

Institut National de la Normalisation
et de la Propriété Industrielle



**PROGRAMME GENERAL
D'ELABORATION DES NORMES
TUNISIENNES**

PGEN 2023 - 2025

Version Mars 2025

Institut National de la Normalisation et de la Propriété Industrielle
Rue de l'assistance n° 8 par la rue Alain Savary
Tel: +216 71 806 758 – Fax: +216 71 807 071
Site web: www.innorpi.tn- Email: contact@innorpi.tn

Programme général d'élaboration des normes tunisiennes

2023-2025

Préface

Le présent programme a été établi sur la base de résultats d'un processus de veille lancée par l'INNORPI et de la collecte des besoins des parties prenantes en matière de normalisation. Il s'appuie notamment sur les orientations du pays dans les domaines de l'économie, de la gouvernance et du développement durable.

Les informations ayant alimenté le présent programme ont été recueillies auprès des principales sources, dont :

- Les Utilisateurs potentiels des normes : Une campagne de collecte des besoins en normes enclenchée auprès de divers opérateurs économiques ;
- Les Opérations de suivi des nouveautés à l'échelle internationale et des mises à jour des sources bibliographiques ;
- Les Demandes en provenance des parties prenantes : secteur privé, consommateurs, et institutions publiques etc ;
- Le Retour d'information sur la mise en œuvre des normes ainsi que les propositions d'amélioration ;

Le présent programme est soumis à une mise à jour semestrielle, au fur des réalisations et ce, conformément aux dispositions du décret 2011-1083 relatif aux modalités d'élaboration, d'approbation, de révision et d'annulation des normes tunisiennes.

Le présent programme couvre plusieurs secteurs et constitue une réponse aux attentes et besoins des parties prenantes. Nous estimons aboutir à la réussite de la concrétisation du programme en comptant sur la collaboration et l'engagement de nos parties prenantes.

Enfin, nous ne manquerions pas de saisir cette occasion pour remercier tous ceux qui ont participé à l'élaboration de ce programme et à tous ceux qui ont exprimé leur intérêt à l'activité de la normalisation en tant qu'outil d'amélioration, de performance, de facilitation, d'appui à la réglementation et d'élimination des entraves aux exportations.

L'ICS : la classification internationale des normes

L'ICS, ou Classification Internationale des Normes, est un système hiérarchique de classification structuré en trois niveaux :

1. Niveau 1 : Représente le domaine de normalisation.
2. Niveau 2 : Désigne un groupe, qui est une subdivision du domaine.
3. Niveau 3 : Correspond à un sous-groupe, une subdivision plus spécifique du groupe.

Chaque niveau permet de classer les normes de manière plus détaillée, facilitant ainsi leur identification et leur gestion.

Le système international harmonisé d'indicatif de stades pour l'élaboration des normes

Stade :

10 : Proposition

30 : Comité

40 : Enquête

90 : Révision

Liste des normes planifiées pour l'année 2025

CT 09 : Qualité des eaux

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 24566-1:2023	Lignes directrices relatives à l'approvisionnement alternatif en eau potable en cas de crise	10		13.060.01 : Qualité de l'eau en général
ISO 24528:2021	Activités relatives aux systèmes d'eau potable, d'assainissement et de gestion des eaux pluviales — Lignes directrices pour l'investigation des pertes d'eau dans les réseaux de distribution d'eau potable	10		13.060.01 : Qualité de l'eau en général
ISO 46001:2019+AMD1:2024	Systèmes de management de l'utilisation efficace de l'eau — Exigences et recommandations d'utilisation	10		13.060.01 : Qualité de l'eau en général

CT 14 : Lait et produits laitiers

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 22662:2024	Lait et produits laitiers — Détermination de la teneur en lactose par chromatographie liquide haute performance (méthode de référence)	90	NT 14.288(2010)	67.100.01 : Lait et produits laitiers en général
ISO 11816-1:2024	Lait et produits laitiers — Détermination de l'activité de la phosphatase alcaline - Partie 1: Méthode fluorimétrique pour le lait et les boissons à base de lait	90	NT 14.299-1(2017)	67.100.01 : Lait et produits laitiers en général
ISO 11816-2:2024	Lait et produits laitiers — Détermination de l'activité de la phosphatase alcaline - Partie 2: Méthode fluorimétrique pour le fromage	90	NT 14.299-2(2017)	67.100.01 : Lait et produits laitiers en général

CT 16 : Microbiologie alimentaire

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 16140-2:2016/Amd 1:2024	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Validation des méthodes — Partie 2: Protocole pour la validation de méthodes alternatives (commerciales) par rapport à une méthode de référence - Amendement 1	40		07.100.30 : Microbiologie alimentaire
ISO 16140-7:2024	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Validation des méthodes -Partie 7: Protocole pour la validation de méthodes d'identification des micro-organismes	40		07.100.30 : Microbiologie alimentaire

CT 21 : Matériaux de construction

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
EN 15804:2012+A2:2019	Contribution des ouvrages de construction au développement durable - Déclarations environnementales sur les produits - Règles régissant les catégories de produits de construction	40		91.010.99 : Autres aspects
EN 1824:2020	Produits de marquage routier - Essais routiers	90	NT 21.241(2018)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes
ISO 12570:2000/A1:2013	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination du taux d'humidité par séchage à chaud - Amendement 1 (ISO 12570:2000/Amd 1:2013)	90	NT 79.143(2011)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes
ISO 12570:2000/A2:2018	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination du taux d'humidité par séchage à chaud	90	NT 79.143(2011)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes
ISO 12571:2021	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination des propriétés de sorption hygroscopique	90	NT 79.144(2011)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes
ISO 12572:2016	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination des propriétés de transmission de la vapeur d'eau - Méthode de la coupelle	90	NT 79.75(2004)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes
ISO 15148:2002/A1:2016	Performance hygrothermique des matériaux et produits pour le bâtiment - Détermination du coefficient d'absorption d'eau par immersion partielle - Amendement 1	10		93.080.20 : Matériaux de construction des routes
	Blocs de terre comprimée ordinaires - Spécifications techniques	30	NT 21.33(1996)	93.080.20 : Matériaux de construction des routes

Blocs de terre comprimée - Définition, classification et désignation

30

NT 21.35(1996)

93.080.20 : Matériaux de construction des routes

CT 23 : Papiers et cartons

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
NT 23.41	Papier et carton - Carton ondulé Caractéristiques des cartons ondulé simple et double cannelure pour emballage	90	NT 23.41(2008)	85.060 : Papiers et cartons

CT 26 : Acier et produits sidérurgiques

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
NT 26.05-2	Aciers pour l'armature du béton — Partie 2: Barres, bobines, couronnes et bobines redressées à verrous ou à empreintes	30	NT 26.05-2(2019)	77.140.15 : Aciers pour béton armé

CT 28 : Verre, céramique et produits dérivés

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 5644:2024	Vaisselle en porcelaine — Spécification et méthode d'essai	10		67.250 : Matériaux et articles au contact des aliments Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable
EN 1217:1997	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires - Méthodes d'essai pour l'absorption d'eau par les objets en céramique	10		67.250 : Matériaux et articles au contact des aliments Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable
EN 1184:1997	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires- Méthodes d'essai visant à déterminer la translucidité des objets en céramique	10		67.250 : Matériaux et articles au contact des aliments Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable
EN 1183:1997	Matériaux et objets en contact avec les denrées alimentaires- Méthodes d'essai visant à déterminer la translucidité des objets en céramique	10		67.250 : Matériaux et articles au contact des aliments Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable

ISO 6486-1:2019	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments — Émission de plomb et de cadmium-Partie 1: Méthode d'essai	90	NT 28.17(2001)	67.250 : Matériaux et articles au contact des aliments Y compris bacs pour la cuisine et le transport de nourriture et matériaux et articles au contact de l'eau potable
-----------------	---	----	----------------	--

CT 30 : Bâtiment et génie civil

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 11863:2011	Bâtiments et biens immobiliers associés — Exigences fonctionnelles, exigences de l'utilisateur et performances — Outils pour l'évaluation et la comparaison	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15392:2019	Développement durable dans les bâtiments et ouvrages de génie civil — Principes généraux	90	NT 30.226(2010)	91.120.10 : Isolation thermique des bâtiments
ISO 15686-1:2011	Bâtiments et biens immobiliers construits — Conception prenant en compte la durée de vie — Partie 1: Principes généraux et cadre	90	NT 30.227-1(2010)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15686-10:2010	Bâtiments et biens immobiliers construits — Prévision de la durée de vie — Partie 10: Quand évaluer la performance fonctionnelle	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15686-2:2012	Bâtiments et biens immobiliers construits — Conception prenant en compte la durée de vie — Partie 2: Procédures pour la prévision de la durée de vie	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15686-4:2014	Bâtiments et biens immobiliers construits — Conception prenant en compte la durée de vie — Partie 4: Conception prenant en compte la durée de vie utilisant le modèle d'information du bâtiment fondée sur l'IFC	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15686-5:2017	Bâtiments et biens immobiliers construits — Prévision de la durée de vie — Partie 5: Approche en coût global	90	NT 30.227-5(2010)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15686-7:2017	Bâtiments et biens immobiliers construits — Prévision de la durée de vie — Partie 7: Évaluation de la performance de l'information en retour relative à la durée de vie, issue de la pratique	90	NT 30.227-7(2010)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 15928-7:2021	Constructions d'habitation — Description des performances — Partie 7: Accessibilité et utilisabilité	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 16745-1:2017	Développement durable dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil — Métrique du carbone des bâtiments existants	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie

	pendant la phase opérationnelle — Partie 1: Calculs, rapports et communication			des bâtiments
ISO 16745-2:2017	Développement durable dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil — Métrique du carbone des bâtiments existants pendant la phase opérationnelle — Partie 2: Vérification	30		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 16813:2024	Conception de l'environnement des bâtiments — Environnement intérieur — Principes généraux	90	NT 79.203(2014)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 16817:2017	Conception de l'environnement des bâtiments — Environnement intérieur — Processus de conception de l'environnement visuel	90	NT 30.282(2014)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 19454:2019	Conception des bâtiments — Espace intérieur — Conception des prises du jour pour les principes de durabilité dans l'environnement visuel	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 20887:2020	Développement durable dans les bâtiments et ouvrages de génie civil — Conception pour la démontabilité et l'adaptabilité — Principes, exigences et recommandations	30		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 21678:2020	Développement durable dans les bâtiments et ouvrages de génie civil — Indicateurs et référentiels — Principes, exigences et lignes directrices	30		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 21928-2:2023	Sustainability in buildings and civil engineering works — Sustainability indicators Part 2: Framework for the development of indicators for civil engineering works	30		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 21931-1:2022	Développement durable dans les bâtiments et les ouvrages de génie civil — Cadre méthodologique de l'évaluation au sens du développement durable des performances environnementales, sociales et économiques des ouvrages de construction — Partie 1: Bâtiments	90	NT 30.272-1(2014)	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 21931-2:2019	Développement durable dans la construction — Cadre méthodologique de l'évaluation au sens du développement durable des performances environnementales, sociales et économiques des ouvrages de construction — Partie 2: Ouvrages de génie civil	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 22185-1:2021	Diagnosing moisture damage in buildings and implementing countermeasures - Part 1: Principles, nomenclature and moisture transport mechanisms	10		91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments

ISO 22185-2:2024	Diagnostic des dommages causés par l'humidité dans les bâtiments et mise en œuvre de solutions de remédiation — Partie 2: Évaluation des conditions	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 23234:2021	Bâtiments et ouvrages de génie civil — Sûreté — Planification des mesures de sûreté dans l'environnement bâti	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 4931-1:2024	Bâtiments et ouvrages de génie civil — Principes, cadre et recommandations pour la conception de la résilience — Partie 1: Adaptation au changement climatique	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 6707-1:2020	Bâtiments et ouvrages de génie civil — Vocabulaire — Partie 1: Termes généraux	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO 6707-4:2021	Bâtiments et ouvrages de génie civil — Vocabulaire — Partie 4: Termes relatifs de gestion des installations	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO/TR 15686-11:2014	Bâtiments et biens immobiliers construits — Prévision de la durée de vie — Partie 11: Terminologie	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments
ISO/TS 15686-9:2008	Bâtiments et biens immobiliers construits — Prévision de la durée de vie — Partie 9: Lignes directrices pour l'évaluation des données relatives à la durée de vie	10	91.040.01 : Bâtiments en général Y compris conception de l'environnement des bâtiments et prévision de la durée de vie des bâtiments

CT 31 : Sécurité et équipements de protection

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 1182:2020	Essais de réaction au feu de produits — Essai d'incombustibilité	40	NT 31.117(2011)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
ISO 1716:2018	Essais de réaction au feu de produits — Détermination du pouvoir calorifique supérieur (valeur calorifique)	40	NT 31.118(2011)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13501-1:2018	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 1: Classement à partir des données d'essais de réaction au feu	40	NT 31.156-1(2010)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13501-2:2023	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 2 : Classement à partir des données d'essais de	40	NT 31.156-2(2010)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction

	résistance au feu et/ou de contrôle des fumées à l'exclusion des produits utilisés dans les systèmes de ventilation			
EN 13501-4:2016	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 4: Classement à partir des données d'essais de résistance au feu des composants de dispositifs de contrôle de fumée	40	NT 31.156-4(2010)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13501-5:2016	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 5: Classement utilisant des données d'essais au feu des toitures exposées à un feu extérieur	40	NT 31.156-5(2010)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13501-6:2018+A1:2022	Classement au feu des produits et éléments de construction - Partie 6 : Classement à partir des données d'essais de réaction au feu sur câbles de puissance, de commande et de communication	40		13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13823:2020+A1:2022	Essais de réaction au feu des produits de construction - Produits de construction à l'exclusion des revêtements de sol exposés à une sollicitation thermique provoquée par un objet isolé en feu	40	NT 31.207(2014)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
ISO 11925-2:2020	Essais de réaction au feu — Allumabilité de produits soumis à l'incidence directe de la flamme — Partie 2: Essai à l'aide d'une source à flamme unique	40	NT 31.234-2(2011)	13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction
EN 13381-1:2020	Méthodes d'essai pour déterminer la contribution à la résistance au feu des éléments de construction - Partie 1 : Membranes de protection horizontales	40		13.220.50 : Résistance au feu des matériaux et éléments de construction

CT 40 : Véhicules routiers et équipements pour automobile

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CEI 62660-3:2022	Éléments d'accumulateurs lithium-ion pour la propulsion des véhicules routiers électriques - Partie 3: Exigences de sécurité	90	NT 40.579-3(2022)	43.120 : Véhicules routiers électriques
CEI 63193:2020	Batteries au plomb pour la propulsion des véhicules légers - Exigences générales et méthodes d'essai	10		43.120 : Véhicules routiers électriques
ISO 5474-1:2024	Véhicules routiers à propulsion électrique — Exigences fonctionnelles et exigences de sécurité pour le transfert de puissance entre le véhicule et le circuit électrique externe - Partie 1: Exigences générales pour le transfert de puissance par conduction	10		43.120 : Véhicules routiers électriques

ISO 5474-2:2024	Véhicules routiers à propulsion électrique — Exigences fonctionnelles et exigences de sécurité pour le transfert de puissance entre le véhicule et le circuit électrique externe - Partie 2: Transfert de puissance AC	10		43.120 : Véhicules routiers électriques
ISO 5474-3:2024	Véhicules routiers à propulsion électrique — Exigences fonctionnelles et exigences de sécurité pour le transfert de puissance entre le véhicule et le circuit électrique externe - Partie 3: Transfert de puissance DC	10		43.120 : Véhicules routiers électriques
ISO 6469-2:2022	Véhicules routiers à propulsion électrique — Spécifications de sécurité — Partie 2 : Sécurité de fonctionnement du véhicule	90	NT 40.556-2(2022)	43.120 : Véhicules routiers électriques
ISO 23828:2022	Véhicules routiers à pile à combustible — Mesure de la consommation d'énergie — Véhicules alimentés à l'hydrogène comprimé	90	NT 40.552(2022)	43.120 : Véhicules routiers électriques
CEI 61851-24:2023	Système de charge conductive pour véhicules électriques - Partie 24: Communication digitale entre la borne de charge à courant continu et le véhicule électrique pour le contrôle de la charge à courant continu	90	NT 40.276-24(2022)	43.120 : Véhicules routiers électriques
CEI 61851-23:2023	Système de charge conductrice pour véhicule électrique - Partie 23 : Équipement d'alimentation en courant continu pour véhicule électrique	90	NT 40.276-23(2022)	43.120 : Véhicules routiers électriques
CEI 62281:2019 + AMD 1 : 2021 + AMD2:2023	Sécurité des piles et batteries au lithium primaires et secondaires pendant le transport	90	NT 40.578(2022) + NT 40.578(2022)/A1	29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide

CT 47 : Ciments, plâtres et chaux

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
EN 1015-12:2016	Méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie - Partie 12: Détermination de l'adhérence des mortiers d'enduit durcis appliqués sur supports	40	NT 47.50(2004)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 13639:2017	Détermination du carbone organique total dans le calcaire	40	NT 47.58(2005)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 196-1:2016	Méthodes d'essais des ciments - Partie 1: Détermination des résistances	40	NT 47.30-1(2006)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 196-10:2016	Méthodes d'essais des ciments - Partie 10: Détermination de la teneur en chrome (VI) soluble dans l'eau des ciments	40	NT 47.30-10(2009)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier

EN 196-3:2016	Méthodes d'essai des ciments - Partie 3: Détermination du temps de prise et de la stabilité	40	NT 47.30-3(2009)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 196-6:2018	Méthodes d'essai des ciments - Détermination de la finesse	40	NT 47.30-6(2011)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 413-2:2016	Ciment à maçonner - Partie 2: Méthodes d'essai	40	NT 47.02-2(2008)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 197-6:2023	Ciment - Partie 6 : Ciment à base de matériaux de construction recyclés	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 197-5:2021	Ciment - Partie 5 : Ciment Portland composé CEM II/C-M et Ciment composé CEM VI	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 197-2:2020	Ciment - Partie 2: Evaluation et vérification de la constance de la performance	40	NT 47.01-2(2014)	91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
EN 16908:2017+A1:2022	Ciment et chaux de construction - Déclarations environnementales sur les produits - Règles de catégorie de produits complémentaires de l'EN 15804	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
CEN/TR 17365:2019	Méthode de détermination du C3A dans le clinker à partir de l'analyse du ciment	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
CEN/TR 14245:2020	Ciment - Lignes Directrices pour l'application de l'EN 197-2: Évaluation et vérification de la constance de la performance	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
CEN/TR 13933:2023	Ciment de maçonnerie - Test de maniabilité (cohésivité)	40		91.100.10 : Ciment. Plâtre. Chaux. Mortier
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	40	NT 47.49(2004)+NT 47.49(2004)/A1	91.100.15 : Matières et produits minéraux
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	40	NT 47.49(2004)+NT 47.49(2004)/A1	91.100.15 : Matières et produits minéraux
EN 13282-3:2024	Liants hydrauliques routiers - Partie 3: Évaluation et vérification de la constance de la performances	40		91.100.15 : Matières et produits minéraux
EN 1015-12:2016	Méthodes d'essai des mortiers pour maçonnerie - Partie 12: Détermination de l'adhérence des mortiers d'enduit durcis appliqués sur supports	40	NT 47.50(2004)	91.100.30 : Béton et produits en béton
EN 451-1:2017	Méthode d'essai des cendres volantes - Partie 1: Détermination de la teneur en oxyde de calcium libre	40	NT 47.55(2005)	91.100.30 : Béton et produits en béton

EN 451-2:2017	Méthode d'essai des cendres volantes - Partie 2: Détermination de la finesse par tamisage humide	40	NT 47.60(2005)	91.100.30 : Béton et produits en béton
---------------	--	----	----------------	--

CT 48 : Acoustique, vibrations et chocs mécaniques

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 354:2003	Acoustique — Mesurage de l'absorption acoustique en salle réverbérante	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 717-1:2020	Acoustique — Évaluation de l'isolement acoustique des immeubles et des éléments de construction — Partie 1: Isolement aux bruits aériens	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 717-2:2020	Acoustique — Évaluation de l'isolement acoustique des immeubles et des éléments de construction — Partie 2: Protection contre le bruit de choc	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 10140-1:2021	Acoustique — Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction — Partie 1: Règles d'application pour produits particuliers	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 10140-2:2021	Acoustique — Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction — Partie 2: Mesurage de l'isolation au bruit aérien	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 10140-3:2021	Acoustique — Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction — Partie 3: Mesurage de l'isolation au bruit de choc	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 10140-4:2021	Acoustique — Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction — Partie 4: Exigences et modes opératoires de mesurage	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique
ISO 10140-5:2021	Acoustique — Mesurage en laboratoire de l'isolation acoustique des éléments de construction — Partie 5: Exigences relatives aux installations et appareillage d'essai	40		91.120.20 : Acoustique dans le bâtiment. Isolation acoustique

CT 51 : Céréales et produits céréaliers

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 17715:2025	Farine de blé tendre (<i>Triticum aestivum</i> L.) — Méthode ampérométrique pour le mesurage de l'endommagement de l'amidon	10		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 5530-1:2025	Farines de blé tendre — Caractéristiques physiques des pâtes - Partie 1: Détermination de l'absorption d'eau et des caractéristiques rhéologiques au moyen du farinographe	90	NT 51.17-1(2016)	67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 5530-2:2025	Farines de blé tendre — Caractéristiques physiques des pâtes Partie 2: Détermination des caractéristiques rhéologiques au moyen de l'extensographe	90	NT 51.17-2(2016)	67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 712-1:2024	Céréales et produits céréaliers — Détermination de la teneur en eau - Partie 1: Méthode de référence	40	NT 51.21(2009)	67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 712-2:2024	Céréales et produits céréaliers — Détermination de la teneur en eau - Partie 2: Méthode par séchage en étuve automatique	40		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
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	10		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 24557:2024	Légumineuses — Détermination de la teneur en eau — Méthode par séchage à l'étuve	10		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 11746:2020	Riz — Détermination des caractéristiques biométriques des grains	10		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés
ISO 16634-2:2016	Produits alimentaires — Détermination de la teneur en azote total par combustion selon le principe Dumas et calcul de la teneur en protéines brutes Partie 2: Céréales, légumineuses et produits céréaliers de mouture	10		67.060 : Céréales, légumineuses et produits dérivés

CT 59 : Métrologie

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 9847:2023	Energie solaire - étalonnage des pyranomètres de terrain par comparaison à un pyranomètre	90	NT 59.380(2019)	27.160 : Énergie solaire

CT 67 : Énergie solaire

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CEI 62548-1:2023	Panneaux photovoltaïques (PV) - Partie 1 : Exigences de conception	90	NT 67.60(2019)	27.160 : Énergie solaire
CEI 61724-1:2021	Performances des systèmes photovoltaïques - Partie 1 : Surveillance	90	NT 67.33-1(2019)	27.160 : Énergie solaire
CEI 60904-2:2023	Dispositifs photovoltaïques - Partie 2 : Exigences relatives aux dispositifs photovoltaïques de référence	90	NT 67.19-2(2019)	27.160 : Énergie solaire
CEI 60904-5:2011+AMD1:2022	Dispositifs photovoltaïques - Partie 5 : Détermination de la température équivalente des cellules (ECT) des dispositifs photovoltaïques (PV) par la méthode de la tension à vide	90	NT 67.19-5(2013)	27.160 : Énergie solaire
CEI 62108:2022	Modules et ensembles photovoltaïques à concentration (CPV) - Qualification de la conception et homologation de type	90	NT 67.46(2019)	27.160 : Énergie solaire

CT 70 : Métaux et alliages

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
EN 1172:2011	Cuivre et alliages de cuivre - Tôles et bandes pour le bâtiment	40		77.150.30 : Produits en cuivre

CT 76 : Alimentation des animaux et zootechnie

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 30024:2024	Aliments pour animaux — Détermination de l'activité phytasique	90	NT 76.61(2010)	65.120 : Aliments des animaux

CT 79 : Produits isolants

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 6781-1:2023	Performance des bâtiments - Détection d'irrégularités de chaleur, air et humidité dans les bâtiments par des méthodes infrarouges - Partie 1: Modes opératoires généraux	10		91.120.10 : Isolation thermique des bâtiments
ISO 9972:2015	Performance des bâtiments - Détection d'irrégularités de chaleur, air et humidité dans les bâtiments par des méthodes infrarouges - Partie 3: Qualification des opérateurs de	10		91.120.10 : Isolation thermique des bâtiments

l'équipement, des analystes de données et des rédacteurs de rapports

CT 81 : Équipement électrodomestique et analogue

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 5149-1:2014	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement - Partie 1: Définitions, classification et critères de choix	90	NT 81.222(1993)	27.080 : Pompes à chaleur
ISO 5149-2:2014	"Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement- Partie 2: Conception, construction, essais, marquage et documentation	10		27.080 : Pompes à chaleur
ISO 5149-3:2014	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement- Partie 3: Site d'installation	10		27.080 : Pompes à chaleur
ISO 5149-4:2022	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement - Partie 4: Fonctionnement, maintenance, réparation et récupération	10		27.080 : Pompes à chaleur
ISO 817:2024	Fluides frigorigènes — Désignation et classification de sécurité	90	NT 81.03(1983)	71.100.45 : Fluides frigorigènes et antigels
ISO 17584:2022	Propriétés des fluides frigorigènes	10		71.100.45 : Fluides frigorigènes et antigels
EN 60456:2016/A12:2023	Machines à laver le linge à usage domestique - Méthodes de mesure des performances	10		97.060 - Appareils de buanderie

CT 82 : Gaz naturel

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 22734:2019	Générateurs d'hydrogène utilisant le procédé de l'électrolyse de l'eau — Applications industrielles, commerciales et résidentielles	10		71.100.20 : Gaz pour les applications industrielles
ISO 14687:2025	Qualité du carburant hydrogène — Spécification de produit	10		71.100.20 : Gaz pour les applications industrielles
ISO 16111:2018	Appareils de stockage de gaz transportables — Hydrogène absorbé dans un hydrure métallique réversible	10		71.100.20 : Gaz pour les applications industrielles

ISO/TS 19870:2023	Technologies de l'hydrogène — Méthodologie pour déterminer les émissions de gaz à effet de serre associées à la production, au conditionnement et au transport de l'hydrogène jusqu'au point de consommation	10		27.075 : Technologies de l'hydrogène
-------------------	--	----	--	--------------------------------------

CT 85 : Électricité – Généralités

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CISPR 36:2020+AMD1:2023	Véhicules routiers électriques et hybrides électriques - Caractéristiques des perturbations radioélectriques - Limites et méthodes de mesure pour la protection des récepteurs déportés en dessous de 30 MHz	10		33.100.10 : Émission
CEI 61000-4-6:2023	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-6: Techniques d'essai et de mesure - Immunité aux perturbations conduites, induites par les champs radioélectriques	90	NT 85.193-4-6(2017)	33.100.10 : Émission

CT 86 : Électricité - Équipements et méthodes de mesure et d'essais

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CEI 62053-24:2020	Équipements de comptage d'électricité - Règles particulières - Partie 24 : Compteurs statiques d'énergie réactive à composante fondamentale (classes 0,5S, 1S, 1, 2 et 3)	10		17.220.20 : Mesure des grandeurs électriques et magnétiques

CT 87 : Matériels et installations électriques dans les bâtiments

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CEI 62752:2024	Dispositif de contrôle et de protection intégré au câble (IC-CPD) pour la charge en mode 2 des véhicules routiers électriques	10		29.120.50 : Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités
CEI 62955:2018	Dispositif de détection de courant continu résiduel (RDC-DD) à utiliser pour la charge en mode 3 des véhicules électriques	10		29.120.50 : Coupe-circuits à fusibles et autres dispositifs de protection contre les surintensités

CT 88 : Matériels et installations électriques à usage public et industriel

EN 50470-1:2006/A1:2018	Équipements de mesure de l'électricité (ca) - Partie 1 : Exigences générales, essais et conditions d'essai - Équipements de mesure (indices de classe A, B et C)	10		91.140.50 : Systèmes d'alimentation électrique
-------------------------	--	----	--	--

EN 50470-3:2022	Equipements de comptage d'électricité - Partie 3 : Règles particulières - Compteurs statiques d'énergie active en courant alternatif (indices de classe A, B et C)	90	NT 88.399-3(2010)	91.140.50 : Systèmes d'alimentation électrique
-----------------	--	----	-------------------	--

CT 106 : Protection de l'environnement

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO/TR 14055-2:2022	Management environnemental — Lignes directrices pour l'établissement de bonnes pratiques pour combattre la dégradation et la désertification des terres Partie 2: Études de cas régionales	10		13.020.01 : Environnement et protection de l'environnement en général
ISO 14045:2012	Management environnemental — Évaluation de l'éco-efficacité des systèmes de produits — Principes, exigences et lignes directrices	10		13.020.01 : Environnement et protection de l'environnement en général
ISO 14046:2014	Management environnemental — Empreinte eau — Principes, exigences et lignes directrices	10		13.020.01 : Environnement et protection de l'environnement en général
ISO 14055-1:2017	Management environnemental — Lignes directrices pour l'établissement de bonnes pratiques pour combattre la dégradation et la désertification des terres - Partie 1: Cadre de bonnes pratiques	10		13.020.01 : Environnement et protection de l'environnement en général
ISO 14075:2024	Management environnemental — Principes et cadre pour l'analyse sociale du cycle de vie	10		13.020.60 : Cycle de vie des produits
ISO 14071:2024+Amd1:2024	Management environnemental — Analyse du cycle de vie — Processus de revue critique et compétences des vérificateurs	10		13.020.60 : Cycle de vie des produits
ISO 14072:2024	Management environnemental — Analyse du cycle de vie — Exigences et recommandations relatives à l'analyse du cycle de vie organisationnelle	90	NT 106.99(2015)	13.020.60 : Cycle de vie des produits
ISO/TR 14073:2017	Management environnemental — Empreinte eau — Exemples illustrant l'application de l'ISO 14046	10		13.020.60 : Cycle de vie des produits

CT 110 : Management de la qualité

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO/TS 26030:2019	Responsabilité sociétale et développement durable — Lignes directrices pour l'utilisation de l'ISO 26000:2010 dans la chaîne alimentaire	10		13.020.20 : Environnement • Économie de l'environnement. Durabilité
ISO 22000:2018/Amd 1:2024	Systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires — Exigences pour tout organisme appartenant à la chaîne alimentaire- Amendement 1: Changements concernant les actions en lien avec le climat	10		03.100.70 : Systèmes de management

ISO 45001:2018/Amd 1:2024	Systèmes de management de la santé et de la sécurité au travail — Exigences et lignes directrices pour leur utilisation- Amendement 1: Changements concernant les actions en lien avec le climat	10		03.100.70 : Systèmes de management
ISO 9001:2015/Amd 1:2024	Systèmes de management de la qualité — Exigences - Amendement 1: Changements concernant les actions en lien avec le climat	10		03.100.70 : Systèmes de management
ISO 50001:2018/Amd 1:2024	Systèmes de management de l'énergie — Exigences et recommandations pour la mise en œuvre - Amendement 1: Changements concernant les actions en lien avec le climat	10		03.100.70 : Systèmes de management
ISO/IEC 17029:2019	Évaluation de la conformité — Principes généraux et exigences pour les organismes de validation et de vérification	10		03.120.20 : Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
ISO/IEC 17043:2023	Évaluation de la conformité — Exigences générales concernant la compétence des organisateurs d'essais d'aptitude	90	NT 110.334(2013)	03.120.20 : Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité
ISO 17034:2016	Exigences générales pour la compétence des producteurs de matériaux de référence	10		03.120.20 : Certification des produits et des entreprises. Évaluation de la conformité

CT 113 : Matériaux et composants pour l'électrotechnique, piles et accumulateurs

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
CEI 60095-1 :2018	Batteries de démarrage au plomb-acide - Partie 1 : Exigences générales et méthodes d'essai	40	NT 113.01-1(2012)	29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 60095-2 :2021	Batteries de démarrage au plomb-acide - Partie 2 : Dimensions des batteries et dimensions et marquage des bornes	40	NT 113.01-2(2012)	29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 60095-4:2021	Batteries de démarrage au plomb - Partie 4 : Dimensions des batteries pour véhicules lourds	40	NT 113.01-4(2012)	29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 60095-6:2019	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb – Partie 6: Batteries pour applications microcycles	40		29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 60095-7:2019	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb – Partie 7: Exigences générales et méthodes d'essais pour les batteries de motocycles	40		29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 62902:2019	Batteries d'accumulateurs – Symboles de marquage pour l'identification de leur caractéristique chimique	40		29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide

EN 50342-1:2015	Batteries d'accumulateurs de démarrage au plomb - Partie 1 : Prescriptions générales et méthodes d'essais	40	NT 113.223-1(2012)	29.220.20 : Piles et batteries secondaires à l'acide
CEI 61951-1:2017+AMD1:2023	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non-acide – Accumulateurs étanches pour applications portables – Partie 1: Nickel-cadmium	40	NT 113.06(2001)	29.220.30 : Accumulateurs alcalins

CT 118 : Huiles et corps gras

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 20948:2024	Matières grasses et huiles végétales — Détermination des aflatoxines B1, B2, G1 et G2 par purification sur colonne d'immunoaffinité et chromatographie liquide haute performance	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 3961:2024	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination de l'indice d'iode	90	118.73(2019)	67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 20122:2024	Huiles végétales - Dosage des hydrocarbures saturés d'huile minérale (MOSH) et des hydrocarbures aromatiques d'huile minérale (MOAH) par analyse par chromatographie en phase liquide haute performance et chromatographie en phase gazeuse couplées à un détecteur à ionisation de flamme (CLHP-CG-FID) en ligne - Méthode pour une faible limite de quantification	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 21033:2016	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination des éléments traces dans les corps gras par spectrométrie d'émission optique à plasma induit par haute fréquence (ICP-OES)	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO/TS 16465:2024	Corps gras d'origines animale et végétale - Dosage des phtalates dans les huiles végétales	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 5132:2024	Graisses et huiles animales et végétales — Analyse par chromatographie liquide à haute performance (HPLC) des antioxydants phénoliques	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 18363-1:2015	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination des esters de chloropropanediols (MCPD) et d'acides gras et des esters de glycidol et d'acides gras - Partie 1 : méthode par transestérification alcaline rapide et mesure pour le chloro-3 propane-1,2-diol (3-MCPD) et par mesure différentielle pour le glycidol	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 18363-2:2025	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination des esters de chloropropanediols (MCPD) et d'acides gras et des esters de glycidol et d'acides gras par CPG/SM - Partie 2:	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale

	Méthode par transestérification alcaline lente et mesure pour le 2-MCPD, le 3-MCPD et le glycidol			
ISO 18363-3:2024	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination des esters de chloropropanediols (MCPD) et d'acides gras et des esters de glycidol et d'acides gras par CPG/SM - Partie 3: Méthode par transestérification acide et mesure du 2-MCPD, du 3-MCPD et du glycidol	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale
ISO 18363-4:2021	Corps gras d'origines animale et végétale - Détermination des esters de chloropropanediols (MCPD) et d'acides gras et des esters de glycidol et d'acides gras par CPG/SM - Partie 4: Méthode par transestérification alcaline rapide et mesure pour le 2-MCPD, le 3-MCPD et le glycidol par CPG-SM/SM	10		67.200.10 : Corps gras d'origines animale et végétale

CT 131 : Sécurité informatique

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO/IEC 42001:2023	Technologies de l'information — Intelligence artificielle — Système de management	10		35.020 : Technologies de l'information (TI) en général
ISO/IEC 27001:2022	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée — Systèmes de management de la sécurité de l'information — Exigences	90	NT 131.01(2017)	35.030 : Sécurité des technologies de l'information

CT 132 : Gouvernance et développement durable

Référence	Intitulé	Stade	NT à réviser	ICS
ISO 37001:2025	Systèmes de management anti-corruption — Exigences et recommandations de mise en œuvre	90	NT 132.01(2016)	03.100.01 : Organisation et gestion d'entreprise en général