# 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 (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 33 Matériaux réfractaires

ISO/CD 20182 Préparation d'éprouvettes réfractaires — Panneaux

réfractaires pour gunitage au pistolet mélangeur pneumatique

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD 8700 Aliments à base de plantes — Termes et définitions ISO/CD 18716 Organisation professionnelle agricole — Lignes

directrices

ISO/CD 21722 Titre manque

ISO/CD 16677-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque ISO/CD 24607 Miel — Spécifications

TC 36 Cinématographie

# CD enregistrés

ISO 22234:2005/

CD Amd 1

Cinématographie — Niveaux de pression sonore relatifs et absolus pour les systèmes de films cinématographiques sonores multicanaux — Mé- thodes de mesure et niveaux applicables aux films sonores photographiques analogiques, aux films sonores photographiques numériques et à l'audio de D-cinéma — Amendement 1

Période du 01 mars au 01 avril 2023

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

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/CD 5078 Gestion des ressources terminologiques – Extrac-

tion de terminologie

## TC 42 Photographie

 ISO/CD 20793 Photographie — Impression lenticulaire pour im-

## TC 17 Acier

ISO/CD 4991 Pièces moulées en acier pour service sous pression ISO/CD 11970 Descriptif et qualification de modes opératoires de

soudage pour le soudage de production des aciers

moulés

ISO/CD 16468 Pièces moulées en cire perdue (acier, alliages de

nickel et alliages de cobalt) — Exigences tech- niques générales

ISO/CD 6934-2 Acier pour armatures de précontrainte — Partie 2:

Fil tréfilé à froid

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/CD 1540 Aéronautique — Caractéristiques des systèmes

électriques à bord des aéronefs

ISO/CD 17981 Titre manque

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CD 5216 Véhicules routiers commerciaux — Roulements à billes — Interchangeabilité

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/CD 11680 Titre manque

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

ISO/CD 19970 Hydrocarbures réfrigérés et combustibles gazeux

liquéfiés à base non pétrolière — Mesurage du gaz

ages changeantes — Mesurages de la qualité des images

## TC 43 Acoustique

ISO/CD 21388-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/CD 16834 Produits consommables pour le soudage —

Fils-électrodes, fils, baguettes et dépôts pour le soudage à l'arc sous flux gazeux des aciers à haute résistance — Classification

ISO/CD 26304 Produits consommables pour le soudage — Fils-

électrodes pleins, fils-électrodes fourrés et couples électrodes-flux pour le soudage à l'arc sous flux des aciers à haute résistance — Classification

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

ISO/CD 2440 Matériaux polymères alvéolaires souples et rigides

— Essais de vieillissement accéléré

ISO/CD 11193-1 Gants en caoutchouc pour examen, non réuti-

lisables — Partie 1: Spécifications pour gants fabriqués à partir de latex de caoutchouc ou d'une solution de caoutchouc

ISO/CD 11193-2 Gants en caoutchouc pour examen médical, non

réutilisables — Partie 2: Spécifications pour gants fabriqués en chlorure de polyvinyle

ISO/CD 17581 Titre manque

## TC 69 Application des méthodes statistiques

comme carburant sur les transporteurs de GNL pendant les opération de transfert de cargaison

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

ISO/CD TR 11462-5

Lignes directrices pour la mise en oeuvre de la maîtrise statistique des processus (MSP) — Partie 5: Format d'échange de jeux de données relatives à la qualité pour les logiciels SPC

ISO/CD 4064-3 Compteurs d'eau potable froide et d'eau chaude

— Partie 3: Format du rapport d'essais

ISO/CD 4064-4 Compteurs d'eau potable froide et d'eau chaude

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO/CD 16311-1 Entretien et réparation des structures en béton — Partie 1: Principes généraux

* Partie 4: Exigences non métrologiques non couvertes par l'ISO 4064-1

ISO/CD 4064-5 Compteurs d'eau potable froide et d'eau chaude

* Partie 5: Exigences d'installation

ISO/CD TS 16774-1

Méthodes d'essai pour matériaux de réparation pour fissures dues à l'eau dans les structures en béton — Partie 1: Méthode d'essai de la stabilité thermique

ISO/CD TS 16774-5

ISO/CD TS

Méthodes d'essai pour matériaux de réparation pour fissures dues à l'eau dans les structures en béton — Partie 5: Méthode d'essai de l'étanchéité à l'eau

Méthodes d'essai pour matériaux de réparation

ISO/CD TS 15926-4

Systèmes d'automatisation industrielle et intégra- tion — Intégration de données de cycle de vie pour les industries de "process", y compris les usines de production de pétrole et de gaz — Partie 4: Données de référence initiales

16774-6

pour fissures dues à l'eau dans les structures en

## TC 189 Carreaux en céramique

béton — Partie 6: Méthode d'essai de la réponse aux mouvements du substrat

ISO/CD 10545-22

Carreaux et dalles céramiques — Partie 22: Titre manque

## TC 86 Froid et climatisation

ISO/CD 5222-2 Ventilateurs récupérateurs de chaleur et ven-

tilateurs récupérateurs d'énergie — Méthodes d'essai et de calcul des facteurs de performances saisonnières — Partie 2: Facteurs de performances saisonnières de la récupération de froid sensible des ventilateurs récupérateurs de chaleur (HRV)

## TC 92 Sécurité au feu

ISO/CD 9239-1 Essais de réaction au feu des revêtements de sol —

Partie 1: Détermination du comportement au feu à l'aide d'une source de chaleur rayonnante

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

ISO/CD 17249 Chaussures de sécurité résistantes aux coupures

de scie à chaîne

## TC 121 Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire

## TC 194 Évaluation biologique et clinique des dis- positifs médicaux

ISO/CD 10993-7 Évaluation biologique des dispositifs médicaux

* Partie 7: Résidus de stérilisation à l'oxyde d'éthylène

## TC 212 Laboratoires de biologie médicale et sys- tèmes de diagnostic in vitro

ISO/CD 15193 Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro —

Mesurage des grandeurs dans des échantillons d'origine biologique — Exigences relatives au contenu et à la présentation des procédures de mesure de référence

ISO/CD 15194 Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro —

Mesurage des grandeurs dans les échantillons d'origine biologique — Exigences relatives aux matériaux de référence certifiés et au contenu de la documentation associée

ISO/CD TS 23543

Recommandations pour l'élaboration d'exigences en matière de cybersécurité dans les normes rela-

## TC 213 Spécifications et vérification dimensionnelles

et géométriques des produits

tives aux matériels d'anesthésie et de réanimation respiratoire

## TC 123 Paliers lisses

ISO/CD 10360-102

Spécification géométrique des produits (GPS) — Essais de réception et de vérification périodique des systèmes à mesurer tridimensionnels (SMT) — Partie 102: Langage des symboles G3

ISO/CD 8838.2 Titre manque

## TC 127 Engins de terrassement

ISO/CD 13649 Titre manque

ISO/CD 14405-1 Spécification géométrique des produits (GPS) —

Tolérancement dimensionnel — Partie 1: Tailles linéaires

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

ISO/CD 16210 Tubes et raccords en matières plastiques — Essai

de décohésion des assemblages par soudage bout à bout — Essai de pliage d'une languette

ISO/CD 21751 Tubes et raccords en matières plastiques — Essai

ISO/CD TS 15530-2

Spécification géométrique des produits (GPS) — Machines à mesurer tridimensionnelles (MMT): Technique pour la détermination de l'incertitude de mesure — Partie 2: Evaluation de l'incertitude de mesure spécifique à une tâche par des stra- tégies de mesurage multiple utilisant une pièce non-étalonnée

de décohésion des assemblages électrosoudables

* Essai de pliage d'une languette

## TC 147 Qualité de l'eau

TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/CD 16520 Titre manque

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/CD 22032 Qualité de l'eau — Dosage d'une sélection d'éthers

diphényliques polybromés dans des sédiments et des boues d'épuration — Méthode par extraction et chromatographie en phase gazeuse/spectromé- trie de masse

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

ISO/CD TR 23652

ISO/CD TS 80004-13

Nanotechnologies — Considérations sur les mé- thodes de radiomarquage de nanomatériaux pour l’évaluation de la performance

Nanotechnologies — Vocabulaire — Partie 13: Graphène et autres matériaux bidimensionnels (2D)

ISO/CD 4074 Préservatifs masculins en latex de caoutchouc

naturel — Exigences et méthodes d'essai

## TC 172 Optique et photonique

TC 238 Biocombustibles solides

ISO/CD 17828 Biocombustibles solides — Détermination de la

masse volumique apparente

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/CD 10110-11.2

Optique et photonique — Indications sur les dessins pour éléments et systèmes optiques — Partie 11: Données non tolérancées

ISO/CD TS 6818 Titre manque

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

ISO/CD 8237-1 Matériaux et composants optiques — Spécification

des verres de chalcogénure utilisés dans le spectre infrarouge — Partie 1: Définitions et généralités

## TC 173 Produits d’assistance

ISO/CD TR 27926

## stockage géologique

Récupération assistée du pétrole par injection de dioxyde de carbone (RAP-CO2) - Passage de la RAP au stockage

ISO/CD 20342-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque ISO/CD 20342-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque ISO/CD 20342-5 Titre manque — Partie 5: Titre manque ISO/CD 20342-8 Titre manque — Partie 8: Titre manque

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

## TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO/DTR 37178 Titre manque

## TC 269 Applications ferroviaires

ISO/CD 9828-1 Applications ferroviaires — Protection contre les

incendies dans les véhicules ferroviaires — Partie 1: Généralités

## JTC 1 Technologies de l'information TC 1 Filetages

ISO/IEC 10646:2020/CD

Amd 2.2

ISO/IEC CD 25040.2

ISO/IEC CD 29110-7-1

ISO/IEC CD 10373-6

ISO/IEC CD 17839-2.2

ISO/IEC 19763- 3:2020/CD

Amd 1

ISO/IEC 19763- 6:2015/CD

Amd 1

Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC) — Amendment 2: Titre manque

Titre manque

Ingénierie des systèmes et du logiciel — Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) — Partie 7-1: Titre manque

Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 6: Objets sans contact de proximité

Technologies de l'information — Système bio- métrique sur carte — Partie 2: Caractéristiques physiques

Technologies de l'information — Cadre du méta- modèle pour l'interopérabilité (MFI) — Partie 3: Métamodèle pour l'enregistrement de l'ontologie

* Amendement 1

Technologies de l'information — Cadre du méta- modèle pour l'interopérabilité (MFI) — Partie 6: Résumé Registry — Amendement 1

ISO/DIS 68-1 Filetages ISO pour usages généraux

* + Profil de base et profil nominal
	+ Partie 1: Filetages métriques 2023-06-13

(Révision de ISO 68-1:1998, ISO 68-

1:1998/Amd 1:2020)

ISO/DIS 68-2 Filetages ISO pour usages généraux

* + Profil de base et profil nominal
	+ Partie 2: Filetages en inches 2023-06-13

(Révision de ISO 68-2:1998, ISO 68-

2:1998/Amd 1:2020)

## TC 2 Fixations

ISO/DIS 4766 Fixations — Vis sans tête fendues à bout plat

2023-05-31

(Révision de ISO 4766:2011)

ISO/DIS 7434 Fixations — Vis sans tête fendues à bout pointeau

2023-05-31

ISO/IEC CD 9868 Titre manque

(Révision de ISO 7434:1983)

ISO/IEC CD 19795-10

ISO/IEC CD 29794-5

ISO/IEC CD TS 38508

ISO/IEC CD 5259-5

ISO/IEC CD TS 12791

ISO/IEC CD TR 24030

Titre manque Titre manque

Technologies de l'information — Gouvernance des technologies de l'information — Implications de gouvernance de l'utilisation d'une plateforme mutualisée de services numériques dans les organisations d'un écosystème

Titre manque — Partie 5: Titre manque Titre manque

Technologies de l'information — Intelligence artificielle (IA) — Cas pratiques

ISO/DIS 7435 Fixations — Vis sans tête fendues à têton long

(Révision de ISO 7435:1983)

ISO/DIS 7436 Fixations — Vis sans tête fendues à bout cuvette

(Révision de ISO 7436:1983)

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO/DIS 15360-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/DIS 4891 Titre manque

2023-05-31

2023-05-31

2023-06-16

2023-05-31

# DIS diffusés

Période du 01 mars au 01 avril 2023

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

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

\* Disponibles en anglais seulement

ISO/DIS 5489 Navires et technologie marine —

Échelles d'embarcation

(Révision de ISO 5489:2008)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/DIS 8267-2 Aéronefs — Exigences d'interface

des ferrures d'attache de barre de tractage — Partie 2: Aéronefs régionaux

(Révision de ISO 8267-2:2019)

2023-05-31

2023-06-05

Date limite du

vote

ISO/DIS 32312-11

Matériel au sol pour aéronefs - Exigences particulières — Partie 11: Remorques porte-conteneur/ porte-palette et pour charges en vrac

2023-06-23

## PC 329 Lignes directrices en matière d'analyse des incidents affect- ant les consommateurs

ISO/DIS 5665 Analyse des incidents affectant les

consommateurs — Exigences et

recommandations 2023-05-29

ISO/DIS 8575 Série aérospatiale — Systèmes de

fluides — Tubes pour systèmes

hydrauliques 2023-05-31

(Révision de ISO 8575:2016)

ISO/DIS 17520 Systèmes spatiaux (naturel et arti-

ficiel) — Rayons cosmiques et pé- nétration de particule énergétique solaire dans la magnétosphère

— Méthode de détermination de la rigidité de coupure verticale effective

(Révision de ISO 17520:2016)

## TC 22 Véhicules routiers

2023-06-01

ISO/DIS 30024 Alimentation animale — Détermi-

nation de l'activité phytasique

(Révision de ISO 30024:2009)

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/DIS 2811-3 Peintures et vernis — Détermina-

tion de la masse volumique —

2023-05-25

ISO/DIS 11452-1 Véhicules routiers — Méthodes

d'essai d'un équipement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électro-

2023-05-26

Partie 3: Méthode par oscillation 2023-06-01

(Révision de ISO 2811-3:2011)

ISO/DIS 4628-6 Peintures et vernis — Évaluation

de la quantité et de la dimension

magnétique en bande étroite

— Partie 1: Principes généraux et terminologie

(Révision de ISO 11452-1:2015)

ISO/DIS 9815 Véhicules routiers — Ensembles

voiture particulière et remorque —

Essai de stabilité latérale 2023-06-09

(Révision de ISO 9815:2010)

ISO/DIS 13674-1 Véhicules routiers — Méthode

d'essai pour la quantification du

des défauts, et de l'intensité des changements uniformes d'aspect

— Partie 6: Évaluation du degré de farinage par la méthode du ruban adhésif

(Révision de ISO 4628-6:2011)

## TC 38 Textiles

ISO/DIS 14184-3 Textiles — Dosage du formal-

déhyde — Partie 3: Formaldéhyde libre et hydrolysé (méthode par

2023-06-14

2023-06-22

centrage — Partie 1: Essai en petite sinusoïde au volant

(Révision de ISO 13674-1:2010)

ISO/DIS 23373 Véhicules utilitaires lourds et bus

— Simulation et validation de la dynamique du véhicule — Modèle de pneu pour l'estimation latérale des combinaisons de véhicules lourds exploités sur une surface de route pavée sèche

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/DIS 7448 Titre manque

2023-05-31

2023-06-14

2023-06-02

extraction) — Dosage par chroma- tographie en phase liquide à haute pression

ISO/DIS 5688 Textiles - Fils de filaments synthé-

tiques - Méthode d'essai des pro-

priétés de frisure des fils texturés 2023-06-16

ISO/DIS 7249 Textiles — Fibres — Détermination

du comportement au feu au moyen

de l’indice d’oxygène 2023-06-16

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/DIS 14373 Soudage par résistance — Mode

opératoire pour le soudage par

ISO/DIS 6881 Identification par radiofréquence

des animaux — Structure du code des transpondeurs à ultra haute fréquence

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

ISO/DIS 13100 Méthodes pour la détermination

du potentiel zêta — Méthodes de potentiel d’écoulement/courant

2023-06-23

2023-06-08

ISO/DIS 15614-13

points des aciers à bas carbone revêtus et non revêtus (Révision de ISO 14373:2015)

Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques —

Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie

13: Soudage en bout par résistance pure et soudage par étincelage (Révision de ISO 15614-13:2021)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | d’écoulement pour les matériaux poreux |  | ISO/DIS 14732 | Personnel en soudage — Épreuve |  |
| ISO/DIS 19430 | Détermination de la distribution |  |  | soudeurs et des régleurs en soud- | 2023-06-19 |
|  | granulométrique et de la concen- |  |  | age pour le soudage mécanisé |  |
|  | tration en nombre par l’analyse de | 2023-05-25 |  | et le soudage automatique des |  |
|  | suivi de particule (PTA) |  |  | matériaux métalliques |  |
|  | (Révision de ISO 19430:2016) |  |  | (Révision de ISO 14732:2013) |  |
| TC 29 | Petit outillage |  | ISO/DIS 17672 | Brasage fort — Métaux d'apport |  |

de qualification des opérateurs

2023-06-08

2023-06-06

ISO/DIS 5686-3 Interfaces à cône polygonal avec

surface de contact plane — Partie 3: Accouplement pour porte-outils entraînés avec des queues de type F et A

2023-06-22

(Révision de ISO 17672:2016)

## TC 46 Information et documentation

2023-06-06

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

ISO/DIS 24062 Mesurage du débit des fluides dans

les conduites fermées — Débit- mètres non-intrusifs à ultrasons à

2023-06-21

ISO 9:1995/

DAmd 1

Information et documentation

* Translittération des caractères cyrilliques en caractères latins
* Langues slaves et non slaves — Amendement 1

2023-06-12

temps de transit pour les liquides et les gaz

## TC 34 Produits alimentaires

TC 60 Engrenages

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/DIS 21771-1 | Engrenages — Roues et engre- nages cylindriques en dével- oppante de cercle — Partie 1: | 2023-05-29 |  | ISO/DIS 19967-2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque | 2023-06-20 |
|  | Concepts et géométrie |  |  |  |  |  |
|  | (Révision de ISO 21771:2007) |  |  |  | (Révision de ISO 19967-2:2019) |  |
| TC 61 | Plastiques |  |  | TC 106 | Médecine bucco-dentaire |  |
| ISO/DIS 3451-4 | Plastiques — Détermination du taux de cendres — Partie 4: Polyamides | 2023-06-14 |  | ISO/DIS 23402-3 | Médecine bucco-dentaire — Maté- riel dentaire portatif utilisable dans des environnements de soins de | 2023-06-05 |
|  | (Révision de ISO 3451-4:1998) |  |  |  | santé non permaments — Partie 3: Matériel d’aspiration portatif |  |
| ISO/DIS 22007-1 | Plastiques — Détermination de la |  |  | TC 110 | Chariots de manutention |  |

conductivité thermique et de la diffusivité thermique — Partie 1:

Principes généraux

(Révision de ISO 22007-1:2017) ISO/DIS 14127 Composites renforcés de fibres

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | de carbone — Détermination desteneurs en résine, en fibre et en vide(Révision de ISO 14127:2008) | 2023-06-08 |  | TC 121 Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoireISO/DIS 17256 Matériel d'anesthésie et de |
| TC 71 | Béton, béton armé et béton précontraint |  |  | réanimation respiratoire — Tubu-lures pour thérapie respiratoire et 2023-05-26raccords |

2023-06-23

ISO/DIS 22915-1 Chariots de manutention — Véri-

fication de la stabilité — Partie 1:

Généralités 2023-06-02

(Révision de ISO 22915-1:2016)

ISO/DIS 16311-2 Entretien et réparation des

structures en béton — Partie 2: Évaluation des structures en béton existantes

(Révision de ISO 16311-2:2014)

ISO/DIS 16311-3 Entretien et réparation des struc-

tures en béton — Partie 3: Concep-

2023-06-05

ISO/DIS 19211 Matériel d'anesthésie et de réani-

mation respiratoire — Dispositif de coupure de l'oxygène activé par le feu pendant une oxygénothérapie

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO/DIS 5501-1 Systèmes de chauffage du tabac —

2023-05-26

tion des réparations 2023-05-30

(Révision de ISO 16311-3:2014) ISO/DIS 16311-4 Entretien et réparation des struc-

tures en béton — Partie 4: Exécu-

tion des réparations 2023-06-14

(Révision de ISO 16311-4:2014)

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

ISO/DIS 11040-4 Seringues préremplies — Partie 4:

Cylindres en verre pour produits

Définitions et conditions normali- sées pour la génération et la col- lecte d’aérosol — Partie 1: Produits de tabac chauffés électriquement (PTCe)

ISO/DIS 5501-2 Systèmes de chauffage du

tabac — Définitions et conditions normalisées pour la génération et la collecte d’aérosol — Partie 2: Produits de tabac chauffés par un aérosol (PTCa)

ISO/DIS 5501-3 Systèmes de chauffage du

tabac — Définitions et conditions normalisées pour la génération et la collecte d’aérosol — Partie 3: Produits de tabac chauffés au

2023-06-14

2023-06-14

2023-06-14

injectables et seringues pré-assem- blées stérilisées préremplissables (Révision de ISO 11040-4:2015)

ISO/DIS 11040-7 Seringues préremplies — Partie

7: Systèmes d'emballage pour les seringues pré-assemblées stérili- sées préremplissables

(Révision de ISO 11040-7:2015)

## TC 84 Dispositifs pour administra- tion des produits médicaux et cathéters

ISO/DIS 23217.2 Systèmes d'injection pour auto-

administration par des patients pédiatriques — Lignes directrices relatives à la conception

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

ISO/DIS 16795 Énergie nucléaire — Détermina-

2023-06-14

2023-06-14

2023-05-08

carbone (PTCc)

ISO/DIS 6080 Titre manque

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

ISO/DIS 16486-6 Systèmes de canalisations en

matières plastiques pour la distri- bution de combustibles gazeux

* + Systèmes de canalisations en polyamide non plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et as- semblages mécaniques — Partie 6: Code de pratique pour la concep- tion, la manutention et l'installation (Révision de ISO 16486-6:2012)

## TC 146 Qualité de l'air

2023-06-16

2023-05-26

tion de la teneur de Gd<sub>2</ sub>O<sub>3</sub> par spectro- métrie à fluorescence X dans des pastilles combustibles contenant de l'oxyde d'uranium

(Révision de ISO 16795:2004)

## TC 86 Froid et climatisation

2023-06-14

ISO/DIS 16000-11

Air intérieur — Partie 11: Dosage de l'émission de composés organiques volatils de produits de construc- tion et d'objets d'équipement

* Échantillonnage, conservation des échantillons et préparation d'échantillons pour essai

2023-06-14

(Révision de ISO 16000-11:2006)

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/DIS 24384 Titre manque

ISO/DIS 4702 Qualité de l’eau — Zirconium 93 —

Méthode d’essai par ICP-MS

2023-06-14

ISO/DIS 13756 Joaillerie, bijouterie et métaux

précieux — Dosage de l’argent dans les alliages d’argent — Méth- ode potentiométrique utilisant le chlorure de sodium ou le chlorure de potassium

(Révision de ISO 13756:2015)

## TC 182 Géotechnique

2023-06-06

ISO/DIS 4717 Qualité de l’eau — Protactinium

231 — Méthode d’essai par ICP-MS

2023-06-07

ISO/DIS 22476-16

Reconnaissance et essais géotech- niques — Essais en place — Partie

16: Essai de cisaillement en forage 2023-06-12

ISO/DIS 4722-2 Qualité de l'eau — Thorium 232

— Partie 2: Méthode d’essai par

2023-06-12

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO/DIS 10303-1 Systèmes d'automatisation indus-

trielle et intégration — Représen-

ICP-MS 2023-06-12

ISO/DIS 13165-3 Qualité de l'eau — Radium 226

— Partie 3: Méthode d'essai par

tation et échange de données de produits — Partie 1: Aperçu et principes fondamentaux (Révision de ISO 10303-1:2021)

2023-06-14

co-précipitation et spectrométrie gamma

(Révision de ISO 13165-3:2016)

## TC 159 Ergonomie

2023-06-08

## TC 188 Petits navires

ISO/DIS 6017 Titre manque

2023-06-01

ISO/DIS 9241-5 Ergonomie de l’interaction homme-

ISO/DIS 9241-115

ISO/DIS

système — Partie 5: Aménagement du poste de travail et exigences relatives aux postures

(Révision de ISO 9241-5:1998)

Titre manque — Partie 115: Titre manque

(Révision de ISO 14915-2:2003) Ergonomie de l'interaction homme-

2023-06-14

2023-06-14

## TC 198 Stérilisation des produits de santé

ISO/DIS 11135 Stérilisation des produits de santé

— Oxyde d’éthylène — Exigences de mise au point, de validation

et de contrôle de routine d’un processus de stérilisation pour des dispositifs médicaux

(Révision de ISO 11135:2014/Amd 1:2018, ISO 11135:2014)

2023-06-22

9241-920

système — Partie 920: Interactions

tactiles et haptiques 2023-05-25

(Révision de ISO 9241-920:2009)

ISO 11139:2018/

DAmd 1

Stérilisation des produits de santé

* Vocabulaire des termes utilisés dans les normes de procédés de stérilisation et les équipements

2023-05-30

ISO/DIS 7730 Ergonomie des ambiances thermiques — Détermination ana- lytique et interprétation du confort thermique par le calcul des indices PMV et PPD et par des critères de confort thermique local

(Révision de ISO 7730:2005)

## TC 168 Prothèses et orthèses

ISO/DIS 8548-3 Prothèses et orthèses — Malfor-

mations des membres — Partie 3: Méthode de description des

moignons d'amputation des mem- bres supérieurs

(Révision de ISO 8548-3:1993)

2023-06-14

2023-06-15

connexes — Amendement 1: Termes et définitions modifiés et supplémentaires

## TC 201 Analyse chimique des surfaces

ISO/DIS 18118 Analyse chimique des surfaces —

Spectroscopie des électrons Auger et spectroscopie de photoélec- trons — Lignes directrices pour l'utilisation de facteurs expérimen- taux de sensibilité relative pour l'analyse quantitative de matériaux homogènes

(Révision de ISO 18118:2015)

## TC 204 Systèmes de transport

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 173 | Produits d’assistance |  |  |  | intelligents |  |
| ISO/DIS 11334-4 | Produits d'assistance à la marche manipulés avec un bras — Exigenc- es et méthodes d'essai — Partie 4: | 2023-05-29 |  | ISO 17361:2017/DAmd 1 | Systèmes intelligents de transport— Systèmes d'avertissement de départ de ruelle — Exigences de | 2023-06-22 |
|  | Cannes à trois pieds ou plus (Révision de ISO 11334-4:1999) |  |  |  | performance et méthodes d'essai— Amendement 1 |  |
| TC 174 | Joaillerie, bijouterie et métaux précieux |  |  | TC 205 | Conception de l'environnement intérieur des bâtiments |  |
| ISO/DIS 11427 | Joaillerie, bijouterie et métaux précieux — Dosage de l’argent dans les alliages d’argent — Méth- | 2023-06-06 |  | ISO/DIS 22185-2 | Diagnostic des pathologies dues à l’humidité dans les bâtiments et mise en œuvre de solutions de | 2023-06-02 |
|  | ode potentiométrique utilisant le bromure de potassium |  |  |  | remédiation — Partie 2: Évaluation des conditions |  |

2023-06-09

(Révision de ISO 11427:2014)

## TC 210 Management de la qualité et aspects généraux correspon- dants des dispositifs médicaux

ISO/DIS 80369-20

Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé — Partie 20: Méthodes d'essai communes (Révision de ISO 80369-20:2015)

2023-06-06

ISO/DIS 37174 Titre manque

## TC 269 Applications ferroviaires

2023-06-19

## TC 214 Plates-formes élévatrices de personnel

ISO/DIS 18893 Plates-formes élévatrices mobiles

ISO/DIS 24491 Applications ferroviaires — Sièges

voyageurs pour matériel roulant

ferroviaire lourd 2023-05-25

de personnel — Principes de sécu-

rité, inspection, entretien, mise en oeuvre et utilisation

(Révision de ISO 18893:2014)

## TC 224 Systèmes et services relatifs à l’eau potable, à l’assainissement et à la gestion des eaux pluviales

ISO/DIS 24511 Activités relatives aux services de

l'eau potable et de l'assainissement

* Lignes directrices pour le management des services publics de l'assainissement et pour l'évaluation des services fournis (Révision de ISO 24511:2007)

ISO/DIS 24512 Activités relatives aux services de

l'eau potable et de l'assainissement

* Lignes directrices pour le man-

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | agement des services publics de l'eau potable et pour l'évaluation des services fournis(Révision de ISO 24512:2007) |  |
| TC 238 | Biocombustibles solides |  |
| ISO/DIS 18134-2 | Biocombustibles solides — Dosage de la teneur en humidité — Partie 2: Humidité totale — Méthode | 2023-06-16 |
|  | simplifiée |  |
|  | (Révision de ISO 18134-2:2017) |  |
| TC 249 | Médecine traditionnelle |  |

2023-06-20

2023-06-20

2023-06-20

TC 281 Technologie des fines bulles

ISO/DIS 7383 Titre manque

ISO/DIS 7392 Titre manque

TC 298 Terres rares

ISO/DIS 22928-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TMBG Bureau de gestion technique

- groupes

ISO/DGuide 83 Structure-harmonisée pour les

NSM avec préconisations relatives à

2023-05-29

2023-05-24

2023-06-08

l’utilisation 2023-06-16

## JTC 1 Technologies de l'information

chinoise

ISO/DIS 13619 Titre manque

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO/DIS 3262-10 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie 10: Mélange talc/chlorite naturel sous forme lamellaire

(Révision de ISO 3262-10:2000)

ISO/DIS 3262-11 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d’essai — Partie

2023-06-13

2023-06-01

ISO/IEC DIS 18974

ISO/IEC DIS 20243-1

ISO/IEC DIS 20243-2

ISO/IEC DIS

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 11: Talc naturel sous forme lamel- laire, contenant des carbonates (Révision de ISO 3262-11:2000) | 2023-06-01 | 20619 |  | 2023-06-22 |
| ISO/DIS 3262-17 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 17: Silicate de calcium précipité | 2023-06-01 | ISO/IEC DIS 20648 | Technologies de l'information — Spécification TLS pour systèmes de stockage | 2023-06-19 |
|  | (Révision de ISO 3262-17:2000) |  |  | (Révision de ISO/IEC 20648:2016) |  |
| TC 261 | Fabrication additive |  | ISO/IEC/IEEE DIS | Ingénierie des systèmes et du |  |

Titre manque

Technologies de l'information

* Norme de fournisseur de technologie de confiance ouverte (O-TTPS) — Atténuation des pro- duits contrefaits et malicieusement contaminés — Partie 1: Exigences et recommandations

(Révision de ISO/IEC 20243-1:2018)

Technologies de l'information — Norme de fournisseur de technolo- gie de confiance ouverte (O-TTPS)

* Atténuation des produits contre- faits et malicieusement contaminés
* Partie 2: Procédures d'évaluation de l'O-TTPS

(Révision de ISO/IEC 20243-2:2018) Titre manque

2023-06-20

2023-06-23

2023-06-23

logiciel — Gestion du cycle de vie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/ASTM DIS | Fabrication additive — Environne- |  | 24748-1 |
| 52933 | ment, santé et sécurité — Méth- |  |  |
|  | ode d'essai pour les substances | 2023-06-05 |  |
|  | dangereuses émises par les |  |  |
|  | imprimantes 3D de type à extru- |  |  |
|  | sion de matière dans les lieux non |  | ISO/IEC/IEEE DIS |
|  | industriels |  | 24748-2 |
| TC 268 | Villes et communautés territori- |  |  |
|  | ales durables |  |  |

— Partie 1: Lignes directrices pour la gestion du cycle de vie (Révision de ISO/IEC/IEEE

24748-1:2018)

Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie — Partie 2: Lignes directrices

pour l'application de l'ISO/IEC/IEEE 15288 (Processus du cycle de vie du système)

2023-05-29

2023-06-01

ISO/IEC DIS 18630

ISO/IEC DIS 7184

ISO/IEC DIS 17823

ISO/IEC DIS 23090-21

(Révision de ISO/IEC/IEEE 24748-2:2018)

Titre manque

Titre manque

Technologies de l'information — Equipement de bureau — Termi- nologie couleur pour équipement couleur de bureau

(Révision de ISO/IEC 17823:2015)

Technologies de l'information — Représentation codée de média im-

2023-06-09

2023-06-19

2023-06-08

ISO/FDIS 4035 Fixations — Écrous bas hexago-

naux (style 0)

(Révision de ISO 4035:2012) ISO/FDIS 8673 Fixations — Écrous normaux hex-

agonaux (style 1), à pas fin

(Révision de ISO 8673:2012) ISO/FDIS 8674 Fixations — Écrous hauts hexago-

naux (style 2), à pas fin

(Révision de ISO 8674:2012) ISO/FDIS 8675 Fixations — Écrous bas hexago-

naux (style 0), à pas fin

2023-05-09

2023-05-09

2023-05-09

ISO/IEC DIS 23090-22

ISO/IEC DIS 24741

ISO/IEC DIS 30107-4

mersifs — Partie 21: Titre manque 2023-06-13

Technologies de l'information — Représentation codée de média im-

mersifs — Partie 22: Titre manque 2023-06-07

Titre manque

2023-05-30

(Révision de ISO/IEC TR 24741:2018)

Technologies de l'information — Détection d'attaque de présen-

(Révision de ISO 8675:2012)

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO/DTS 11371 Titre manque

(Révision de ISO/TR 11371:2013)

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/PRF 4857 Titre manque

2023-05-09

2023-05-17

ISO/IEC DIS 5339

tation en biométrie — Partie 4: Profil pour les essais des dispositifs mobiles

(Révision de ISO/IEC 30107-4:2020) Titre manque

2023-06-14

2023-05-31

ISO/FDIS 4864 Titre manque

ISO/PRF 5528 Titre manque

ISO/PRF 5540 Titre manque

2023-05-25

# FDIS diffusés

Période du 01 mars au 01 avril 2023

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

Date limite du

vote

## TC 2 Fixations

ISO/FDIS 4679 Titre manque

ISO/PRF 24681 Titre manque

## TC 10 Documentation technique de produits

ISO/FDIS 6284 Documentation technique de

produits — Documentation de construction — Indication des écarts limites

(Révision de ISO 6284:1996)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/DTS 6434 Systèmes spatiaux — Conception,

essais et manœuvre d’une grande

2023-05-04

2023-05-05

ISO/FDIS 4032 Fixations — Écrous normaux hex-

agonaux (style 1)

2023-05-09

ISO/FDIS 14624-5

constellation d'engins spatiaux 2023-05-08

Systèmes spatiaux — Sécurité et compatibilité des matériaux — Par-

(Révision de ISO 4032:2012)

ISO/FDIS 4033 Fixations — Écrous hauts hexago- naux (style 2)

(Révision de ISO 4033:2012)

2023-05-09

tie 5: Détermination de la réactivité des matériaux des systèmes/com- posants avec les ergols spatiaux (Révision de ISO 14624-5:2006)

ISO/FDIS 23460 Projets spatiaux — Manage-

ment de programme — Exi- gences d'assurance de sécurité de fonctionnement

2023-04-27

2023-04-28

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/FDIS 23150 Véhicules routiers — Communica-

tion de données entre capteurs et unité de fusion de données pour les fonctions de conduite automati- sée — Interface logique

(Révision de ISO 23150:2021)

ISO/DTR 9968 Véhicules routiers — Sécurité fonc-

tionnelle — Application des sys- tèmes génériques rechargeables de stockage d'énergie aux véhicules utilisant les énergies nouvelles

ISO/FDIS 10605 Véhicules routiers — Méthodes

d'essai des perturbations élec- triques provenant de décharges électrostatiques

(Révision de ISO 10605:2008/

2023-04-26

2023-05-17

2023-04-27

ISO 13232- 7:2005/PRF

Amd 2

namométrique en mode roulage

Motocycles — Méthodes d'essai et d'analyse de l'évaluation par la recherche des dispositifs, montés sur les motocycles, visant à la pro- tection des motocyclistes contre les collisions — Partie 7: Méthodes normalisées de simulation par ordinateur d'essais de choc sur motocycles — Amendement 2: Facteurs de corrélation

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| (Révision de ISO 23460:2011) | ISO/DTS 5474-5 | Véhicules routiers à propulsion |  |
| ISO/FDIS 24245 | Systèmes spatiaux — Codification |  |  | électrique - Exigences fonction- |
|  | des récepteurs de systèmes mon- diaux de satellites de navigation (GNSS) | 2023-05-15 |  | nelles et exigences de sécurité pour le transfert de puissance — Partie 5: Transfert d'énergie par conduc- | 2023-05-01 |
| ISO/FDIS 5491 | Vertiports — Infrastructure et équipements pour le décollage et |  | ISO/DTR 5262 | tion automatiséMotocycles — Lignes directrices |  |
|  | l'atterrissage vertical (VTOL) des aéronefs cargo sans pilote (UAS) à propulsion électrique | 2023-05-03 |  | pour la vérification de la force totale de résistance à l'avancement durant les essais sur un banc dy- | 2023-05-12 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 23 | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO/FDIS | Matériel agricole et forestier — |  |
| 23117-1 | Systèmes de pulvérisation aérienssans pilote — Partie 1: Exigences | 2023-04-27 |

environnementales

ISO/PRF 11451-5

ISO/FDIS 16750-1

Cor 1:2010, ISO 10605:2008, ISO

10605:2008/Amd 1:2014)

Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un véhicule soumis à des perturbations électriques par

rayonnement d'énergie électroma- gnétique en bande étroite — Partie 5: Chambre réverbérante

Véhicules routiers — Spécifica- tions d'environnement et essais de l'équipement électrique et électro- nique — Partie 1: Généralités (Révision de ISO 16750-1:2018)

2023-05-26

ISO/FDIS 6534 Matériel forestier — Protections

des mains des scies à chaîne porta-

tives — Résistance mécanique 2023-04-27

(Révision de ISO 6534:2007, ISO 6534:2007/Amd 1:2012)

ISO/FDIS 9467 Titre manque

2023-05-17

(Révision de ISO 9467:1993)

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

ISO/FDIS 16750-2

Véhicules routiers — Spécifica- tions d'environnement et essais de l'équipement électrique et élec- tronique — Partie 2: Contraintes électriques

(Révision de ISO 16750-2:2012)

2023-05-26

ISO/FDIS 13319-2

Détermination de la distribution granulométrique — Méthode de détection de zones électrosensibles

* Partie 2: Méthode par détection d'impulsions résistives accordable (TRPS)

2023-05-10

ISO/PRF 19642-11

ISO/PRF 19642-12

Véhicules routiers — Câbles auto- mobiles — Partie 11: Dimensions et exigences des câbles RF coaxiaux de bande passante analogique spécifiée jusqu'à 6 GHz (20 GHz)

Véhicules routiers — Câbles auto- mobiles — Partie 12: Dimensions et exigences pour les câbles RF en paire torsadée non blindés de

ISO/FDIS 23484 Détermination de la concentra-

tion de particules par diffusion des

rayons X aux petits angles (SAXS) 2023-04-28

## TC 28 Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lu- brifiants d’origine synthétique ou biologique

bande passante analogique spéci- fiée jusqu'à 1 GHz

ISO/FDIS 34503 Véhicules routiers — Scénarios

d'essai pour les systèmes de conduite automatisée — Spécifica- tion du domaine de conception

2023-05-15

ISO 11007- 1:2021/PRF

Amd 1

Produits pétroliers et lubrifiants — Détermination des caractéristiques antirouille des graisses lubrifiantes

* Partie 1: Conditions dynamiques humides — Amendement 1: Roule- ments d'essai

opérationnelle

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/DTS 21957 Véhicules routiers — Visibilité —

Spécifications et procédures d'essai pour les affichages tête haute (HUD)

2023-05-02

ISO 9232:2003/

FDAmd 1

Yaourt — Identification des

micro-organismes caractéristiques (<i>Lactobacillus delbrueckii</

i> subsp. <i>bulgaricus </i>et

2023-05-23

ISO/PRF TS 20458

Véhicules routiers — Spécifications de conception et de performance pour l'impacteur en forme de jambe de piéton (aPLI)

<i>Streptococcus thermophilus</ i>) — Amendement 1: Inclusion des essais de performance des milieux de culture et des réactifs

ISO/FDIS 5671 Titre manque

ISO/FDIS 7927-1 Épices et condiments — Graines

de fenouil entières ou mou- lues — Partie 1: Spécifications pour les graines de fenouil amer

2023-04-26

2023-05-04

ISO/DTS 22028-5

Photographie et technologie graphique — Codages par couleurs étendues pour stockage, ma- nipulation et échange d'image numérique — Partie 5: Plage dynamique élevée et codage large de la gamme de couleurs pour les images fixes (HDR/WCG)

2023-05-18

(<i>Foeniculum vulgare</i> P. Miller var. <i>vulgare</i>) (Révision de ISO 7927-1:1987)

ISO/FDIS 7927-2 Épices et condiments — Graines de

fenouil entières ou moulues — Par- tie 2: Spécifications pour les graines de fenouil doux (<i>Foeniculum vulgare</i> var. <i>panmorium</ i>)

(Révision de ISO 7927-1:1987)

ISO/DTS 5354-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

(Révision de IWA 32:2019)

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/FDIS 4624 Peintures et vernis — Essai de traction

(Révision de ISO 4624:2016)

## TC 36 Cinématographie

ISO/PRF 5926 Exigences techniques et méthodes

d'essai pour la projection cinéma numérique stéréoscopique

TC 38 Textiles

ISO/FDIS 9073-1 Nontissés — Méthodes d’essai —

Partie 1: Détermination de la masse

2023-05-04

2023-05-08

2023-04-26

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/FDIS 1089 Matériel de soudage par résistance

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

ISO/PRF 25980 Hygiène et sécurité en soudage et

techniques connexes — Rideaux, lanières et écrans transparents pour les procédés de soudage à l'arc (Révision de ISO 25980:2014)

ISO/FDIS 24394 Soudage pour applications aéros-

patiales — Épreuve de qualifica- tion pour soudeurs et opérateurs soudeurs — Soudage par fusion des composants métalliques (Révision de ISO 24394:2018)

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

ISO/PRF 6804 Tuyaux et flexibles en caoutchouc

et en plastique pour l'alimentation des machines à laver et lave-vais- selle — Spécifications

(Révision de ISO 6804:2016)

ISO/FDIS 8066-4 Tuyaux et flexibles en caoutchouc

et en plastique pour climatisation des automobiles — Spécifications

— Partie 4: Type de transmission à

2023-05-22

2023-05-26

2023-05-22

surfacique 2023-04-26

(Révision de ISO 9073-1:1989) ISO/FDIS 9073-3 Nontissés — Méthodes d’essai

— Partie 3: Détermination de

faible vibration pour le réfrigérant 1234yf

ISO/FDIS 24087 Caoutchouc vulcanisé — Déter-

mination de la température de transition vitreuse et de l'enthalpie

2023-05-05

la résistance à la traction et de

l’allongement à la rupture par la méthode sur bande

(Révision de ISO 9073-3:1989)

## TC 42 Photographie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS | Matériaux pour l'image — Méth- |  |
| 18937-1 | odes de mesure de la stabilité de la |
|  | lumière en intérieur des épreuves | 2023-05-23 |
|  | photographiques — Partie 1: |  |
|  | Lignes directrices générales(Révision de ISO 18937:2020) |  |

2023-04-26

par analyse calorimétrique différentielle

ISO/PRF 3136 Latex de caoutchoucs — Styrène-

butadiène — Détermination de la teneur en styrène lié

(Révision de ISO 3136:1983)

## TC 46 Information et documentation

ISO/FDIS 18937-2

Matériaux pour l'image — Méth- odes de mesure de la stabilité de la lumière en intérieur des épreuves

2023-05-23

ISO/FDIS 28560-1

Information et documentation

* RFID dans les bibliothèques — Partie 1: Éléments de données et lignes directrices générales pour la mise en oeuvre

(Révision de ISO 28560-1:2014)

2023-05-10

ISO/DPAS 18940-1

ISO/DTS

photographiques — Partie 2: Expo- sition à une lampe à arc au xénon (Révision de ISO 18937:2020)

Matériaux pour l'image — Spéci- fication relative à la permanence de l’image des tirages pho- tographiques par réflexion pour applications intérieures — Partie 1: Méthodes d'essai

Photographie — Tirages pho-

2023-04-27

ISO/FDIS 11798 Information et documentation

* + Permanence et durabilité de l'écriture, de l'impression et de la reprographie sur des documents papier — Prescriptions et méth- odes d'essai

(Révision de ISO 11798:1999)

## TC 58 Bouteilles à gaz

ISO/FDIS 407 Petites bouteilles à gaz médicaux

* + Raccords de robinets du type

2023-05-01

20791-3.2

tographiques par réflexion — Par-

tie 3: Évaluation de la brillance 2023-05-08

étrier avec ergots de sécurité 2023-05-31

(Révision de ISO 407:2021)

ISO 11119- 2:2020/PRF

Amd 1

Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des tubes et bouteilles à gaz rechargeables en matériau composite — Partie 2: Tubes et bouteilles à gaz entière- ment bobinés en matériau com-

ISO/FDIS 6338 Méthode pour calculer les émis-

sions de GES dans les usines GNL

TC 82 Exploitation minière

2023-04-27

posite renforcés de fibres et d'une contenance allant jusqu'à 450 l avec liners métalliques structuraux

* + Amendement 1

ISO/FDIS 11623 Bouteilles à gaz — Bouteilles et

tubes composites — Contrôles et

ISO/FDIS 22932-3

ISO/FDIS 22932-5

Exploitation minière — Vocabulaire

* Partie 3: Mécanique des roches

Exploitation minière — Vocabulaire

* Partie 5: Forage et abattage à

2023-04-28

essais périodiques 2023-05-26 l'explosif 2023-05-01

## TC 60 Engrenages

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 59 | (Révision de ISO 11623:2015)Bâtiments et ouvrages de génie |  | TC 85 | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO/PRF TR 5202 | civilTitre manque |  | ISO/ASTM PRF 51539 | Titre manque |
|  |  |  |  | (Révision de ISO/ASTM 51539:2013) |
| ISO/FDIS 10563 | Mastics pour bâtiments et ouvrages de génie civil —Détermination des variations de masse et de volume | 2023-05-26 | ISO/FDIS 8529-3 | Champs de rayonnement neu- tronique de référence — Partie 3: Étalonnage des dosimètres de | 2023-05-26 |
|  | (Révision de ISO 10563:2017) |  |  | zone et individuels et détermina- tion de leur réponse en fonction de |  |

l’énergie et de l’angle d’incidence des neutrons

ISO/FDIS 14635-1

ISO/FDIS

Engrenages — Méthodes d'essai FZG — Partie 1: Méthode FZG A/8,3/90 pour évaluer la capacité de charge au grippage des huiles (Révision de ISO 14635-1:2000)

Engrenages — Méthodes d'essai

2023-05-12

ISO/FDIS 20785-3

(Révision de ISO 8529-3:1998)

Dosimétrie pour les expositions au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil — Partie 3: Mesur- ages à bord d'avions

(Révision de ISO 20785-3:2015)

2023-05-09

14635-2

FZG — Partie 2: Méthode FZG A10/16, 6R/120 à paliers de charge

2023-05-12

## TC 92 Sécurité au feu

ISO/FDIS 14635-3

pour évaluer la capacité de charge au grippage des huiles à valeurs EP élevées

(Révision de ISO 14635-2:2004)

Engrenages — Méthodes d'essai FZG — Partie 3: Méthode FZG A/2,8/50 pour évaluer la capacité de charge au grippage et les car- actéristiques d'usure des graisses d'engrenages semi-fluides

2023-05-09

ISO/PRF 24678-4

ISO/PRF 24678-5

Ingénierie de la sécurité incendie

* Exigences régissant les formules algébriques — Partie 4: Couches de fumées

(Révision de ISO 16735:2006)

Ingénierie de la sécurité incendie

* Exigences régissant les formules algébriques — Partie 5: Ecoule- ments au travers d'une ouverture (Révision de ISO 16737:2012)

(Révision de ISO 14635-3:2005)

## TC 61 Plastiques

ISO/FDIS 4504 Plastiques — polyéthylène (PE)

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

ISO/FDIS 14897 Titre manque

(Révision de ISO 14897:2002)

2023-05-18

2023-05-26

## TC 93 Amidon (amidons, fécules), dérivés et sous-produits

ISO/FDIS 8355 Acétates d'amidon — Spécifica-

tions et méthodes d'essai

## TC 94 Sécurité individuelle -- Equipe- ment de protection individuelle

ISO/FDIS 13997 Vêtements de protection — Pro-

priétés mécaniques — Détermina- tion de la résistance à la coupure

2023-05-03

2023-05-15

ISO/FDIS

22526-4

Plastiques — Empreinte carbone et

environnementale des plastiques biosourcés — Partie 4: Empreinte environnementale (totale) (Analyse

2023-04-26

par des objets tranchants (Révision de ISO 13997:1999)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

de cycle de vie)

## TC 67 Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible

ISO/PRF 13078-3

Titre manque — Partie 3: Titre manque

## teneur en carbone

ISO/FDIS 22974 Industries du pétrole et du gaz

naturel — Systèmes de transport par conduites — Spécification d'évaluation de l'intégrité des conduites

2023-05-15

ISO/FDIS 3630-4 Médecine bucco-dentaire — Instru-

ments d'endodontie — Partie 4:

Instruments auxiliaires 2023-05-23

(Révision de ISO 3630-4:2009)

## TC 119 Métallurgie des poudres

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 3995 | Poudres métalliques — Détermina- |  | ISO/DTS | Tubes et assemblages en |  |
|  | tion de la résistance à la rupture |  | 16422-3 | poly(chlorure de vinyle) non |  |
|  | transversale de comprimés rectan- | 2023-05-02 |  | plastifié orienté (PVC-O) pour le | 2023-05-18 |
|  | gulaires à cru |  |  | transport de l'eau sous pression — |  |
|  | (Révision de ISO 3995:1985) |  |  | Partie 3: Raccords |  |
| TC 123 | Paliers lisses |  | ISO/DTS | Systèmes de canalisations en |  |

ISO/FDIS 3547-2 Paliers lisses — Bagues roulées —

Partie 2: Données d'essai pour le diamètre extérieur et le diamètre intérieur

(Révision de ISO 3547-2:2017)

2023-05-10

16486-7

matières plastiques pour la distri- bution de combustibles gazeux

* Systèmes de canalisations en polyamide non plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et as- semblages mécaniques — Partie 7:

2023-06-05

ISO/FDIS 12131-2

ISO/FDIS 12167-1

Paliers lisses — Butées hydrody- namiques à patins géométrie fixe fonctionnant en régime station- naire — Partie 2: Fonctions pour le calcul des butées à segments (Révision de ISO 12131-2:2016)

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)

2023-05-17

2023-05-23

Evaluation de la conformité

ISO/FDIS 9854-1 Tubes thermoplastiques pour le

transport des fluides — Déter- mination des caractéristiques au choc Charpy — Partie 1: Méthode générale d'essai

(Révision de ISO 9854-1:1994)

ISO 8639 Tubes et raccords en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Méthodes d'essai pour l'étanchéité et preuve de con- ception structurelle de joint flexible (Révision de ISO 8639:2016)

2023-05-11

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 7241 | Transmissions hydrauliques — Di-mensions et exigences des raccords |  |
|  | rapides(Révision de ISO 7241:2014) | 2023-05-18 |

TC 146 Qualité de l'air

ISO/PRF 11174

## TC 137 Désignation de mesurage et systèmes de marquage pour les souliers

ISO/FDIS 19407 Chaussures — Pointures — Conver-

sion des systèmes de pointures

(Révision de ISO/TS 19407:2015)

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

2023-05-23

ISO/FDIS 16000-42

(Révision de ISO 11174:1996)

Air intérieur — Partie 42: Mesurage de la concentration en nombre de particules au moyen de compteurs de particules à condensation

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 147 | Qualité de l'eau |  |
| ISO/FDIS | Qualité de l'eau — Radon 222 |
| 13164-4 | — Partie 4: Méthode d'essai par comptage des scintillations enmilieu liquide à deux phases | 2023-05-11 |
|  | (Révision de ISO 13164-4:2015) |  |
| ISO/FDIS 13167 | Qualité de l'eau — Plutonium, |  |

americium, curium et neptunium

* Méthode d'essai par spectromé- trie alpha

2023-05-16

2023-05-02

ISO 161-1:2018/

Amd 1

Tubes en matières thermoplas- tiques pour le transport des fluides

* Diamètres extérieurs nominaux et pressions nominales — Partie 1: Série métrique — Amendement 1

(Révision de ISO 13167:2015)

ISO/FDIS 4979 Qualité de l'eau — Essai de toxicité

aquatique basé sur la repousse des

racines chez <i>Lemna minor</i> 2023-05-15

ISO/FDIS 4981 Systèmes de canalisations en

plastique pour le transport et le stockage souterrains sans pression de l'eau non potable — Structures alvéolaires ultra-légères utilisées pour les systèmes de rétention, de stockage et de transport — Spé- cifications relatives aux structures alvéolaires ultra-légères pour eaux pluviales fabriquées à partir de PE, PP et de PVC-U

ISO/FDIS 4982 Systèmes de canalisations en

plastique pour le transport et le stockage souterrains sans pression de l'eau non potable — Chambres en forme d'arche en PE ou PP, à parois annelées, utilisées pour les systèmes de transport, de stockage et de rétention des eaux pluviales

* + Spécifications des produits et critères de performance

2023-05-09

2023-05-09

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO/FDIS 21535 Implants chirurgicaux non actifs

* + Implants de remplacement d'articulation — Exigences spéci- fiques relatives aux implants de remplacement de l'articulation de la hanche

(Révision de ISO 21535:2007, ISO 21535:2007/Amd 1:2016)

ISO/FDIS 21536 Implants chirurgicaux non actifs

* + Implants de remplacement d'articulation — Exigences spéci- fiques relatives aux implants de remplacement de l'articulation du genou

(Révision de ISO 21536:2007, ISO 21536:2007/Amd 1:2014)

## TC 153 Robinetterie

ISO/FDIS 5117 Purgeurs automatiques de vapeur

d'eau — Essais de production et essais des caractéristiques de fonctionnement

2023-05-03

2023-05-03

2023-05-01

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (Révision de ISO 6948:1981, ISO 7841:1988, ISO 7842:1988) |  |
| TC 154 | Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration |  |
| ISO/DTR | Application d'une plate-forme de |  |
| 16340.2 | traçabilité basée sur la chaîne de blocs | 2023-05-10 |
| TC 157 | Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST |  |
| ISO/DTS 23148 | Lubrifiants supplémentaires pour les préservatifs masculins synthé- tiques — Effet sur la résistance du | 2023-05-18 |
|  | préservatif |  |
| TC 159 | Ergonomie |  |
| ISO/DTR 7250-2 | Définitions des mesures de base du corps humain pour la conception technologique — Partie 2: Résumés | 2023-06-09 |
|  | statistiques des mesurages ducorps de populations nationales |  |
|  | (Révision de ISO/TR 7250-2:2010, ISO/TR 7250-2:2010/Amd 1:2013) |  |
| ISO/FDIS 7933 | Ergonomie des ambiances thermiques — Détermination analytique et interprétation de la | 2023-05-12 |
|  | contrainte thermique fondées sur le calcul de l'astreinte thermiqueprévisible |  |
|  | (Révision de ISO 7933:2004) |  |
| TC 161 | Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul |  |
| ISO/FDIS | Dispositifs de commande et de |  |
| 23551-5 | sécurité pour brûleurs à gaz et appareils à gaz — Exigences par- ticulières — Partie 5: Robinets degaz manuels | 2023-05-24 |
|  | (Révision de ISO 23551-5:2014) |  |
| ISO/PRF 23551-8 | Dispositifs de commande et de sécurité pour les brûleurs et les appareils à gaz — Exigences par- ticulières — Partie 8: Equipements multifonctionnels |  |
|  | (Révision de ISO 23551-8:2016, ISO 23551-8:2016/Amd 1:2019) |  |
| TC 163 | Performance thermique et utilisation de l'énergie en envi- ronnement bâti |  |
| ISO/FDIS 6781-1 | Performance des bâtiments — Détection d'irrégularités de chaleur, air et humidité dans les bâtiments | 2023-05-23 |
|  | par des méthodes infrarouges —Partie 1: Procédures générales |  |
|  | (Révision de ISO 6781:1983) |  |
| TC 164 | Essais mécaniques des métaux |  |
| ISO/FDIS 204 | Matériaux métalliques — Essai de fluage uniaxial en traction — Méth- ode d'essai | 2023-05-24 |
|  | (Révision de ISO 204:2018) |  |
| TC 168 | Prothèses et orthèses |  |
| ISO/DTS 4549 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-05-10 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 171 | Applications en gestion des |  |
| ISO 4669-1 | Titre manque — Partie 1: Titre |
| ISO/DTS 32005 | Gestion de documents — Formatdes espaces de noms de structures | 2023-05-02 |
|  | PDF 1.7 et 2.0 dans l'ISO 32000-2 |  |
| TC 173 | Produits d’assistance |  |
| ISO/PRF 7176-31 | Fauteuils roulants — Partie 31:et chargeurs pour fauteuils roulants motorisés — Exigences et méth- odes d'essai |  |
| TC 181 | Sécurité des jouets |  |
| ISO/PRF 8124-10 | Sécurité des jouets — Partie 10: Coffrets d'expériences chimiques et activités connexes |  |
|  | (Révision de ISO 8124-10:2019) |  |
| TC 201 | Analyse chimique des surfaces |  |
| ISO/FDIS | Analyse chimique des surfaces — |  |
| 18115-1 | Vocabulaire — Partie 1: Termesgénéraux et termes utilisés en spectroscopie | 2023-05-01 |
|  | (Révision de ISO 18115-1:2013) |  |
| TC 204 | Systèmes de transport intelligents |  |
| ISO/PRF 17386 | Systèmes de transport intel-pour manœuvre à vitesse réduite (MALSO) — Exigences de perfor- mance et procédures d'essai |  |
|  | (Révision de ISO 17386:2010) |  |
| ISO/PRF 21219-9 | Systèmes intelligents de transport— Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 9: Information de service et de reseau (TPEG2-SNI) |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21219-9:2016) |  |
| ISO/PRF 21219-10 | Systèmes intelligents de transport— Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 10: Information d'accès conditionnel (TPEG2-CAI) |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21219-10:2016) |  |
| ISO/PRF 21219-14 | Systèmes intelligents de transport— Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 14: Information de parking (TPEG2- PKI) |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21219-14:2016) |  |
| ISO/PRF 21219-15 | Systèmes intelligents de transporttourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 15: Événement trafic compact (TPEG2-TEC) |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21219-15:2016) |  |
| ISO/PRF 21219-16 | Systèmes intelligents de transport— Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) via le groupe expert du protocole de transport, généra- tion 2 (TPEG2) — Partie 16: Infor- mations sur le prix des carburants et leur disponibilité (TPEG2-FPI) |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21219-16:2016) |  |

## documents

manque

de document portable — Inclusion

Systèmes de batteries lithium-ion

ligents — Aides à la conduite

— Informations sur le trafic et le

ISO/PRF 21219-17

Systèmes intelligents de transport

* Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération

(Révision de ISO 18134-3:2015)

## TC 244 Fours industriels et équipe- ments associés

ISO/PRF 21219-19

2 (TPEG2) — Partie 17: Information de vitesse (TPEG2-SPI)

Systèmes intelligents de transport

* Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du

ISO/FDIS

13577-2

Fours industriels et équipements

associés — Sécurité — Partie 2: Équipement de combustion et de manutention des combustibles (Révision de ISO 13577-2:2014)

2023-05-09

ISO/DTS 22726-1

protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 19: Rensei- gnements météorologiques (TPEG2-WEA)

(Révision de ISO/TS 21219-19:2016)

Systèmes de transport intelligents

* Spécification de données dy- namiques et de bases de données cartographiques pour les applica- tions de système de conduite con- nectées et automatisées — Partie 1: Architecture et modèle logique de données pour l'harmonisation des données cartographiques statiques

2023-05-11

ISO/FDIS 20431 Traitement thermique — Maîtrise

de la qualité

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/FDIS 22587 Médecine traditionnelle chinoise

* + Bande pour magnétothérapie sur les points d'acupuncture à us- age unique

TC 255 Biogaz

ISO/DTR 23585 Informations sur la sécurité et

l'environnement pour les instal-

2023-05-18

2023-05-11

TC 206 Céramiques techniques

ISO/FDIS 3180 Céramiques techniques — Mé-

thodes d'analyse chimique des poudres à base de phosphate de calcium pour applications non biomédicales

ISO/FDIS 24448 Titre manque

2023-05-02

lations de biogaz, le transport du biogaz et l'utilisation du biogaz

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO/PRF 3262-8 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie 8: Argile naturelle

(Révision de ISO 3262-8:1999)

2023-05-16

2023-05-17

ISO/PRF

Matières de charge — Spécifica-

 3262-13

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

tions et méthodes d’essai — Partie 13: Quartz naturel (concassé) (Révision de ISO 3262-13:1997)

ISO/PRF 19150-6

Information géographique — Ontologie — Partie 6: Registre d’ontologies de service

ISO/PRF 3262-15

Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 15: Silice vitreuse

maines — Allocation des effectifs

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 215 | Informatique de santé |  |
| ISO/DTR | Informatique de santé – Santé |
| 11147.2 | numérique personnalisée – Sys- tèmes logiciels de santé pour la thérapeutique numérique | 2023-05-03 |
| ISO/FDIS 41064 | Informatique de santé — Protocole de communication standard — Électrocardiographie assistée par | 2023-05-25 |
|  | ordinateur |  |
|  | (Révision de ISO 11073-91064:2009) |  |
| TC 229 | Nanotechnologies |  |
| ISO/DTS 4971 | Nanotechnologies – Évaluation des performances des nanosuspen- sions de nanofeuillets d'argile pour | 2023-05-05 |
|  | le quorum quenching |  |
| ISO/PRF 19337 | Nanotechnologies — Caractéris- |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (Révision de ISO 3262-15:2000) |  |
| ISO/PRF 3262-16 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 16: Alumines hydratées |
|  | (Révision de ISO 3262-16:2000) |
| ISO/PRF 3262-21 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 21: Sable de silice (quartz naturel non concassé) |
|  | (Révision de ISO 3262-21:2000) |
| TC 260 | Management des ressources humaines |  |
| ISO/FDIS 30434 | Management des ressources hu- | 2023-05-12 |
| TC 265 | Captage du dioxyde de car- |  |

ISO/FDIS 80004-1

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

(Révision de ISO/TS 19337:2016)

Nanotechnologies — Vocabulaire

* Partie 1: Vocabulaire "cœur"

## bone, transport et stockage géologique

ISO/DTR 27925 Titre manque

2023-05-17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2023-05-23(Révision de ISO/TS 80004-11:2017, | TC 274ISO/DTS 7127 | Lumière et éclairageLumière et éclairage — Propriétés |
| ISO/TS 80004-2:2015, ISO/TS 80004-4:2011, ISO/TS 80004-1:2015)Biocombustibles solides |  | de modélisation des informationsde la construction pour l'éclairage 2023-05-15— Systèmes d'éclairage |

TC 276 Biotechnologie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 238ISO/FDIS | Biocombustibles solides — Dosage |  |
| 18134-3 | de la teneur en humidité — Partie |
|  | 3: Humidité de l'échantillon pour | 2023-05-04 |
|  | analyse générale |  |

ISO/DTS 9491-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

ISO/FDIS 24190 Titre manque

ISO/FDIS 24421 Titre manque

2023-05-01

2023-04-27

ISO/IEC/IEEE FDIS 24748-6

ISO/IEC FDIS 24773-4

Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie

* Partie 6: Intégration du système et du logiciel

(Révision de ISO/IEC TS 24748-6:2016)

Ingénierie du logiciel — Certi- fication des professionnels de l'ingénierie du logiciel — Partie 4: Titre manque

2023-04-28

2023-05-24

TC 279 Management de l'innovation

ISO/FDIS 56007 Management de l’innovation —

2023-05-17

ISO/IEC 8652 Technologies de l'information

* + Langages de programmation
	+ Ada

(Révision de ISO/IEC 8652:2012/Cor 1:2016, ISO/IEC 8652:2012)

Outils et méthodes de manage-

ment des opportunités et des idées

* + Recommandations

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO/FDIS 24575 Principes généraux et lignes direc-

trices pour l'analyse des coûts lors de la planification du traitement décentralisé et/ou de la réutilisa- tion des eaux usées

TC 296 Bambou et rotin

ISO/FDIS 6128 Titre manque

## TC 304 Management des organisations de soins de santé

ISO/FDIS 6028 Management des organisations de

soins de santé — Réponse en cas de pandémie — Exigences fonc- tionnelles relatives aux applications d'auto-contrôle des symptômes

## IULTCS Union internationale des socié- tés de techniciens et chimistes du cuir

ISO/FDIS 11936 Cuir — Détermination de la teneur

2023-04-27

2023-04-26

2023-05-24

2023-04-27

ISO/IEC FDIS 27032

ISO/IEC DTS 27560

ISO/IEC FDIS 15938-18

ISO/IEC FDIS 23090-2

ISO/IEC PRF 16388

Cybersécurité — Lignes directrices relatives à la sécurité sur l’internet

(Révision de ISO/IEC 27032:2012) Titre manque

Technologies de l'information

* Interface de description du contenu multimédia — Partie 18: Conformité et logiciel de référence pour la compression des réseaux neuronaux

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 2: Format de média omnidirectionnel

(Révision de ISO/IEC 23090-2:2021)

Technologies de l'information

* Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Spécifications des symbologies des codes à barres, code 39

(Révision de ISO/IEC 16388:2007)

2023-05-08

2023-05-25

2023-05-09

2023-05-05

ISO/FDIS 18218-1

ISO/FDIS 23702-1

totale en certains bisphénols

2023-05-22

Cuir — Détermination des alkyl- phénols éthoxylés (APEO) — Partie

1: Méthode directe 2023-05-15

(Révision de ISO 18218-1:2015)

Cuir — Substances perfluoroalky- lées et polyfluoroalkylées — Partie

ISO/IEC PRF 17360

Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Applications de chaîne d'approvisionnements de RFID — Étiquetage de produits,

empaquetage de produits, unités de transport, éléments restitu- ables de transport et éléments d'empaquetage restituables (Révision de ISO 17367:2013, ISO

1: Détermination des composés non volatils par une méthode d’extraction utilisant la chromatog- raphie en phase liquide

(Révision de ISO 23702-1:2018)

## JTC 1 Technologies de l'information

2023-05-18

ISO/IEC FDIS 15944-9

17365:2013, ISO 17364:2013, ISO

17366:2013)

Technologies de l'information — Vue opérationnelle des affaires

* Partie 9: Cadre de traçabilité des transactions d'affaires pour l'échange d'engagements

2023-05-05

ISO/IEC PRF

5965

ISO/IEC PRF 14776-253

ISO/IEC 10646:2020/

Titre manque

(Révision de ISO/IEC 5965:2021) Technologies de l'information

* Interface de petit système d'ordinateur (SCSI) — Partie 253: Titre manque

Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés

ISO/IEC FDIS 15944-10

ISO/IEC FDIS 15944-16

(Révision de ISO/IEC 15944-9:2015)

Technologies de l'information — Vue opérationnelle d'affaires — Partie 10: Domaines codés activés comme composantes sémantiques dans les transactions d'affaires (Révision de ISO/IEC

15944-10:2013)

Technologies de l'information — Vue opérationnelle d'affaires —

2023-05-05

FDAmd 1

(JUC) — Amendement 1: Supplé-

ment H aux idéogrammes unifiés CJK, Vithkuqi, vieil-ouïghour, Chy- pro-minoen, et autres caractères

2023-04-28

Partie 16: Titre manque 2023-05-10

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 23774:2023 | en | Pâtes — Liqueur Kraft — Détermination des alcalis totaux, actifs et effectif par titrage potentiométrique | B |
| ISO 23777:2023 | en | Pâtes — Liqueur Kraft — Déterminationrés par titrage potentiométrique | B |
| ISO 535:2023 | en fr | Papier et carton — Détermination de la capacité d'absorption d'eau — Méthode de Cobb | B |
| TC 8 |  | Navires et technologie maritime |  |
| ISO 23806:2022 | fr | Navires et technologie maritime | A |
| ISO 23807:2023 | en | Titre manque |  |
|  |  |  | C |
| ISO 15370:2021/ Amd 1:2023 | en | Navires et technologie maritime — Éclairage situé en bas sur les navires à passagers — Disposition — Amende- ment 1: Titre manque | XZ |
| ISO 24452:2023 | fr | Navires et technologie maritime — Kits de survie individuels et collectifs pour les eaux polaires | D |
| ISO 4845:2023 | en | Navires et technologie maritime — Gréement combiné pour l'amarrage en haute mer | B |
| ISO 24482:2023 | en | Grands yachts — Visibilité à la passerelle de navigation | C |
| TC 17 |  | Acier |  |
| ISO 13520:2023 | en fr | Détermination du taux de ferrite des pièces moulées en acier inoxydable austénitique | B |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |  |
| ISO11992-2:2023 | en | Véhicules routiers — Échange d'informations numériques sur les connexions électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Partie 2: Couche d'application pour les équipe- ments de freinage et les organes de roulement | H |
| ISO/TS 22133:2023 | en | Véhicules routiers — Surveillancel’évaluation de la sécurité active et des véhicules automatisés/autonomes — Exigences fonctionnelles, caractéris- tiques et protocole de communication | H |
| ISO 11154:2023 | en | Véhicules routiers — Porte-charges de toit | F |
| TC 23 |  | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO 24649:2022/ Amd 1:2023 | en | Matériel agricole d'irrigation — Vannes en matière plastique à commande ma- nuelle par des actionneurs hydrauliques— Amendement 1 | XZ |
| TC 28 |  | Produits pétroliers et produits con- nexes, combustibles et lubrifiants |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/IEC PRF 17549-3 | Technologies de l'information — Exigences et recommandations d’interface portant sur la naviga- tion dans les menus — Partie 3: Navigation au sein des dispositifs mono-touche |  |
| ISO/IEC PRF 24661 | Technologies de l'information — Interfaces utilisateur — Interaction vocale en duplex intégral |
| ISO/IEC PRF TS 22604 | Technologies de l'information — Reconnaissance biométrique de sujets en mouvement dans les systèmes d'accès |
| ISO/IEC FDIS 24714 | Titre manque | 2023-05-25 |
|  | (Révision de ISO/IEC TR 24714-1:2008) |  |
| ISO/IEC TR 30133 | Titre manque |  |
| ISO/IEC FDIS 24029-2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque | 2023-05-25 |

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 mars et 01 avril 2023

1. publication dans une autre langue différée
2. version corrigée
3. document multilingue

|  |  |
| --- | --- |
|  | Price group |
| CIE |  | Commission internationale de l'éclairage |  |
| ISO/CIE 23539:2023 | en | Photométrie — Le système CIE de pho- tométrie physique | F |
| TC 5 |  | Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques |  |
| ISO24131-1:2023 | en | Protection interne des tuyaux en fonte ductile par revêtement polymérique — Exigences et méthodes d'essai — Partie 1: Revêtement polymérique | C |
| ISO24131-2:2023 | en | Protection interne des tuyaux en fonte ductile par revêtement polymérique — Exigences et méthodes d'essai — Partie 2: Revêtement époxy | C |
| TC 6 |  | Papiers, cartons et pâtes |  |
| ISO 23772:2023 | en | Pâtes — Liqueur Kraft — Détermina- tion de l’alcali résiduel par titrage potentiométrique | B |

de la concentration en ions hydrosulfu-

— Cybersécurité

et contrôle des objets de test pour

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 12924:2023 | en fr | Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille X (Graisses) — Spécifications | B |  | ISO 233-3:2023 | en | Information et documentation — Translittération des caractères arabes en caractères latins — Partie 3: Persan— Translittération | C |
| TC 34 |  | Produits alimentaires |  |  | TC 48 |  | Équipement de laboratoire |  |
| ISO 20715:2023 | en | Thé — Classification des types de thé | B |  | ISO 4803:2021 | fr | Verrerie de laboratoire — Tubes en verre borosilicaté | B |
| TC 35 |  | Peintures et vernis |  |  | TC 60 |  | Engrenages |  |
| ISO/TS19392-5:2023 | en | Matériaux de revêtement pour pales de turbines éoliennes — Partie 5: Mesurage des propriétés du facteur de transmis- sion des revêtements de protectionanti UV | B |  | ISO/TR6336-30:2022 | fr | Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 30: Exem- ples d'application de l'ISO 6336 parties 1,2,3,5 | G |
| ISO | en | Titre manque — Partie 4: Titre manque |  |  | TC 61 |  | Plastiques |  |

20567-4:2023

ISO/TR 5601:2023

en Titre manque

B ISO 527-4:2023 en

fr

Plastiques — Détermination des propriétés en traction — Partie 4:

Conditions d'essai pour les composites E plastiques renforcés de fibres isotropes

et orthotropes

## TC 37 Langage et terminologie

A TC 68 Services financiers

ISO 19092:2023 en Services financiers — Biométrie —

Cadre de sécurité

ISO/TR

21636-2:2023

ISO

24620-4:2023

en Identification et description des variétés de langues — Partie 2: Description

en Gestion des ressources linguistiques

— Communication humaine contrôlée (CHC) — Partie 4: Principes de base et méthodologie pour les lignes directrices stylistiques

G

## C TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO 7870-2:2023 en Cartes de contrôle — Partie 2: Cartes de D contrôle de Shewhart

F

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

ISO/TS 27878:2023

fr Reproductibilité du niveau de détection (LOD) des méthodes binaires pour des

études de validation collaboratives et C

ISO 252:2023 en

fr

Courroies transporteuses — Adhérence entre éléments constitutifs — Méthodes

d'essai A

internes

## TC 70 Moteurs à combustion interne

ISO 283:2023 en

fr

Courroies transporteuses à carcasse textile — Résistance à la traction, al- longement à la rupture et allongement

ISO

4548-14:2023

B

en Titre manque — Partie 14: Titre manque

B

sous force de référence en pleine épais- seur — Méthode d'essai

TC 43 Acoustique

ISO 226:2023 en Acoustique — Lignes isosoniques

## TC 76 Appareils de transfusion, de perfu- sion et d'injection et appareils desti- nés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique

normales

ISO 3826-

D 1:2019/Amd 1:2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 44 |  | Soudage et techniques connexes |  |
| ISO 4063:2023 | en fr | Soudage, brasage et coupage — No- menclature et numérotation des procédés | C |
| TC 45 |  | Élastomères et produits à base |  |

ISO 8536- 15:2022/Amd

en Poches en plastique souple pour le sang fr et les composants du sang — Partie 1:

Poches conventionnelles — Amende- XZ ment 1

en Matériel de perfusion à usage médical fr — Partie 15: Perfuseurs photoprotect-

ISO 188:2023 en

fr

## d'élastomères

Caoutchouc vulcanisé ou thermoplas- tique — Essais de résistance au vieillisse-

ment accéléré et à la chaleur D

1:2023

ISO

24166-3:2022

eurs à usage unique — Amendement 1 XZ

fr Flacons avec jonc d’encliquetage pour pompes doseuses — Partie 3: Plastique

C

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 83 |  | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |  |
| ISO 11088:2023 | en fr | Ensemble ski/fixation/chaussure (SFC) pour skis alpins — Montage, réglage et contrôle | C |

ISO 9924-1:2023 en Caoutchouc et produits à base de caou-

tchouc — Détermination de la composi- tion des vulcanisats et des mélanges non vulcanisés par thermogravimétrie

— Partie 1: Caoutchoucs butadiène, copolymères et terpolymères éthylène- propylène, isobutène-isoprène, isoprène et butadiène-styrène

## TC 46 Information et documentation

B

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO13304-2:2020 | fr | Radioprotection — Critères minimaux pour la spectroscopie par résonance paramagnétique électronique (RPE) pour la dosimétrie rétrospective des rayonnements ionisants — Partie 2: Dosimétrie ex vivo à partir de l’émail dentaire humain | D | ISO 3691- 3:2016/Amd1:2023 | en fr | Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 3: Exigences complémentaires pour chari- ots avec poste de conduite élevable et pour chariots spécialement conçus pour une conduite avec des charges en éléva- tion — Amendement 1 | XZ |
| ISO 4233:2023 | en | Technologie du réacteur — Réacteurs à fusion nucléaire — Méthode de contrôle d’étanchéité par détection de fuite d’hélium à chaud pour les composants | B | ISO 6055:2023 | en | Chariots de manutention — Protège- conducteurs — Spécifications et essais | C |

sous pression à haute température de réacteurs à fusion nucléaire

## TC 86 Froid et climatisation

ISO

22915-10:2023

en Chariots de manutention — Vérifica- fr tion de la stabilité — Partie 10: Essai

de stabilité supplémentaire pour les A

ISO 22712:2023 en

fr

Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Compétence du personnel

F

chariots travaillant dans des conditions de gerbage spéciales avec la charge dé- centrée latéralement par des dispositifs à moteur

## TC 92 Sécurité au feu

ISO

22915-20:2023

en Chariots de manutention — Vérifica- fr tion de la stabilité — Partie 20: Essai

ISO

20902-2:2023

fr Méthodes d'essais au feu des éléments de séparation habituellement utilisés dans les industries pétrolières, gazières et pétrochimiques — Partie 2: Modes opératoires supplémentaires pour les systèmes de calfeutrement de traversées

de stabilité supplémentaire pour les A chariots travaillant dans des conditions

C de gerbage spéciales avec une charge déportée, déport par utilisation

## TC 119 Métallurgie des poudres

de câbles et de trémies de tuyaux

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

ISO 4491-1:2023 en

fr

Poudres métalliques — Dosage de l'oxygène par les méthodes de réduc-

tion — Partie 1: Directives générales A

ISO 18639- 4:2018/Amd

1:2023

en Équipements de protection personnelle pour pompiers entreprenant des activi- tés de sauvetage particulières — Partie

## TC 121 Matériel d'anesthésie et de réani-

XZ mation respiratoire

ISO

16976-5:2023

4: Gants — Amendement 1

en Appareils de protection respiratoire

fr — Facteurs humains — Partie 5: Effets thermiques C

ISO

10651-4:2023

en Ventilateurs pulmonaires — Partie 4: fr Exigences relatives aux ressuscitateurs

actionnés par l’utilisateur G

ISO

16976-7:2023

en Appareils de protection respiratoire — fr Facteurs humains — Partie 7: Discours

et audition C

TC 123 Paliers lisses

ISO 3548-3:2023 en Paliers lisses — Demi-coussinets minces

à collerette ou sans collerette — Par-

tie 3: Détermination de la longueur F développée

## TC 102 Minerais de fer et minerais de fer TC 130 Technologie graphique

ISO/TS

4689-1:2023

## préréduits

en Minerais de fer — Dosage du soufre

— Partie 1: Méthode gravimétrique au

sulfate de baryum C

ISO/TS

18621-21:2023

en Technologie graphique — Méthodes d’évaluation de la qualité d’image pour

les imprimés — Partie 21: Mesure des B distorsions 1D d'uniformité macro-

scopique à l'aide de spectrophotomè-

## TC 104 Conteneurs pour le transport de marchandises

tres à balayage

## TC 131 Transmissions hydrauliques et

ISO/TS 7352:2023

en Titre manque

ISO 16028:2023 en

B fr

## pneumatiques

Transmissions hydrauliques — Dimen- sions et exigences des raccords rapides

de type à face plane A

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO

23401-1:2023

en Médecine bucco-dentaire — Matériaux fr de rebasage pour base de prothèses

dentaires — Partie 1: Matériaux durs B

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

ISO 6181:2023 en Engrais et amendements — Engrais

liquides à libération lente à base de

ISO 8325:2023 en

fr

Médecine bucco-dentaire — Méthodes d'essai pour instruments rotatifs

méthylène-urée — Exigences générales A

## B TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

TC 110 Chariots de manutention

ISO

en Consignes de sécurité concernant le

ISO 3691-2:2023 en

fr

Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 2:

Chariots automoteurs à portée variable F

20560-2:2023

contenu des tuyauteries et des réser-

voirs — Partie 2: Réservoirs C

## TC 146 Qualité de l'air

ISO

19694-3:2023

en Émissions de sources fixes — Détermi- nation des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo-inten-

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

G

ISO

19694-4:2023

ISO

19694-5:2023

ISO

19694-6:2023

sives — Partie 3: Industrie du ciment

en Emissions de sources fixes — Déter- mination des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo- intensives — Partie 4: Industrie de l'aluminium

en Émissions de sources fixes — Détermi- nation des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo-inten- sives — Partie 5: Industrie de la chaux

en Émissions de sources fixes — Détermi- nation des émissions des gaz à effet de

ISO

23704-3:2023

C

ISO

8000-51:2023

G ISO

8000-117:2023

en Titre manque — Partie 3: Titre manque

G

en Qualité des données — Partie 51: Titre manque

B

en Titre manque — Partie 117: Titre manque

B

serre dans les industries à forte intensité

## D TC 190 Qualité du sol

énergétique — Partie 6: Industrie des ferro-alliages et du silicium

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO 5667-1:2023 en Qualité de l'eau — Échantillonnage —

Partie 1: Recommandations relatives à

ISO

11268-2:2023

fr Qualité du sol — Effets des polluants vis- à-vis des vers de terre — Partie 2: Déter-

mination des effets sur la reproduction F de <i>Eisenia fetida/Eisenia andrei</i>

et d’autres espèces de vers de terre

la conception des programmes et des techniques d’échantillonnage

TC 159 Ergonomie

F ISO 16387:2023 en

fr

Qualité du sol — Effets des contami- nants sur les <i>Enchytraeidae</i>

(<i>Enchytraeus</i> sp.) — Détermina- D tion des effets sur la reproduction

ISO/TR

9241-100:2023

en Ergonomie de l’interaction homme-sys- fr tème — Partie 100: Vue d’ensemble des

## TC 192 Turbines à gaz

normes ISO 9241 relatives à l’ergonomie des logiciels

## TC 162 Portes, fenêtres et façades-rideaux

D ISO 3977-2:2023 en

fr

Turbines à gaz — Spécifications pour

l'acquisition — Partie 2: Conditions nor-

males de référence et caractéristiques A

ISO 6612:2023 en Fenêtres et portes — Résistance au vent

— Méthode d’essai

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO 6613:2023 en Fenêtres et portes – Perméabilité à l’air – Méthode d’essai

B ISO

21219-1:2023

C

en Systèmes intelligents de transport —

Informations sur le trafic et le tourisme

via le groupe expert du protocole de B transport, génération 2 (TPEG2) —

Partie 1: Introduction, numérotage et versions (TPEG2-INV)

## TC 163 Performance thermique et utilisa- tion de l'énergie en environnement bâti

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 5722:2023 en

B

pour l'analyse chimique de poudres

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO | en | Performance énergétique des bâtiments |  |
| 52000-3:2023 | fr | — Évaluation cadre PEB — Partie 3: |
|  |  | Principes généraux relatifs à la détermi- | F |
|  |  | nation et à la déclaration des facteurs |  |
|  |  | d’énergie primaire (PEF) et des coef- |  |
|  |  | ficients d’émission de CO<sub>2</sub> |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 17947:2014 | fr | Céramiques techniques — Méthodes fines de nitrure de silicium | E |
| TC 207 |  | Management environnemental |  |

## TC 171 Applications en gestion des documents

ISO 14083:2023 en

fr

Gaz à effet de serre — Quantification et déclaration des émissions de gaz à effet

ISO/TS

24064:2023

en Titre manque

de serre résultant des opérations des H chaînes de transport

B

## TC 215 Informatique de santé

TC 174 Joaillerie, bijouterie et métaux précieux

ISO/IEEE 11073-

20601:2022

fr Informatique de santé —Interopéra- bilité des dispositifs — Partie 20601:

Communication entre dispositifs de H

ISO 11210:2023 en

fr

Joaillerie, bijouterie et métaux précieux

— Dosage du platine — Méthode gravimétrique utilisant le chlorure d’ammonium

1. ISO/TS 20440:2023

santé personnels — Profil d'application

— Protocole d'échange optimisé

en Informatique de santé — Identification des produits médicaux — Guide de mise

## TC 181 Sécurité des jouets

en œuvre des éléments de données et F

ISO 8124- 3:2020/Amd

1:2023

en Sécurité des jouets — Partie 3: Migra- tion de certains éléments — Amend-

ment 1: Titre manque XZ

structures pour l'identification unique et l'échange d'informations réglementées sur les formes des doses pharmaceu- tiques, les unités de présentation, les voies d'administration et les emballages

## TC 182 Géotechnique

de l'ISO 11239

ISO

22476-5:2023

en Reconnaissance et essais géotechniques

— Essais en place — Partie 5: Essai au pressiomètre en préforage F

## TC 221 Produits géosynthétiques

TC 226 Matériaux pour la production de l'aluminium de première fusion

ISO 17499:2023 en Produits carbonés utilisés pour la

production de l'aluminium — Déter- mination du niveau de cuisson par estimation de la température de cuisson équivalente

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 238 |  | Biocombustibles solides |  | JTC 1 | Technologies de l'information |
| ISO17225-8:2023 | en fr | Biocombustibles solides — Classes et spécifications des combustibles — |  | ISO/IEC4005-1:2023 | en Télécommunications et échanged'information entre systèmes — Réseaude zone de drones (Unmanned aircraft D |
|  |  | Partie 8: Combustibles de biomasses | C |  | area network - UAAN) — Partie 1: |
|  |  | traitées thermiquement et densifiées |  |  | Modèle de communication et exigences |
|  |  | en vue d'une utilisation commerciale et |  |  |  |
|  |  | industrielle |  | ISO/IEC4005-2:2023 | en Télécommunications et échanged'information entre systèmes — Réseau |

ISO/IEC

B 17060:2022

de compétence pour l’audit et la certifi- cation des systèmes de management de la conformité

es Évaluation de la conformité — Code de bonne pratique

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/TS | en | Détermination de l'écoulement à long |  | ISO/IEC TS | es | Évaluation de la conformité — Exi- |  |
| 18198:2023 |  | terme des drains géosynthétiques |  | 17021-13:2021 |  | gences pour les organismes procédant à |
|  |  |  | D |  |  | l’audit et à la certification des systèmes | A |
|  |  |  |  |  |  | de management — Partie 13: Exigences |  |

B

## TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO/IEC/IEEE 8802-1AC:2018/

de zone de drones (Unmanned aircraft G area network - UAAN) — Partie 2: Proto-

coles de liaison de données et physiques pour la communication partagée

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 18123:2023 | en fr | Biocombustibles solides – Détermina- tion des matières volatiles | B |  |
| TC 244 |  | Fours industriels et équipements associés |  | ISO/IEC 4005-3:2023 | en |
| ISO 4529:2023 | en | Fours industriels et équipements associés — Sidérurgie secondaire — Machines et équipements pour le traite- ment de l'acier liquide | G |  |  |
| TC 267ISO 41015:2023 | en | Facility managementFacility management — Influencer les |  | ISO/IEC 4005-4:2023 | en |
|  | fr | comportements organisationnels pour obtenir de meilleurs résultats en matière d’installations | D |  |  |

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseau

de zone de drones (Unmanned aircraft G area network - UAAN) — Partie 3: Proto-

coles de liaison de données et physiques pour la communication de contrôle

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseau

de zone de drones (Unmanned aircraft G area network - UAAN) — Partie 4: Proto-

coles de liaison de données et physiques pour la communication vidéo

en Technologies de l'information — Télécommunications et échange

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 37184:2023 | en | Mobilité et transport durables— Cadre pour les services de transport en fourn- issant des mailles pour la communica- tion 5G | B | Amd 1:2023 |  | d'information entre systèmes — Ré- seaux locaux et métropolitains — Partie 1AC: Définition du service de contrôle d'accès au support (MAC) — Amende-ment 1: Support pour l'ISO/IEC/IEEE |
| TC 270 |  | Machines pour les matières plas- |  |  |  | 8802-15-3 |
|  |  | tiques et le caoutchouc |  | ISO/IEC/IEEE | en | Technologies de l'information — |
| ISO | en | Machines pour les matières plastiques |  | 8802-1BA:2023 |  | Télécommunications et échange |
| 23582-1:2023 | fr | et le caoutchouc — Systèmes de |  |  |  | d'informations entre systèmes — |
|  |  | bridage — Partie 1: Prescriptions de | B |  |  | Réseaux de zones locales et métropolit- |
|  |  | sécurité pour les systèmes de bridage |  |  |  | aines — Exigences spécifiques — Partie |
|  |  | magnétique |  |  |  | 1BA: Systèmes de pontage audio-vidéo |

XZ

E

## TC 275 Valorisation, recyclage, traitement et élimination des boues

ISO/IEC 29168-1:2023

(AVB)

en Technologies de l'information — In- terconnexion de systèmes ouverts

ISO 19388:2023 en

fr

Valorisation, recyclage, traitement et

élimination des boues — Exigences et recommandations pour l'exploitation des installations de digestion anaérobie

F ISO/IEC/IEEE 26531:2023

(OSI) — Partie 1: Système de résolution D d'identificateur d'objet

en Ingénierie des systèmes et du logiciel

— Gestion de contenu relatif aux

## TC 281 Technologie des fines bulles

informations concernant le cycle de vie G

ISO/TS

4240-1:2023

en Titre manque — Partie 1: Titre manque

1. ISO/IEC 29128-1:2023

du produit, l'utilisateur et la gestion de service, à destination des utilisateurs

en Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TC 289 Evaluation des marques C

ISO

20671-2:2023

en Évaluation des marques — Partie 2: Mise en oeuvre et rapports

D

ISO/IEC 23090-9:2023

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

sifs — Partie 9: Compression des nuages H de points basée sur la géométrie

## CASCO Comité pour l'évaluation de la

conformité

ISO/IEC 22121-2:2023

en Technologies de l'information — Inter- faces utilisateurs des claviers virtuels

— Partie 2: Claviers sur écran dotés E d’interface tactile

ISO/IEC TR 20322:2023

ISO/IEC 30134-7:2023

ISO/IEC 30161-2:2023

en Technologies de l'information — As- pects sociétaux et transjuridictionnels de la mise en œuvre des technologies biométriques — Biométrie et personnes âgées

en Titre manque — Partie 7: Titre manque

en Titre manque — Partie 2: Titre manque

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

B

ISO 565:1990 (reconfirmée)

ISO 2194:1991 (reconfirmée)

ISO 2395:1990 (reconfirmée) C ISO 2591-1:1988 (reconfirmée) ISO 3310-3:1990 (reconfirmée)

ISO 4783-3:1981 (reconfirmée) D ISO 9045:1990 (reconfirmée)

## TC 27 Charbon et coke

ISO 15117-1:2004 (reconfirmée)

ISO 647:2017

ISO 7404-4:2017

ISO 10329:2017

TC 28 Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthé-

# Normes confirmées

ISO 20623:2017

## tique ou biologique

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

## TC 4 Roulements

ISO 20056-1:2017

ISO 20056-2:2017

## TC 5 Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques

ISO 10380:2012 (reconfirmée)

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO 4094:2017

ISO 287:2017

ISO 2528:2017

ISO 5629:2017

ISO 20494:2017

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO 20154:2017

## TC 17 Acier

ISO 3763:1976 (reconfirmée)

ISO 13887:2017

ISO 16162:2012 (reconfirmée)

ISO 16163:2012 (reconfirmée)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 10502:2012 (reconfirmée)

ISO 18322:2017

## TC 21 Équipement de protection et de lutte contre l'incendie

ISO 7165:2017

ISO 7076-1:2012 (reconfirmée)

ISO 7076-2:2012 (reconfirmée)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/TS 19713-2:2010 (reconfirmée)

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 4254-7:2017

ISO 3767-5:2016

ISO 11783-1:2017

## TC 29 Petit outillage

ISO 236-1:1976 (reconfirmée)

ISO 2540:2016

ISO 2541:2016

ISO 2568:1988 (reconfirmée)

ISO 2940-1:1974 (reconfirmée)

ISO 2940-2:1974 (reconfirmée)

ISO 3293:2016

ISO 3294:2016

ISO 3364:2017

ISO 4875-1:2006 (reconfirmée)

ISO 4875-2:2006 (reconfirmée)

ISO 5415:2007 (reconfirmée)

ISO 5608:2012 (reconfirmée)

ISO 7388-2:2007 (reconfirmée)

ISO 8051:2016

ISO 10897:2016

ISO 10898:2016

## TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO 19940:2017

## TC 33 Matériaux réfractaires

ISO 10058-1:2008 (reconfirmée)

ISO 10058-2:2008 (reconfirmée)

ISO 10058-3:2008 (reconfirmée)

ISO 20565-1:2008 (reconfirmée)

ISO 20565-2:2008 (reconfirmée)

ISO 20565-3:2008 (reconfirmée)

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 873:1980 (reconfirmée)

ISO 874:1980 (reconfirmée)

ISO 949:1987 (reconfirmée)

ISO 1134:1993 (reconfirmée)

ISO 1212:1995 (reconfirmée)

ISO 1842:1991 (reconfirmée)

ISO 2172:1983 (reconfirmée)

ISO 4186:1980 (reconfirmée)

ISO 5519:2008 (reconfirmée)

ISO 5523:1981 (reconfirmée)

ISO 6557-2:1984 (reconfirmée)

ISO 6660:1993 (reconfirmée)

ISO 6663:1995 (reconfirmée)

ISO 7560:1995 (reconfirmée)

ISO 7562:1990 (reconfirmée)

ISO 7563:1998 (reconfirmée)

ISO 7922:1985 (reconfirmée)

ISO 9526:1990 (reconfirmée)

ISO 9719:1995 (reconfirmée)

ISO 9833:1993 (reconfirmée)

ISO 22855:2008 (reconfirmée)

ISO 11868:2007 (reconfirmée)

ISO 22160:2007 (reconfirmée)

ISO 4121:2003 (reconfirmée)

ISO 16779:2015

## TC 35 Peintures et vernis

ISO 2812-1:2017

ISO 2812-4:2017

ISO 6270-1:2017

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/TS 24620-1:2015

## TC 38 Textiles

ISO 21340:2017

ISO 7211-1:1984 (reconfirmée)

ISO 7211-3:1984 (reconfirmée)

ISO 7211-4:1984 (reconfirmée)

ISO 12947-1:1998 (reconfirmée)

ISO 12947-3:1998 (reconfirmée)

ISO 12947-4:1998 (reconfirmée)

ISO 13936-1:2004 (reconfirmée)

ISO 13936-2:2004 (reconfirmée)

ISO 13936-3:2005 (reconfirmée)

ISO 22198:2006 (reconfirmée)

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

ISO 5291:2011 (reconfirmée)

## TC 43 Acoustique

ISO 7029:2017

ISO 3743-2:2018

ISO 17201-1:2018

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO 17633:2017

ISO 9017:2017

## TC 46 Information et documentation

ISO 20614:2017

ISO 832:1994 (reconfirmée)

ISO 2108:2017

ISO 27729:2012 (reconfirmée)

ISO 27730:2012 (reconfirmée)

## TC 48 Équipement de laboratoire

ISO 383:1976 (reconfirmée)

ISO 641:1975 (reconfirmée)

ISO 1772:1975 (reconfirmée)

ISO 1775:1975 (reconfirmée)

ISO 4791-1:1985 (reconfirmée)

ISO 4793:1980 (reconfirmée)

ISO 4796-3:2000 (reconfirmée)

ISO 4801:1979 (reconfirmée)

ISO 7057:1981 (reconfirmée)

ISO 13130:2011 (reconfirmée)

## TC 51 Plateaux de chargement pour transport et manutention directe de charges unitaires

ISO 12776:2008 (reconfirmée)

## TC 52 Récipients métalliques légers

ISO 10653:1993 (reconfirmée)

ISO 10654:1993 (reconfirmée)

## TC 54 Huiles essentielles

ISO 1342:2012 (reconfirmée)

ISO 3517:2012 (reconfirmée)

ISO 3528:2012 (reconfirmée)

ISO 7660:1983 (reconfirmée)

ISO 19817:2017

ISO 20809:2017

## TC 58 Bouteilles à gaz

ISO 5145:2017

ISO 11363-2:2017

## TC 60 Engrenages

ISO 9085:2002 (reconfirmée)

## TC 67 Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone

ISO 10414-1:2008 (reconfirmée)

ISO 10416:2008 (reconfirmée)

ISO 10426-6:2008 (reconfirmée)

ISO 10427-1:2001 (reconfirmée)

ISO 13503-1:2011 (reconfirmée)

ISO 13628-1:2005 (reconfirmée)

ISO 13628-8:2002 (reconfirmée)

## TC 68 Services financiers

ISO 20275:2017

ISO 15022-1:1999 (reconfirmée)

ISO 15022-2:1999 (reconfirmée)

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO 24153:2009 (reconfirmée)

## TC 70 Moteurs à combustion interne

ISO 2710-1:2017

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

ISO 6004:1991 (reconfirmée)

ISO 6267:1980 (reconfirmée)

ISO 6289:2003 (reconfirmée)

ISO 7138:2017

ISO 7139:2017

ISO 7140:1985 (reconfirmée)

ISO 7796:1985 (reconfirmée)

ISO 7798:2017

ISO 8364:2017

ISO 10958-1:1998 (reconfirmée)

## TC 87 Liège

ISO 1216:2017

ISO 2031:2015

ISO 2066:2004 (reconfirmée)

ISO 2219:2010 (reconfirmée)

ISO 3867:2017

ISO 3869:2017

ISO 4709:2017

## TC 92 Sécurité au feu

ISO 12136:2011 (reconfirmée)

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

ISO 11613:2017

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

ISO 3082:2017

ISO 15967:2007 (reconfirmée)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO 13504:2012 (reconfirmée)

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

ISO 2017-2:2007 (reconfirmée)

ISO 2954:2012 (reconfirmée)

ISO 5347-22:1997 (reconfirmée)

ISO 7626-1:2011 (reconfirmée)

ISO 16063-12:2002 (reconfirmée)

ISO 16063-13:2001 (reconfirmée)

ISO 16063-33:2017

ISO 18312-2:2012 (reconfirmée)

ISO 18437-6:2017

ISO 14839-4:2012 (reconfirmée)

ISO 20283-2:2008 (reconfirmée)

ISO 20283-4:2012 (reconfirmée)

ISO 18434-1:2008 (reconfirmée)

## TC 110 Chariots de manutention

ISO 20297-1:2017

## TC 112 Technique du vide

ISO 14291:2012 (reconfirmée)

## TC 113 Hydrométrie

ISO 6416:2017

ISO 9123:2017

ISO 18481:2017

## TC 115 Pompes

ISO 17769-1:2012 (reconfirmée)

ISO 17769-2:2012 (reconfirmée)

## TC 119 Métallurgie des poudres

ISO 3923-2:1981 (reconfirmée)

ISO 4492:2017

## TC 127 Engins de terrassement

ISO 4510-2:1996 (reconfirmée)

## TC 130 Technologie graphique

ISO 12634:2017

ISO 12639:2004 (reconfirmée)

ISO 17972-3:2017

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 21287:2004 (reconfirmée)

ISO 8434-3:2005 (reconfirmée)

ISO 5782-1:2017

ISO 6301-1:2017

ISO 10372:1992 (reconfirmée)

ISO 15218:2003 (reconfirmée)

ISO 16873:2011 (reconfirmée)

ISO 20401:2017

ISO 18237:2017

## TC 134 Engrais, amendements et substances bénéfiques

ISO 5315:1984 (reconfirmée)

ISO 6598:1985 (reconfirmée)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO 2400:2012 (reconfirmée)

ISO 16809:2017

ISO 16371-2:2017

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

ISO 12176-1:2017

ISO 21307:2017

## TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

ISO 16069:2017

## TC 146 Qualité de l'air

ISO 12219-2:2012 (reconfirmée)

ISO 12219-3:2012 (reconfirmée)

ISO 16000-26:2012 (reconfirmée)

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO 6058:1984 (reconfirmée)

ISO 6059:1984 (reconfirmée)

ISO 6060:1989 (reconfirmée)

ISO 6703-1:1984 (reconfirmée)

ISO 8288:1986 (reconfirmée)

ISO 8466-2:2001 (reconfirmée)

ISO 9390:1990 (reconfirmée)

ISO 10523:2008 (reconfirmée)

ISO 11352:2012 (reconfirmée)

ISO 13395:1996 (reconfirmée)

ISO 19340:2017

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO 11130:2017

ISO 14802:2012 (reconfirmée)

## TC 159 Ergonomie

ISO/TS

9241-126:2019

ISO 9241-940:2017

ISO 24505:2016

## TC 160 Verre dans la construction

ISO 16933:2007 (reconfirmée)

ISO 16934:2007 (reconfirmée)

ISO 16936-3:2005 (reconfirmée)

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

ISO 16537:2012 (reconfirmée)

ISO 16545:2012 (reconfirmée)

ISO 10456:2007 (reconfirmée)

ISO 13793:2001 (reconfirmée)

## TC 172 Optique et photonique

ISO 8596:2017

ISO 9394:2012 (reconfirmée)

ISO 11981:2017

ISO 11986:2017

ISO 11987:2012 (reconfirmée)

## TC 176 Management et assurance de la qualité

ISO 10006:2017

## TC 182 Géotechnique

ISO 14688-1:2017

ISO 14688-2:2017

ISO 14689:2017

ISO 17892-7:2017

ISO 18674-3:2017

ISO 22476-10:2017

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO 10303-53:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-58:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-110:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-503:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-504:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-521:2011 (reconfirmée)

ISO 10303-523:2011 (reconfirmée) ISO/TS

10303-1001:2019

ISO/TS

10303-1003:2019

ISO/TS

10303-1019:2019

ISO/TS

10303-1025:2019

ISO/TS

10303-1026:2019

ISO/TS

10303-1030:2019

ISO/TS

10303-1032:2019

ISO/TS

10303-1043:2019

ISO/TS

10303-1050:2019

ISO/TS

10303-1051:2019

ISO/TS

10303-1054:2019

ISO/TS

10303-1055:2019

ISO/TS

10303-1058:2019

ISO/TS

10303-1091:2019

ISO/TS

10303-1092:2019

ISO/TS

10303-1103:2019

ISO/TS

10303-1105:2019

ISO/TS

10303-1109:2019

ISO/TS

10303-1110:2019

ISO/TS

10303-1111:2019

ISO/TS

10303-1112:2019

ISO/TS

10303-1114:2019

ISO/TS

10303-1118:2019

ISO/TS

10303-1131:2019

ISO/TS

10303-1147:2019

ISO/TS

10303-1231:2019

ISO/TS

10303-1241:2019

ISO/TS

10303-1251:2019

ISO/TS

10303-1253:2019

ISO/TS

10303-1256:2019

ISO/TS

10303-1259:2019

ISO/TS

10303-1288:2019

ISO/TS

10303-1290:2019

ISO/TS

10303-1311:2019

ISO/TS

10303-1321:2019

ISO/TS

10303-1348:2019

ISO/TS

10303-1349:2019

ISO/TS

10303-1362:2019

ISO/TS

10303-1374:2019

ISO/TS

10303-1379:2019

ISO/TS

10303-1383:2019

ISO/TS

10303-1386:2019

ISO/TS

10303-1397:2019

ISO/TS

10303-1402:2019

ISO/TS

10303-1469:2019

ISO/TS

10303-1473:2019

ISO/TS

10303-1523:2019

ISO/TS

10303-1603:2019

ISO/TS

10303-1635:2019

ISO/TS

10303-1641:2019

ISO/TS

10303-1646:2019

ISO/TS

10303-1647:2019

ISO/TS

10303-1649:2019

ISO/TS

10303-1652:2019

ISO/TS

10303-1845:2019

ISO/TS

10303-5001:2010

ISO 14306:2017

ISO 15531-44:2017

ISO 18828-3:2017

(reconfirmée)

ISO/TS

10303-1656:2019

ISO/TS

10303-1657:2019

ISO/TS

10303-1722:2019

ISO/TS

10303-1731:2019

ISO/TS

10303-1732:2019

ISO/TS

10303-1733:2019

ISO/TS

10303-1739:2019

ISO/TS

10303-1764:2019

ISO/TS

10303-1765:2019

ISO/TS

10303-1782:2019

ISO/TS

10303-1790:2019

ISO/TS

10303-1791:2019

ISO/TS

10303-1796:2019

ISO/TS

10303-1803:2019

ISO/TS

10303-1804:2019

ISO/TS

10303-1806:2019

ISO/TS

10303-1807:2019

ISO/TS

10303-1814:2019

ISO/TS

10303-1824:2019

ISO/TS

10303-1827:2019

ISO/TS

10303-1831:2019

ISO/TS

10303-1834:2019

ISO/TS

10303-1835:2019

ISO/TS

10303-1836:2019

ISO/TS

10303-1837:2019

ISO/TS

10303-1839:2019

ISO/TS

10303-1840:2019

ISO/TS

10303-1841:2019

## TC 188 Petits navires

ISO 12215-1:2000 (reconfirmée)

ISO 12215-3:2002 (reconfirmée)

## TC 190 Qualité du sol

ISO 14238:2012 (reconfirmée)

ISO 15685:2012 (reconfirmée)

ISO 17155:2012 (reconfirmée)

ISO 17512-1:2008 (reconfirmée)

ISO 23611-6:2012 (reconfirmée) TC 193 Gaz naturel ISO 20729:2017

## TC 199 Sécurité des machines

ISO 13854:2017

ISO 14118:2017

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

ISO 17800:2017

ISO 18566-1:2017

ISO 18566-2:2017

ISO 18566-3:2017

ISO 18566-4:2017

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 13383-1:2012 (reconfirmée)

ISO 13383-2:2012 (reconfirmée)

ISO 14627:2012 (reconfirmée)

ISO 19628:2017

## TC 216 Chaussure

ISO 16177:2012 (reconfirmée)

ISO 20870:2017

## TC 218 Bois

ISO 13059:2011 (reconfirmée)

ISO 13061-10:2017

ISO 13061-11:2017

ISO 13061-12:2017

ISO 13061-15:2017

ISO 13061-16:2017

ISO 13061-17:2017

ISO 16415:2012 (reconfirmée)

## TC 219 Revêtements de sol

ISO 10582:2017

## TC 220 Récipients cryogéniques

ISO 21010:2017

## TC 222 Conseil en gestion de patrimoine

ISO 22222:2005 (reconfirmée)

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/TS 10867:2019

ISO/TS 21236-1:2019

## TC 232 Education et services de formation

ISO 29993:2017

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO 19610:2017

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO 787-7:2009 (reconfirmée)

ISO 787-16:1986 (reconfirmée)

ISO 787-21:1979 (reconfirmée)

ISO 787-22:1980 (reconfirmée)

ISO 787-23:1979 (reconfirmée)

ISO 2040:1972 (reconfirmée)

ISO 2068:1972 (reconfirmée)

ISO 3711:1990 (reconfirmée)

ISO 3856-1:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-2:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-3:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-4:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-5:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-6:1984 (reconfirmée)

ISO 3856-7:1984 (reconfirmée)

ISO 6745:1990 (reconfirmée)

ISO 7579:2009 (reconfirmée)

ISO 8780-1:1990 (reconfirmée)

ISO 8780-2:1990 (reconfirmée)

ISO 8780-3:1990 (reconfirmée)

ISO 8780-4:1990 (reconfirmée)

ISO 8780-5:1990 (reconfirmée)

ISO 8780-6:1990 (reconfirmée)

ISO 8781-1:1990 (reconfirmée)

ISO 8781-2:1990 (reconfirmée)

ISO 8781-3:1990 (reconfirmée)

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC 21778:2017

ISO/IEC 24724:2011 (reconfirmée)

ISO/IEC 9541-1:2012 (reconfirmée)

ISO/IEC 9541-2:2012 (reconfirmée)

ISO/IEC 9541-3:2012 (reconfirmée)

ISO/IEC 13673:2000 (reconfirmée)

ISO/IEC 15445:2000 (reconfirmée)

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

ISO/TS 16976-5:2020 (remplacée par ISO 16976-5:2023)

ISO/TS 16976-7:2020 (remplacée par ISO 16976-7:2023)

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

ISO 4689:1986 (remplacée par ISO/TS 4689-1:2023) TC 162 Portes, fenêtres et façades-rideaux ISO 8272:1985 (remplacée par ISO 6613:2023)

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/TS 21219-1:2016 (remplacée par ISO 21219-1:2023)

## TC 219 Revêtements de sol

ISO 11858:1999 (remplacée par ) ISO 17504:1999 (remplacée par )

## TC 238 Biocombustibles solides

ISO/TS 17225-8:2016 (remplacée par ISO 17225-8:2023)

## TMBG Bureau de gestion technique - groupes

IWA 16:2015 (remplacée par ISO 14083:2023)

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC 29128:2011 (remplacée par ISO/IEC 29128-1:2023)

# 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)

ISO/IEC 19757-4:2006

ISO/IEC 40180:2017

ISO/IEC 19941:2017

(reconfirmée)

# Normes annulées

Période du 01 mars au 01 avril 2023

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/PAS 11154:2006 (remplacée par ISO 11154:2023)