# Les Normes internationales en chantier

Une Norme internationale résulte d’un accord entre les comités mem- bres de l’ISO. Dans l’établissement d’une Norme internationale, le premier stade important est celui du projet de comité (CD) - qui est diffusé pour examen au sein d’un comité technique de l’ISO. Lorsqu’un consensus a été obtenu au niveau du comité technique, le document est adressé au Secré- tariat central pour traitement en tant que projet de Norme internationale

ISO/CD 24620-5 Titre manque — Partie 5: Principes lexico-morpho-

syntaxiques et méthodologie pour la détection et protection des données personnelles dans les textes (DataPro)

## TC 38 Textiles

ISO/CD 105-B04 Textiles — Essais de solidité des teintures — Partie

B04: Solidité des teintures aux intempéries artifi-

cielles: Lampe à arc au xénon

(DIS). Le DIS doit être approuvé par 75 % au moins des comités membres

ayant exprimé un vote. Un vote de confirmation est ensuite effectué sur le projet final de norme internationale (FDIS). Les critères d'approbation restant les mêmes.

## TC 45 Élastomères et produits à base d'élastomères

ISO/CD 12492 Caoutchouc brut — Détermination de la teneur en

eau par la méthode de Karl Fischer

## TC 46 Information et documentation

ISO/CD 24138 Information et documentation — Code interna-

tional normalisé du contenu (ISCC)

## TC 58 Bouteilles à gaz

CD enregistrés

Période du 01 septembre au 01 octobre 2022

ISO 14245:2021/

CD Amd 1

ISO 15995:2021/

CD Amd 1

Bouteilles à gaz — Spécifications et essais pour valves de bouteilles de GPL — Fermeture automa- tique — Amendement 1

Bouteilles à gaz — Spécifications et essais pour valves de bouteilles de GPL — Fermeture manuelle

— Amendement 1

Ces documents sont actuellement à l’étude par le comité technique. Ils ont été enregistrés au Secrétariat central.

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/CD 19650-6 Organisation et numérisation des informations

relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) — Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construc-

ISO/CD TS

11371

Pâtes — Lignes directrices pour le raffinage de

laboratoire

tion — Partie 6: Titre manque

## TC 10 Documentation technique de produits

ISO/CD 14617-1 Symboles graphiques pour schémas — Partie 1:

Informations générales et index

ISO/CD 14617-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 61 Plastiques

ISO/CD 4764 Titre manque

## TC 83 Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs

TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/CD TS 24665.2

Titre manque

ISO/CD 6881 Titre manque

## TC 28 Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthé- tique ou biologique

ISO/CD 8068 Lubrifiants, huiles industrielles et produits con-

nexes (classe L) — Famille T (Turbines) — Spécifica- tions pour les huiles lubrifiantes pour turbines

## TC 30 Mesure de débit des fluides dans les con- duites fermées

ISO/CD 24062 Titre manque

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD TS 4985 Titre manque

ISO/CD 15914-2 Aliments des animaux — Détermination enzyma-

tique de l’amidon — Partie 2: Méthode par déter- mination enzymatique avec un système hexoki- nase et dispersion à l’hydroxyde de potassium

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/CD 1514 Peintures et vernis — Panneaux normalisés pour

essai

ISO/CD 2811-3 Peintures et vernis — Détermination de la masse

volumique — Partie 3: Méthode par oscillation ISO/CD 4628-6 Titre manque — Partie 6: Titre manque

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/CD 24613-6 Gestion des ressources linguistiques — Cadre

de balisage lexical (LMF) — Partie 6: Syntaxe et Sémantique

## TC 94 Sécurité individuelle -- Equipement de pro- tection individuelle

ISO/CD 5056-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque ISO/CD 5056-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque ISO/CD 5056-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque ISO/CD 5056-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque ISO/CD 11999-1 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour

les équipements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 1: Généralités

ISO/CD 11999-2 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 2: Compatibilité

ISO/CD 11999-3 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 3: Vêtements

ISO/CD 11999-4 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés

ISO/CD TR 7250-4

Définitions des mesures de base du corps humain pour la conception technologique — Partie 4: Titre manque

par les pompiers qui sont à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 4: Gants

ISO/CD 11999-5 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont à risque d'une exposition

## TC 163 Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti

ISO/CD 6334 Titre manque

## TC 193 Gaz naturel

ISO/CD 11626 Gaz naturel- Détermination des composés soufrés-

Détermination de la teneur en sulfure d'hydrogène

par la méthode d'absorption UV

à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme

quand la lutte contre les incendies survient dans

## TC 199 Sécurité des machines

les structures — Partie 5: Casques

ISO/CD 11999-6 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés

par les pompiers qui sont à risque d'une exposition

ISO/CD TR 21260

Sécurité des machines — Données de sécurité mécanique pour les contacts physiques entre des machines en mouvement ou des parties mobiles de machines et des personnes

à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 6: Chaussures

ISO/CD 11999-9 Équipement de protection personnelle pour

pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équipements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les incendies survient dans les structures — Partie 9: Hottes de feu

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/CD 9374-4 Appareils de levage à charge suspendue — Infor-

mations à fournir — Partie 4: Grues à flèche

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/CD 18618 Médecine bucco-dentaire — Interopérabilité des

systèmes de CFAO

## TC 108 Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance

TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/DIS 24533-1 Systèmes intelligents de transport — Échange

d'informations électroniques facilitant le mouve- ment du fret et son transfert intermodal — Partie 1: Méthodologie pour l'échange d'informations concernant le transport routier

## TC 205 Conception de l'environnement intérieur des bâtiments

ISO/CD 16813 Conception de l'environnement des bâtiments —

Environnement intérieur — Principes généraux

## TC 206 Céramiques techniques

ISO/CD 13915 Titre manque

## TC 210 Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux

ISO/CD 80369-6 Raccords de petite taille pour liquides et gaz

utilisés dans le domaine de la santé — Partie 6: Raccords destinés à des applications en contact

ISO 16063- 1:1998/CD

Amd 2

Méthodes pour l'étalonnage des transducteurs de vibrations et de chocs — Partie 1: Concepts de base — Amendement 2

avec le système nerveux (neuraxiales)

## TC 215 Informatique de santé

TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO/CD 8434-3 Raccordements de tubes métalliques pour

transmissions hydrauliques et pneumatiques et applications générales — Partie 3: Connecteurs à joints faciaux toriques

## TC 138 Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides

ISO/DTS 16943 Tubes en matières thermoplastiques pour le

transport des fluides — Contrôle des assemblages par emboîtures électrosoudables en polyéth- ylène au moyen de la technique par ultrasons multi-éléments

ISO/CD TS 5499 Titre manque

ISO/CD TR 9143 Titre manque

## TC 221 Produits géosynthétiques

ISO/CD 10319 Géosynthétiques — Essai de traction des bandes

larges

ISO/CD 12957-2 Géosynthétiques — Détermination des caracté-

ristiques de frottement — Partie 2: Essai sur plan incliné

ISO/CD 13426-2 Géotextiles et produits apparentés — Résistance

des liaisons de structures internes — Partie 2: Géocomposites

ISO/CD 13428 Géosynthétiques — Détermination de l'efficacité

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 142  ISO/CD 23742 | Séparateurs aérauliques  Méthode d'essai pour l'évaluation de la perméa- bilité et de la distribution de l'efficacité de filtration d'un média filtrant à poches |  | ISO/CD TR 18228-10 | de protection d'un géosynthétique contre l'effet d'un impact  Titre manque — Partie 10: Titre manque |
| TC 146 | Qualité de l'air |  | TC 228 | Tourisme et services connexes |
| ISO/CD 12141 | Émissions de sources fixes — Détermination d'une faible concentration en masse de matières par- |  | ISO/CD 11956 | Tourisme d'aventure — Cyclotourisme — Exigenc- es et recommandations |

ticulaires (poussières) — Méthode gravimétrique manuelle

## TC 158 Analyse des gaz

ISO/CD 6143 Analyse des gaz — Méthodes comparatives pour la

détermination et la vérification de la composition des mélanges de gaz pour étalonnage

ISO/CD 14912 Analyse des gaz — Conversion des données de

composition de mélanges gazeux

## TC 159 Ergonomie

TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/CD 13615 Titre manque

## TC 251 Gestion des actifs

ISO/CD 55012 Titre manque

ISO/CD 55013 Gestion d’actifs — Orientation sur la gestion d’actifs de données

## TC 264 Artifices de divertissement

ISO/CD 22863-13

ISO/CD 22863-14

ISO/CD 22863-15

ISO/CD 22863-16

Artifices de divertissement — Méthodes d’essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 13: Titre manque

Artifices de divertissement — Méthodes d’essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 14: Titre manque

Artifices de divertissement — Méthodes d’essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 15: Titre manque

Artifices de divertissement — Méthodes d’essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 16: Titre manque

# DIS diffusés

Période du 01 septembre au 01 octobre 2022

Ces documents ont obtenu un soutien suffisant au sein du comité tech- nique ISO concerné.

## TC 265 Captage du dioxyde de carbone, transport et stockage géologique

ISO/CD 27913 Captage du dioxyde de carbone, transport et

stockage géologique — Systèmes de transport par conduites

## TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO/CD 37175 Titre manque

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO/CD 12370 Titre manque

## TC 299 Robotique

Ils ont été soumis aux comités membres de l’ISO pour vote jusqu’à la date indiquée.

\* Disponibles en anglais seulement

Date limite du

vote

## TC 1 Filetages

ISO/DIS 262 Filetages métriques ISO pour

ISO/CD 22166-202

Robotique — Modularité des robots de service — Partie 202: Titre manque

usages généraux — Sélection de

dimensions pour la boulonnerie 2022-12-22

## JTC 1 Technologies de l'information

(Révision de ISO 262:1998)

ISO/IEC CD 24773-2.2

ISO/IEC CD TS 6010

ISO/IEC CD 14882

Ingénierie du logiciel — Certification des profes- sionnels de l'ingénierie du logiciel — Partie 2: Titre manque

Langages de programmation — C++

ISO/DIS 724 Filetages métriques ISO pour us- ages généraux — Dimensions de

base 2022-12-23

(Révision de ISO 724:1993, ISO 724:1993/Cor 1:2009)

## TC 8 Navires et technologie

ISO/IEC CD 7184 Titre manque

## maritime

ISO/IEC CD 10918-4

ISO/IEC CD 14496-1

ISO/IEC CD 15444-4

ISO/IEC 23000- 22:2019/CD

Amd 3

ISO/IEC DIS 23001-11/CD

Amd 1

ISO/IEC CD 23009-9

Technologies de l'information — Compression numérique et codage des images fixes de nature photographique — Partie 4: Enregistrement des profils JPEG, profils SPIFF, "SPIFF tags", espaces de couleur SPIFF, marqueurs APPn, types de compres- sion SPIFF et autorités d'enregistrement (REGAUT)

Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 1: Systèmes

Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG 2000 — Partie 4: Tests de conformité

Technologies de l'information — Format pour application multimédia (MPEG-A) — Partie 22: Format pour application à images multiples (MIAF)

— Amendement 3: Titre manque

Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG — Partie 11: Consommation des supports éconergétiques (métadonnées vertes) — Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Diffusion adapta- tive dynamique sur HTTP (DASH) — Partie 9: Titre manque

ISO/DIS 24146-1 Navires et technologie marine —

Protection de l'environnement marin — Partie 1: Gestion et manutention des dechets a bord bateaux de navigation interieure

ISO/DIS 22554 Navires et technologie maritime —

Indicateurs de vitesse d'arbre du propulseur — Type électrique et type électronique

(Révision de ISO 22554:2015)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 17 | Acier |  |
| ISO/DIS 683-6 | Aciers pour traitement thermique, aciers alliés et aciers pour décolle- tage — Partie 6: Aciers laminés à | 2022-11-25 |
|  | chaud pour ressorts trempés et |  |

revenus

(Révision de ISO 683-14:2004)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/DIS 27852 Systèmes spatiaux — Estimation de

la durée de vie en orbite

2022-12-20

2022-11-28

2022-12-13

ISO/IEC CD 8506 Titre manque

(Révision de ISO 27852:2016)

ISO/IEC CD

Titre manque

ISO/DIS 23665 Aéronefs sans pilote — Forma-

tion du personnel impliqué dans

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5152.2  ISO/IEC CD | Technologies de l'information — Qualité |  | l'exploitation d'UAS | 2022-12-21 |
| 29794-1.3 | d'échantillon biométrique — Partie 1: Cadre |  | (Révision de ISO 23665:2021) |  |
|  |  | ISO/DIS 24354 | Exigences générales relatives à l'interface de charge utile des sys- tèmes d'aéronefs télépilotés civils | 2022-11-29 |
|  |  |  | petits et légers |  |
|  |  | TC 22 | Véhicules routiers |  |

ISO 13400-

2:2019/DAmd 1

Véhicules routiers — Communica- tion de diagnostic au travers du protocole internet (DoIP) — Partie 2: Protocole de transport et services de la couche réseau — Amende- ment 1

2022-12-23

ISO/DIS 15213-2 Microbiologie de la chaîne alimen-

taire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de

<i>Clostridium</i> spp. — Partie 2: Dénombrement de

2022-12-06

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

<i>Clostridium perfringens</i> par la technique de comptage des colonies

ISO 24649:2022/

DAmd 1

Matériel agricole d'irrigation — Vannes en matière plastique à commande manuelle par des actionneurs hydrauliques — Amen- dement 1

2022-12-13

(Révision de ISO 7937:2004)

ISO/DIS 17468 Microbiologie de la chaîne alimen-

taire — Exigences et recommanda- tions techniques pour le dével- oppement ou la révision d'une

2022-12-06

ISO/DIS 23316-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

ISO/DIS 23316-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

ISO/DIS 23316-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque

2022-12-01

2022-12-01

2022-12-02

ISO 18743:2015/

DAmd 1

méthode de référence normalisée (Révision de ISO 17468:2016)

Microbiologie de la chaîne alimen- taire — Recherche des larves de

<i>Trichinella </i>dans la viande par une méthode de digestion artificielle — Amendement 1: Révision du texte et des ques- tions techniques mineures, mise à jour des références et ajout des caractéristiques de performance de la méthode par une étude interlaboratoires

2022-12-13

ISO/DIS 23316-5 Titre manque — Partie 5: Titre

manque

ISO/DIS 23316-6 Tracteurs et matériels agricoles et

forestiers — Interface électrique haute puissance 700VDC/480VAC

— Partie 6: Signaux de communication

ISO/DIS 23316-7 Titre manque — Partie 7: Titre manque

## TC 30 Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées

ISO/DIS 24460 Mesure du débit des fluides dans

des conduites fermées — Méth-

2022-12-12

2022-12-09

2022-12-06

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/DIS 4624 Peintures et vernis — Essai de traction

(Révision de ISO 4624:2016)

ISO/DIS 4628-10 Peintures et vernis — Évaluation

de la quantité et de la dimension des défauts, et de l’intensité des changements uniformes d’aspect

— Partie 10: Évaluation du degré de corrosion filiforme

(Révision de ISO 4628-10:2016)

## TC 42 Photographie

ISO/DIS 15739 Photographie — Imagerie des

prises de vue électroniques —

2022-11-28

2022-11-28

odes par traceur radioactif 2022-12-22

TC 34 Produits alimentaires

ISO/DIS 937 Titre manque

2022-11-24

Mesurages du bruit 2022-11-24

(Révision de ISO 15739:2017)

## TC 43 Acoustique

ISO/DIS 10534-2 Acoustique — Détermination des

propriétés acoustiques aux tubes

(Révision de ISO 937:1978)

ISO/DIS 1442 Titre manque

(Révision de ISO 1442:1997)

ISO/DIS 7124 Œufs et ovoproduits — Dosage des

résidus de fipronil et de ses mé- tabolites — Méthode de chroma- tographie en phase liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem

2022-12-15

2022-11-24

d’impédance — Partie 2: Méthode à deux microphones pour le coef- ficient d’absorption acoustique normal et l’impédance de surface normale

(Révision de ISO 10534-2:1998)

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/DIS 14172 Produits consommables pour le

soudage — Électrodes enrobées pour le soudage manuel à l'arc du nickel et des alliages de nickel

— Classification

(Révision de ISO 14172:2015)

2022-12-08

2022-11-28

ISO 7251:2005/

DAmd 1

Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement d'Escherichia coli présumés — Technique du nombre le plus prob- able — Amendment 1: Inclusion des essais de performance des milieux de culture et réactifs

2022-11-28

ISO/DIS 1089 Matériel de soudage par résistance

— Emmanchements coniques d'électrodes pour machines à souder par points — Dimensions (Révision de ISO 1089:1980)

## TC 45 Élastomères et produits à base d'élastomères

2022-12-20

ISO/DIS 11235 Ingrédients de mélange du caou-

tchouc — Accélérateurs de type

sulfénamide — Méthodes d'essai 2022-11-28

(Révision de ISO 11235:2016) ISO/DIS 4633 Joints étanches en caoutchouc —

Garnitures de joints de canalisa-

ISO 12460-

1:2007/DAmd 1

Panneaux à base de bois — Dé- termination du dégagement de formaldéhyde — Partie 1: Méthode du dégagement de formaldéhyde en chambre de 1 mètre cube — Amendement 1: Autres méthodes d’analyse

2022-11-28

tions d'adduction et d'évacuation d'eau (égouts inclus) — Spécifica- tion des matériaux

(Révision de ISO 4633:2015)

## TC 47 Chimie

2022-11-30

ISO 12460-

3:2020/DAmd 1

Panneaux à base de bois — Dé- termination du dégagement de formaldéhyde — Partie 3: Méthode d'analyse de gaz — Amendement 1: Spectroscopie laser

2022-12-05

ISO/DIS 7382 Éthylène à usage industriel —

Échantillonnage en phase liquide

et en phase gazeuse 2022-12-19

(Révision de ISO 7382:1986) ISO/DIS 8563 Propylène et butadiène à usage

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/DIS 23853 Appareils de levage à charge

suspendue — Formation des élin-

gueurs et des signaleurs 2022-12-06

(Révision de ISO 23853:2018)

industriel — Échantillonnage en

phase liquide 2022-12-16

(Révision de ISO 8563:1987)

## TC 58 Bouteilles à gaz

TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/DIS 24395 Médecine bucco-dentaire — Clas-

sification de la préparation des

restaurations dentaires 2022-12-01

ISO/DIS 11623.2 Bouteilles à gaz — Bouteilles et

tubes composites — Contrôles et

essais périodiques 2022-11-21

(Révision de ISO 11623:2015)

## TC 61 Plastiques

ISO/DIS 8256 Plastiques — Détermination de la

résistance au choc-traction

2022-11-24

(Révision de ISO 8256:2004)

TC 110 Chariots de manutention

ISO/DIS 6055.2 Chariots de manutention —

Protège-conducteurs — Spécifica-

tions et essais 2022-11-01

(Révision de ISO 6055:2004)

## TC 123 Paliers lisses

ISO/DIS 12131-2 Paliers lisses — Butées hydrody-

namiques à patins géométrie fixe

ISO/DIS 4504 Plastiques — polyéthylène (PE)

— Détermination de la teneur en co-monomères par spectroscopie RMN du carbone 13

ISO/DIS 14126 Composites plastiques renforcés

de fibres — Détermination des caractéristiques en compression dans le plan

(Révision de ISO 14126:1999)

## TC 76 Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et ap- pareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique

2022-12-06

2022-12-21

fonctionnant en régime station- naire — Partie 2: Fonctions pour le calcul des butées à segments (Révision de ISO 12131-2:2016)

ISO/DIS 12167-1 Paliers lisses — Paliers lisses radiaux

hydrostatiques avec rainures d'écoulement fonctionnant en régime stationnaire — Partie 1: Calcul pour la lubrification des paliers lisses radiaux avec rainures d'écoulement

(Révision de ISO 12167-1:2016)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/DIS 4773 Essais non destructifs — Essais

par ondes ultrasonores guidées

2022-12-08

2022-12-07

ISO 8536-

Matériel de perfusion à usage

utilisant la technique multiélément 2022-11-30

15:2022/DAmd médical — Partie 15: Perfuseurs

1 photoprotecteurs à usage unique

— Amendement 1

ISO/DIS 24072.2 Méthode d’essai de rétention

bactérienne dans les aérosols pour

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | l’admission d’air sur les dispositifs d’administration | 2022-11-21 |  |  | désodorisation dans les stations d'épuration des eaux usées |  |
| TC 85 | Énergie nucléaire, technologies |  |  | TC 147 | Qualité de l'eau |  |
| ISO/DIS 22188 | nucléaires, et radioprotection  Surveillance des mouvements non |  |  | ISO/DIS 13168 | Qualité de l'eau — Détermination simultanée des activités volum- |  |
|  | déclarés et des trafics illicites de matière radioactive | 2022-12-09 |  |  | iques du tritium et du carbone  14 — Méthode par comptage des  scintillations en milieu liquide | 2022-12-22 |
|  | (Révision de ISO 22188:2004) |  |  |  | (Révision de ISO 13168:2015) |  |
| TC 89 | Panneaux à base de bois |  |  | TC 150 | Implants chirurgicaux |  |
|  |  |  |  | ISO/DIS 14630 | Implants chirurgicaux non actifs — Exigences générales | 2022-12-09 |
|  |  |  |  |  | (Révision de ISO 14630:2012) |  |

2022-11-29

TC 142 Séparateurs aérauliques

ISO/DIS 23139 Équipements biologiques pour

le traitement de l'air et autres

gaz — Guide d'application pour la

2022-12-01

## TC 153 Robinetterie

ISO/DIS 20530-2 Systèmes de transport intel-

ISO 5210:2017/

DAmd 1

ISO 5211:2017/

DAmd 1

Robinetterie industrielle — Raccor- dement des actionneurs multitours aux appareils de robinetterie — Amendement 1

Robinetterie industrielle — Raccor- dement des actionneurs à fraction

2022-12-14

ligents — Informations pour le support des services d'urgence par l'intermédiaire d'une station ITS personnelle — Partie 2: Exigences de service pour la notification d'incident de véhicule

## TC 209 Salles propres et environne-

2022-12-06

de tour — Amendement 1 2022-12-14

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/DIS 5668 Titre manque

ISO/DIS 14644-18

## ments maîtrisés apparentés

Salles propres et environnements maîtrisés apparentés — Partie 18: Évaluation de l’aptitude à l’emploi des consommables

2022-12-23

ISO/DIS 7539-12 Corrosion des métaux et alliages —

Essais de corrosion sous contrainte

— Partie 12: Exigences relatives aux essais de fissuration par corrosion sous contrainte atmosphérique

2022-12-21

2022-12-05

## TC 215 Informatique de santé

ISO/DIS 11239 Informatique de santé — Identifica-

tion des médicaments — Éléments de données et structures pour l'identification unique et l'échange d'informations réglementées sur les formes pharmaceutiques, les

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 159 | Ergonomie |  |  | unités de présentation, les voies d'administration et les emballages |  |
| ISO/DIS 15535 | Exigences générales pour la création de bases de données |  | ISO/DIS 22077-3 | (Révision de ISO 11239:2012)  Informatique de santé — Forme |
|  | anthropométriques  (Révision de ISO 15535:2012) | 2022-11-24 |  | d'onde médicale — Partie 3: Élec- trocardiographie de longue durée | 2022-12-21 |
| ISO/DIS 20685-2 | Ergonomie — Méthodologies d'exploration tridimensionnelles pour les bases de données anthro- pométriques compatibles au plan international — Partie 2: Protocole d'évaluation de la forme extérieure | 2022-11-30 | ISO/DIS 29585 | (Révision de ISO/TS 22077-3:2015)  Titre manque  (Révision de ISO/TR 22221:2006, | 2022-12-14 |
|  | et de la répétabilité des positions |  |  | ISO/TS 29585:2010) |  |

2022-12-19

relatives de repères

(Révision de ISO 20685-2:2015)

ISO/DIS 8025 Titre manque

## TC 172 Optique et photonique

2022-12-06

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/DIS 5103 Titre manque

ISO/DIS 24806 Services relatifs à la plongée de loi-

sirs — Exigences concernant la for-

2022-12-06

IEC/DIS 80601-2-58

Appareils électromédicaux — Partie 2-58: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs de retrait du cristallin et des dispositifs de vitrectomie pour la chirurgie ophtalmique

(Révision de IEC 80601-2-58:2014, IEC 80601-2-58:2014/Amd 1:2016)

2022-12-02

mation des plongeurs à l’utilisation des recycleurs — Plongée avec décompression jusqu’à 60 m

ISO/DIS 24807 Services relatifs à la plongée de loi-

sirs — Exigences concernant la for- mation des plongeurs à l’utilisation des recycleurs — Plongée avec décompression jusqu’à 100 m

2022-11-24

2022-11-24

## TC 198 Stérilisation des produits de santé

ISO/DIS 17665 Stérilisation des produits de santé

— Chaleur humide — Exigences pour le développement, la valida- tion et le contrôle de routine d’un procédé de stérilisation des dis- positifs médicaux

(Révision de ISO 17665-1:2006, ISO/TS 17665-2:2009, ISO/TS

17665-3:2013)

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/DIS 17573-3 Perception du télépéage — Ar-

chitecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 3:

Dictionnaire de données (Révision de ISO/TS 17573-3:2021)

2022-11-24

2022-12-20

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/DIS 19337 Nanotechnologies — Caracteris-

tiques des suspensions de nano- objets utilisées pour les tests in vitro évaluant la toxicité inherente aux nano-objets

(Révision de ISO/TS 19337:2016)

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/DIS 4904 Titre manque

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO/DIS 3262-2 Matières de charge pour peintures

— Spécifications et méthodes d'essai — Partie 2: Barytine (sulfate de baryum naturel)

(Révision de ISO 3262-2:1998)

2022-12-01

2022-11-25

2022-12-13

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| JTC 1 | Technologies de l'information |  |
| ISO/IEC 10646:2020/  DAmd 1 | Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC) — Amendement 1: Titre | 2022-11-28 |
|  | manque |  |
| ISO/IEC/IEEE DIS | Ingénierie des systèmes et du |  |
| 23026 | logiciel — Ingénierie et gestion de sites web pour les systèmes,  logiciels et services d'information | 2022-11-24 |
|  | (Révision de ISO/IEC/IEEE 23026:2015) |  |
| ISO/IEC DIS | Technologies de l'information — |  |
| 19775-1 | Infographie, traitement de l'image et représentation des données en- vironnementales — 3D extensible (X3D) — Partie 1: Architecture et  composants de base | 2022-11-30 |
|  | (Révision de ISO/IEC 19775-1:2013) |  |
| ISO/IEC DIS 27011 | Titre manque | 2022-11-24 |
|  | (Révision de ISO/IEC 27011:2016) |  |
| ISO/IEC DIS | Technologies de l'information |  |
| 15426-2 | — Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Spécifications de con- formité des vérificateurs de codes à barres — Partie 2: Symboles  bi-dimensionnels | 2022-12-20 |
|  | (Révision de ISO/IEC 15426-2:2015) |  |
| ISO/IEC DIS | Technologies de l'information |  |
| 11581-7 | — Icônes d'interface utilisateur — Partie 7: Icônes utilisées pour régler les modes d'interaction | 2022-11-24 |
| ISO/IEC DIS | Technologies de l'information — |  |
| 22123-3 | Informatique en nuage — Partie 3:  Titre manque | 2022-12-07 |

# FDIS diffusés

Période du 01 septembre au 01 octobre 2022

Ces projets finals de Normes internationales ont été soumis aux comités membres de l’ISO pour approbation formelle jusqu’à la date indiquée

\* Disponibles en anglais seulement

## PC 317 Protection des consommateurs

:respect de la vie privée assuré dès la conception des biens de consommation et services aux consommateurs

Date limite du

vote

ISO/FDIS 31700-1

Protection des consommateurs

— Respect de la vie privée assuré dès la conception des biens de consommation et services aux con- sommateurs — Partie 1: Exigences de haut niveau

2022-11-04

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS 3262-3 | Matières de charge pour peintures  — Spécifications et méthodes |  |
|  | d'essai — Partie 3: Blanc fixe | 2022-12-13 |
|  | (Révision de ISO 3262-3:1998) |  |
| ISO/DIS 3262-4 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d'essai — Partie 4: Craie | 2022-12-22 |
|  | (Révision de ISO 3262-4:1998) |  |
| ISO/DIS 3262-5 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d'essai — Partie 5: Carbonate de calcium cristallin | 2022-12-22 |
|  | naturel |  |
|  | (Révision de ISO 3262-5:1998) |  |
| TC 281 | Technologie des fines bulles |  |
| ISO/DIS 20304-2 |  |  |
|  |  | 2022-12-22 |
| TC 292 | Sécurité et résilience |  |
| ISO/DIS 22328-2 | Sécurité et résilience — Gestion des urgences — Partie 2: Titre manque | 2022-12-01 |
|  | (Révision de ISO 22327:2018) |  |
| ISO/DIS 22343-1 | Titre manque — Partie 1: Titre manque | 2022-12-01 |
|  | (Révision de IWA 14-1:2013) |  |
| ISO/DIS 22343-2 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-12-01 |
|  | (Révision de IWA 14-2:2013) |  |
| TC 298 | Terres rares |  |
| ISO/DIS 23596 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-12-22 |
| ISO/DIS 23597 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-12-16 |
| TC 304 | Management des organisations de soins de santé |  |
| ISO/DIS 23447 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-11-28 |
| TC 309 | Gouvernance des organisations |  |
| ISO/DIS 37004 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-12-19 |
| TC 321 | Assurance des transactions de commerce électronique |  |
| ISO/DIS 32111 | Titre manque |  |
|  |  | 2022-12-19 |
| TMBG | Bureau de gestion technique  - groupes |  |
| ISO/IEC DIS | Atmosphères explosives — Partie |  |
| 80079-49 | 49: Arrête flammes — Exigences de performance, méthodes d’essai et  limites d’utilisation | 2022-11-25 |
|  | (Révision de ISO 16852:2016) |  |

## TC 2 Fixations

ISO/FDIS 2702 Fixations — Vis à tôle traitées

thermiquement — Caractéristiques

mécaniques et physiques 2022-11-04

(Révision de ISO 2702:2011)

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/PRF 23806 Titre manque

## TC 12 Grandeurs et unités

ISO/FDIS 3600 Tracteurs, matériels agricoles

et forestiers, matériel à moteur pour jardins et pelouses — Ma- nuels d’utilisation — Contenu et presentation

(Révision de ISO 3600:2015)

ISO 5231 Interface de données des sys- tèmes d'information de gestion d'exploitation agricole étendue (EFDI) — Concept et lignes directrices

## TC 24 Caractérisation des particules, y

2022-10-28

ISO/FDIS 80000-1

Grandeurs et unités — Partie 1:

Généralités

(Révision de ISO 80000-1:2009, ISO 80000-1:2009/Cor 1:2011)

2022-11-01

ISO 21501- 4:2018/FDAmd

1

## compris le tamisage

Détermination de la distribution granulométrique — Méthodes d'interaction lumineuse de parti- cules uniques — Partie 4: Comp- teur de particules en suspension

2022-11-14

## TC 17 Acier

dans l'air en lumière dispersée pour

ISO 404:2013/ PRF Amd 1

Aciers et produits sidérurgiques — Conditions générales techniques

espaces propres — Amendement 1

## TC 34 Produits alimentaires

de livraison — Amendement 1

TC 20 Aéronautique et espace

ISO/PRF 1151-8 Titre manque — Partie 8: Titre manque

(Révision de ISO 1151-8:1992)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO 10272- 1:2017/FDAmd

1

Microbiologie de la chaîne ali- mentaire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombre- ment de <i>Campylobacter </ i>spp. — Partie 1: Méthode de recherche — Amendment 1: Ajout de méthodes pour la confirmation et l’identification moléculaires de

2022-10-28

ISO 14229-

1:2020/Amd 1

ISO/FDIS 15118-9

ISO/PRF 20730-2

ISO/PRF 18418-2

ISO/FDIS 15830-2

ISO/PRF 15830-3

Véhicules routiers — Services de diagnostic unifiés (SDU) — Partie 1: Couche application — Amende- ment 1

Véhicules routiers — Interface de communication entre véhicule et réseau électrique — Partie 9: Essai de conformité relatif à la couche physique et à la couche liaison de données pour la communication sans-fil

Véhicules routiers — Interface de véhicule pour le contrôle technique périodique électronique (ePTI) — Partie 2: Plan de test de conformité aux exigences des couches applica- tion et communication

Moteurs à essence — Connexions pour des lignes de combustible liquide à haute pression — Partie 2:

Lignes assemblées

(Révision de ISO 18418-2:2014)

Véhicules routiers — Conception et spécifications de performance pour le mannequin mondial (WorldSID), 50e percentile homme, de choc latéral — Partie 2: Sous-systèmes mécaniques

(Révision de ISO 15830-2:2013)

Véhicules routiers — Conception et spécifications de performance pour le mannequin mondial (World- SID), 50e percentile homme, de choc latéral — Partie 3: Exigences mécaniques pour sous-systèmes électroniques

(Révision de ISO 15830-3:2013)

2022-11-03

2022-11-23

ISO 10272- 2:2017/FDAmd

1

ISO/FDIS 15213-1

ISO 16654:2001/

FDAmd 2

ISO 21872- 1:2017/FDAmd

1

<i>Campylobacter</i> spp. ther- motolérants, de l’utilisation d’un supplément de croissance dans le bouillon de Preston, et modifica- tion des essais de performance des milieux de culture

Microbiologie de la chaîne ali- mentaire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombre- ment de <i>Campylobacter </ i>spp. — Partie 2: Technique par comptage des colonies — Amend- ment 1: Ajout de méthodes pour la confirmation et l’identification moléculaires de

<i>Campylobacter</i> spp. ther- motolérants, et modification des essais de performance des milieux de culture

Microbiologie de la chaîne ali- mentaire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombre- ment de <i>Clostridium</i> spp.

— Partie 1: Dénombrement des bactéries <i>Clostridium </i>spp. sulfito-réductices par la technique de comptage des colonies (Révision de ISO 15213:2003)

Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour la recherche des Escherichia coli O157 — Amendement 2: Inclusion d'essais de performance de tous les milieux de culture et réactifs

Microbiologie de la chaîne ali- mentaire — Méthode horizontale pour la détermination des Vibrio spp. — Partie 1: Recherche des es-

2022-10-28

2022-11-23

2022-11-22

2022-11-23

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

pèces de Vibrio parahaemolyticus, Vibrio cholerae et Vibrio vulnificus potentiellement entéropathogènes

— Amendement 1: Tests de perfor- mance des milieux de culture

ISO/PRF 23942 Détermination de la teneur en

hydroxytyrosol et tyrosol dans les huiles d'olive vierges extra — Mé- thode par chromatographie liquide à haute performance en phase inverse (CLHP-RP)

(Révision de ISO/TS 23942:2020)

## TC 35 Peintures et vernis

ISO 22553-16 Peintures et vernis — Peintures

d'électrodéposition — Partie 16: Rapport du pigment au liant

ISO/FDIS 11568 Titre manque

(Révision de ISO 11568-1:2005, ISO 11568-2:2012, ISO 11568-4:2007)

ISO/DTR 6083 Titre manque

## TC 69 Application des méthodes statistiques

2022-11-24

2022-10-27

ISO/PRF TS 23471

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 38 | Textiles |  |
| ISO/FDIS 4484-1 | Textiles et produits textiles — Mi- |
|  | croplastiques d'origines textiles — |
|  | Partie 1: Détermination des pertes | 2022-11-25 |
|  | de matière des étoffes pendant le |  |
|  | lavage |  |

Plans d'expériences pour l'évaluation de l'incertitude — Utilisation de plans factoriels pour la détermination des fonctions d'incertitude

ISO/FDIS 18264 Élingues textiles — Élingues de

levage pour opérations de levage

## TC 85 Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection

pour usage général en cordages en fibres — Polyéthylène à haut module (HMPE)

(Révision de ISO 18264:2016)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 39 | Machines-outils |  |
| ISO/FDIS | Conditions d'essai pour centres |
| 10791-2 | d'usinage — Partie 2: Essais géo- métriques des machines à broche  verticale (axe Z vertical) | 2022-11-11 |
|  | (Révision de ISO 10791-2:2001) |  |

## TC 42 Photographie

2022-11-14

ISO/FDIS 16659-1

ISO/FDIS 18589-2

Systèmes de ventilation pour les installations nucléaires — Méth- odes d’essai in-situ de l’efficacité des pièges à iode à sorbant solide

— Partie 1: Exigences générales

Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Partie 2: Lignes directrices pour la sélection de la stratégie d'échantillonnage, l'échantillonnage et le prétraite- ment des échantillons

(Révision de ISO 18589-2:2015)

2022-11-14

2022-11-09

ISO/DTS 20791-3

Photographie — Tirages pho- tographiques par réflexion — Par-

tie 3: Évaluation de la brillance 2022-11-03

ISO/FDIS 20044 Mesurage de la radioactivité dans

l'environnement — Air: particules d'aérosol — Méthode d'essai uti- lisant l'échantillonnage par milieux

2022-11-16

## TC 44 Soudage et techniques connexes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 25901-2 | Soudage et techniques connexes  — Vocabulaire — Partie 2: Hygiène et sécurité | 2022-11-01 |
| TC 45 | Élastomères et produits à base d'élastomères |  |

ISO/FDIS 4666-3 Caoutchouc vulcanisé — Détermi-

nation de l'élévation de tempéra- ture et de la résistance à la fatigue dans les essais aux flexomètres — Partie 3: Flexomètre à compression (type à déformation constante) (Révision de ISO 4666-3:2016)

## TC 61 Plastiques

2022-11-14

filtrants

ISO/FDIS 18077 Essais physiques au redémarrage

pour les réacteurs à eau pressurisée

2022-11-08

(Révision de ISO 18077:2018)

## TC 102 Minerais de fer et minerais de fer préréduits

ISO/PRF 4698 Boulettes de minerais de fer pour

l'alimentation de hauts fourneaux

— Détermination de l'indice de gonflement libre

(Révision de ISO 4698:2007)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/FDIS 3630-2 Médecine bucco-dentaire — Instru-

ments d'endodontie — Partie 2:

ISO/PRF TS 15791-2

Plastiques — Développement et utilisation des essais au feu à une échelle intermédiaire pour les produits plastiques — Partie 2: Utilisation des essais à une échelle intermédiaire pour les produits semi-finis et les produits finis (Révision de ISO/TS 15791-2:2017)

ISO/DTR 20896-2

Élargisseurs 2022-11-23

(Révision de ISO 3630-2:2013)

Titre manque — Partie 2: Titre manque

2022-12-21

ISO/FDIS 24048 Plastiques — Détermination de

la teneur en acrylonitrile lié dans la phase continue d'acrylonitrile- butadiène-styrène (ABS) par la méthode de combustion Dumas

TC 68 Services financiers

ISO/FDIS 5158 Titre manque

2022-10-27

2022-11-22

(Révision de ISO 4359:2013, ISO 4359:2013/Amd 1:2017)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 113 | Hydrométrie |  |
| ISO/FDIS 4359 | Structures de mesure du débit — Canaux jaugeurs à col rectangu- laire, à col trapézoïdal et à col en U | 2022-11-22 |

## TC 127 Engins de terrassement

ISO/FDIS 12509 Engins de terras et chariots

tout-terrain — Feux d'éclairage, de signalisation, de position et d'encombrement, et catadioptres

2022-11-11

(Révision de ISO 12509:2004)

## TC 130 Technologie graphique

ISO/FDIS 2834-2 Titre manque — Partie 2: Encres

d'impression liquides

(Révision de ISO 2834-2:2015)

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO/FDIS 11500 Transmissions hydrauliques —

Détermination du niveau de pol- lution particulaire d'un échantillon liquide par comptage automatique des particules par absorption de lumière

(Révision de ISO 11500:2008)

ISO/FDIS 23369 Transmissions hydrauliques —

Évaluation des performances d’un élément filtrant par la méthode de filtration multi-passe sous débit cyclique

(Révision de ISO 23369:2021)

2022-11-07

2022-11-22

2022-11-11

ISO 11382 Optique et photonique — Ma- tériaux et composants optiques

— Caractérisation des matériaux optiques utilisés dans la bande spectrale infrarouge de 0,78 µm à 25 µm

(Révision de ISO 11382:2010)

ISO/FDIS 17411 Optique et photonique — Maté-

riaux et composants optiques — Méthode d'essai d'homogénéité des verres optiques par interféro- métrie laser

(Révision de ISO 17411:2014)

## TC 188 Petits navires

ISO/FDIS 9094 Petits navires — Protection contre l'incendie

(Révision de ISO 9094:2015)

## TC 190 Qualité du sol

ISO/PRF TS 5594 Titre manque

2022-11-21

2022-11-01

## TC 133 Systèmes de tailles des vête-

ments - désignation des tailles, méthodes de mesure des tailles

TC 201 Analyse chimique des surfaces

ISO/FDIS 14606 Analyse chimique des surfaces —

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 8559-4 | et essayage virtuel  Désignation des tailles de vête- |  |  |  | Profilage d'épaisseur par bombar-  dement — Optimisation à l'aide de | 2022-10-27 |
|  | ments — Partie 4: Détermina- tion des taux de couverture des | 2022-11-23 |  |  | systèmes mono- ou multicouches  comme matériaux de référence |  |
|  | barèmes de mensuration du corps |  |  |  | (Révision de ISO 14606:2015) |  |
| TC 137 | Désignation de mesurage et systèmes de marquage pour les |  |  | TC 204 | Systèmes de transport intelligents |  |
| ISO 19409 | souliers  Chaussures — Pointures — Mesur- |  |  | ISO/PRF 21734-1 | Systèmes de transport intel- ligents - Essais de performance |  |
|  | age des dimensions de la forme |  |  |  | pour les fonctions de connectivité  et de sécurité des bus à conduite |  |

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/FDIS 5667-1 Qualité de l'eau — Échantillon-

nage — Partie 1: Recommanda- tions relatives à la conception des programmes et des techniques d’échantillonnage

(Révision de ISO 5667-1:2020)

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/FDIS 4680 Corrosion des métaux et alliages

— Méthode d'essai sous charge uniaxiale pour l'évaluation de la sensibilité des métaux et des al- liages à la fissuration par corrosion sous contrainte dans l'eau de haute pureté à hautes températures

2022-12-07

2022-11-03

automatisée dans les transports publics — Partie 1: Cadre général

TC 206 Céramiques techniques

ISO/FDIS 4825-1 Céramiques techniques — Mé-

thode d'essai pour les mesures des propriétés thermiques des substrats céramiques métallisés —

Partie 1: Évaluation de la résistance thermique pour utilisation dans les modules d'alimentation

ISO/FDIS 18755 Titre manque

(Révision de ISO 18755:2005)

## TC 207 Management environnemental

2022-11-01

2022-11-07

ISO/FDIS 5156 Titre manque

2022-11-10

ISO/PRF TS 14074

Management Environnemental — Analyse du cycle de vie — Princi- pes, exigences et lignes directrices pour la normalisation, la pondéra- tion et l’interprétation

## TC 162 Portes, fenêtres et

façades-rideaux

ISO/PRF 24084 Titre manque

## TC 163 Performance thermique et utilisation de l'énergie en envi- ronnement bâti

ISO/FDIS 24285 Titre manque

2022-11-15

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

ISO/TS 19159-4 Information géographique — Cali-

bration et validation de capteurs de télédétection — Partie 4: Radiomè- tres spatiaux à micro-onde passive

## TC 213 Spécifications et vérification di- mensionnelles et géométriques des produits

TC 172 Optique et photonique

d'instruments de mesure de la topographie des surfaces

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS | Spécification géométrique des |  | ISO/FDIS | Titre manque — Partie 3: Titre |  |
| 25178-700 | produits (GPS) — État de surface: |  | 22328-3 | manque |
|  | Surfacique — Partie 700: Étalon- | 2022-11-11 |  |  | 2022-11-16 |
|  | nage, ajustage et vérification |  |  |  |  |

## TC 215 Informatique de santé

ISO/DTS 20440 Titre manque

(Révision de ISO/TS 20440:2016)

ISO/TR 23358 Informatique de santé — Étude de

cas sur l'établissement de données de mesure normalisées dans les rapports d'examens cardiaques

ISO/DTS 8392 Informatique génomique — Règles

de description des données génomiques pour les produits et services de détection génétique

## TC 238 Biocombustibles solides

ISO/FDIS 5370 Titre manque

2022-12-06

2022-10-31

## TC 301 Management de l'énergie et économies d'énergie

ISO/DPAS 50010 Titre manque

## TMBG Bureau de gestion technique

- groupes

IWA 37-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

IWA 37-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

IWA 37-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

## JTC 1 Technologies de l'information

2022-11-22

2022-11-16

ISO/IEC/IEEE

Titre manque

FDIS 26531

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

(Révision de ISO/IEC/IEEE

2022-11-07

ISO/FDIS 19609-4

Médecine traditionnelle chinoise

— Qualité et sécurité des matières premières et des produits finis fab- riqués à partir de matières premi- ères — Partie 4: Titre manque

2022-11-09

ISO/IEC FDIS 26563

26531:2015)

Titre manque

2022-11-15

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO/FDIS 3262-6 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie

6: Carbonate de calcium précipité 2022-10-27

(Révision de ISO 3262-6:1998)

## TC 263 Méthane houiller

ISO/PRF 23604 Méthode de détermination de la

surface spécifique du charbon

## TC 268 Villes et communautés territori- ales durables

ISO/FDIS 37170 Titre manque

2022-11-07

## TC 276 Biotechnologie

ISO/FDIS 20399 Titre manque

2022-11-10

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | 14496-10:2020) |
| (Révision de ISO/TS 20399-1:2018, | ISO/IEC 21122- | Technologies de l'information — |
| ISO/TS 20399-3:2018, ISO/TS | 2:2022/PRF | Système de codage d'images léger |
| 20399-2:2018) | Amd 1 | à faible latence JPEG XS — Partie |

ISO/IEC FDIS 26564

ISO/IEC PRF TR 29119-13

ISO/IEC PRF 15775

ISO/IEC 24790:2017/PRF

Amd 1

ISO/IEC PRF 14496-10

Titre manque

Titre manque — Partie 13: Titre manque

Titre manque

(Révision de ISO/IEC 15775:1999, ISO/IEC 15775:1999/Amd 1:2005)

Technologies de l'information

— Équipement de bureau — Mesurage des attributs de qualité d'image — Texte monochrome et images graphiques — Amende- ment 1

Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 10: Codage visuel avancé (Révision de ISO/IEC

2022-11-15

## TC 292 Sécurité et résilience

ISO/FDIS 22322 Titre manque

(Révision de ISO 22322:2015)

ISO/FDIS 22324 Titre manque

(Révision de ISO 22324:2015)

2022-11-22

2022-11-22

ISO/IEC FDIS 23090-15

ISO/IEC FDIS 30107-3

2: Profils et modèles tampons — Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 15: Essai de conformité pour le codage vidéo polyvalent

Technologies de l'information — Détection d'attaque de présenta- tion en biométrie — Partie 3: Essais et rapports d'essai

(Révision de ISO/IEC 30107-3:2017)

2022-11-04

2022-11-10

ISO/IEC PRF TR 21897

Technologies de l'information — Centres de données — Impact de la série ISO 52000 sur la performance énergétique des bâtiments

ISO

22733-1:2022

en Véhicules routiers — Méthode d'essai pour évaluer la performance des

systèmes automatiques de freinage C d'urgence — Partie 1: Voiture à voiture

ISO/IEC FDIS

Technologies de l'information

## TC 29 Petit outillage

30105-8

— Processus du cycle de vie de la délocalisation du processus d'affaires des services activés par IT — Partie 8: Titre manque

2022-11-07

ISO 603-14:2022 en

fr

ISO 603-15:2022 en

fr

ISO 603-16:2022 en

fr

Produits abrasifs agglomérés — Di- mensions — Partie 14: Meules pour

ébarbage et ébavurage sur meuleuses B portatives à renvoi d'angle

Produits abrasifs agglomérés — Dimen- sions — Partie 15: Meules pour tronçon-

nage sur machines de tronçonnage fixes A ou mobiles

Produits abrasifs agglomérés — Dimen- sions — Partie 16: Meules pour tronçon-

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 septembre et 01 octobre 2022

1 publication dans une autre langue différée 2 version corrigée

3 document multilingue

Price

nage sur machines portatives A

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 20716:2022 en Thé Oolong — Définition et caractéris- tiques de base

B

ISO 12872:2022 fr Huiles d'olive et huiles de grignons

d'olive — Détermination de la teneur en

2-glycéryl monopalmitate C ISO 16578:2022 en Analyse moléculaire des biomarqueurs

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | — Exigences relatives à la détection sur microréseaux de séquences d'acides nucléiques spécifiques | C |
| TC 35 |  | Peintures et vernis |  |
| ISO 7784-3:2022 | en | Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 3:  Méthode utilisant une roue revêtue de papier abrasif et une éprouvette animée  d'un mouvement de va-et-vient linéaire | B |

## TC 2 Fixations

group

ISO 898-2:2022 en

fr

Fixations — Caractéristiques mécan- iques des fixations en acier au carbone

et en acier allié — Partie 2: Écrous de E classes de qualité spécifiées

## TC 4 Roulements

ISO

en Titre manque — Partie 16: Titre manque

ISO/TS 23768:2022

en Roulements — Bibliothèque de com- posants — Dictionnaire de référence

des roulements H

8130-16:2022

A

ISO en Peintures et vernis — Peintures

## TC 8 Navires et technologie maritime

22553-15:2022

d'électrodéposition — Partie 15: Résidus

ISO

en Navires et technologie maritime —

de perméat A

11711-2:2022 fr Espèces aquatiques nuisibles — Partie

2: Prélèvement et manipulation des

## F TC 37 Langage et terminologie

échantillons d’eau de ballast

ISO 18813:2022 en Navires et technologie maritime — Équi-

pement de survie pour embarcations de

survie et canots de sauvetage D

ISO 24019:2022 en

fr

Plateformes de distribution d’interprétation simultanée — Exigenc-

es et recommandations E

## TC 38 Textiles

ISO 7496-2:2022 en Titre manque — Partie 2: Titre manque

ISO 4465:2022 en

A fr

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |  |  | |  | duction, la préparation et la traçabilité de la fibre de lapin angora, y compris les déclarations éthiques et les informations | D |
| ISO 16378:2022 | en | Systèmes spatiaux — Mesures des pro- priétés thermo-optiques des matériaux |  | ISO 14389:2022 | | en | justificatives  Textiles — Détermination de la |  |
| TC 21 |  | de thermorégulation  Équipement de protection et de | F |  | | fr | teneur en phtalates — Méthode au tétrahydrofurane | D |
|  |  | lutte contre l'incendie |  |  | TC 39 |  | Machines-outils | |
| ISO  7240-31:2022 | en | Systèmes de détection et d'alarme incendie — Partie 31: Détecteurs de chaleur en ligne resetable | G |  | ISO  10791-10:2022 | en fr | Conditions d'essai des centres d'usinage  — Partie 10: Évaluation des déforma-  tions thermiques F | |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |  |  | TC 43 |  | Acoustique | |

Textiles — Bien-être animal dans la fil- ière — Exigences générales pour la pro-

mesurage de l’émergence des bruits impulsifs et pour l’ajustement du

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 362-3:2022 | en | Acoustique — Mesurage du bruit émis par les véhicules routiers en accéléra- tion — Méthode d'expertise — Partie 3: Essais en intérieur pour les catégories | G | ISO  24678-2:2022 | fr | Ingénierie de la sécurité incendie — Exi- gences régissant les formules algébr- iques — Partie 2: Panaches de feu | D |
| ISO/PAS | en | M et N  Acoustique — Description, mesurage et |  | ISO  24678-3:2022 | fr | Ingénierie de la sécurité incendie  — Exigences régissant les formules algé- |  |
| 1996-3:2022 |  | évaluation du bruit de l'environnement  — Partie 3: Méthode objective pour le | B |  |  | briques — Partie 3: Écoulements en jet sous plafond | D |

<i>L</i>

## TC 94 Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle

ISO

17201-6:2021

<sub>Aeq</sub>

fr Acoustique — Bruit des stands de tir

— Partie 6: Mesurages de la pression so-

ISO

16976-2:2022

en Appareils de protection respiratoire fr — Facteurs humains — Partie 2:

Anthropométrie D

nore près de la source pour déterminer l’exposition sonore

## TC 44 Soudage et techniques connexes

D

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO

17636-2:2022

en Essais non destructifs des assemblages fr soudés — Contrôle par radiographie

— Partie 2: Techniques par rayons

ISO 23778:2022 en Vérification d’aptitude des vérins hy-

drauliques pour appareils de levage

G F

X ou gamma à l'aide de détecteurs

numériques

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

TC 46 Information et documentation

ISO 2789:2022 en Information et documentation — Statis-

tiques internationales de bibliothèques

ISO 3107:2022 en

fr

H

Médecine bucco-dentaire — Ciments à l’oxyde de zinc-eugénol et à l'oxyde de

zinc sans eugénol B

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 5467-1:2022 | en fr | Médecine bucco-dentaire — Units dentaires et fauteuils dentaires patient mobiles — Partie 1: Exigences générales | C |
| ISO 5467-2:2022 | en fr | Médecine bucco-dentaire — Units dentaires et fauteuils dentaires patient mobiles — Partie 2: Systèmes  d'aspiration et d'évacuation des eaux usées | C |
| ISO 18618:2022 | en fr | Médecine bucco-dentaire — Interopéra- bilité des systèmes de CFAO |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 59 |  | Bâtiments et ouvrages de génie civil |  |
| ISO  29481-3:2022 | en fr | Modèles des informations de la construction — Protocole d’échange d’informations — Partie 3: Schéma de données | E |
| TC 61 |  | Plastiques |  |
| ISO 5623:2022 | en | Titre manque |  |
|  |  |  | C |

d'alimentation en air et en eau,

ISO

16396-1:2022

en Plastiques — Matériaux à base de poly- G

fr amide (PA) pour moulage et extrusion

ISO 22841:2021/ Amd 1:2022

— Partie 1: Système de désignation et base de spécifications

en Composites et fibres de renfort — As- semblages de plastiques renforcés de fibres de carbone (CFRP) et de métal — Détermination de la résistance au cisail- lement en traction — Amendement 1:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | Données de fidélité |  |  | TC 117 |  | Ventilateurs |  |
| ISO 5412:2022 | en | Plastiques — Sacs à provisions en plastique compostables en compostage industriel | C |  | ISO  13349-1:2022 | en fr | Ventilateurs — Vocabulaire et défi- nitions des catégories — Partie 1: Vocabulaire | A |
| TC 69 |  | Application des méthodes |  |  | ISO | en | Ventilateurs — Vocabulaire et défi- |  |

## C TC 107 Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

ISO 24674:2022 en Titre manque

XZ A

## statistiques

ISO 28596:2022 en Règles d'échantillonnage pour

l'inspection par attributs — Plans d'échantillonnage à deux niveaux pour

13349-2:2022 fr nitions des catégories — Partie 2:

Catégories D

F TC 127 Engins de terrassement

l'audit et l'inspection des lots en exploit- ant l'information a priori

ISO/TR

6750-2:2022

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 85 |  | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO 1709:2018/ Amd 1:2022 | en | Énergie nucléaire — Matières fissiles  — Principes de sûreté-criticité lors des opérations d'entreposage, de manuten-  tion et de mise en oeuvre du procédé — | XZ |

en Engins de terrassement — Manuel fr de l'opérateur — Partie 2: Liste de

références A

ISO 6165:2022 en Engins de terrassement — Principaux

types — Identification et vocabulaire

A

Amendement 1: Méthodes de contrôle et équipements importants pour la sûreté

## TC 92 Sécurité au feu

## TC 130 Technologie graphique

ISO 28178:2022 en Technologie graphique — Format

d'échange pour les données de couleur

et de contrôle de procédé en utilisant F du texte XML ou ASCII

## TC 134 Engrais, amendements et substanc- es bénéfiques

ISO 4215:2022 en

fr

Corrosion des métaux et alliages —

Méthode d’essai de corrosion à haute

température des matériaux métalliques C

ISO 8157:2022 en

fr

Engrais, amendements et substances bénéfiques — Vocabulaire

par thermogravimétrie en conditions isothermes ou cycliques

A

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

TC 135 Essais non destructifs

ISO 24543:2022 en Essais non destructifs — Contrôle par

émission acoustique — Vérification des spectres de sensibilité de réception des capteurs d’émission acoustique piézoélectriques

## TC 138 Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le trans- port des fluides

ISO 11531:2022 en Matériaux métalliques — Tôles et

bandes — Essai de corne

A

G

ISO 4965-1:2012 fr Matériaux métalliques — Étalonnage de

la force dynamique uniaxiale pour les

essais de fatigue — Partie 1: Systèmes C d'essai

ISO 4965-2:2012 fr Matériaux métalliques — Étalonnage de

la force dynamique uniaxiale pour les

ISO/TS

16486-8:2022

ISO

11296-9:2022

en Systèmes de canalisations en matières plastiques pour la distribution de combustibles gazeux — Systèmes de canalisations en polyamide non plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et assemblages mécaniques — Partie 8: Formation et évaluation des opérateurs de soudage

en Systèmes de canalisations en plas-

fr tique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pres- sion — Partie 9: Tubage par coffrage plastique interne rigidement ancré

essais de fatigue — Partie 2: Instrumen- B tation pour équipement d'étalonnage

B dynamique

ISO 22407:2021 fr Matériaux métalliques — Essais de

fatigue — Méthode par flexion plane

axiale C

ISO 23788:2012 fr Matériaux métalliques — Vérification de

l'alignement axial des machines d'essai

1. de fatigue E

## TC 171 Applications en gestion des documents

TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

ISO/TS 32001:2022

en Gestion de documents — Format de document portable (PDF) — Extensions

ISO 7010:2019/ Amd 6:2022

fr Symboles graphiques — Couleurs de sé- curité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement

pour la prise en charge de l'algorithme A

de hachage dans l'ISO 32000-2 (PDF 2.0)

## XZ TC 172 Optique et photonique

6

## TC 146 Qualité de l'air

ISO 10849:2022 en Émissions de sources fixes — Détermi-

nation de la concentration en masse des

ISO/TR

14997-2:2022

en Optique et photonique — Méthodes

fr d'essai applicables aux imperfections de

surface des éléments optiques — Partie B 2: Visionique

ISO 23861:2022 en

fr

oxydes d'azote dans les effluents gazeux

— Caractéristiques de performance des systèmes de mesurage automatiques

Air des lieux de travail — Agent chim- ique 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

## TC 176 Management et assurance de la qualité

ISO 10010:2022 fr Management de la qualité — Recom-

mandations pour comprendre, évaluer

et améliorer la culture de la qualité C

1. organisationnelle

## TC 181 Sécurité des jouets

ISO 8124-1:2022 en Sécurité des jouets — Partie 1: Aspects

ISO

16000-3:2022

en Air intérieur — Partie 3: Dosage du fr formaldéhyde et d'autres composés

carbonylés dans l'air intérieur et dans l'air des chambres d'essai — Méthode par échantillonnage actif

de sécurité relatifs aux propriétés méca-

niques et physiques H



## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

TC 147 Qualité de l'eau

ISO

en Titre manque — Partie 2: Titre manque

ISO

13165-2:2022

en Qualité de l'eau — Radium-226 — Partie 2: Méthode d'essai par émanométrie

23218-2:2022

B

C

ISO 8000-2:2022 en Qualité des données — Partie 2:

ISO

23655-1:2022

ISO

23655-2:2022

en Qualité de l'eau — Nickel 59 et Nickel fr 63 — Partie 1: Méthode d'essai par

comptage des scintillations en milieu liquide

en Qualité de l'eau — Nickel-59 et nickel-63 fr — Partie 2: Méthode d'essai par ICP-MS

D

ISO

10303-238:2022

C

Vocabulaire

A

en Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et

échange de données de produits — Par- H tie 238: Protocole d'application: Fabrica-

tion intégrée basée sur le modèle

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

TC 188 Petits navires

ISO 8848:2022 fr Petits navires — Systèmes de direction

mécaniques commandés à distance

D

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 13297:2020/ Amd 1:2022 | en fr | Petits navires — Installations électriques  — Installations à courant alternatif et continu — Amendement 1 | XZ | ISO  19168-2:2022 | en | Information géographique — API géospatiale pour les entités — Partie 2: Systèmes de coordonnées de référence par référence | C |
| ISO 15083:2020/ | en | Petit navires — Systèmes de pompe de |  | TC 217 |  | Cosmétiques |  |

Amd 1:2022

fr cale — Amendement 1

XZ

ISO 18416:2015/ en

Amd 1:2022 fr

Cosmétiques — Microbiologie — Détec- tion de Candida albicans — Amende-

ment 1 XZ

## TC 193 Gaz naturel

ISO/TS

en Gaz naturel — Odorisation

## TC 219 Revêtements de sol

16922:2022

## TC 199 Sécurité des machines

B ISO 26986:2010/ en

Amd 1:2022 fr

Revêtements de sol résilients —

Revêtements de sol amortis à base de poly(chlorure de vinyle) expansé — XZ Spécifications — Amendement 1

ISO/TR

fr Sécurité des machines — Appréciation

## TC 261 Fabrication additive

14121-2:2012

du risque — Partie 2: Lignes directrices

pratiques et exemples de méthodes F

ISO/ASTM TR 52917:2022

en Fabrication additive — Essais interlabo- fr ratoires — Lignes directrices générales

B

## TC 201 Analyse chimique des surfaces

ISO 17862:2022 en Analyse chimique des surfaces — Spec-

## TC 264 Artifices de divertissement

trométrie de masse des ions secondaires

— Linéarité de l'échelle d'intensité des analyseurs de masse à temps de vol pour comptage des ions individuels

C ISO

22863-12:2022

en Titre manque — Partie 12: Titre manque

A

ISO 24417:2022 en Analyse chimique des surfaces — Ana-

lyse des nanocouches métalliques sur des substrats à base de fer par spectro-

## TC 268 Villes et communautés territoriales

1. durables

métrie d'émission optique à décharge lumineuse

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO 4272:2022 en Systèmes de transport intelligents

ISO 37108:2022 en

fr

Villes et communautés territoriales du- rables — Quartiers d'affaires — Recom-

mandations pour la mise en œuvre G pratique de l'ISO 37101 au plan local

— Systèmes de convois de camions

## TC 274 Lumière et éclairage

ISO/TS 4398:2022

(TPS) — Exigences fonctionnelles et opérationnelles

en Titre manque

1. ISO/CIE TR 21783:2022

en Lumière et éclairage — Éclairage intégratif — Effets non visuels

C

ISO/TS

14827-4:2022

en Systèmes de transport intelligents - Interface de données entre centres pour les systèmes de commande et d'information des transports — Partie 4: Interfaces de données entre centres

## TC 292 Sécurité et résilience

ISO 22379:2022 en Titre manque

E

C

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/TS

20684-3:2022

ISO/TS

20684-6:2022

pour systèmes de transport intelligents (ITS) utilisant XML (Profil B)

en Systèmes de transport intelligents — Interface de données SNMP pour les modules en bord de route — Partie 3:

Déclencheurs

en Systèmes de transport intelligents — Interface de données SNMP pour les modules en bord de route — Partie 6: Commandes

ISO/IEC 30115-1:2022

G

ISO/IEC 30115-2:2022

C

en Technologies de l'information — Spécifi- cation API (interface de programmation

d'applications) relative à la gestion des H plates-formes évolutives Redfish —

Partie 1: Titre manque

en Technologies de l'information — Spécifi- cation API (interface de programmation

d'applications) relative à la gestion des H plates-formes évolutives Redfish —

Partie 2: Titre manque

## TC 205 Conception de l'environnement intérieur des bâtiments

ISO/IEC 29192-8:2022

en Sécurité de l'information — Cryptogra- phie pour environnements contraints —

Partie 8: Cryptage authentifié C

ISO

16484-5:2022

en Systèmes d'automatisation et de gestion technique du bâtiment — Partie 5: Pro-

tocole de communication de données H

ISO/IEC 13818-1:2022

en Technologies de l'information —

Codage générique des images animées

et du son associé — Partie 1: Systèmes H

ISO

52120-1:2021

en Performance énergétique des bâtiments fr — Contribution de l’automatisation, de

la régulation et de la gestion technique H des bâtiments — Partie 1: Cadre général

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC | en | Technologies de l'information — Cadre |  |
| 21000-22:2022 |  | multimédia (MPEG-21) — Partie 22: |  |
| ISO/IEC | en | Description de l'utilisateur  Technologies de l'information — Sys- | H |

et procédures

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

21122-5:2022

tème de codage d’images léger à faible

ISO 6709:2022 en

fr

Représentation normalisée de la locali- sation des points géographiques par

coordonnées E

latence JPEG XS — Partie 5: Logiciel de C référence

ISO/IEC

23008-12:2022

ISO/IEC 23090-3:2022

ISO/IEC 23094-3:2022

en Technologies de l'information — Tech- nologies des systèmes MPEG — Partie

12: Format de fichier d'image H

en Technologies de l'information — Représentation codée de média immer-

sifs — Partie 3: Codage vidéo polyvalent H

en Technologies de l'information — Codage vidéo général — Partie 3:

## TC 17 Acier

ISO 16120-1:2017

ISO 16120-2:2017

ISO 16120-3:2011 (reconfirmée)

ISO 16120-4:2017

ISO 22034-1:2007 (reconfirmée)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 18487-1:2017

ISO/IEC

19823-11:2022

Conformité et logiciel de référence pour le codage vidéo d'amélioration de faible complexité

en Technologies de l'information — Mé- thodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité — Partie 11: Suite cryp- tographique PRESENT-80

E

ISO/TS 16697:2012 (reconfirmée)

ISO 18257:2016

## TC 21 Équipement de protection et de lutte contre

B l'incendie

ISO 3941:2007 (reconfirmée)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO 12619-1:2014 (reconfirmée)

ISO 12619-2:2014 (reconfirmée)

ISO 12619-3:2014

ISO 12619-4:2016

ISO 12619-5:2016

# Normes confirmées

Les Normes internationales suivantes sont confirmées pour une période de cinq ans:

ISO 12619-6:2017

ISO 12619-7:2017

ISO 12619-8:2017

ISO 12619-9:2017

ISO 12619-10:2017

ISO 12619-11:2017

## TC 4 Roulements

ISO 1132-1:2000 (reconfirmée)

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO 2470-2:2008 (reconfirmée)

ISO 9184-6:1994 (reconfirmée)

ISO 11093-8:2017

ISO 11475:2017

ISO 11480:2017

ISO 15320:2011 (reconfirmée)

ISO 22754:2008 (reconfirmée)

ISO 534:2011 (reconfirmée)

ISO 3035:2011 (reconfirmée)

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO 484-1:2015

ISO 484-2:2015

ISO 6454:1984 (reconfirmée)

ISO 8861:1998 (reconfirmée)

ISO 15540:2016

ISO 15541:2016

ISO 18139:2017

ISO 18154:2017

ISO 18215:2015

ISO 28520:2009 (reconfirmée)

ISO 28521:2009 (reconfirmée)

ISO 28522:2009 (reconfirmée)

ISO 28523:2009 (reconfirmée)

## TC 11 Chaudières et récipients sous pression

ISO 16528-1:2007 (reconfirmée)

ISO 16528-2:2007 (reconfirmée)

ISO 12619-12:2017

ISO 12619-13:2017

ISO 12619-14:2017

ISO 12619-15:2017

ISO 12619-16:2017

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 16231-2:2015

ISO 17962:2015

ISO/TS 28924:2007 (reconfirmée)

ISO 5682-1:2017

ISO 5682-2:2017

ISO 5682-3:2017

ISO 13440:1996 (reconfirmée)

ISO 9191:1991 (reconfirmée)

ISO 9192:1991 (reconfirmée)

ISO 11837:2011 (reconfirmée)

ISO 24631-6:2011 (reconfirmée)

## TC 24 Caractérisation des particules, y compris le tamisage

ISO 9276-3:2008 (reconfirmée)

ISO 9276-6:2008 (reconfirmée)

ISO 13317-2:2001 (reconfirmée)

ISO 13317-3:2001 (reconfirmée)

ISO 20998-3:2017

## TC 27 Charbon et coke

ISO 7404-2:2009 (reconfirmée)

## TC 28 Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthé- tique ou biologique

ISO 1998-6:2000 (reconfirmée)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 1998-99:2000  ISO 3771:2011  ISO 6246:2017  ISO 13357-1:2017 | (reconfirmée) (reconfirmée) |  | ISO 21528-2:2017  ISO 22118:2011  ISO 22964:2017  ISO 6865:2000 | (reconfirmée)  (reconfirmée) |
| ISO 13357-2:2017 |  |  | TC 35 | Peintures et vernis |
| ISO 19291:2016 |  |  | ISO 3668:2017 |  |
| ISO 91:2017 |  |  | ISO 6272-1:2011 | (reconfirmée) |
| ISO 4267-2:1988 | (reconfirmée) |  | ISO 6272-2:2011 | (reconfirmée) |
| ISO 18132-1:2011 | (reconfirmée) |  | ISO 12137:2011 | (reconfirmée) |
| ISO 18132-2:2008 | (reconfirmée) |  | ISO 15234:1999 | (reconfirmée) |
| ISO 18132-3:2011 | (reconfirmée) |  | TC 38 | Textiles |
| TC 29 | Petit outillage |  | ISO 4916:1991 | (reconfirmée) |
| ISO/TS | (reconfirmée) |  | ISO 105-B10:2011 | (reconfirmée) |

13399-150:2008

ISO/TS

13399-203:2015

ISO/TS

13399-204:2016

ISO/TS

13399-303:2016

ISO/TS

13399-304:2016

ISO/TS

13399-307:2016

ISO/TS

13399-308:2016

ISO/TS

13399-309:2016

ISO/TS

13399-311:2016

ISO/TS

13399-312:2016

ISO/TS

13399-313:2019

ISO/TS

(reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée)

(reconfirmée)

ISO 105-E05:2010 (reconfirmée) ISO 105-F07:2001 (reconfirmée) ISO 105-J05:2007 (reconfirmée)

## TC 41 Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)

ISO 15236-2:2017

## TC 43 Acoustique

ISO 16:1975 (reconfirmée)

ISO 389-8:2004 (reconfirmée)

ISO 532-1:2017

ISO 532-2:2017

ISO 28961:2012 (reconfirmée)

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO 3580:2017

ISO 20378:2017

ISO 21952:2012 (reconfirmée)

ISO 7287:2002 (reconfirmée)

ISO 8206:1991 (reconfirmée)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 13399-401:2016  ISO/TS | (reconfirmée) |  | ISO 19828:2017  TC 45 | Élastomères et produits à base d'élastomères |
| 13399-405:2016 |  |  | ISO/TS 16097:2013 | (reconfirmée) |
| ISO 26622-1:2017 |  |  | TC 48 | Équipement de laboratoire |
| TC 34 | Produits alimentaires |  | ISO 648:2008 | (reconfirmée) |
| ISO 1736:2008 | (reconfirmée) |  | ISO 24998:2008 | (reconfirmée) |
| ISO 1737:2008  ISO 1854:2008 | (reconfirmée)  (reconfirmée) |  | TC 51 | Plateaux de chargement pour transport et manutention directe de charges unitaires |
| ISO 2450:2008 | (reconfirmée) |  | ISO 8611-3:2011 | (reconfirmée) |
| ISO 7208:2008 | (reconfirmée) |  | TC 58 | Bouteilles à gaz |
| ISO 7328:2008 | (reconfirmée) |  | ISO 10692-1:2001 | (reconfirmée) |
| ISO 8381:2008 | (reconfirmée) |  | ISO 10692-2:2001 | (reconfirmée) |
| ISO 3632-2:2010 | (reconfirmée) |  | ISO 15245-2:2001 | (reconfirmée) |
| ISO 10272-1:2017 |  |  | ISO 32:1977 | (reconfirmée) |
| ISO 10272-2:2017 |  |  | TC 59 | Bâtiments et ouvrages de génie civil |
| ISO 10273:2017 |  |  | ISO 16745-1:2017 |  |
| ISO 11290-1:2017 |  |  | ISO 16745-2:2017 |  |
| ISO 11290-2:2017 |  |  | ISO 21929-1:2011 | (reconfirmée) |
| ISO/TS 17728:2015 | (reconfirmée) |  | TC 60 | Engrenages |
| ISO/TS 18867:2015 | (reconfirmée) |  | ISO/TS 6336-4:2019 |  |
| ISO 19020:2017 |  |  | ISO 13691:2001 | (reconfirmée) |
| ISO 19343:2017 |  |  | TC 61 | Plastiques |
| ISO 21528-1:2017 |  |  | ISO 1043-1:2011 | (reconfirmée) |

ISO 1043-2:2011 (reconfirmée)

ISO 11469:2016

ISO 604:2002 (reconfirmée)

ISO 899-1:2017

ISO 6601:2002 (reconfirmée)

ISO 9352:2012 (reconfirmée)

ISO 17282:2004 (reconfirmée)

ISO/TS 19022:2016 (reconfirmée)

ISO 295:2004 (reconfirmée)

ISO 584:1982 (reconfirmée)

ISO 2554:1997 (reconfirmée)

ISO 3521:1997 (reconfirmée)

ISO 3673-2:2012 (reconfirmée)

ISO 8974:2002 (reconfirmée)

ISO 9396:1997 (reconfirmée)

ISO 9944:1990 (reconfirmée)

ISO 11402:2004 (reconfirmée)

ISO 15064:2017

ISO 10210:2012 (reconfirmée)

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO 5725-6:1994 (reconfirmée)

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO 15673:2016

## TC 74 Ciments et chaux

ISO 863:2008 (reconfirmée)

ISO 9597:2008 (reconfirmée)

## TC 77 Produits en ciment renforcé par des fibres

ISO 8336:2017

## TC 79 Métaux légers et leurs alliages

ISO 6361-1:2011 (reconfirmée)

ISO 6361-5:2011 (reconfirmée)

ISO 7271:2011 (reconfirmée)

## TC 82 Exploitation minière

ISO 19225:2017

## TC 84 Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters

ISO 7886-1:2017

## TC 85 Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection

ISO/ASTM 51205:2017

ISO/ASTM 51939:2017

ISO 12800:2017

ISO 16797:2004 (reconfirmée)

## TC 86 Froid et climatisation

ISO/TS 16491:2012 (reconfirmée)

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO 11660-4:2012 (reconfirmée)

ISO 8566-5:2017

ISO 8686-5:2017

## TC 105 Câbles en acier

ISO 2408:2017

ISO 4101:1983 (reconfirmée)

ISO 4346:1977 (reconfirmée)

ISO 7531:1987 (reconfirmée)

ISO 8792:1986 (reconfirmée)

ISO 8793:1986 (reconfirmée)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO 1797:2017

ISO 6360-5:2007 (reconfirmée)

ISO 6360-7:2006 (reconfirmée)

ISO 7787-3:2017

ISO 19490:2017

ISO 19715:2017

ISO 21672-1:2012 (reconfirmée)

## TC 107 Revêtements métalliques et autres revête- ments inorganiques

ISO 2093:1986 (reconfirmée)

ISO 2179:1986 (reconfirmée)

ISO 4524-6:1988 (reconfirmée)

ISO 7587:1986 (reconfirmée)

ISO 12686:1999 (reconfirmée)

ISO 19487:2016

ISO 19598:2016

ISO 14713-1:2017

ISO 14713-3:2017

## TC 108 Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance

ISO 2017-3:2015

ISO 9688:1990 (reconfirmée)

## TC 110 Chariots de manutention

ISO 22915-11:2011 (reconfirmée)

## TC 111 Chaînes à maillons en acier rond, élingues à chaînes, composants et accessoires

ISO/TR 23602:2005 (reconfirmée)

## TC 113 Hydrométrie

ISO 9555-1:1994 (reconfirmée)

## TC 119 Métallurgie des poudres

ISO 13947:2011 (reconfirmée)

ISO 14168:2011 (reconfirmée)

ISO 2739:2012 (reconfirmée)

ISO 3325:1996 (reconfirmée)

ISO 4003:1977 (reconfirmée)

ISO 4507:2000 (reconfirmée)

ISO 3909:1976 (reconfirmée)

ISO 4501:1978 (reconfirmée)

ISO 4503:1978 (reconfirmée)

ISO 4883:1978 (reconfirmée)

ISO 11877:2008 (reconfirmée)

ISO 17352:2008 (reconfirmée)

## TC 123 Paliers lisses

ISO 3547-3:2017

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO 6565:2015

## TC 127 Engins de terrassement

ISO 3449:2005 (reconfirmée)

ISO 3450:2011 (reconfirmée)

ISO 15143-2:2010 (reconfirmée)

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 2944:2000 (reconfirmée)

ISO 3601-1:2012 (reconfirmée)

ISO 6194-5:2008 (reconfirmée)

ISO 16589-1:2011 (reconfirmée)

ISO 16589-2:2011 (reconfirmée)

ISO 16589-3:2011 (reconfirmée)

ISO 16589-4:2011 (reconfirmée)

ISO 16589-5:2011 (reconfirmée)

ISO 17559:2003 (reconfirmée)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO 16810:2012 (reconfirmée)

ISO 16811:2012 (reconfirmée)

ISO 16823:2012 (reconfirmée)

ISO 16826:2012 (reconfirmée)

ISO 16827:2012 (reconfirmée)

ISO 16828:2012 (reconfirmée)

ISO 16831:2012 (reconfirmée)

ISO 20339:2017

## TC 138 Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides

ISO 3127:1994 (reconfirmée)

ISO 11173:1994 (reconfirmée)

ISO/TR 16913:1999 (reconfirmée)

ISO 17778:2015

ISO 7510:2017

ISO 7511:1999 (reconfirmée)

## TC 142 Séparateurs aérauliques

ISO/TS 21083-2:2019

## TC 146 Qualité de l'air

ISO 7934:1989 (reconfirmée)

ISO 10155:1995 (reconfirmée)

ISO 10396:2007 (reconfirmée)

ISO 10397:1993 (reconfirmée)

ISO 10780:1994 (reconfirmée)

ISO 11057:2011 (reconfirmée)

ISO 11564:1998 (reconfirmée)

ISO 11632:1998 (reconfirmée)

ISO 14164:1999 (reconfirmée)

ISO 16911-2:2013

ISO 17179:2016

ISO 18466:2016

ISO 21258:2010 (reconfirmée)

ISO 25139:2011 (reconfirmée)

ISO 25140:2010 (reconfirmée)

ISO 20552:2007 (reconfirmée)

ISO 4224:2000 (reconfirmée)

ISO 6768:1998 (reconfirmée)

ISO 9835:1993 (reconfirmée)

ISO 10473:2000 (reconfirmée)

ISO 10498:2004 (reconfirmée)

ISO 14965:2000 (reconfirmée)

ISO 16000-7:2007 (reconfirmée)

ISO 16000-27:2014

ISO 16362:2005 (reconfirmée)

ISO 22262-2:2014

ISO 28902-1:2012 (reconfirmée)

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO 11731:2017

ISO/TS 12869:2019

ISO 13843:2017

ISO 20227:2017

ISO 5667-16:2017

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO 8637-1:2017

ISO 8637-3:2018

ISO 11491:2017

ISO 19233-1:2017

## TC 153 Robinetterie

ISO 19240:2017

## TC 154 Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration

ISO 6422-1:2010 (reconfirmée)

ISO 8439:1990 (reconfirmée)

ISO 8440:1986 (reconfirmée)

## TC 155 Nickel et alliages de nickel

ISO 6372:2017

ISO 7520:1985 (reconfirmée)

ISO 8343:1985 (reconfirmée)

ISO 9725:2017

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO 9223:2012 (reconfirmée)

ISO 9224:2012 (reconfirmée)

ISO 9225:2012 (reconfirmée)

ISO 9226:2012 (reconfirmée)

ISO 15257:2017

ISO 17474:2012 (reconfirmée)

ISO 21608:2012 (reconfirmée)

## TC 157 Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST

ISO 29942:2011 (reconfirmée)

## TC 159 Ergonomie

ISO 26800:2011 (reconfirmée) ISO/TR

9241-309:2008

ISO/TR

9241-310:2010

ISO/TR

9241-331:2012

ISO 9241-333:2017

ISO/TS 18152:2010 (reconfirmée)

ISO/TR 20278:2015

## TC 163 Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti

ISO 19467:2017

ISO 21129:2007 (reconfirmée)

ISO 15927-4:2005 (reconfirmée)

ISO 8144-1:1995 (reconfirmée)

ISO 8144-2:1995 (reconfirmée)

ISO 8145:1994 (reconfirmée)

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

TC 171 Applications en gestion des documents

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 9513:2012  ISO 7800:2012 | (reconfirmée)  (reconfirmée) |  | TC 194 | Évaluation biologique et clinique des dis- positifs médicaux |
| ISO 24213:2017  ISO 16859-1:2015 |  |  | ISO 10993-16:2017  ISO 13022:2012 | (reconfirmée) |
| ISO 16859-2:2015 |  |  | ISO 22442-3:2007 | (reconfirmée) |
| ISO 16859-3:2015 |  |  | TC 202 | Analyse par microfaisceaux |
| TC 170 | Instruments chirurgicaux |  | ISO 22489:2016 |  |
| ISO 7741:1986 | (reconfirmée) |  | TC 205 | Conception de l'environnement intérieur des |

ISO 3272-6:2000 (reconfirmée)

ISO 16817:2017

## bâtiments

ISO 6200:1999 (reconfirmée)

ISO 8514-1:2000 (reconfirmée)

ISO 8514-2:2000 (reconfirmée)

ISO 9878:1990 (reconfirmée)

ISO 10198:1994 (reconfirmée)

ISO 10550:1994 (reconfirmée)

ISO 11698-1:2000 (reconfirmée)

ISO 11698-2:2000 (reconfirmée)

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 26424:2008 (reconfirmée)

## TC 211 Information géographique/Géomatique

ISO 19118:2011 (reconfirmée)

ISO/TS 19129:2009 (reconfirmée)

ISO 19141:2008 (reconfirmée)

ISO/TS 19163-1:2016 (reconfirmée)

## TC 215 Informatique de santé

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 11928-1:2000  ISO 11928-2:2000 | (reconfirmée)  (reconfirmée) |  | ISO 21298:2017  TC 216 | Chaussure |
| ISO 11962:2002 | (reconfirmée) |  | ISO/TS 16179:2012 | (reconfirmée) |
| ISO 12650:1999 | (reconfirmée) |  | TC 219 | Revêtements de sol |
| ISO 12651-1:2012 | (reconfirmée) |  | ISO 4918:2016 | (reconfirmée) |
| ISO 12653-1:2000 | (reconfirmée) |  | TC 220 | Récipients cryogéniques |
| ISO 12653-2:2000 | (reconfirmée) |  | ISO 23208:2017 |  |
| ISO 23868:2008 | (reconfirmée) |  | TC 229 | Nanotechnologies |
| ISO 18829:2017 |  |  | ISO/TS 18110:2015 | (reconfirmée) |
| ISO 22938:2017 |  |  | ISO/TS 19807-1:2019 |  |
| ISO 24517-1:2008 | (reconfirmée) |  | ISO/TS 20660:2019 |  |
| TC 172 | Optique et photonique |  | ISO/TS 21361:2019 |  |
| ISO 8478:2017 |  |  | ISO/TS | (reconfirmée) |

ISO 10110-17:2004 (reconfirmée)

ISO 15795:2002 (reconfirmée)

ISO 8255-1:2017

ISO 10936-1:2017

ISO 11882:1997 (reconfirmée)

ISO 11883:1997 (reconfirmée)

## TC 173 Produits d’assistance

ISO 12505-2:2016

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants

ISO 22201-1:2017

ISO/TS 25740-1:2011 (reconfirmée)

## TC 182 Géotechnique

ISO 22476-11:2017

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO 22093:2011 (reconfirmée)

80004-12:2016

## TC 258 Management de projets, programmes et portefeuilles

ISO 21505:2017

## TC 264 Artifices de divertissement

ISO 25947-1:2017

ISO 25947-2:2017

ISO 25947-3:2017

ISO 25947-4:2017

ISO 25947-5:2017

ISO 26261-1:2017

ISO 26261-2:2017

ISO 26261-3:2017

ISO 26261-4:2017

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC

11695-3:2017

## TC 188 Petits navires

ISO 4566:1992 (reconfirmée)

ISO 8845:1994 (reconfirmée)

## TC 190 Qualité du sol

ISO 11262:2011 (reconfirmée)

ISO 28901:2011 (reconfirmée)

ISO/IEC 13250-2:2006

ISO/IEC 20000-6:2017

(reconfirmée)

# Normes annulées

Période du 01 septembre au 01 octobre 2022

## COPOLCO Comité pour la politique en matière de

consommation

ISO/IEC Guide 37:2012

(remplacée par )

## TC 4 Roulements

ISO/TS 23768-1:2011 (remplacée par ISO/TS 23768:2022)

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/PAS 24019:2020 (remplacée par ISO 24019:2022)

## TC 48 Équipement de laboratoire

ISO 6152:1982 (remplacée par )

## TC 94 Sécurité individuelle -- Equipement de pro- tection individuelle

ISO/TS 16976-2:2015 (remplacée par ISO 16976-2:2022)

## TC 117 Ventilateurs

ISO 13349:2010 (remplacée par ISO 13349-1:2022, ISO 13349-2:2022)

## TC 159 Ergonomie

ISO/TR

9241-308:2008

(remplacée par )

## TC 193 Gaz naturel

ISO/TR 16922:2013 (remplacée par ISO/TS 16922:2022) JTC 1 Technologies de l'information ISO/IEC 30115:2018 (remplacée par ISO/IEC 30115-1:2022)

# Calendrier des réunions

Le calendrier des réunions est disponible sur h[ttps://w](http://www.iso.org/fr/meeting-calendar.html)ww.iso[.org/fr/meeting-calendar.html](http://www.iso.org/fr/meeting-calendar.html)