7373	ISO 2811-1:2023	Peintures et vernis — Détermination de la masse volumique — Partie 1: Méthode pycnométrique	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 21309	ISO 2811-3:2023	Peintures et vernis — Détermination de la masse volumique — Partie 3: Méthode par oscillation	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 7399	ISO 4624:2023	Peintures et vernis — Essai de traction	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 7433	ISO 4628-6:2023	Peintures et vernis — Évaluation de la quantité et de la dimension des défauts, et de l'intensité des changements uniformes d'aspect — Partie 6: Évaluation du degré de farinage par la méthode du ruban adhésif	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02

NA7428	ISO 7784-1:2023	Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 1: Méthode utilisant des roues revêtues de papier abrasif et une éprouvette rotative	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 7467	ISO 7784-2:2023	Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 2: Méthode utilisant des roues abrasives en caoutchouc et une éprouvette rotative	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 25162	ISO 8130-15:2023	Poudres pour revêtement — Partie 15: Rhéologie	CTN	Nouveau thème	Réunion 03
NA 25163	ISO/TS 19392-1:2018	Peintures et vernis — Matériaux de revêtement pour pales de turbines éoliennes — Partie 1: Exigences minimales et érosion	CTN	Nouveau thème	Réunion 04
NA 25164	ISO/TS 19392-2:2018	Peintures et vernis — Matériaux de revêtement pour pales de turbines éoliennes — Partie 2: Détermination et évaluation de la résistance à l'érosion causée par la pluie au moyen d'un bras rotatif	CTN	Nouveau thème	Réunion 04
NA 25165	ISO/TS 19392-3:2018	Peintures et vernis — Matériaux de revêtement pour pales de turbines éoliennes — Partie 3: Détermination et évaluation de la résistance à l'érosion causée par la pluie au moyen d'un jet d'eau	CTN	Nouveau thème	Réunion 05
NA 25166	ISO/TS 19392-5:2023	Matériaux de revêtement pour pales de turbines éoliennes — Partie 5: Mesurage des propriétés du facteur de transmission des revêtements de protection anti UV	CTN	Nouveau thème	Réunion 05

NA 7464	ISO 20567-2:2023	Peintures et vernis — Détermination de la résistance des revêtements aux impacts de cailloux — Partie 2: Essai de choc simple par corps percutant guidé	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05
NA 7371	ISO 1522:2022	Peintures et vernis — Essai d'amortissement du pendule	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 30
« PLASTIQUES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 7591-1	EN 1555-1:2021	Systemes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 1 : généralités	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 7591-2	EN 1555-2:2021	Systemes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 2 : tubes	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 7591-3	EN 1555-3:2021	Systemes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 3 : raccords	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 7591-4	EN 1555-4:2021	Systemes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 4 : robinets	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 7591-5	EN 1555-5:2021	Systemes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux - Polyéthylène (PE) - Partie 5 : aptitude à l'emploi du système	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 18649	ISO 15875 2:2003/Amd 2:2020	Systemes de canalisations en plastique pour les installations d'eauchaudes et froides - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Partie 2 : tubes - Amendement 2	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 18650	ISO 15875- 3:2003/Amd	Systemes de canalisations en plastique pour les installations d'eauchaudes et froides - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Partie 3 : raccords - Amendement	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03

	2:2021	1			
NA 18651	ISO 15875-5:2003/Amd 1:2020	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide - Polyéthylène réticulé (PE-X) - Partie 5 : aptitude à l'emploi du système - Amendement 1	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 21424	EN 12200-1:2016	Systèmes de canalisations de descentes d'eaux pluviales en plastique à usage externe en aérien - Poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U) - Partie 1: Spécifications pour tubes, raccords et le système -	CHIALI TUBES/SO TUPLAST	Nouveau thème	Réunion 04
NA 21425	ISO 21307:2017/Amd 1:2020	Tubes et raccords en matières plastiques - Modes opératoires d'assemblage par soudage bout à bout de tubes et raccords en polyéthylène (PE)	CHIALI TUBES/SO TUPLAST	Nouveau thème	Réunion 04
NA 7706	ISO 1183-1:2019	Plastiques - Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires - Partie 1 : méthode par immersion, méthode du pycnomètre en milieu liquide et méthode par titrage	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 04
NA 7751	ISO 1183-2:2019	Plastiques - Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires - Partie 2 : méthode de la colonne à gradient de masse volumique	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 04
NA 21426	ISO 11357-1:2023	Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 1 : principes généraux	CHIALI TUBES/ SOTUPLAS T	Nouveau thème	Réunion 05
NA 21427	ISO 11357-2:2020	Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 2 : détermination de la température et de la hauteur de palier de transition vitreuse	CHIALI TUBES/ SOTUPLAS	Nouveau thème	Réunion 05

			T		
NA 21428	ISO 11357-3:2018	Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 3 : détermination de la température et de l'enthalpie de fusion et de cristallisation	CHIALI TUBES/ SOTUPLAS T	Nouveau thème	Réunion 06
NA 21429	ISO 11357-4:2021	Plastiques - Analyse calorimétrique différentielle (DSC) - Partie 4 : détermination de la capacité thermique massique	CHIALI TUBES/ SOTUPLAS T	Nouveau thème	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 31
« ENGRAIS ET FERTILISANTS »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 559	ISO 8157:2022	Engrais, amendements et substances bénéfiques — Vocabulaire	INRF	Révision	Réunion 02
NA 560	ISO 7851:2022	Engrais, amendements et substances bénéfiques — Classification	INRF	Révision	Réunion 02
NA 25210	EN 17816:2023	Amendements minéraux basiques - Détermination des propriétés physiques et chimiques et des contaminants spécifiques	INRF INRAA	Nouveau thème	Réunion 03
NA25211	EN 17817:2023	Engrais, amendements minéraux basiques et inhibiteurs - Détermination de la quantité (déclarée en masse ou en volume)	INRF, INRAA	Nouveau thème	Réunion 03
NA25212	EN 17864:2023	Engrais inorganiques - Détermination de la teneur en azote dans l'IBDU (isobutylidènediurée) et la CDU (crotonylidènediurée)	INRF	Nouveau thème	Réunion 04

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 32
« PRODUITS PETROLIER »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 21519	ISO 3679:2022	Détermination du point d'éclair — Méthode de l'éclair de type passe/ne passe pas et méthode du point d'éclair en vase clos à petite échelle	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 21526	ISO 8222 :2020/ Amd 1 : 2022	Systèmes de mesure du pétrole — Étalonnage — Contenants de mesure volumétriques, jauges étalons et contenants de mesure de travail (y compris les formules relatives aux propriétés des liquides et des matériaux) — Amendement 1: Correction de deux erreurs typographiques	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 21525	ISO 13739:2020	Produits pétroliers — Procédures de transfert des soutes dans les navires	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 11106	ISO 11007-1:2021/Amd 1:2023	Produits pétroliers et lubrifiants- Détermination des caractéristiques antirouille des graisses lubrifiantes- Partie 1: Conditions dynamiques humides	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 11104	ISO 13736:2021	Détermination du point d'éclair- Méthode Abel en vase clos	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03

	Amd 1:2022				
NA 11089	ISO 13357-2:2017	Produits pétroliers — Détermination de la filtrabilité des huiles lubrifiantes — Partie 2: Méthode pour les huiles non polluées par de l'eau	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 11087	ISO 13357-1:2017	Produits pétroliers — Détermination de la filtrabilité des huiles lubrifiantes — Partie 1: Méthode pour les huiles en présence d'eau	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 04
NA 11081	ISO 7507-2:2022	Pétrole et produits pétroliers liquides — Jaugeage des réservoirs cylindriques verticaux — Partie 2: Mesurage par ligne de référence optique ou mesurage électro-optique de la distance	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 04
NA 11064	ISO 4626:2023	Liquides organiques volatils — Détermination de l'intervalle de distillation des solvants organiques utilisés comme matières premières	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05
NA 11049	ISO 12156-1:2023	Carburant diesel — Évaluation du pouvoir lubrifiant au banc alternatif à haute fréquence (HFRR) — Partie 1: Méthode d'essai	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 05
NA 8122	ISO 8216-1:2017	Produits pétroliers- Classification des combustibles (classe F)Partie 1: Catégories des combustibles pour la marine	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 06
NA 8105	ISO 4259-2:2017	Produits pétroliers et connexes — Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats — Partie 2: Application des		Révision	

		valeurs de fidélité relatives aux méthodes d'essai	IANOR/ Révision		Réunion 06
--	--	--	-----------------	--	------------

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 33
« VERRE ET ABRASIFS »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 15484	EN 1096-1:2012	Verre dans la construction - Verre à couche - Partie 1: Définitions et classification	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 15485	EN 1096-2:2012	Verre dans la construction - Verre à couche - Partie 2: Exigences et méthodes d'essai pour les couches de classes A, B et S	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 01
NA 15486	EN 1096-3:2012	Verre dans la construction - Verre à couche - Partie 3: Exigences et méthodes d'essai pour les couches C et D	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 15487	EN 1096-4:2018	Verre dans la construction - Verre à couche - Partie 4: Norme de produit	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 02
NA 18721	EN 12150-1:2015+A1:2019	Verre dans la construction - Verre de silicate sodo-calcique de sécurité trempé thermiquement - Partie 1: Définition et description	IANOR/ Révision	Révision	Réunion 03
NA 25162	EN 13743:2017	Prescriptions de sécurité pour les produits abrasifs appliqués	ABRAS/ SAIDA	NOUVEAU THEME	Réunion 03

NA 25163	ISO 6344-2:2021	Abrasifs appliqués — Détermination et désignation de la distribution granulométrique — Partie 2:Macrograins P12 à P220	ABRAS/ SAIDA	NOUVEAU THEME	Réunion 04
NA 8165	ISO 720 : 2020	Verre Résistance hydrolytique du verre en grains à 121 °C Méthode d'essai et classification	NOVER CHLEF	Révision	Réunion 04
NA 25164	EN 13042-1	(Machines et installations pour la production, le façonnage et la transformation du verre creux - Exigences de sécurité - Partie 1 : mécanisme d'alimentation en paraisons	NOVER CHLEF	Nouveau Thème	Réunion 05
NA 8208	Norme d'entreprise	Essais des matières premières utilisées dans l'industrie du verre et la céramique - Dosage du fer	AFRICAVER	Révision	Réunion 05
NA 8213	Norme d'entreprise	Essais des matières premières utilisées dans l'industrie du verre et la céramique - Dosage du sodium et du potassium	AFRICAVER	Révision	Réunion 06
NA 8206	Norme d'entreprise	Essais des matières premières utilisées dans l'industrie du verre et la céramique - Dosage de l'aluminium	AFRICAVER	Révision	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 34
« AGRNTS DE SURFACE ET PRODUITS D'ENTRETIEN »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 25059	EN 14347 :2005	Désinfectants et antiseptiques chimiques - Activité sporicide de base - Méthode d'essai et exigences (phase 1)	Laboratoire	Nouveau thème	Réunion 01
NA 25060	EN 1040 :2006	Antiseptiques et désinfectants chimiques - Essai quantitatif de suspension pour l'évaluation de l'activité bactéricide de base des antiseptiques et des désinfectants chimiques - Méthode d'essai et prescriptions (phase 1)	Laboratoire CIRETE	Nouveau thème	Réunion 02
NA 25061	EN 1650 :2019	Antiseptiques et désinfectants chimiques - Essai quantitatif de suspension pour l'évaluation de l'activité fongicide ou levuricide des antiseptiques et des désinfectants chimiques utilisés dans le domaine de l'agro-alimentaire, dans l'industrie, dans les domaines domestiques et en collectivité - Méthode d'essai et prescriptions (phase 2, étape 1)	Laboratoire	Nouveau thème	Réunion 02
NA 25062	EN 14561 :2007	Désinfectants chimiques et antiseptiques - Essai quantitatif de porte germe pour l'évaluation de l'activité bactéricide pour instruments utilisés en médecine humaine - Méthode d'essai et	Laboratoire	Nouveau thème	Réunion 03

		prescriptions (phase 2, étape 2)	CICRETE		
NA 25063	EN 13624 :2021	Désinfectants chimiques et antiseptiques - Essai quantitatif de suspension pour l'évaluation de l'activité fongicide ou levuricide en médecine - Méthode d'essai et exigences (phase 2, étape 1)	Laboratoire CICRETE	Nouveau thème	Réunion 03
NA 25064	EN 14562 :2006	Désinfectants et antiseptiques chimiques - Essai quantitatif de porte germe pour l'évaluation de l'activité fongicide ou levuricide pour instruments utilisés en médecine humaine - Méthode d'essai et prescriptions (phase 2, étape 2)	Laboratoire CICRETE	Nouveau thème	Réunion 04
NA 8278	Norme d'entreprise	Savon de toilette spécifications	APROFAD	Révision	Réunion 05
NA 8279	Norme d'entreprise	Savon de ménage spécification	APROFAD	Révision	Réunion 05
NA 11426	Norme d'entreprise	Détergent liquide vaisselle lavage man	APROFAD	Révision	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 50
«ADHESIFS »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 21263	ISO 4578:1997	Adhésifs — Détermination de la résistance au pelage des assemblages à forte cohésion — Méthode des galets mobiles	ERMA_éro CTN	Nouveau thème	Réunion 02
NA21264	ISO 19209:2017	Adhésifs — Classification des colles thermoplastiques pour bois à usages non structuraux	ERMA_éro CTN	Nouveau thème	Réunion 03
NA 21265	ISO 19210:2017	Adhésifs — Colles pour bois à usages non structuraux — Détermination du pouvoir adhésif des collages longitudinaux par l'essai de cisaillement	ERMA_éro CTN	Nouveau thème	Réunion 04

AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 52
«GAZ NATUREL »
ANNEE 2024

ER1/01/0

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 18831	ISO/TS 16922:2022	Gaz naturel — Odorisation	SONELGAZ/ SPE	Révision	Réunion 01
NA18826	ISO 15112:2018	Gaz naturel — Détermination de l'énergie	SONELGAZ/ SPE	Révision	Réunion 02
NA 18851	ISO/TS 2610:2022	Analyse du gaz naturel — Biométhane — Détermination de la teneur en amines	SONELGAZ/ SPE	Nouveau thème	Réunion 03
NA 18852	ISO 2612:2023	Analyse du gaz naturel — Biométhane — Détermination de la teneur en ammoniac par spectroscopie d'absorption laser à diode accordable	SONELGAZ/ SPE	Nouveau thème	Réunion 03
NA 18853	ISO 2613-1:2023	Analyse du gaz naturel — Teneur en silicium du biométhane — Partie 1: Détermination de la teneur totale en silicium par spectrométrie d'émission atomique (SEA)	SONELGAZ/ SPE	Nouveau thème	Réunion 04
NA18854	ISO 2613-2:2023	Analyse du gaz naturel — Teneur en silicium du biométhane — Partie 2: Détermination de la teneur en siloxanes par chromatographie en phase gazeuse avec spectrométrie de mobilité ionique	SONELGAZ/ SPE	Nouveau thème	Réunion 04

NA 18855	ISO 2614:2023	Analyse du gaz naturel — Biométhane — Détermination de la teneur en terpènes par micro-chromatographie en phase gazeuse	SONELGAZ/ SPE	Nouveau thème	Réunion 05
----------	---------------	---	------------------	------------------	------------

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 53
«MATERIEL ET ÉQUIPEMENT POUR L'INDUSTRIES DU PETROLE ET DU GAZ NATUREL »
ANNEE 2024**

ER1/01/01

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 25308	ISO 12736-2:2023	Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone — Systèmes d'isolation thermique en milieu humide pour conduites et équipements sous-marins — Partie 2: Processus de qualification des modes opératoires de production et d'application	CTN	Nouveau thème	Réunion 02
NA 25309	ISO 12736-3:2023	Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone — Systèmes d'isolation thermique en milieu humide pour conduites et équipements sous-marins — Partie 3: Interfaces entre systèmes, systèmes de joints soudés sur site, réparations sur site et isolation préfabriquée	CTN	Nouveau thème	Réunion 02
NA 25310	ISO 24139-2:2023	Industries du pétrole et du gaz naturel — Coudes et raccords recouverts d'alliage résistant à la corrosion pour système de transport par conduites — Partie 2: Raccords recouverts	CTN	Nouveau thème	Réunion 03
NA 25311	ISO 3421:2022	Industries du pétrole et du gaz naturel — Équipements de forage et de production — Conception des tubes conducteurs en mer, profondeur de mise en place et	CTN	Nouveau thème	Réunion 03

		installation			
NA 25312	ISO 11960:2020	Industries du pétrole et du gaz naturel — Tubes d'acier utilisés comme cuvelage ou tubes de production dans les puits	CTN	Nouveau thème	Réunion 04
NA 25313	ISO/TS 12835:2022	Qualification des raccordements de boîtiers pour les puits thermométriques	CTN	Nouveau thème	Réunion 04
NA 25314	ISO 6368:2021	Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Systèmes d'étanchéité au gaz pour les compresseurs axiaux, centrifuges, à vis et les turbodétendeurs	CTN	Nouveau thème	Réunion 05
NA 25315	ISO 6338:2023	Méthode pour calculer les émissions de GES dans les usines GNL	CTN	Nouveau thème	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 56
« CAOUTCHOUC »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 18929	ISO 8330:2022	Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastiques - Vocabulaire (ISO 8330:2022)	ERMA _éro	Révision	Réunion 02
NA 14746	ISO 3861:2021	Tuyaux et flexibles en caoutchouc pour sablage et grenailage - Spécifications (ISO 3861:2021)	ERMA _éro	Révision	Réunion 02
NA 14759	<u>ISO 1403:2019</u>	Tuyaux en caoutchouc à armature textile d'usage général pour l'eau - Spécifications (ISO 1403:2019)	IANOR/révision	Révision	Réunion 03
NA 21353	<u>ISO 8028:2017</u>	Tuyaux et flexibles en caoutchouc et/ou en plastique pour pulvérisation (AIRLESS) des peintures - Spécifications (ISO 8028:2017)	Ermaéro	Nouveau Thème	Réunion 03
NA 21354	<u>EN 1360:2013</u>	Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique pour distribution	ERMA _éro	Nouveau Thème	Réunion 03

		mesurée de carburant - Spécifications			
NA 21355	<u>EN 14424:2013</u>	Raccords pour flexibles avec bague vissée	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 04
NA 21355	<u>ISO 8030:2014</u>	Tuyaux en caoutchouc et en plastique - Méthode d'essai d'inflammabilité	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 04
NA 21356	<u>ISO 7233:2021</u>	Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique - Détermination de la résistance à l'aspiration (ISO 7233:2021)	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 04
NA 21357	EN 14420-1:2013	Raccords pour flexibles avec demi-coquille - Partie 1: Exigences, types de fixation et connexion, désignation et essais	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 05
NA 21358	EN 14420-2:2022	Raccords pour flexibles avec demi-coquille - Partie 2 : Douilles pour flexibles	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 05
NA 21359	EN 853:2015	Tuyaux et flexibles en caoutchouc Type hydraulique avec armature de fils métallique tressés – Spécification	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 05
NA 21360	EN 14420-3:2013	Raccords pour flexibles avec demi-coquille - Partie 3: Colliers boulonnés ou goupillés	ERMA_éro	Nouveau Thème	Réunion 06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 57
« PRODUITS COSMETIQUES ET D'HYGIENE CORPORELLE »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF.	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 18996	ISO 4973:2023	Cosmétiques - Microbiologie- Contrôle qualité des milieux de culture et des diluants utilisés dans les normes relatives aux cosmétiques	CACQUE	Nouveau thème	Réunion 02

DÉPARTEMENT
AGROALIMENTAIRE

PROJET DE PROGRAMME DU CTN N° 35« INDUSTRIES DES TEXTILES»

**Année 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 2076 NA 37	ISO 2076 2021	Textiles - Fibres chimiques - Noms génériques	CI-CRETES EHC	Révision	
NA ISO 1136 NA 44	ISO 1136 2015	Laine - Détermination du diamètre moyen des fibres - Méthode perméamétrique	EHC	Révision	
NA ISO 105-E07 NA 72	ISO 105-E07 2010	Textiles - Essais de solidité des coloris - Partie E07: Solidité des coloris à la goutte d'eau	EHC	Révision	
NA ISO 105-E05 NA 80	ISO 105-E05 2010	Textiles - Essais de solidité des coloris - Partie E05: Solidité des coloris aux acides	EHC	Révision	
NA ISO 105-E03 NA 81	ISO 105-E03 2010	Textiles - Essais de solidité des coloris - Partie E03: Solidité des coloris à l'eau chlorée (eau de piscine)	EHC	Révision	
NA ISO 4880 NA 84	ISO 4880 1997	Comportement au feu des textiles et des produits textiles - Vocabulaire	EHC	Révision	
NA ISO 13937-2 NA 104	ISO 13937-2 2000	Textiles - Propriétés de déchirement des étoffes - Partie 2: Détermination de la force de déchirure des éprouvettes pantalons (Méthode de la déchirure unique)	EHC	Révision	
NA ISO 13936-2 NA 112	ISO 13936-2 2004	Textiles - Détermination de la résistance au glissement des fils de couture dans les tissus - Partie 2: Méthode de la charge fixe	EHC	Révision	
NA ISO 7152 NA 1071	ISO 7152 2023	Tentes de camping et auvents de caravane - Vocabulaire et liste de termes équivalents	EHC	Révision	
NA ISO 8559-1	ISO 8559-1	Désignation des tailles de vêtements — Partie 1: Définitions	EHC	Révision	

NA 10841	2017	anthropométriques pour la mesure du corps			
NA ISO 15487 NA 10868	ISO 15487 2018	Textiles – Méthode d'évaluation de l'aspect des vêtements et autres produits finis textiles après lavage et séchage domestiques,	EHC	Révision	
NA ISO 9073-1 NA 19000	ISO 9073-1 2023	Textile : Méthodes d'essai pour nontissés - Partie 1: Détermination de la masse surfacique. V1989 Nontissés- Méthodes d'essai - Partie 1: Détermination de la masse surfacique.	CI-CRETES	Révision	
NA ISO 9073-3 NA 15597	ISO 9073-3 2023	Nontissés - Méthodes d'essai - Partie 3: Détermination de la résistance à la traction et de l'allongement à la rupture par la méthode sur bande.	CI-CRETES	Révision	
NA ISO 105-B02 NA 64	ISO 105-B02 2014	Textiles - Essais de solidité des couleurs - Partie B02: Solidité des couleurs à la lumière artificielle : Essai avec lampe à arc Xénon	CETIC LAB	Révision	
NA ISO 3758 NA 1091	ISO 3758 2023	Textiles – Code d'étiquetage d'entretien au moyen de symboles	CETIC LAB	Révision	
NA ISO/TR 11827 NA 19004	ISO/TR 11827 2012	Textiles – Essais de composition-Identification des fibres	CETIC LAB	Nouveau thème	
NA ISO 9073-16 NA 19005	ISO 9073-16 2007	Textiles – Méthodes d'essai pour nontissés- Partie 16 : Détermination de la résistance à la pénétration de l'eau (pression hydrostatique)	CETIC LAB	Nouveau thème	
NA ISO 12138 NA 19006	ISO 12138 2017	Textiles –Méthodes de lavage domestique des étoffes en vue des essais d'inflammabilité	CETIC LAB	Nouveau thème	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN N° 36 « INDUSTRIES DES PEAUX ET DES CUIRS »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 155	ENIPEC	Définition des termes propres au métier de l'abattage et au commerce du cuir en poil	Tannerie de Jijel MEGA Batna	Révision	
NA 158	ENIPEC	Classement des peaux de bovins par catégorie et par raie	CETIC Laboratoire Tannerie de Jijel MEGA Batna	Révision	
NA 159	NF G51-001 2019	Cuir et peaux - Classement des peaux brutes de bovins fraîches et salées d'après l'aspect et la masse	MEGA Batna Tannerie de Jijel	Révision	
NA 161	ENIPEC	Détermination du poids frais des peaux brutes de bovins aux abattoirs.	MEGA Batna Tannerie de Jijel	Révision	
NA 162	ENIPEC	Détermination du poids salé des peaux brutes de bovins	Tannerie de Jijel MEGA Batna	Révision	
NA ISO 2418 NA 165	ISO 2418 2023	Cuir - Essais chimiques, physiques, mécaniques et essais de solidité - Emplacement et préparation des spécimens pour les essais	EHC Caroubier CETIC Laboratoire MEGA Batna	Révision	

NA 195	NF G53-003 2014	Cuir et peaux - Peaux brutes d'ovins à laine - Désignation – Présentation	CETIC Laboratoire MEGA Batna	Révision	
NA ISO 14268 NA 1103	ISO 14268 2023	Cuir - Essais physiques et mécaniques - Détermination de la perméabilité à la vapeur d'eau	MEGA Batna CETIC Laboratoire EHC Caroubier	Révision	
NA 15612	NF EN 15987 2015	Cuir - Terminologie - Définitions pour le commerce du cuir	Tannerie de Jijel MEGA Batna	Révision	
NA ISO 19076 NA 19069	ISO 19076 2023	Cuir - Mesurage de la surface du cuir - Techniques électroniques	CETIC Laboratoire MEGA Batna	Révision	
NA ISO 18219-1 NA 23561	ISO 18219-1 2021	Cuir - Dosage des hydrocarbures chlorés dans le cuir - Partie 1: Méthode chromatographique pour les paraffines chlorées à chaîne courte (PCCC)	CETIC Laboratoire MEGA Batna	Nouveau thème	
NAISO 18403 NA 23562	ISO 18403 2016	Chaussures - Méthodes d'essai des fermetures à glissière - Résistance à l'endommagement en cas de fermeture avec application d'une force de traction latérale	MEGA Batna EHC Caroubier CETIC Laboratoire	Nouveau thème	
NA ISO 10734 NA 23563	ISO 10734 2016	Chaussures - Méthodes d'essai des fermetures à glissière - Résistance des tirettes des fermetures à glissière	CETIC Laboratoire MEGA Batna EHC Caroubier	Nouveau thème	
NA ISO 16181-1 NA 23564	ISO 16181-1 2021	Chaussures - Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants des chaussures - Partie 1: Détermination des phtalates par extraction au solvant	Tannerie de Jijel MEGA Batna EHC Caroubier	Nouveau thème	
NA ISO 17551 NA 23565	ISO 17551 2018	Cuir - Peaux de moutons picklées - Lignes directrices pour le classement sur la base des défauts et de la taille « version anglaise »	MEGA Batna CETIC Laboratoire	Nouveau thème	

PROGRAMME DU CTN N° 42 «INDUSTRIES ALIMENTAIRES »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 6540 NA 19126	ISO 6540 2021	Maïs - Détermination de la teneur en eau (sur grains broyés et sur grains entiers)	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC	REVISION	
NA CODEX STAN 153 (NA 6393)	CODEX STAN 153 2019	Norme pour le maïs	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC	REVISION	
NA CODEX STAN 175 NA 6412	CODEX STAN 175 2019	Norme générale pour les matières protéiques de soja	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC	REVISION	

NA ISO 19942 NA 19147	<u>ISO 19942</u> <u>2018/Amd 1:2020</u>	Maïs (Zeamays L.) - Spécifications - Amendement 1: Maïs destiné à l'alimentation animale	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ONAB	REVISION	
NA ISO 27971 NA 19122	ISO 27971 2023	Céréales et produits céréaliers - Blé tendre (Triticumaestivum L.) - Détermination des propriétés alvéographiques d'une pâte à hydratation constante de farine industrielle ou d'essai et méthodologie pour la mouture d'essai	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC OAIC	Révision	
NA ISO 2171 NA 733	ISO 2171 2023	Céréales, légumineuses et produits dérivés - Détermination du taux de cendres par incinération	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC	Révision	
CODEX STAN 163 NA 6410	CODEX STAN 163 2022	Norme pour les produits à base de protéines de blé incluant le gluten de blé «version Anglaise»	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab	Révision	
NA ISO 24557 NA 23628	ISO 24557 2009	Légumineuses - Détermination de la teneur en eau - Méthode par séchage à l'étuve	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC OAIC	Nouveau thème	
NA ISO 935 NA 23629	ISO 935 1988	Corps gras d'origines animale et végétale Détermination du titre	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab	Nouveau thème	

NA ISO 5506 NA 23630	ISO 5506 2018	Produits dérivés du soja - Détermination de l'activité uréasique	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab	Nouveau thème	
NA ISO 23637 NA 23631	ISO 23637 2021	Céréales - Détermination de la teneur en cadmium par spectrométrie d'absorption atomique en four graphite et extraction à l'aide d'acide nitrique dilué «version Anglaise»	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab OAIC	Nouveau thème	
NA ISO/TR 29263 NA 23632	ISO/TR 29263 2021	Céréales et produits céréaliers - Études sur l'échantillonnage	ITAFV MIPP Les moulins du sahel WanyLab ITGC OAIC	Nouveau Thème	

ROJET DE PROGRAMME DU CTN N°43 « HYGIENE ALIMENTAIRE »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 16266-2 NA 19194	ISO 16266-2 2018	Qualité de l'eau - Recherche et dénombrement de <i>Pseudomonas aeruginosa</i> - Partie 2: Méthode du nombre le plus probable	HUPE MIPP CAQCE Lab ONAB LFB	Nouveau Thème	
NA ISO 16649-3 NA 19195	ISO 16649-3 2015	Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour le dénombrement des <i>Escherichia coli</i> bêta-glucuronidase positive - Partie 3: Recherche et technique du nombre le plus probable utilisant le bromo-5-chloro-4-indolyl-3 β-D-glucuronate	MIPP CAQCE Lab LFB	Nouveau Thème	
NA ISO 16654 NA 15163	ISO 16654 : 2001 + AMD1 : 2017 / DAMD 2 : 2023	Microbiologie des aliments - Méthode horizontale pour la recherche des <i>Escherichia coli</i> O157 - Amendement 2: Inclusion d'essais de performance des milieux de culture et réactifs	MIPP CAQCE Lab LFB	Révision	
NA ISO 10272-1 NA 15152	ISO 10272-1 2017 Amd 1:2023	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Campylobacterspp.</i> — Partie 1: Méthode de recherche — Amendment 1: Ajout de méthodes pour la confirmation et l'identification moléculaires de <i>Campylobacterspp.</i> thermotolérants, de l'utilisation d'un supplément de croissance dans le bouillon de Preston, et modification des essais de performance des milieux de culture	HUPE MIPP CAQCE Lab Institut pasteur	Révision	
NA ISO 10272-2 NA 19162	ISO 10272-2 2017 Amd 1:2023	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Campylobacterspp.</i> — Partie 2: Technique par comptage des colonies — Amendment 1: Ajout de méthodes pour la confirmation et l'identification moléculaires de <i>Campylobacterspp.</i> thermotolérants, et modification des essais de performance des milieux de culture	HUPE MIPP CAQCE Lab Institut pasteur LFB	Révision	

NA 19196	NF V01-002 2021	Hygiène des aliments - Lexique de l'hygiène des aliments	MIPP CAQCE Lab ONAB LFB	Nouveau thème	
NA ISO 15213-1 NA15176	ISO 15213-1 2023	Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de Clostridium spp. - Partie 1: Dénombrement des bactéries Clostridium spp. sulfito-réductrices par la technique de comptage des colonies	HUPE MIPP CAQCE Lab ONAB Institut pasteur LFB	Révision	
NA ISO 15213-2 NA 15157	ISO 15213-2 2023	Microbiologie de la chaîne alimentaire - Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de Clostridium spp. - Partie 2: Dénombrement de Clostridium perfringens par la technique de comptage des colonies	HUPE MIPP CAQCE Lab ONAB Institut pasteur LFB	Révision	
NA Codex Stan 192 NA 6778	Codex Stan 192 1995 / Rev 2019	Norme générale pour les additifs alimentaires	MIPP CAQCE Lab ONAB LFB	Révision	
NA Codex Stan 193 NA 15544	Codex Stan 193 1995 / Rev 2019	Norme générale pour les contaminants et les toxines présents dans les produits destinés à la consommation humaine et animale	HUPE MIPP CAQCE Lab ONAB Institut pasteur LFB	Révision	
NA Codex Stan 239 NA 15531	Codex Stan 239 2003 / Rev 2004	Méthodes d'analyse générales pour des additifs alimentaires	MIPP CAQCE Lab ONAB	Révision	
NA 15181	NF EN 1186-2 2022	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Matière plastique - Partie 2 : méthodes d'essai pour la migration globale dans les huiles végétales	MIPP CAQCE Lab ONAB	Révision	

NA 15182	NF EN 1186-3 2022	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Matière plastique - Partie 3 : méthodes d'essai pour la migration globale dans les simulants évaporables	MIPP CAQCE Lab ONAB	Révision	
NA 15533	CXG 36 : 1989 Rév : 2021	Noms de catégorie et système international de numérotation des additifs alimentaires	MIPP CAQCE Lab ONAB LFB	Révision	
NA ISO 7704 NA 15545	ISO 7704 2023	Qualité de l'eau - Exigences relatives aux essais de performance des membranes filtrantes utilisées pour le dénombrement direct des micro-organismes par des méthodes de culture	HUPE MIPP CAQCE Lab ONAB Laboratoire CI- CRÊTE	Révision	
NA 19197	NF V45-009 2023	Poissons transformés - Méthode pour le dénombrement de <i>Listeria monocytogenes</i> aux faibles niveaux de contamination dans le poisson fumé (Méthode de dénombrement par inclusion)	MIPP CAQCE Lab ONAB Institut pasteur	Nouveau thème	
NA ISO 21872-1 NA 19161	ISO 21872-1:2017 Amd 1:2023	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour la détermination des <i>Vibriospp.</i> — Partie 1: Recherche des espèces de <i>Vibrioparaahaemolyticus</i> , <i>Vibriocholerae</i> et <i>Vibriovulnificus</i> potentiellement entéropathogènes — Amendement 1: Inclusion des essais de performance des milieux de culture et réactifs	MIPP CAQCE Lab ONAB Institut pasteur	Révision	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN45 « Viandes, Produits à base de Viandes, Produits de la pêche »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 23776 NA 1902	ISO 23776 2021	Viandes et produits à base de viande - Détermination de la teneur en phosphore version anglaise	INMV/LCV MIPP Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Révision	
NA ISO 4134 NA 6119	ISO 4134 2021	Viande et produits à base de viande - Détermination de la teneur en acide L-(+)-glutamique - Méthode de référence version anglaise	INMV/LCV MIPP Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Révision	
NA ISO 1442 NA 1897	ISO 1442 2023	Viande et produits à base de viande - Détermination de la teneur en humidité - Méthode de référence	INMV/LCV MIPP Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Révision	
NA 19209	NF EN 12014-3 2005	Produits alimentaires - Détermination de la teneur en nitrates et/ou en nitrites - Partie 3 : détermination spectrométrique de la teneur en nitrates et en nitrites des produits carnés après réduction enzymatique des nitrates	INMV/LCV Institut Pasteur MIPP Ministère de la pêche	Nouveau Thème	

		en nitrites	Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT		
NA 19210	NF EN 12014-4 2005	Produits alimentaires - Détermination de la teneur en nitrates et/ou en nitrites - Partie 4 : détermination par chromatographie ionique (CI) de la teneur en nitrates et en nitrites dans les produits carnés	INMV/LCV Institut Pasteur MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Nouveau Thème	
NA ISO 13493 NA 19211	ISO 13493 2021	Viande et produits à base de viande - Dosage du chloramphénicol - Méthode de référence	INMV/LCV Institut Pasteur MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Nouveau thème	
NA ISO 13965 NA19212	ISO 13965 1998	Viande et produits à base de viande - Détermination des teneurs en amidon et en glucose - Méthode enzymatique version anglaise	INMV/LCV MIPP Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM CVA BELLAT	Nouveau Thème	
NA ISO 12877 NA 19213	ISO 12877 2011	Traçabilité des produits de la pêche - Spécifications relatives aux informations à enregistrer dans les chaînes de distribution des poissons d'élevage version anglaise	HUPE MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab	Nouveau Thème	

			LNCAPPASM		
NA ISO 18538 NA 19214	ISO 18538 2015	Traçabilité des mollusques - Spécifications des informations à enregistrer dans les chaînes de distribution de mollusques en ferme version anglaise	INMV/LCV MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Nouveau Thème	
NA ISO 23855 NA 19215	ISO 23855 2021	Surimi congelé - Spécifications version anglaise	INMV/LCV MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Nouveau Thème	
NA Codex Stan 36 NA 15084	Codex Stan 36 1981 / Rev 2017	Norme pour le poisson éviscéré et non éviscéré surgelé	INMV/LCV HUPE MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Révision	
NA Codex Stan 3 NA 19216	Codex Stan 3 1981 / Rev 2013	Norme pour le saumon en conserve	INMV/LCV HUPE MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Nouveau Thème	

NA Codex Stan 95 NA 19217	Codex Stan 95 1981 / Rev 2017	Norme pour les langoustes, langoustines, homards et cigales de mer surgelés	INMV/LCV MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Nouveau Thème	
NA Codex Stan 311 NA 19218	Codex Stan 311 2013 / Rev 2018	Norme pour le poisson fumé, le poisson aromatisé à la fumée et le poisson fumé-séché	INMV/LCV HUPE MIPP Ministère de la pêche Ministère du commerce CACQE Lab LNCAPPASM	Nouveau Thème	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN N° 46 « LAIT ET PRODUITS LAITIERS »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 5537 NA 15050	ISO 5537 2023	Lait sec et produits à base de lait sec - Détermination du taux d'humidité (méthode de référence)	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	
NA ISO 22935-1 NA 19274	ISO 22935-1 2023	Lait et produits laitiers - Analyse sensorielle - Partie 1: Recrutement, sélection, entraînement et contrôle des sujets	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	
NA ISO 22935-2 NA 19256	ISO 22935-2 2023	Lait et produits laitiers - Analyse sensorielle - Partie 2: Méthodes pour l'évaluation sensorielle	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	
NA ISO 22935-3 NA 19275	ISO 22935-3 2023	Lait et produits laitiers - Analyse sensorielle - Partie 3: Méthode d'évaluation de la conformité aux spécifications de produit pour les propriétés sensorielles par notation	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	
NA 23778	NF V04-156 2023	Lait écrémé - Détermination de la teneur en matière grasse - Méthode acido-butyrométrique	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	
NA Codex stan 282 NA 15034	Codex stan 282- 1999 + Amd	Norme pour les laits concentrés sucrés	M/Industrie CACQEDGSN Institut pasteur	Révision	

NA Codex stan 281 NA 15035	Codex stan 281- 1999+ Amd	Norme pour les laits concentrés	Institut pasteur DGSN CACQE M/Industrie	Révision	
NA Codex stan 275 NA 23796	Codex stan 275 1973 + Amd	Norme pour le fromage à la crème (ou "creamcheese")	Bel Algérie M/Industrie DGSN LFB Institut pasteur	Révision	
NA 5936	-	Norme générale pour le fromage fondu et le fromage fondu pour tartine	CACQE Bel Algérie LFB M/Industrie Institut pasteur DGSN	Révision	
NA ISO 9231 NA 23797	ISO 9231 2008	Lait et produits laitiers - Détermination de la teneur en acide benzoïque et en acide sorbique	CACQE laboratoire Institut pasteur M/Industrie CACQE	Nouveau thème	
NA ISO 17997-1 NA23798	ISO 17997-1 2004	Lait - Détermination de la teneur en azote de caséine - Partie 1: Méthode indirecte (Méthode de référence) (version anglaise).	CACQE laboratoire M/Industrie Institut pasteur	Nouveau thème	
NA ISO 17997-2 NA23799	ISO 17997-2 2004	Lait - Détermination de la teneur en azote de caséine - Partie 2: Méthode directe (version anglaise).	Institut pasteur M/Industrie CACQE laboratoire	Nouveau thème	
NA 5921	-	Lait cru - Teneur en composantes (lactose, matière grasse, extrait sec)	CACQE laboratoire M/Industrie	Révision	

NA 2692	ORLAC	Laits et laits spéciaux destinés à la consommation humaine.	M/Industrie CACQE laboratoire LFB Institut pasteur DGSN Bel Algérie	Révision	
NA Codex stan 284 NA 5931	Codex stan 284 2018	Norme pour les fromages de lactosérum	CACQE Institut pasteur M/Industrie LFB	Révision	
NA Codex stan 208 NA 19286	CODEX STAN 208 1999 + Amd	Norme pour les fromages en saumure	LFB M/Industrie Institut pasteur	Révision	
NA Codex stan 251 NA23800	Codex stan 251 2006 + Amd	Norme pour un mélange de lait écrémé et de graisse végétale en poudre	DGSN CACQE Institut pasteur M/Industrie LFB Bel Algérie	Nouveau thème	

PROGRAMME DU CTN N° 47 «PRODUITS VÉGÉTAUX AGRICOLES, AUTRES QUE LES DENRÉES ALIMENTAIRES»

Année 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 4730 NA 19452	ISO 4730 2017/Amd 1:2018	Huile essentielle de Melaleuca, type terpinén-4-ol (huile essentielle de TeaTree) - Amendement 1: Distribution énantiomérique	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 3044 NA 15123	ISO 3044 2020	Huile essentielle de Corymbiacitriodora (Hook.) K.D. Hill et L.A.S. Johnson (syn. Eucalyptus citriodoraHook.)	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 8586 NA 19304	ISO 8586 2023	Analyse sensorielle - Sélection et entraînement des sujets sensoriels	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 8589 NA 19306	ISO 8589 2007/Amd 1:2014	Analyse sensorielle - Directives générales pour la conception de locaux destinés à l'analyse - Amendement 1	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 1242 NA 15122	ISO 1242 2023	Huiles essentielles - Détermination de l'indice d'acide par deux méthodes de titrage, manuelle et automatique	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 3044 NA 15123	ISO 3044 2020	Huile essentielle de Corymbiacitriodora (Hook.) K.D. Hill et L.A.S. Johnson (syn. Eucalyptus citriodoraHook.)	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Révision	
NA ISO 13276 NA 15103	ISO 13276 2020	Tabac et produits du tabac — Détermination de la pureté de la nicotine — Méthode gravimétrique à l'acide tungstosilicique	ITAFV CACQE Labo UTC	Révision	

NA ISO 3519 NA 19487	ISO 3519 2005	Huile essentielle de limette distillée, type Mexique (<i>Citrus aurantifolia</i> (Christm.) Swingle)	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Nouveau thème	
NA ISO 3526 NA 19488	ISO 3526 2005	Huile essentielle de sauge d'Espagne (<i>Salvia lavandulifolia</i> Vahl)	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Nouveau thème	
NA ISO 855 NA 19489	ISO 855 2003	Huile essentielle de citron [<i>Citrus limon</i> (L.) Burm. f.], obtenue par expression	ITAFV CACQE Labo CRAPC	Nouveau thème	
NA 19463	NIMP 11 2019	Analyse du risque phytosanitaire pour les organismes de quarantaine	ITAFV CACQE Labo UTC WanyLab	Révision	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN48 « Produits végétaux agroalimentaire autres que les céréales légumineuses et graines oléagineuses »

**Année 2024
ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENT AIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 5519 NA 5761	ISO 5519 2008	Fruits, légumes et produits dérivés - Détermination de la teneur en acide sorbique	CACQE Labo MCommerce ONAB	Révision	
NA ISO 7560 NA 5811	ISO 7560 1995	Concombres - Entreposage et transport réfrigérés	CACQE Labo	Révision	
NA ISO 6663 NA 5723	ISO 6663 1995	Ail - Entreposage réfrigéré	CACQE Labo	Révision	
NA ISO 676 NA 308	ISO 676 1995 + Cor 1 1997	Épices - Nomenclature botanique - Rectificatif technique 1	CACQE Labo MCommerce	Révision	
NA Codex Stan 66 NA 298	CODEX STAN 66 2013 (2022)	Norme pour les olives de table	CACQE Labo MCommerce ONAB	Révision	
NA ISO 6479 NA 5752	ISO 6479:1984/C or 1:1999	Amandes douces d'abricots décortiquées - Spécifications - Rectificatif technique 1	CACQE Labo	Révision	
NA ISO 6539 NA 5819	ISO 6539 2014	Cannelle (CinnamomumzeylanicumBlume) — Spécifications	CACQE Labo MCommerce	Révision	
NA ISO 6079 NA 5779	ISO 6079 2021	Thé soluble sous forme solide — Spécifications	CACQE Labo ONAB	Révision	
NA ISO 7513 NA 19381	ISO 7513 1990/Amd 1:2012	Thé soluble sous forme solide - Détermination de la teneur en eau (perte de masse à 103 degrés C) - Amendement 1 « version anglaise »	CACQE Labo ONAB	Nouveau thème	
NA ISO 10727 NA 19382	ISO 10727 2002	Thé et thé soluble sous forme solide - Détermination de la teneur en caféine - Méthode par chromatographie liquide à haute	CACQE Labo ONAB	Nouveau thème	

		performance« version anglaise »			
NA ISO 20481 NA 19383	ISO 20481 2008	Café et dérivés du café - Détermination de la teneur en caféine par chromatographie liquide à haute performance (CLHP) - Méthode de référence« version anglaise »	CACQE Labo ONAB	Nouveau thème	
NA ISO 23134 NA 19384	ISO 23134 2022	Café et dérivés du café - Détermination de la taille des grains de café torréfié moulu - Méthode de tamisage horizontal à l'aide de brosses circulaires « version anglaise »	CACQE Labo MCommerce ONAB	Nouveau thème	

PROGRAMME DU CTN N° 49 «PRODUCTIONS ANIMALES, ALIMENTS DES ANIMAUX ET ZOOTECHNIE»

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 15304	Codex Stan 12 :2001 ITELV/UNIVERSITE DE BOUMERDES	Miel d'origine algérienne- Critères de qualité	Ministère du commerce CRAPC MIPP CNT	Révision	
NA ISO 7485 NA 23903	ISO 7485 2000	Aliments des animaux - Détermination des teneurs en potassium et sodium - Méthodes par spectrométrie d'émission de flamme version anglaise	MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA ISO 14181 NA 23904	ISO 14181 2000	Aliments des animaux - Détermination des résidus de pesticides organochlorés - Méthode par chromatographie en phase gazeuse version anglaise	Ministère du commerce MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA ISO 15914 NA 23905	ISO 15914 2004	Aliments des animaux - Détermination enzymatique de la teneur totale en amidon version anglaise	Ministère du commerce MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23906	NF V18-802 2016	Aliments des animaux - Dosage des caroténoïdes selon deux techniques (CLHP-visible et spectrométrie)	MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 6125	NF V18-111 2022	Aliments des animaux - Détermination de la teneur en parois végétales insolubles dans l'eau	CRAPC MIPP CNT	Révision	

NA 23907	NF EN 17053 2018	Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage par ICP-MS (multiméthode) des éléments traces, métaux lourds et autres éléments inorganiques présents dans les aliments	Ministère du commerce CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23908	NF EN 17270 2019	Aliments des animaux : méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination par chromatographie en phase liquide de la teneur en théobromine dans les matières premières destinées aux aliments des animaux et dans les aliments composés pour animaux, y compris les ingrédients issus du cacao	Ministère du commerce CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23909	NF EN 17462 2021	Aliments des animaux : méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination des radionucléides iode 131, césium 134 et césium 137 dans les matières premières et aliments composés pour animaux	Ministère du commerce MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23910	NF EN 17504 2022	Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage du gossypol dans les graines de coton et les aliments pour animaux par CL-SM/SM	CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23911	NF EN 17517 2021	Aliments pour animaux : méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination des hydrocarbures saturés d'huile minérale (MOSH) et des hydrocarbures aromatiques d'huile minérale (MOAH) par analyse CLHP CG-FID en ligne	CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23912	NF EN 17547 2021	Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination de la teneur en vitamines A, E et D - Méthode utilisant la purification par extraction en phase solide (SPE) et la chromatographie liquide à haute performance (CLHP)	Ministère du commerce CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23913	NF EN 17550 2021	Aliments des animaux - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Détermination de la teneur en caroténoïdes des aliments composés et des prémélanges pour animaux par chromatographie liquide à haute performance couplée à une détection UV (CLHP-UV)	CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	
NA 23914	NF EN 17683 2023	Alimentation animale - Méthodes d'échantillonnage et d'analyse - Dosage des alcaloïdes pyrrolizidiniques dans l'alimentation animale par CL-SM/SM	CRAPC MIPP CNT	Nouveau Thème	

CTN 70 - S/Comité : Alimentation Halal**Année 2024****ER1/01/01**

REF.NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 6184	OIC/SMIIC 1 2019	Alimentation Halal – Exigences générales	IANOR/Certification	Révision	
NA OIC/SMIIC 24	OIC/SMIIC 24 2020	Exigences générales relatives aux additifs alimentaires et d'autres produits chimiques utilisés dans l'Alimentation halal	IANOR/Certification	Nouveau Thème	
NA OIC/SMIIC 22	OIC/SMIIC FDS 22 2020	Gélatine alimentaire halal - Exigences et Méthodes d'essai	IANOR/Certification	Nouveau Thème	
NA OIC/SMIIC 4	OIC/SMIIC 4 2018	Cosmétiques Halal – Exigences Générales	IANOR/Certification	Nouveau Thème	

DÉPARTEMENT
ELECTROTECHNIQUE

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N°06
« SUJETS GENERAUX »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	Intitule	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 61000-3-11 (NA 21794)	IEC 61000-3-11 (2017)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 3-11: Limites – Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension – Équipements ayant un courant assigné ≤ 75 A et soumis à un raccordement conditionnel	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 61000-4-6 (NA 21795)	IEC 61000-4-6 (2023)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 4-6: Techniques d'essai et de mesure – Immunité aux perturbations conduites, induites par les champs aux fréquences radioélectriques	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 61000-4-9 (NA 21796)	IEC 61000-4-9 (2016)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 4-9: Techniques d'essai et de mesure – Essai d'immunité au champ magnétique impulsionnel	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 61000-4-10 (NA 21797)	IEC 61000-4-10 (2016)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 4-10: Techniques d'essai et de mesure – Essai d'immunité du champ magnétique oscillatoire amorti	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 61000-6-7 (NA 21798)	IEC 61000-6-7 (2014)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-7: Normes génériques – Exigences d'immunité pour les équipements visant à exercer des fonctions dans un système lié à la sécurité (sécurité fonctionnelle) dans des sites industriels	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°03

NA IEC 61000-6-8 (NA 21799)	IEC 61000-6-8 (2020)	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 6-8: Normes génériques – Norme d'émission pour les matériels professionnels utilisés dans des environnements commerciaux et de l'industrie légère	SONELGAZ/ BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60695-11-2 (NA 9197)	IEC 60695-11-2 (2017)	Essais relatifs aux risques du feu – Partie 11-2: Flammes d'essai – Flamme à prémélange de 1 kW nominal – Appareillage, configuration pour l'essai de vérification et préconisations	LNE	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60695-4(NA 9199)	IEC 60695-4 (2021)	Essais relatifs aux risques du feu – Partie 4: Terminologie relative aux essais au feu pour les produits électrotechniques	LNE	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60695-10-2 (NA 21800)	IEC 60695-10-2 (2014)	Essais relatifs aux risques du feu – Partie 10-2: Chaleurs anormales – Essai à la bille	LNE	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 60695-10-3 (NA 21801)	IEC 60695-10-3 (2016)	Essais relatifs aux risques du feu – Partie 10-3: Chaleur anormale – Essai de déformation par réduction des contraintes de moulage	LNE	Nouveau thème	Réunion n°05

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N° 07
« MATERIAUX »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 60404-8-3 (NA 9312)	IEC 60404-8-3 (2023)	Matériaux magnétiques – Partie 8-3: Spécifications pour matériaux particuliers – Bandes et tôles magnétiques en acier à grains non orientés, laminées à froid et livrées à l'état semi fini	Electro Industries	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60404-8-6 (NA 9315)	IEC 60404-8-6 (2016)	Matériaux magnétiques – Partie 8-6: Spécifications pour matériaux particuliers – Matériaux métalliques magnétiquement doux	Electro Industries	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60404-8-1 (NA 9310)	IEC 60404-8-1 (2023)	Matériaux magnétiques – Partie 8-1: Spécifications pour matériaux particuliers – Matériaux (magnétiques durs) pour aimants permanents	Electro Industries	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60404-8-11 (NA 9316)	IEC 60404-8-11 (2018)	Matériaux magnétiques – Partie 8-11: Spécifications pour matériaux particuliers – Bandes en alliage amorphe à base de fer livrées à l'état semi-fini	Electro Industries	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60404-12 (NA 9323)	IEC 60404-12 (2023)	Matériaux magnétiques – Partie 12: Méthodes d'essai pour l'évaluation de l'endurance thermique des revêtements isolants superficiels des bandes et tôles en acier électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°03

NA IEC 60404-11 (NA 9320)	IEC 60404-11 (2021)	Matériaux magnétiques – Partie 11: Méthodes de mesurage de la résistance d'isolement superficiel des bandes et tôles en acier électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°03
NA IEC 60085 (NA 9091)	IEC 60085 (2007)	Isolation électrique – Evaluation et désignation thermiques	Electro Industries	Révision	Réunion n°03
NA IEC 60851-3 (NA 9946)	IEC 60851-3 (2023)	Fils de bobinage – Méthodes d'essai – Partie 3: Propriétés mécaniques	Electro Industries	Révision	Réunion n°03
NA IEC 60674-2	IEC 60674-2 (2019)	Spécification pour les films en matière plastique à usages électriques – Partie 2: Méthodes d'essai	Electro Industries	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 60674-3-1 (NA 16073)	IEC 60674-3-1 (2021)	Films plastiques à usages électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers – Feuille 1: Films de polypropylène biorienté (PP) pour condensateurs	Electro Industries	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60674-3-3 (NA 16075)	IEC 60674-3-3(2023)	Films plastiques à usages électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers – Feuille 3: Films de polycarbonate (PC) utilisés dans l'isolation électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60674-3-2 (NA 16074)	IEC 60674-3-2(2019)	Spécification pour les films en matière plastique à usages électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers Feuille 2: Exigences pour les films de polyéthylène-téréphtalate (PET), à orientation biaxe équilibrée, utilisés dans l'isolation électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°04

NA IEC 60674-3-4 (NA 16076)	IEC 60674-3-4 (2022)	Films plastiques à usages électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers – Feuille 4: Films de polyimide utilisés dans l'isolation électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°05
NA IEC 60674-3-7 (NA 16077)	IEC 60674-3-7(2023)	Films plastiques à usages électriques – Partie 3: Spécifications pour matériaux particuliers – Feuille 7: Films de fluoroéthylène-propylène (FEP) utilisés dans l'isolation électrique	Electro Industries	Révision	Réunion n°05
NA IEC 62631-2-1	IEC 62631-2-1(2018)	Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides – Partie 2-1: Permittivité relative et facteur de dissipation – Fréquences techniques (0,1 Hz à 10 MHz) – Méthodes en courant alternatif	Electro Industries	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 62631-2-2	IEC 62631-2-2(2022)	Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides – Partie 2-2: Permittivité relative et facteur de dissipation – Hautes fréquences (1 MHz à 300 MHz) – Méthodes en courant alternatif	Electro Industries	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 62631-3-1 (NA 9302)	IEC 62631-3-1(2023)	Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides – Partie 3-1: Détermination des propriétés résistives (méthodes en courant continu) – Résistance volumique et résistivité volumique – Méthode générale	Electro Industries	Révision	Réunion n°06
NA IEC 62631-3-2 (NA 16112)	IEC 62631-3-2(2023)	Propriétés diélectriques et résistives des matériaux isolants solides – Partie 3-2: Détermination des propriétés résistives (méthodes en courant continu) – Résistance superficielle et résistivité superficielle	Electro Industries	Révision	Réunion n°06

NA IEC 60567 (NA 1598)	IEC 60567(2023)	Matériels électriques immergés – Échantillonnage de gaz libres et analyse des gaz libres et dissous dans les huiles minérales et d'autres liquides isolants – Recommandations	Electro Industries	Révision	Réunion n°06
------------------------	-----------------	---	--------------------	----------	--------------

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N° 08
« PRODUCTION ET UTILISATION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE »**

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 61400-27-1	IEC 61400-27-1(2020)	Systèmes de production d'énergie éolienne – Partie 27-1 : Modèles de simulation électrique – Modèles génériques	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°02
NA IEC 61400-27-2	IEC 61400-27-2(2020)	Systèmes de production d'énergie éolienne – Partie 27-2 : Modèles de simulation électrique – Validation du modèle	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°02
NA IEC 61400-50	IEC 61400-50(2022)	Systèmes de génération d'énergie éolienne- Partie 50: Mesurage du vent – Vue d'ensemble	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°02
NA IEC 61400-50-1	IEC 61400-50-1 (2022)	Systèmes de génération d'énergie éoliennePartie 50-1: Mesurages du vent – Application d'instruments météorologiques montés sur mât, nacelle et nez de rotor	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°03
NA IEC 61400-50-2	IEC 61400-50-2 (2022)	Systèmes de génération d'énergie éolienne- Partie 50-2: Mesurage du vent – Application de la technologie de télédétection montée au sol	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°03
NA IEC 61400-50-3	IEC 61400-50-3 (2022)/COR1(2023)	Systèmes de génération d'énergie éolienne- Partie 50-3: Utilisation de lidars montés sur nacelle pour le mesurage du vent	MEM MIPP	Nouveau Thème	Réunion n°03

NA IEC 60095-6	IEC 60095-6 (2019)	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb -Partie 6: Batteries pour applications microcycles	CDER	Nouveau Thème	Réunion n°04
NA IEC 60095-7	IEC 60095-7 (2019)	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb – Partie 7: Exigences générales et méthodes d'essais pour les batteries de motocycles	CDER	Nouveau Thème	Réunion n°04
NA IEC 62660-1 (NA 16176)	IEC 62660-1 (2018)	Éléments d'accumulateurs lithium-ion pour la propulsion des véhicules routiers électriques – Partie 1: Essais de performance	CDER	Révision	Réunion n°04
NA IEC 62660-2 (NA 16190)	IEC 62660-2 (2018)	Éléments d'accumulateurs lithium-ion pour la propulsion des véhicules routiers électriques – Partie 2: Essais de fiabilité et de traitement abusif	CDER	Révision	Réunion n°05
NA IEC 60034-18-32	IEC 60034-18-32 (2022)	Machines électriques tournantes – Partie 18-32: Evaluation fonctionnelle des systèmes d'isolation (Type II) – Procédures de qualification de l'endurance électrique pour enroulements préformés	Electro industrie	Nouveau Thème	Réunion n°05
NA IEC 60034-27-2	IEC 60034-27-2 (2023)	Machines électriques tournantes – Partie 27-2: Mesurages en fonctionnement des décharges partielles effectués sur le système d'isolation	Electro industrie	Nouveau Thème	Réunion n°06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N° 09
« TRANSPORT ET DISTRIBUTION DE L'ENERGIE ELECTRIQUE »**

**Année 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 60228 (NA 1512)	IEC 60228 (2023)	Ames des câbles isolés	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°02
NA 16255	CEI 60439-2: 2000	Ensembles d'appareillage à basse tension - Règles particulières pour les canalisations préfabriquées	SONELGAZ	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60811-201 (NA 16267)	IEC 60811-201 (2023)	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 201: Essais généraux – Mesure de l'épaisseur des enveloppes isolantes	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°03
NA IECI 60811-202 (NA 16358)	IECI 60811-202 (2023)	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non métalliques – Partie 202: Essais généraux – Mesure de l'épaisseur des gaines non métalliques	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°03
NA IEC 60811-501 (NA 16270)	IEC 60811-501(2023)	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non métalliques – Partie 501: Essais mécaniques – Détermination des propriétés mécaniques des mélanges pour les enveloppes isolantes et les	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°04

		gaines			
NA IEC 60811-503 (NA 16287)	IEC 60811-503(2023)	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 508: Essais mécaniques – Essai de pression à température élevée pour les enveloppes isolantes et les gaines	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60811-508 (NA 9939)	IEC 60811-508 (2023)	Câbles électriques et à fibres optiques – Méthodes d'essai pour les matériaux non-métalliques – Partie 508: Essais mécaniques – Essai de pression à température élevée pour les enveloppes isolantes et les gaines	ENICAB E3C BESTCABLE SONELGAZ CRTSE	Révision	Réunion n°05

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 10
« INSTALLATION ET EXPLOITATION »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 60364-4-43 (NA 1810)	IEC 60364-4-43 (2023)	Installations électriques à basse tension – Partie 4-43: Protection pour assurer la sécurité – Protection contre les surintensités	ERMA REELEC	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60364-7-716	IEC 60364-7-716 (2023)	Installations électriques à basse tension – Partie 7-716: Exigences pour les installations et emplacements spéciaux – Distribution de l'alimentation en courant continu TBT sur l'infrastructure de câbles des technologies de l'information et de la communication (TIC)	ERMA REELEC	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 60984 (NA 16404)	IEC 60984 (2014)	Travaux sous tension – Protège-bras isolants électriques	REELEC ERMA	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60855-1	IEC 60855-1 (2016)	Travaux sous tension – Tubes isolants remplis de mousse et tiges isolantes pleines – Partie 1: Tubes et tiges de section circulaire	REELEC ERMA	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60895	IEC 60895 (2020)	Travaux sous tension – Vêtements conducteurs	REELEC	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 61243-3	IEC 61243-3 (2014)	Travaux sous tension – Détecteurs de tension – Partie 3: Type bipolaire basse tension	REELEC CTC	Nouveau thème	Réunion n°03

NA IEC 60079-6 (NA 9987)	IEC 60079-6 (2015/AMD12020)	Atmosphères explosives – Partie 6: Protection du matériel par immersion dans le liquide "o"	SONATRACH	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60079-26	IEC 60079-26 (2021)	Atmosphères explosives – Partie 26: Appareil avec éléments de séparation ou niveaux de protection combinés	SONATRACH	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 60079-31	IEC 60079-31 (2022) /COR1 :2023	Atmosphères explosives – Partie 31: Protection contre l'inflammation de poussières par enveloppe "t" relative à l'appareil	SONATRACH CDTA	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 60079-32-2	IEC 60079-32-2 (2015)	Atmosphères explosives – Partie 32-2: Dangers électrostatiques – Essais	SONATRACH CDTA	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 60079-33	IEC 60079-33 (2012)	Atmosphères explosives – Partie 33: Protection du matériel par protection spéciale "s"	SONATRACH	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 61481-2	IEC 61481-2 (2014)	Travaux sous tension – Comparateurs de phase – Partie 2: Type résistif pour usage sur des tensions alternatives de 1 kV à 36 kV	REELEC CTC	Nouveau thème	Réunion n°06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 11
« TELECOMMUNICATIONS »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 63098-1	IEC TR 63098-1: 2017	Transmitting equipment for radiocommunication - Radio-over-fibre technologies and their performance standard - Part 1: System applications of radio over fibre technology	AT / ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 63296-1	IEC 63296-1: 2021	Matériel multimédia portable – Détermination de la durée des batteries – Partie 1: Haut-parleurs alimentés par batteries	BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 63296-2	IEC 63296-2: 2023	Matériel multimédia portable – Détermination de la durée des batteries – Partie 2: Casques et écouteurs avec fonctions de réduction de bruit active	BOMARE COMPANY	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60204-32	IEC 60204-32: 2023	Sécurité des machines – Équipement électrique des machines – Partie 32: Exigences pour les appareils de levage	SONELGAZ / LNE	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 61850-1	IEC TR 61850-1 : 2013	Réseaux et systèmes de communication pour l'automatisation des systèmes électriques – Partie 1: Introduction et présentation	Algeria Smart Grid / SONELGAZ	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 61850-3	IEC 61850-3: 2013	Réseaux et systèmes de communication pour l'automatisation des systèmes électriques – Partie 3: Exigences générales	Algeria Smart Grid / SONELGAZ	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 61850-4	IEC 61850-4: 2011+ A1: 2020	Réseaux et systèmes de communication pour l'automatisation des systèmes électriques –	Algeria Smart Grid / SONELGAZ	Nouveau thème	Réunion n°05

		Partie 4: Gestion du système et gestion de projet			
NA IEC 61850-5	IEC 61850-5: 2013 + AMD1 : 2022	Réseaux et systèmes de communication pour l'automatisation des systèmes électriques – Partie 5: Exigences de communication pour les modèles de fonctions et d'appareils	Algeria Smart Grid / SONELGAZ	Nouveau thème	Réunion n°05

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 12
« COMPOSANTS ELECTRONIQUES ET SOUS-ENSEMBLES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	NTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 61753-1 (NA 21935)	IEC 61753-1(2020)	Dispositifs d'interconnexion à fibre optique et composants passifs - Norme de performance - Partie 1 : Généralités et lignes directrices	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 60794-1-1 (NA 16591)	IEC 60794-1-1 (2023)	Câbles à fibres optiques - Partie 1-1 : Spécification générique - Général	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60794-1-21 (NA 21936)	IEC 60794-1-21 (2020)	Câbles à fibres optiques - Partie 1-21 : Spécification générique - Procédures d'essai de base des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 60794-1-22 (NA 21937)	IEC 60794-1-22 (2017)	Câbles à fibres optiques - Partie 1-22 : Spécification générique - Procédures d'essai de base des câbles optiques - Méthodes d'essais environnementaux	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60794-1-111 (NA 21938)	IEC 60794-1-111 (2023)	Câbles à fibres optiques - Partie 1-111 : Spécification générique - Procédures d'essai de base des câbles optiques - Méthodes d'essais mécaniques - Courbure, méthode E11	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60794-1-211 (NA 21939)	IEC 60794-1-211 (2021)	Câbles à fibres optiques - Partie 1-211 : Spécification générique - Procédures d'essai de base des câbles optiques - Méthodes d'essais environnementaux - Retrait de la	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°03

		gaine, méthode F11			
NA IEC 62343-4-1 (NA 21940)	IEC 62343-4-1 (2016)	Modules dynamiques – Partie 4-1: Interface logicielle et matérielle – Commutateur sélectif en longueur d'onde 1 x 9	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 62149-10 (NA 21941)	IEC 62149-10 (2018)	Composants et dispositifs actifs fibroniques – Normes de performances – Partie 10: Émetteurs récepteurs radio sur fibre (RoF) pour le fronthaul des réseaux mobiles	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 62343-3-3 (NA 21942)	IEC 62343-3-3 2020)	Modèles de spécifications de performances - Commutateurs sélectifs en longueur d'onde	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 62343-5-2 (NA 21943)	IEC 62343-5- 2 (2018)	Modules dynamiques – Partie 5-2: Méthodes d'essai – Commutateurs sélectifs en longueur d'onde à grille fixe 1 x N – Mesure de diaphonie dynamique	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC TR 62343-6- 4 (NA 21944)	IEC TR 62343-6-4 (2017)	Guides de conception - Multiplexeur d'insertion/extraction optique reconfigurable	AT /Amplitude Spectrum /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 60793-1-44 (NA 21945)	IEC 60793-1-44 (2023)	Fibres optiques – Partie 1-44: Méthodes de mesure et procédures d'essai – Longueur d'onde de coupure	Amplitude Spectrum / AT /ARPCE	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 61730-1 (NA 16562)	IEC 61730-1 (2023)	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) - Exigences pour la construction	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Révision	Réunion n°05
NA IEC 61730-2 (NA 16565)	IEC 61730-2 (2023)	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) - Exigences pour les essais	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY	Révision	Réunion n°05

			CLUSTER ALGERIA		
NA IEC 60904-2 (NA 10452)	IEC 60904-2(2023)	Dispositifs photovoltaïques - Exigences relatives aux dispositifs solaires de référence	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Révision	Réunion n°06
NA IEC 62788-2-1 (NA 21946)	IEC 62788-2-1 (2023)	Procédures de mesure des matériaux utilisés dans les modules photovoltaïques – Partie 2-1: Matériaux polymères – Face avant et face arrière – Exigences de sécurité	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Nouveau thème	Réunion n°06
NA IEC 63027 (NA 21947)	IEC 63027(2023)	Systèmes photovoltaïques – Détection et interruption d'arc en courant continu	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Nouveau thème	Réunion n°06
NA IEC 62548 (NA 16626)	IEC 62548-1(2023)	Groupes photovoltaïques (PV) – Exigences de conception	CDER /CRTSE / Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Révision	Réunion n°06
NA IEC 60904-1-13 (NA 21948)	IEC TS 60904-1- 13 (2019)	Photovoltaic devices - Part 13: Electroluminescence of photovoltaic modules	CRTSE / CDER/ Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER	Nouveau thème	Réunion n°06

			ALGERIA		
NA IEC 63209-2 (NA 21949)	IEC TS 63209-2 :2022	Photovoltaic modules - Extended-stress testing - Part 2: Polymeric component materials	CRTSE / CDER/ Algeria Smart Grid / GREEN ENERGY CLUSTER ALGERIA	Nouveau thème	Réunion n°06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 13
« MESURES, COMMANDES ET ESSAIS GENERAUX »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	NTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 60118-12 NA 22085	IEC 60118-12 (1996)	Appareils de correction auditive – Partie12:Dimensions des connecteurs électriques	ONAAPH	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 60118-14 NA 22086	IEC 60118-14 (1998)	Appareils de correction auditive – Partie 14: Spécification d'un dispositif d'interface numérique	ONAAPH	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 60263 (NA 9099)	IEC 60263 (2020)	Échelles et dimensions des graphiques pour le tracé des courbes de réponse en fréquence et des diagrammes polaires	ONAAPH	Révision	Réunion n°02
NA IEC 60318-1 NA 22087	IEC 60318-1 (2009)	Électroacoustique – Simulateurs de tête et d'oreille humaines – Partie 1: Simulateur d'oreille pour la mesure des écouteurs supra-auraux et circumauraux	ONAAPH	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 61869-1 (NA 16676)	IEC 61869-1 (2023)	Transformateurs de mesure – Partie 1: Exigences générales	MESURELEC	Révision	Réunion n°03
NA IEC 61869-99 (NA 22079)	IEC 61869-99 (2022)	Transformateurs de mesure – Partie 99: Glossaire	MESURELEC	Révision	Réunion n°03
NA IEC 62689-2 NA 22088	IEC 62689-2 (2016)	Capteurs ou détecteurs de courant et de tension, à utiliser pour indiquer le passage d'un courant de défaut – Partie 2: Aspects systèmes	Electro- Industries SONELGAZ	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 62689-1 NA 22089	IEC 62689-1(2016)	Capteurs ou détecteurs de courant et de tension, à utiliser pour indiquer le passage d'un courant de défaut – Partie 1: Exigences et principes généraux	ERMA	Nouveau thème	Réunion n°04
NA IEC 60051-9	IEC 60051-9 (2019)	Appareils de mesure électriques indicateurs analogiques	MESURELEC	Révision	Réunion n°04

(NA 16713)		à action directe et leurs accessoires – Partie 9: Méthodes d'essai recommandées			
NA IEC 60688 NA 22090	IEC 60688 (2021)	Transducteurs électriques de mesure convertissant les grandeurs électriques alternatives ou continues en signaux analogiques ou numériques	Electro- Industries SONELGAZ	Révision	Réunion n°05
NA IEC 61557-9 (NA 16662)	IEC 61557-9 (2023)	Sécurité électrique dans les réseaux de distribution basse tension au plus égale à 1 000 V C.A et 1 500 V C.C – Dispositifs de contrôle, de mesure ou de surveillance de mesures de protection – Partie 9: Dispositifs de localisation de défauts d'isolement pour réseaux IT	Electro- Industries SONELGAZ	Révision	Réunion n°05
NA IEC 61557-13 (NA 16669)	IEC 61557-13 (2023)	Sécurité électrique dans les réseaux de distribution basse tension au plus égale à 1 000 V en courant alternatif et 1 500 V en courant continu – Dispositifs de contrôle, de mesure ou de surveillance de mesures de protection – Partie 13: Pincés et capteurs de courant portatifs et manipulés à la main pour la mesure des courants de fuite dans les réseaux de distribution électriques	Electro- Industries SONELGAZ	Révision	Réunion n°06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N°14
«SECURITE, MATERIELS ELECTRODOMESTIQUES ET SIMILAIRES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA IEC 63356-1	IEC 63356-1:2022	CARACTÉRISTIQUES DE SOURCE LUMINEUSE À LED – Partie 1: Feuilles de caractéristiques	E3C	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 63356-2	IEC 63356-2:2022	Caractéristiques de source lumineuse à LED – Partie 2: Paramètres et valeurs de conception	E3C	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 63220	IEC 63220 ED1	LED Light sources – Safety requirements	E3C	Nouveau thème	Réunion n°02
NA IEC 63221	IEC 63221 ED1	LED Light sources – Performance requirements	E3C	Nouveau thème	Réunion n°03
NA IEC 60335-2-4 (NA 2049)	IEC 60335-2-4 (2023)	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Règles particulières pour les essoreuses centrifuges	Arcodym Condor IRIS	Révision	Réunion n°03
IEC 60335-2-98 (NA 16778)	IEC 60335-2-98 (2023)	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Règles particulières pour les humidificateurs	Eniem Condor Arcodym IRIS	Révision	Réunion n°03
NA IEC 60335-1 (NA 1612)	IEC 60335-1 (2020) +CORG (2021) +	Appareils électrodomestiques et analogues – sécurité – partie 1: exigences générales	Eniem Condor Arcodym IRIS	Révision	Réunion n°04

			Sonaric		
NA IEC 60598-2-2 (NA 16782)	IEC 60598-2-2 (2023)	Luminaires – Partie 2-2: Exigences particulières – Luminaires encastrés et luminaires à circulation d'air encastrés	E3C	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60704-2-2 (NA 9217)	IEC 60704-2-2 (2023)	Appareils électrodomestiques et analogues – Code d'essai pour la détermination du bruit aérien – Partie 2-2: Exigences particulières pour les appareils de chauffage soufflants	Eniem Condor Arcodym IRIS	Révision	Réunion n°04
NA IEC 60704-2-13	IEC 60704-2-13 (2023)	Appareils électrodomestiques et analogues – Code d'essai pour la détermination du bruit aérien – Partie 2-13: Exigences particulières pour extracteurs de fumée	Eniem Condor Arcodym IRIS	Nouveau thème	Réunion n°05
NA IEC 60898-1 (NA 9574)	IEC 60898-1(2019)	Petit appareillage électrique – Disjoncteurs pour la protection contre les surintensités pour installations domestiques et analogues – Partie 1: Disjoncteurs pour le fonctionnement en courant alternatif	GISB	Révision	Réunion n°05
NA IEC 61009-1 (NA 9575)	IEC 61009-1(2024)	Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel avec dispositif de protection contre les surintensités incorporé pour usages domestiques et analogues (DD) - Partie 1: Règles générales	GISB	Révision	Réunion n°05
NA IEC 61008-1	IEC 61008-1(2024)	Interrupteurs automatiques à courant différentiel résiduel sans dispositif de protection contre les surintensités incorporé pour usages	GISB	Nouveau thème	Réunion n°05

		domestiques et analogues (ID) – Partie 1: Règles générales			
NA CEI 61386-21 (NA 10111)	CEI 61386-21 (2021)	Systèmes de conduits pour installations électriques – Règles particulières – Systèmes de conduits rigides	BATELEC	Révision	Réunion n°06
NA CEI 61386-1	CEI 61386-1 (12017)	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage - Exigences générales	BATELEC	Révision	Réunion n°06
NA CEI 61386-22	CEI 61386-22 (2021)	Systèmes de conduits pour installations électriques - Règles particulières; Systèmes de conduits cintrables	BATELEC	Révision	Réunion n°06
NA CEI 61386-22	CEI 61386-22 (2004)	Systèmes de conduits pour la gestion du câblage – Partie 24: Règles particulières – Systèmes de conduits enterrés dans le sol	BATELEC	Nouveau thème	Réunion n°06

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 60
« ENERGIES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA ISO 22975-4	ISO 22975-4 (2023)	Energie solaire Composants et matériaux du capteur Partie 4: Durabilité et performance des matériaux de vitrage	CEREFÉ	Nouveau thème	Réunion n°02
NA 20061	EN 12977-5 (2018)	Installations solaires thermiques et leurs composants - Installations assemblées à façon - Partie 5 : Méthodes d'essai de performances pour systèmes de régulation	CEREFÉ CDER	Révision	Réunion n°02
NA ISO 10979 (NA 20065)	ISO 10979 (2019)	Système d'identification des assemblages combustibles destinés aux réacteurs nucléaires	CEREFÉ CDER COMENA	Révision	Réunion n°3
NA ISO 12794 (NA 20071)	ISO 12794 (2000)	Énergie nucléaire – Radioprotection – Dosimètres individuels thermoluminescents pour yeux et extrémités	CTN	Révision	Réunion n°03
NA ISO 19238 (NA 20094)	ISO 19238 (2023)	Radioprotection-Critères de performance pour les laboratoires de service pratiquant la dosimétrie biologique par cytogénétique -Dénombrement des dicentriques	CTN	Révision	Réunion n°04

NA ISO/TR 9901	ISO/TR 9901(2021)	Énergie solaire-Pyranomètres Pratique recommandée pour l'emploi	CTN	Révision	Réunion n°04
----------------	-------------------	--	-----	----------	--------------

**PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN 63
« EQUIPEMENTS DOMESTIQUES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 20091	EN 30-1-1 (2021+A1:2023)	Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux – Sécurité – Généralités	Révision	CTN	Réunion n°02
NA 20092	EN 30-1-2(2023)	Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux – Sécurité – Appareils comportant des fours et/ou des grilloirs à convection forcée	Révision	CTN	Réunion n°02

**AVANT PROJET DE PROGRAMME DE NORMALISATION DU CTN N° 69
« MAITRISE DE L'EFFICACITE ENERGETIQUE ET ENERGIES RENOUVELABLES »**

**ANNEE 2024
ER1/01/01**

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 21989	EN 12464-1 (2021)	Lumière et éclairage- Éclairage des lieux de travail-Partie 1 : Lieux de travail intérieurs	E3C LNE	Nouveau thème	Réunion n°02
NA 21990	EN 12464-2 (2014)	Lumière et éclairage — Éclairage des lieux de travail — Partie2 : Lieux de travail extérieurs	E3C LNE	Nouveau thème	Réunion n°02
NA 21991	EN 13141-3 (2017)	Ventilation des bâtiments - Essais de performance des composants/produits pour la ventilation des logements - Partie 3 : Hottes de cuisine sans ventilateur pour utilisation domestique	CNERIB Sonatrach	Nouveau thème	Réunion n°02
NA 21992	EN 13141-4 (2021)	Ventilation des bâtiments - Essais de performance des composants/produits pour la ventilation des logements - Partie 4 : Performance aéraulique, de puissance électrique et acoustique des unités de ventilation simple flux	CNERIB Sonatrach	Nouveau thème	Réunion n°03
NA 21993	EN 13141-5 (2020)	Ventilation des bâtiments - Essais de performance des composants/produits pour la ventilation des logements - Partie 5 : Extracteurs statiques, extracteurs statiques assistés et dispositifs de sortie en toiture	CNERIB Sonatrach	Nouveau thème	Réunion n°03
NA 21994	EN 13141-6 (2014)	Ventilation des bâtiments - Essais de performance des composants/produits pour la ventilation des logements - Partie 6: Kits pour systèmes de ventilation par extraction pour le logement individuel	CNERIB	Nouveau thème	Réunion n°03

NA 20167	ISO 11855-1 (2021/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 1: Définitions, symboles et critères de confort	CDER CEREFÉ	Révision	Réunion n°04
NA 20168	ISO 11855-2 (2021/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 2: Détermination de la puissance calorifique et frigorifique à la conception	CDER CEREFÉ	Révision	Réunion n°04
NA 20169	ISO 11855-3 (2021/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 3: Conception et dimensionnement	CDER CEREFÉ APRUE	Révision	Réunion n°04
NA 20170	ISO 11855-4 (2021/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 4: Dimensionnement et calculs relatifs au chauffage adiabatique et à la puissance frigorifique pour systèmes d'éléments de construction thermoactifs (TABS)	CDER CEREFÉ APRUE	Révision	Réunion n°05
NA 20171	ISO 11855-5 (2021/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 5: Installation	CDER CEREFÉ APRUE	Révision	Réunion n°05
NA 20185	ISO 11855-6 (2018/A1 :2023)	Conception de l'environnement des bâtiments — Conception, construction et fonctionnement des systèmes de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 6: Contrôle	CDER CEREFÉ APRUE	Révision	Réunion n°05

Abréviations

MIPP	Ministère de l'industrie et de la production pharmaceutique
MEM	Ministère de l'Energie et des Mines
ARPCE	Autorité de Régulation de la Poste et des Communications Electroniques
AT	Algérie Télécom
CEREFÉ	Commissariat aux Energies Renouvelables et à l'Efficacité Energétique
CNERIB	Centre National d'Etudes et de Recherches Intégrées du Bâtiment
CDER	Centre de Développement des Energies Renouvelables
CRTSE	Centre de Recherche En Technologie des Semi Conducteurs Pour l'Energétique
LNE	Laboratoire National d'Essais
CTC	Organisme National de Contrôle technique de la construction
ONAAPH	Office National d'Appareillage et Accessoires pour Personnes Handicapées
LNE	Laboratoire National d'Essais
E3C	Electric control and conformity center
REELEC	Entreprise des réalisations électriques
ERMA	Entreprise de réalisation et de maintenance de l'éclairage public
MESURELEC	MESURELEC Electronique
GISB	GROUPE INDUSTRIEL SIDI BENDEHEBA

DEPARTEMENT
MECANIQUE ET MINES ET
METTALURGIE

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 15

« OUTILS-MACHINES OUTILS »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA ISO 15600	ISO 15600:2000	Outillage de moulage Feuilles d'isolation thermique dans les moules d'injection	SNVI	Nouveau thème	/
NA 13287	ISO 12165:2019	Outillage de moulage Composants des moulages par compression, moules d'injection et moules pour fonderie sous pression	CTN	Révision	/
NA ISO 16366	ISO 16366 :2008	Outillage de presse-Glissières de guidage en L	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 16367	ISO 16367:2008	Outillage de presse-Plaques de guidage-Blocs en U et en V	SNVI	Nouveau thème	/
NA I ISO 16915	ISO 16915:2003	Outillage de moulage-Arrache-carottes	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 16916	ISO 16916:2016	Outillage de moulage-Formulaire de spécifications d'outils pour moules d'injection	SNVI	Nouveau thème	/

NA ISO 16916:2016	ISO 16916:2016	Outillage de moulage Formulaire de spécifications d'outils pour moules d'injection	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 20928	ISO 20928:2018	Outillage de presse Poussoirs à ressort comprimés par ressort hélicoïdal en acier ou par ressort à gaz	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 20929	ISO 20929 :2018	Outillage de presse Plaques de frottement latérales pour grands outils d'emboutissage et de formage	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 21223	ISO 21223 :2019	Outillage de presse Vocabulaire	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 23480	ISO 23480:2013	Outillage de presse Plaques de retenue	CTN	Nouveau thème	/

AVANT PROJET DE PROGRAMME DU CTN 16

«BOULONNERIE- ROBINETTRIE »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 888	ISO 262:2023	Filetages métriques ISO pour usages généraux — Sélection de dimensions pour la boulonnerie.	CTN	Révision	/
NA 3564	ISO 1207:2011	Vis à métaux à tête cylindrique fendue Grade A.		Révision	/
NA 3565	ISO 2009:2011	Vis à métaux à tête fraisée fendue Grade A	BATIMITAL	Révision	/
NA 3625	ISO 885:2000	Boulons et vis d'application générale - Série métrique - Rayon d'arrondi sous tête		Révision	/

NA 3693	ISO 4032:2023	Fixations Écrous normaux hexagonaux (style 1).		Révision	/
NA 3694	ISO 4033:2023	Fixations Écrous hauts hexagonaux (style 2)	ORSIM	Révision	/
NA 3696	ISO 4035:2023	Fixations Écrous bas hexagonaux (style 0).		Révision	/
NA 11272	ISO 3269:2019	Fixations Contrôle réception.		Révision	/
NA ISO 5115	ISO 5115:2023	Robinetterie industrielle Actionnement des appareils de robinetterie à fraction de tour.		Nouveau thème	/
NA ISO 5117	ISO 5117:2023	Purgeurs automatiques de vapeur d'eau Essais de production et essais des caractéristiques de fonctionnement.	SANIAK	Nouveau thème	/
NA 16542	ISO 5210:2023	Robinetterie industrielle Raccordement des actionneurs multitours aux appareils de robinetterie.		Révision	/

NA 16543	ISO 5211:2023	Robinetterie industrielle Raccordement des actionneurs à fraction de tour		Révision	/
----------	---------------	--	--	----------	---

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 17

«GRUES ET ENGINS DE LEVAGE»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 19597	ISO 3691-2:2023	Chariots de manutention Exigences de sécurité et vérification Partie 2: Chariots automoteurs à portée variable.	ENMTP	Révision	/
NA ISO 3691-3+ Amd 1	ISO 3691-3:2016+Amd 1:2023	Chariots de manutention Exigences de sécurité et vérification Partie 3: Exigences complémentaires pour chariots avec poste de conduite élévable et pour chariots spécialement conçus pour une conduite avec des charges en élévation.		Nouveau Thème	/
NA 20825	ISO 6292:2020	Chariots de manutention Exigences de sécurité et vérification Partie 4: Chariots sans conducteur et leurs		Révision	/

		<p>ystème.</p>			
NA ISO 3691-5+Amd 1	ISO 3691-5:2014+Amd 1:2020	<p>Chariots de manutention</p> <p>Exigences de sécurité et vérification</p> <p>Partie 5: Chariots à conducteur à propulsion manuelle.</p>		Nouveau Thème	/
NA 19581	ISO 3691-6:2021	<p>Chariots de manutention</p> <p>Exigences de sécurité et vérification</p> <p>Partie 6: Transporteurs de charges et de personnel.</p>		Révision	/
NA 960	ISO 6055:2023	<p>Chariots de manutention</p> <p>Protège-conducteurs</p> <p>Spécifications et essais</p>		Révision	/
NA 1698	ISO 3077:2001	<p>Chaînes de levage à maillons courts</p> <p>Chaînes de tolérance serrée pour palans, classe T (types T, DAT et DT).</p>		Révision	/
NA 1699	ISO 7190:1981	<p>Engins de manutention continue</p> <p>Élévateurs à godets</p> <p>Classification.</p>		Révision	/

NA 2093	ISO 2140:1975	Engins de manutention continue pour produits en vrac Transporteurs à palettes métalliques.	FAGECO	Révision	/
NA 2848	ISO 7597:2013	Crochets de levage forgés en acier avec loquet, classe 8.		Révision	/

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 18

«VEHICULES ROUTIERS-CYCLES »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA ISO 16392	ISO 16392:2017	Pneumatiques Résistance électrique Méthode d'essai pour mesurer la résistance électrique des pneumatiques sur une installation d'essai	SNVI	Nouveau thème	/
Na ISO 19447	ISO 19447; 2021	Pneumatiques pour voitures particulières Méthode de mesurage de l'adhérence sur glace Pneumatiques neufs en charge	SNVI	Nouveau thème	
NA ISO 20909	ISO 20909 :2019	Tags d'identification de pneumatiques par radiofréquence (RFID)	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 21634	ISO 21634:2022	Flaps en caoutchouc pour pneumatiques – Exigences et méthodes d'essai	SNVI	Nouveau thème	/

NA ISO 24469	ISO 24469:2023	Pneumatiques pour voitures particulières Méthode de mesure de l'adhérence relative sur revêtement mouillé Pneumatiques neufs en charge	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 24469	ISO 24469 :2023	Essai d'usure des routes par des pneumatiques cloutés/cramponnés	SNVI	Nouveau thème	/
NA ISO 4039-2	ISO 4039-2:1998	Véhicules routiers Dispositifs de freinage pneumatique Partie 2: Tuyauteries, raccords mâles et logements avec une surface d'étanchéité conique	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 4929	ISO 4929:1978	Véhicules routiers Joints à diaphragme pour réservoirs de maîtres-cylindres de freins hydrauliques utilisant un liquide de frein à base non pétrolière	CTN	Nouveau thème	/
NA 1010	ISO 2697:1999	Moteurs diesels Injecteurs Taille "S"	CTN	Révision	/
NA 1872	ISO 3929:2003	Véhicules routiers Méthodes de mesure des émissions gazeuses au cours des inspections ou de la maintenance	CTN	Révision	/
NA ISO 7026	ISO 7026:1997	Moteurs diesels Porte-injecteurs vissés des types 20, 21, 21.1 et 27, pour	SNVI	Nouveau thème	/

		injecteur à téton de taille "S" et de type "B"			
--	--	--	--	--	--

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 19

«TRACTEURS ET MATERIELS AGRICOLES ET FORESTIERS »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA ISO 23130	ISO 23130:2020	Installations de machines de traite et de refroidissement Dispositif de surveillance des réservoirs de refroidissement Exigences	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 4254-13	ISO 4254-13:2023:2024	Matériel agricole Sécurité Partie 13: Grandes faucheuses rotatives	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 4444	ISO 4444:2022	Pulvérisateurs agricoles Enregistrement des paramètres de la dérive de pulvérisation	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 5682-4	ISO 5682-4:2021	Matériel de protection des cultures Matériel de pulvérisation Partie 4: Méthodes d'essai du système d'agitation des cuves du	CTN	Nouveau thème	/

		pulvérisateur			
NA ISO 16119-5	ISO 16119-5:2023	Matériel agricole et forestier Exigences environnementales pour les pulvérisateurs Partie 5: Systèmes aériens de pulvérisation	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 21191	ISO 21191 :2021	Matériel de protection des cultures Systèmes de transfert fermés (STF) Spécification des performances	CTN	Nouveau thème	/
NA ISO 6534	ISO 6534:2023	Matériel forestier Protections des mains des scies à chaîne portatives Résistance mécanique	CTN	Nouveau thème	/

AVANT PROJET DE PROGRAMME DU CTN 20
«POMPES, MOTEURS, COMPRESSEURS ET TURBINES»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 11253	ISO 7967-3:2022	Moteurs alternatifs à combustion interne Vocabulaire des composants et des systèmes Partie 3: Soupapes, arbres à cames et mécanismes de commande.	CTN	Révision	/
NA 13514	ISO 5598:2020	Transmissions hydrauliques et pneumatiques Vocabulaire.		Révision	/
NA 13548	ISO 8528-5:2022	Groupes électrogènes à courant alternatif entraînés par moteurs alternatifs à combustion interne Partie 5: Groupes électrogènes.		Révision	/
NA 13553	ISO 8528-10:2022	Groupes électrogènes à courant alternatif entraînés par moteurs alternatifs à combustion interne Partie 10: Mesurage du bruit aérien.		Révision	/

NA 21007	ISO 8178-1:2020	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 1: Mesurage des émissions de gaz et de particules au banc d'essai.		Révision	/
NA 21008	ISO 8178-2:2021	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 2: Mesurage des émissions de gaz et de particules sur site.		Révision	/
NA 21009	ISO 8178-3:2019	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 3: Définitions et méthodes de mesure de la fumée des gaz d'échappement dans des conditions stabilisées.		Révision	/
NA 21010	ISO 8178-4:2020	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 4: Cycles d'essai à l'état stable et transitoires pour différentes applications des moteurs.		Révision	/
NA ISO 8178-5	ISO 8178-5:2021	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 5: Carburants d'essai.		Nouveau thème	/

NA ISO 8178-6	ISO 8178-6:2018	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 6: Rapport de mesure et d'essai.		Nouveau thème	/
NA 21024	ISO 8178-7:2015	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 7: Détermination des familles de moteurs .		Révision	/
NA 21025	ISO 8178-8:2015	Moteurs alternatifs à combustion interne Mesurage des émissions de gaz d'échappement Partie 8: Détermination des groupes de moteurs .		Révision	/

AVANT PROJET DE PROGRAMME DU CTN 61

«FROID ET CLIMATISATION»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 16932	ISO 5167-2:2022	Mesurage de débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes insérés dans des conduites en charge de section circulaire Partie 2: Diaphragmes.	CTN	Révision	/
NA 16933	ISO 5167-3:2022	Mesurage du débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes insérés dans des conduites en charge de section circulaire Partie 3: Tuyères et Venturi-tuyères.		Révision	/
NA 16934	ISO 5167-4:2022	Mesurage de débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes insérés dans des conduites en charge de section circulaire Partie 4: Tubes de Venturi.		Révision	/
NA ISO 22712	ISO 22712:2023	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur		Nouveau thème	/

		Compétence du personnel.		
NA ISO 6369	ISO 6369:2023	Machines à glaçons à usage commercial Classification, exigences et conditions d'essai.		Nouveau thème /
NA ISO 23953-1	ISO 23953-1:2023	Meubles frigorifiques de vente Partie 1: Vocabulaire		Nouveau thème /
NA ISO 23953-2	ISO 23953-2:2023	Meubles frigorifiques de vente Partie 2: Classification, exigences et méthodes d'essai.		Nouveau thème /

DÉPARTEMENT

MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

Projet de programme du CTN 37

« Liants - Bétons - Granulats »

Année : 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION Ordre de priorité
NA 5043	NF P 18-545 2021	Granulats — Élément de définition, conformité et codification	ENG	révision	Réunion 1
NA 442	EN 197-1 2012	Ciment -Composition, spécifications et critères de conformité des ciments courants	SCSEG SCEK	Révision	Réunion 2
NA 5041	EN 196-4 2009	Méthodes d'essais des ciments- détermination quantitative des constituants	SCSEG	Révision	Réunion 2
NA 5026	NF P 15-300:1981	Liants hydrauliques - Vérification de la qualité des livraisons - Emballage et marquage	SCSEG	Révision	Réunion 2
NA 254	EN 196-7:2007	Méthodes d'essais des ciments - Méthodes de prélèvements et d'échantillonnage du ciment	SCSEG	Révision	Réunion 3
NA 17094	EN 1367-8	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 8 : détermination de la résistance à la	ENG	Nouveau	Réunion 3

	2014	désintégration des granulats légers		thème	
NA 17095	EN 1367-6 2008	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 6 : résistance au gel-dégel au contact du sel (NaCl)	ENG	Nouveau thème	Réunion 3
NA 17096	EN1367-3 2002	Essais pour déterminer les propriétés thermiques et l'altérabilité des granulats - Partie 3 : essai d'ébullition pour les basaltes coup de soleil	ENG	Nouveau thème	Réunion 4
NA 5012	EN 459-2 2021	Chaux de Construction - Partie 2 : méthodes d'essais	SCIMAT	révision	Réunion 4
NA 2786	EN 12504-2 2021	Essais pour béton dans les structures - Partie 2 : essais non destructifs - Détermination de l'indice de rebondissement	OPREBATP H	Révision	Réunion 4
NA 526	ISO 3051:1974	Plâtres - Détermination des caractéristiques mécaniques	SCEK	Révision	Réunion 4
NA 525	ISO 3049:1974	Plâtres - Détermination de la masse volumique du produit en poudre	SCIMAT	Révision	Réunion 4
NA 527	ISO 3049:1974	Plâtres - Détermination de la finesse de monture de produit en poudre	SCIMAT	Révision	Réunion 4
NA 528	ISO 3052:1974	Plâtres - Détermination de la teneur en eau de cristallisation	SCIMAT	Révision	Réunion 4
NA 5115-1	NF EN 480-1 2023	Adjuvants pour béton, mortier et coulis - Méthodes d'essai - Partie 1 : béton et mortier de référence pour essais	LMTPB	Révision	Réunion 5

NA 17097	EN 13454-1 2005	Liants, liants composites et mélanges fabriqués en usine à base de sulfate de calcium pour chapes — Partie 1: Définitions et spécifications	LMTPB	Nouveau thème	Réunion 5

« Céramiques »

Année : 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION Ordre de priorité
NA 23129	EN 1052-4 : 2001	Méthodes d'essai de la maçonnerie - Partie 4 : détermination de la résistance au cisaillement, en tenant compte de la couche de coupure de capillarité	CETIM	Nouveau	Réunion 01
23130	EN 1052-5 2005	Méthodes d'essai de la maçonnerie - Partie 5 : détermination de la résistance à la rupture d'un joint de muret selon la méthode du moment de flexion en tête du muret	CETIM	Nouveau	Réunion 01
NA 5638	EN 539-2 :2013	Tuiles de terre cuite pour pose en discontinu - Détermination des caractéristiques physiques - Partie 2 : essais de résistance au gel	CTC	Révision	Réunion 01
NA 23131	ISO/TS 17870-3:2023	Carreaux et dalles céramiques - Installation Partie 3: Installation des carreaux et panneaux céramiques grand format par des moyens mécaniques sur une structure de support	L NE	Nouveau	Réunion 02

NA 23132	ISO 17889-2:2023	Systèmes de carreaux céramiques - Durabilité des carreaux céramiques et des matériaux de pose Partie 2: Spécification pour les matériaux de pose de carreaux	CONSULTANT	nouveau	Réunion 02
NA 23133	ISO 14448:2016	Adhésifs à faible module d'élasticité pour le collage extérieur des carreaux céramiques	CTC	Révision	Réunion 02
NA 5619	EN 997 : 2018	Cuvettes de WC et cuvettes à réservoir attendant à siphon intégré	CETIM	Révision	Réunion 03
NA 23134	EN 1015-11 : 2019	Méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie - Partie 11 : détermination de la résistance en flexion et en compression du mortier durci	CETIM	Nouveau	Réunion 03
NA 23135	NF EN 1745 : 2020	Maçonnerie et éléments de maçonnerie - Méthodes pour la détermination des propriétés thermiques	CTC	Révision	Réunion 04
NA 5605	NF D11-101 :2021	Appareils sanitaires - Lavabos en céramique sanitaire	CTC	Révision	Réunion 04
NA 1633	NF D14-502 2019	Appareils sanitaires - Essai de résistance aux chocs	CTC	Révision	Réunion 05
NA 5603	NF D14-505 : 2021	Appareils sanitaires - Contrôle de l'aspect des surfaces émaillées - Méthode d'essai	LNE	Révision	Réunion 05

Projet de programme du CTN 39

« Construction –Bâtiments »

Année : 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION Ordre de priorité
NA 5249-4	ISO 22282-4:2021	Reconnaissance et essais géotechniques Essais géo hydrauliques Partie 4: Essais de pompage	CNERIB	Révision	Réunion 01
NA 5249-5	ISO 22282-5:2012	Reconnaissance et essais géotechniques Essais géo hydrauliques Partie 5: Essais d'infiltration	CNERIB	Nouveau	Réunion 01
NA 5249-1	ISO 22282-1:2012	Reconnaissance et essais géotechniques Essais géohydrauliques Partie 1: Règles générales	CNERIB	Nouveau	Réunion 01
NA 17215	EN 1849-2 : 2019	Feuilles souples d'étanchéité - Détermination de l'épaisseur et de	CNIC	Révision	Réunion 02

		la masse surfacique - Partie 2 : feuilles d'étanchéité de toiture plastiques et élastomères			
NA 17275	EN 12691 :2018	Feuilles souples d'étanchéité - Feuilles d'étanchéité de toitures bitumineuses, plastiques et élastomères - Détermination de la résistance au choc	CNIC	Révision	Réunion 04
NA 23202	ISO 22476-4:2021	Reconnaissance et essais géotechniques - Essais en place - Partie 4 : essai pressiométrique dans un forage préalable selon la procédure Ménard	CNERIB	Révision	Réunion 03
NA 17381	ISO 22475-1 :2021	Reconnaissance et essais géotechniques - Méthodes de prélèvement et mesurages piézométriques - Partie 1 : principes techniques pour le prélèvement des sols, des roches et des eaux souterraines	CNERIB	Révision	Réunion 02
NA 23271	EN 13820 2004	Matériaux isolants thermiques destinés aux applications du bâtiment - Détermination du contenu organique	CNIC	Nouveau	Réunion 04
NA 23272	ISO 4781:2022	Mastics pour le bâtiment et le génie civil Détermination de la durée pratique d'utilisation	CTN/CNERIB	Nouveau	Réunion 03
NA 23273	ISO 4784:2022	Mastics pour le bâtiment et le génie civil Détermination du temps de polymérisation en surface	CNIC /CNERIB	Nouveau	Réunion 02

NA 23274	ISO 9046:2021	Mastics pour le bâtiment et le génie civil Détermination des propriétés d'adhésivité/cohésion à température	CNERIB /CNIC	Nouveau	Réunion 05
NA 23203	ISO 21542:2021	Cadre bâti Accessibilité et usage de l'environnement bâti	CONSULTANT /CNIC	Révision	Réunion 06

Projet de programme du CTN 40
« Menuiserie- Ameublement - Quincaillerie »

Année : 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION
NA 17454	ISO 12460-5 2016	Panneaux à base de bois - Détermination du dégagement de formaldéhyde - Partie 5 : méthode d'extraction (dite méthode au perforateur)	ENAB	Nouveau thème	Réunion 1
NA 17455	ISO 12460-3:2023	Panneaux à base de bois - Détermination du dégagement de formaldéhyde - Partie 3 : méthode d'analyse de gaz	ENAB	Nouveau thème	Réunion 1
NA 17456	ISO 12460-1:2007+ A1 2023	Panneaux à base de bois - Détermination du dégagement de formaldéhyde - Partie 1: Méthode du dégagement de formaldéhyde en chambre de 1 mètre cube	ENAB	Nouveau thème	Réunion 2
NA 17457	ISO 13061-1:2014	Propriétés physiques et mécaniques du bois - Méthodes d'essais sur petites éprouvettes de bois sans défauts - Partie 1: Détermination de la teneur en humidité en vue des essais physiques et mécaniques	ENAB	Nouveau thème	Réunion 2

NA 17458	ISO 4561:2023	Éléments de parquet bruts en bois - Classement	LNE	Nouveau thème	Réunion 2
NA 17459	ISO 4562:2023	Lames de parquet en bois - Classement	LNE	Nouveau thème	Réunion 3
NA 17460	ISO 5323:2019	Planchers en bois et parquets - Vocabulaire	LNE	Nouveau thème	Réunion 3
NA 17461	ISO 24496:2021	Mobilier de bureau - Sièges de travail pour bureau - Méthodes pour déterminer les dimensions	LNE	Nouveau thème	Réunion 3
NA 17462	ISO 8970:2020	Structures en bois - Essai sur assemblages réalisés par organes mécaniques - Exigences concernant la masse volumique du bois	CNERIB	Nouveau thème	Réunion 4
NA 17463	ISO 9709:2018	Bois de structure - Classement visuel selon la résistance Principes de base	CNERIB	Nouveau thème	Réunion 4
NA 17464	ISO 8970:2020	Structures en bois - Essai sur assemblages réalisés par organes mécaniques - Exigences concernant la masse volumique du bois	OXXO	Nouveau thème	Réunion 5

Projet de programme du CTN 51

« Travaux publics »

Année : 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE DE REALISATION Ordre de priorité
NA 5193	EN 13303 2017	Bitumes et liants bitumineux - Détermination de la perte de masse au chauffage des bitumes industriels	LMTPB	Révision	Réunion 01
NA 5292	EN 12594 2014	Bitumes et liants bitumineux - Préparation des échantillons d'essai	LMTPB	Révision	Réunion 01
NA 23418	EN 13179-1 2013	Essais sur les fillers utilisés dans les mélanges bitumineux - Partie 1 : essai bille-anneau	EPTBHP	Nouveau	Réunion 01
NA 17309-28	EN 12697-28	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 28 : préparation des échantillons pour la détermination de la	EPTBHP	Révision	Réunion 02

	2020	teneur en liant, de la teneur en eau et de la granularité			
NA 17309-40	EN 12697-40 2020	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 40 : drainabilité in situ	EPTBHP	Nouveau	Réunion 04
NA 17309-41	EN 12697-41 2023	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essais - Partie 41 : résistance aux fluides de déverglaçage	ENAP	Nouveau	Réunion 03
NA 17309-44	EN 12697-44 2023	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 44 : propagation de fissure par essai de flexion d'un bloc semi-circulaire	ENAP	Nouveau	Réunion 02
NA 17309-46	EN 12697-46 2020	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai - Partie 46 : fissuration et propriétés à basse température par des essais de traction uniaxiale	CONSULTANT	Révision	Réunion 04
NA 17309-47	EN 12697-47 2023	Mélanges bitumineux - Méthodes d'essai pour mélange hydrocarboné à chaud - Partie 47 : détermination de la teneur en cendres des bitumes naturels	LTP SUD	Nouveau	Réunion 03
NA 5347	EN 1436 2018	Produits de marquage routier - Performances des marquages appliqués sur la route et méthodes d'essai	LMTPB	Révision	Réunion 02

NA 23419	EN 14227-15 2016	Mélanges traités aux liants hydrauliques - Spécifications - Partie 15 : sols traités aux liants hydrauliques	LTP SUD	Nouveau	Réunion 05
NA 23420- 1	ISO 21725- 1:2021	Conception simplifiée des ponts en béton précontraint Partie 1: Ponts à poutres en I	CTTP	Nouveau	Réunion 06
NA 23420- 2	ISO 21725- 2:2021	Conception simplifiée des ponts en béton précontraint Partie 2: Ponts à poutres caissons	CTTP	Nouveau	Réunion 05

DEPARTEMENT

SANTE-SECURITE ET ENVIRONNEMENT,

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 04 « PROTECTION INDIVIDUELLE ET COLLECTIVE »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA 24549	EN 16120 2012 +Amd2/2016	Articles de puériculture - Rehausseurs de chaise	LNE	NOUVEAU THEME	
NA 17573	EN 16232 2013 +Amd2/2023	Articles de puériculture - Balancelles suspendues pour enfant	LNE	REVISION	
NA ISO/TR 24679-6	ISO/TR 24679-6 2017	Ingénierie de la sécurité incendie-Performance des structures en situation d'incendie -Partie 6: Exemple d'un immeuble de bureaux de huit étages en béton	CRCC CNERIB LCTP	NOUVEAU THEME	
NA ISO 20414	ISO 20414 2020	Ingénierie de la sécurité incendie-Protocole de vérification et de validation de modèles d'évacuation dans un bâtiment en cas d'incendie	CRCC CNERIB LCTP	NOUVEAU THEME	

NA ISO 9921	ISO 9921 2003	Ergonomie-Évaluation de la communication parlée	LCTP CRCC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 26367-3	ISO 26367-3 2022	Lignes directrices pour déterminer l'impact environnemental des effluents du feu-Partie 3: Échantillonnage et analyse	SIEMENS CRCC ONA	NOUVEAU THEME	
NA ISO 12312-1	ISO 12312-1 2022	Protection des yeux et du visage-Lunettes de soleil et articles de lunetterie associés-Partie 1: Lunettes de soleil pour usage général	CNERIB	NOUVEAU THEME	
NA ISO 12828-1	ISO 12828-1 2011	Méthode de validation des analyses de gaz d'incendie- Partie 1: Limites de détection et de quantification	CRCC ONA	NOUVEAU THEME	
NA ISO/TR 26368	ISO/TR 26368 2012	Limitation des dommages environnementaux dus au ruissellement des eaux de lutte contre l'incendie	ONA LCTP	NOUVEAU THEME	
NA ISO 23693-1	ISO 23693-1 2021	Détermination de la résistance aux explosions de gaz des matériaux de protection passive contre l'incendie-Partie 1: Exigences générales	CRCC LCTP	NOUVEAU THEME	
NA ISO 13996	ISO 13996 1999	Vêtements de protection — Propriétés mécaniques — Détermination de la résistance à la perforation	ONA	NOUVEAU THEME	
NA ISO 17493	ISO 17493 2016	Vêtements et équipement de protection contre la chaleur — Méthode d'essai de la résistance à la chaleur de convection au moyen d'un four à circulation d'air chaud	ONA KATIR	NOUVEAU THEME	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 44 «PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 5667-1	ISO 5667-1 2023	Qualité de l'eau-Échantillonnage-Partie 1: Recommandations relatives à la conception des programmes et des techniques d'échantillonnage	ONA CiCrêtes CNT	REVISION	
NA ISO 23861	ISO 23861 2022	Air des lieux de travail-Agent chimique présent sous forme de mélange de particules en suspension dans l'air et de vapeur Exigences d'évaluation des procédures de mesure utilisant des dispositifs de prélèvement	CiCrêtes ENACT CNT	NOUVEAU THEME	
NA ISO 17294-2	ISO 17294-2 2023	Qualité de l'eau-Application de la spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif (ICP-MS)-Partie 2: Dosage des éléments sélectionnés y compris les isotopes d'uranium	ONA CNT	REVISION	

NA ISO 23909	ISO 23909 2008	Qualité du sol-Préparation des échantillons de laboratoire à partir d'échantillons de grande taille	CNT INSID ENACT	NOUVEAU THEME	
NA ISO 7393-2	ISO 7393-2 2017	Qualité de l'eau-Dosage du chlore libre et du chlore total Partie 2: Méthode colorimétrique à la N,N-dialkylphénylène-1,4 diamine destinée aux contrôles de routine	CNT AGIRE	REVISION	
NA ISO/TS 20131-2	ISO/TS 20131-2 2018	Qualité du sol-Essais simples de laboratoire de caractérisation de la dénitrification dans les sols, un processus source d'émission de N2O-Partie 2: Évaluation de la capacité des sols à réduire le N2O	ONA AGIRE	NOUVEAU THEME	
NA ISO 10694	ISO 10694 1995	Qualité du sol-Dosage du carbone organique et du carbone total après combustion sèche (analyse élémentaire)	ANRH INSID AGIRE	NOUVEAU THEME	
NA ISO 11048	ISO 11048 1995	Qualité du sol-Dosage du sulfate soluble dans l'eau et dans l'acide	ANRH INSID	NOUVEAU THEME	
NA ISO 8253-3	ISO 8253-3 2022	Acoustique-Méthodes d'essais audiométriques-Partie 3: Audiométrie vocale	ONAAPH ENACT	NOUVEAU THEME	
NA ISO 14065	ISO 14065 2020	Principes généraux et exigences pour les organismes de validation et de vérification de l'information environnementale	AND ONA AGIRE	NOUVEAU THEME	

NA ISO 23196	ISO 23196 2022	Qualité de l'eau-Calcul des concentrations en équivalent biologique (BEQ)	ONA CNT	NOUVEAU THEME	
NA ISO 15522	ISO 15522 1999	Qualité de l'eau-Détermination de l'effet inhibiteur des constituants de l'eau sur la croissance des micro-organismes de boues activées	ONA AGIRE	NOUVEAU THEME	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 54 «SANTÉ»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
ISO 11737-3	ISO 11737-3 2023	Stérilisation des produits de santé-Méthodes microbiologiques Partie 3: Essai des endotoxines bactériennes	CiCrêtes IMC HYGIMED	NOUVEAU THEME	
ISO 8536-15	ISO 8536-15 2022 +Amd1/2023	Matériel de perfusion à usage médical-Partie 15: Perfuseurs photoprotecteurs à usage unique	CiCrêtes IMC	NOUVEAU THEME	
ISO 11607-1	ISO 11607-1 2019 +Amd1/2023	Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal- Partie 1: Exigences relatives aux matériaux, aux systèmes de barrière stérile et aux systèmes d'emballage	CiCrêtes BIO PLUS HYGIMED	REVISION	
ISO 11607-2	ISO 11607-2 2019	Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal- Partie 2: Exigences de validation pour les procédés de formage, scellage et assemblage	CiCrêtes SOCOTHYD HYGIMED	REVISION	

	+Amd1/2023				
ISO 10993-18	ISO 10993-18 2020 +Amd1/2022	Évaluation biologique des dispositifs médicaux-Partie 18: Caractérisation chimique des matériaux des dispositifs médicaux au sein d'un processus de gestion du risque	CiCrêtes CHU Bab el oued HYGIMED	REVISION	
ISO 11140-6	ISO 11140-6 2022	Stérilisation des produits de santé-Indicateurs chimiques Partie 6: Indicateurs de type 2 et dispositifs d'épreuve de procédé destinés à être utilisés pour les essais de performances relatifs aux petits stérilisateur à la vapeur d'eau	CHU Bab el oued CiCrêtes BIOPLUS	NOUVEAU THEME	
ISO 26825	ISO 26825 2020	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire-Étiquettes apposées par l'utilisateur sur les seringues contenant des médicaments utilisés pendant l'anesthésie-Couleurs, aspect et propriétés	CHU Bab el oued HYGIMED	NOUVEAU THEME	
NA 24637	EN 455-4 2009	Gants médicaux non réutilisables - Partie 4: Exigences et essais relatifs à la détermination de la durée de conservation	IMC SOCOTHYD HYGIMED	NOUVEAU THEME	
ISO 10555-6	ISO 10555-6 2015+Amd1/2019	Cathéters intravasculaires-Cathéters stériles et non réutilisablesPartie 6: Chambres à cathéter implantableS	SOCOTHYD IMC	NOUVEAU THEME	
ISO 8669-1	ISO 8669-1	Poches de recueil d'urine-Partie 1: Vocabulaire	ONAAPH	NOUVEAU THEME	

	1998				
ISO 11138-5	ISO 11138-5 2017	Stérilisation des produits de santé-Indicateurs biologiques Partie 5: Indicateurs biologiques pour la stérilisation à la vapeur d'eau et au formaldéhyde à basse température	CiCrêtes BIO PLUS HYGIMED	NOUVEAU THEME	
ISO 11138-4	ISO 11138-4 2017	Stérilisation des produits de santé-Indicateurs biologiques Partie 4: Indicateurs biologiques pour la stérilisation à la chaleur sèche	CiCrêtes PLUS	BIO NOUVEAU THEME	
ISO 8536-8	ISO 8536-8 2015	Matériel de perfusion à usage médical — Partie 8: Appareils de perfusion non réutilisables avec des appareils de perfusion sous pression	IMC CHU Bab el oued	NOUVEAU THEME	

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 65 «MEDECINE-BUCCO-DENTAIRE»

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO 7494-2	ISO 7494-2 2022	Médecine bucco-dentaire — Units dentaires fixes et fauteuils dentaires patient — Partie 2: Systèmes d'alimentation en air et en eau, d'aspiration et d'évacuation des eaux usées	NAFTAL–cms- CHU BENI MESSOUS	REVISION	
NA ISO 4865-1	ISO 4865-1 2023	Médecine bucco-dentaire — Exigences générales relatives aux instruments à main —Partie 1: Instruments à main non articulé	Bio Osteo SONMD	NOUVEAU THEME	
NA ISO 3630-2	ISO 3630-2 2023	Médecine bucco-dentaire — Instruments d'endodontie — Partie 2: Élargisseurs	CHU BENI MESSOUS SONMD	NOUVEAU THEME	
NA ISO/TR 22710	ISO/TR 22710 2019	Médecine bucco-dentaire — Vocabulaire de la chaîne de procédé, de la TAO dentaire à la CFAO, pour restaurations prothétiques implantaires —Planification amont dans la chaîne de procédé numérique.	Bio Osteo CHU BAB EL OUED	NOUVEAU THEME	

NA ISO 23298	ISO 23298 2023	Médecine bucco-dentaire — Méthodes d'essai pour l'exactitude d'usinage des fraiseuses à commande numérique.	Bio Osteo NAFTAL-cms-	NOUVEAU THEME	
NA ISO 23401-1	ISO 23401-1 2023	Médecine bucco-dentaire — Matériaux de rebasage pour base de prothèses dentaires — Partie 1: Matériaux durs.	NAFTAL-cms- CHU BAB EL OUED	NOUVEAU THEME	
NA ISO 13078-3	ISO 13078-3 2023	Médecine bucco-dentaire — Fours dentaires — Partie 3: Méthode d'essai pour l'évaluation du mesurage des hautes températures de frittage au moyen d'un thermocouple externe	Bio Osteo NAFTAL-cms-	NOUVEAU THEME	
NA ISO 3630-4	ISO 3630-4 2023	Médecine bucco-dentaire — Instruments d'endodontie — Partie 4: Instruments auxiliaires	NAFTAL-cms- CHU BENI MESSOUS	NOUVEAU THEME	
NA ISO 24395	ISO 24395 2023	Médecine bucco-dentaire — Classification de la préparation des restaurations dentaires	CHU BENI MESSOUS CHU BAB ELOUED	NOUVEAU THEME	
NA ISO 9997	ISO 9997 2020	Médecine bucco-dentaire — Seringues pour cartouches	CHU BENI MESSOUS SONMD	NOUVEAU THEME	
NA ISO/TR 20896-2	ISO/TR 20896-2 2023	Médecine bucco-dentaire — Dispositifs d'empreinte numérique — Partie 2: Méthodes d'évaluation de l'exactitude de dispositifs implantés	Bio Osteo CHU BENI MESSOUS	NOUVEAU THEME	
NA ISO 5139	ISO 5139 2023	Médecine bucco-dentaire — Ébauches usinables en composite à base de polymères	Bio Osteo NAFTAL-cms-	NOUVEAU THEME	
NA ISO 22052	ISO 22052 2020	Médecine bucco-dentaire — Centrale d'air comprimé	NAFTAL-cms- SONMD	REVISION	
NA ISO/ TS 4640	ISO /TS 4640 2023	Médecine bucco-dentaire — Méthodes d'essai pour l'adhérence par traction à la structure dentaire	NAFTAL-cms- SONMD	NOUVEAU THEME	

NA ISO 23940	ISO 23940 2021	Médecine bucco-dentaire — Excavateurs	SONMD	NOUVEAU THEME	
NA ISO 15854	ISO 15854 2023	Médecine bucco-dentaire — Cires pour coulée et pour plaque de base	CHU BENI MESSOUS CHU BAB EL OUED	REVISION	

Remarque A la demande des membres du CTN 65, le nombre de normes proposées est de 16 car la majorité d'entre elles ne sont pas volumineuses

PROJET DE PROGRAMME DU CTN 66 «OPTIQUE »

ANNEE 2024

ER1/01/01

REF. NA	SOURCE DOCUMENTAIRE	INTITULE	THEME PROPOSE PAR	POUR LES BESOINS DE	DATE D'EXAMEN
NA ISO /TR 21958	ISO /TR 21958:2019	Optique ophtalmique — Revue des méthodes d'essai utilisées pour évaluer la résistance à la rayure et à l'abrasion des verres ophtalmiques	LABOPTIC SNAPAOO	NOUVEAU THEME	
NA ISO /TR 20772	ISO /TR 20772:2018	Optique ophtalmique — Verre de lunettes — L'oeil et les radiations solaires visibles de courtes longueurs d'onde	LABOPTIC SNAPAOO	NOUVEAU THEME	
NA ISO 11146-1	ISO 11146-1:2021	Lasers et équipements associés aux lasers — Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction —Partie 1: Faisceaux stigmatiques et astigmatiques simples	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 11146-2	ISO 11146-2:2021	Lasers et équipements associés aux lasers — Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction — Partie 2: Faisceaux astigmatiques généraux	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO /TR 20824	ISO /TR20824:2007	Instruments ophtalmiques — Contexte des spécifications du risque lumineux dans les normes relatives aux instruments	LABOPTIC	NOUVEAU	

		ophtalmiques		THEME	
NA ISO /TR 19498	ISO/TR 19498:2015	Optique et instruments ophtalmiques — Corrélation des optotypes	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO /TR 18476	ISO /TR 18476:2017	Optique et instruments ophtalmiques — Technologie free form — Verres de lunettes correctrices et mesure	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 8596	ISO 8596:2017 +Amd 1:2019	Optique ophtalmique — Mesure de l'acuité visuelle— Optotype normalisé et optotypes cliniques et leur présentation	LABOPTIC SNAPAOO	REVISION	
NA ISO 12005	ISO 12005:2022	Lasers et équipements associés aux lasers — Méthodes d'essai des paramètres du faisceau laser — Polarisation	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 11553-1	ISO 11553-1:2020	Sécurité des machines — Machines à laser — Partie 1: Exigences de sécurité laser	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 14881	ISO 14881:2021	Optique intégrée — Interfaces — Paramètres caractérisant les propriétés de couplage	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	
NA ISO 15902	ISO 15902:2019	Optique et photonique —Optique diffractive — Vocabulaire	LABOPTIC	NOUVEAU THEME	