# 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.

# CD enregistrés

Période du 01 avril au 01 mai 2023

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

## TC 2 Fixations

ISO/CD 8746 Clous cannelés à tête ronde

ISO/CD 8747 Clous cannelés à tête fraisée

## TC 17 Acier

ISO/CD 9658 Aciers — Dosage de l'aluminium — Méthode par

spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme

ISO/CD 11970.2 Descriptif et qualification de modes opératoires de

soudage pour le soudage de production des aciers moulés

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CD 15118-6 Véhicules routiers — Interface de communication

entre véhicule et réseau électrique — Partie 6: Exigences des couches physique et de liaison de données pour la communication différentielle par courant porteur en ligne

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

ISO/CD 3171 Produits pétroliers liquides — Échantillonnage automatique en oléoduc

## TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO/CD 5273 Titre manque

## TC 33 Matériaux réfractaires

ISO/CD 5014 Produits réfractaires façonnés denses et isolants —

Détermination du module de rupture par flexion à température ambiante

ISO/CD 10059-1 Produits réfractaires façonnés denses — Dé-

termination de la résistance à la compression à température ambiante — Partie 1: Méthode d'essai de référence sans intercalaire

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD 23691 Microbiologie de la chaîne alimentaire — Détermi-

nation et utilisation des valeurs cardinales

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/CD 17635 Contrôle non destructif des assemblages

soudés — Règles générales pour les matériaux métalliques

## TC 46 Information et documentation

ISO/CD TR 8344 Titre manque

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/CD 5727 Titre manque

## TC 61 Plastiques

ISO/CD 5733 Plastiques — Méthode d'essai d'exposition aux lampes à LED blanches

ISO/CD 18177 Plastiques — Polyéthylène (PE) — Détermination

de la distribution de ramification à chaîne courte par analyse calorimétrique différentielle (DSC)

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

ISO/CD 10903 Titre manque

## TC 68 Services financiers

ISO/CD TS 9546 Titre manque

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

ISO/CD 15118-10

Véhicules routiers — Interface de communication entre véhicule et réseau électrique — Partie 10: Exigences de la couche physique et de la couche de liaison de données pour les communications Ethernet filaires

ISO/CD 18510-1 Mesurage de la radioactivité dans l’environnement

— Bioindicateur — Partie 1: Partie 1: Guide général pour l'échantillonnage, le conditionnement et le prétraitement

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/CD 5700 Tracteurs agricoles et forestiers — Structures de

protection contre le retournement — Méthode d'essai statique et conditions d'acceptation

ISO/CD 20599 Machines forestières — Matériel pour jardins et

pelouses et matériel forestier portatifs à main à moteur — Performance du moteur et consomma- tion de carburant

ISO/CD 7673-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque ISO/CD 7673-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque ISO/CD 7673-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

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

ISO/CD 22412 Analyse granulométrique — Dispersion lumineuse

dynamique (DLD)

ISO/CD 13465 Énergie nucléaire — Technologie du combustible

nucléaire — Détermination du neptunium dans les solutions d'acide nitrique par spectrophotométrie

ISO/CD 22765 Technologie du combustible nucléaire — Pastilles

(U,Pu)O2 frittées — Préconisations relatives à la préparation céramographique pour examen de la microstructure

## TC 86 Froid et climatisation

ISO/CD 5222-3 Ventilateurs récupérateurs de chaleur et ventila-

teurs récupérateurs d'énergie — Méthodes d'essai et de calcul des facteurs de performances saison- nières — Partie 3: Facteurs de performances an- nuelles de la récupération sensible des ventilateurs récupérateurs de chaleur (HRV)

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/CD 16625 Appareils de levage à charge suspendue et treuils

— Choix des câbles, tambours et poulies

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/CD 7405 Médecine bucco-dentaire — Évaluation de la

biocompatibilité des dispositifs médicaux utilisés en médecine bucco-dentaire

## TC 110 Chariots de manutention

ISO/CD 3691-1 Chariots de manutention — Exigences de sécurité

et vérification — Partie 1: Chariots de manutention automoteurs, autres que les chariots sans conduc- teur, les chariots à portée variable et les chariots transporteurs de charges

ISO/CD 10896-2 Chariots tout-terrain — Exigences de sécurité et

vérifications — Partie 2: Chariots rotatifs

## TC 118 Compresseurs, machines portatives pneu- matiques, machines et équipements pneumatiques

ISO/CD 8573-5 Air comprimé — Partie 5: Méthodes d'essai pour la

détermination de la teneur en vapeurs d'huile et en solvants organiques

## TC 119 Métallurgie des poudres

ISO/CD 13947 Poudres métalliques — Détermination de la teneur

en inclusions non métalliques dans les poudres métalliques à l'aide d'une éprouvette forgée de poudre

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO/CD 8454 Cigarettes — Dosage du monoxyde de carbone

dans la phase gazeuse de la fumée de cigarette — Méthode IRND

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/CD 11352 Qualité de l'eau — Estimation de l'incertitude de

mesure basée sur des données de validation et de contrôle qualité

ISO/CD 19383 Qualité de l'eau — Radium-226 —Méthode d’essai

par spectrométrie alpha

ISO/CD 9308-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque

ISO/CD 15642 Équipement pour la construction et l'entretien des

routes — Installations de traitement de l'asphalte

— Terminologie et spécifications commerciales

ISO/CD 15689 Équipement pour la construction et l'entretien

des routes — Épandeurs de liants pulvérulents — Terminologie et spécifications commerciales

ISO/CD 16039 Matériels pour la construction et l'entretien des

routes — Machines à coffrage glissant — Défini- tions et spécifications commerciales

## TC 197 Technologies de l'hydrogène

ISO/CD 19880-7 Titre manque — Partie 7: Titre manque

ISO/CD 19880-8 Hydrogène gazeux — Stations de remplissage —

Partie 8: Contrôle qualité du carburant

## TC 219 Revêtements de sol

ISO/CD 14486 Revêtements de sol stratifiés — Spécifications

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/CD 14785 Offices de tourisme — Services d'accueil et

d'informations aux touristes — Exigences

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/CD 8284 Titre manque

ISO/CD 19025 Titre manque

ISO/CD 19047 Titre manque

## TC 262 Management du risque

ISO/CD 31031 Maîtriser les risques pour les voyages scolaires et

des jeunes

## TC 321 Assurance des transactions de commerce électronique

ISO/CD 32120 Titre manque

## TC 331 Biodiversité

ISO/CD 17298 Biodiversité — Approche stratégique et opération-

nelle pour les organisations — Exigence et lignes directrices

ISO/CD TS 16099

Titre manque

ISO/CD 17317 Biodiversité — Guide pour la caractérisation des

produits dérivé d'espèces indigènes

## TC 154 Processus, éléments d'informations et

## JTC 1 Technologies de l'information

documents dans le commerce, l'industrie et l'administration

ISO/CD 20197-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/CD 5929 Titre manque

## TC 160 Verre dans la construction

ISO/CD 19916-4 Verre dans la construction — Verre isolant sous

vide — Partie 4: Essai de choc pendulaire et clas- sification du verre de sécurité

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

ISO/CD 15099 Performance thermique des fenêtres, portes et stores — Calculs détaillés

## TC 168 Prothèses et orthèses

ISO/CD 10328 Prothèses — Essais portant sur la structure des

ISO/IEC CD TS 18013-7

ISO/IEC CD TS 23220-2

ISO/IEC CD TS 23220-3

ISO/IEC CD TS 23220-4

ISO/IEC CD TS 23220-5

ISO/IEC CD TS 23220-6

ISO/IEC CD 9899.2

Identification des personnes — Permis de conduire conforme à l'ISO — Partie 7: Fonctionnalités supplémentaires pour permis de conduire sur téléphone mobile

Titre manque — Partie 2: Titre manque Titre manque — Partie 3: Titre manque Titre manque — Partie 4: Titre manque Titre manque — Partie 5: Titre manque Titre manque — Partie 6: Titre manque

Technologies de l'information — Langages de programmation — C

prothèses de membres inférieurs — Exigences et ISO/IEC CD 9945 Titre manque

méthodes d'essai

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO/IEC CD 21471

Technologies de l'information – Techniques de l'identification et de saisie de données automa-

ISO/DPAS 24644-1

Titre manque — Partie 1: Titre manque

tiques – Data Matrix Rectangulaire Etendu (DMRE) spécification de symbologie de code à barres

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

ISO/IEC CD 7818.2

Titre manque

ISO/CD 10993-6 Évaluation biologique des dispositifs médicaux —

Partie 6: Essais concernant les effets locaux après implantation

## TC 195 Machines et matériels pour la construction des bâtiments

ISO/IEC CD 8808 Titre manque

# DIS diffusés

Période du 01 avril au 01 mai 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

Date limite du

vote

## CIE Commission internationale de l'éclairage

(Révision de ISO 14300-1:2011)

ISO/DIS 14300-2 Systèmes spatiaux — Management

de programme — Partie 2: Assur-

ance produit 2023-07-17

(Révision de ISO 14300-2:2011)

ISO/DIS 16192 Systèmes spatiaux — Évaluation de

la connaissance pratique — Princi-

pes et lignes directrices 2023-07-14

(Révision de ISO 16192:2017) ISO/DIS 21384-4 Aéronefs télépilotés — Partie 4:

Vocabulaire

2023-07-10

(Révision de ISO 21384-4:2020)

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

ISO/DIS 7240-29 Systèmes de détection et d'alarme

d'incendie — Partie 29: Détecteurs

de fumée vidéo 2023-07-03

(Révision de ISO/TS 7240-29:2017)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CIE DIS 11664-5

Colorimétrie — Partie 5: Dia- gramme de chromaticité uniforme u',v' et espace chromatique CIE 1976 L\*u\*v\*

2023-06-27

ISO 2575:2021/

DAmd 1

Véhicules routiers — Symboles pour les commandes, indicateurs et

témoins — Amendement 1 2023-07-21

ISO/CIE DIS 28077

(Révision de ISO/CIE 11664-5:2016)

Spectre d'action de la photocar- cinogenèse (cancers de la peau

hors mélanome) 2023-06-27

(Révision de ISO/CIE 28077:2016)

ISO/DIS 24605 Titre manque

## TC 28 Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lu-

2023-07-19

## PC 337 Lignes directrices relatives à

la promotion et à la mise en œuvre de l’égalité entre les femmes et les hommes

ISO/DIS 53800 Lignes directrices relatives à la

promotion et à la mise en œuvre de l'égalité entre les femmes et les hommes et de l'autonomisation des femmes

## TC 8 Navires et technologie maritime

2023-07-17

## brifiants d’origine synthétique ou biologique

ISO/DIS 12921 Produits pétroliers et lubrifiants —

Détermination de la stabilité mé- canique des graisses en présence d’eau

ISO/DIS 23581 Produits pétroliers et produits

connexes - Détermination de la viscosité cinématique - Méthode par viscosimètre type Stabinger (Révision de ISO 23581:2020)

2023-07-24

2023-07-19

ISO 25862:2019/

DAmd 1

ISO/DIS 5411

Navires et structures maritimes

— Compas magnétiques marins, habitacles et alidades — Amende- ment 1

2023-06-27

2023-07-18

ISO/DIS 6996 Soutage - Vérification des comp-

teurs au moyen d’un compteur

massique étalon à effet Coriolis 2023-07-24

[TC 29 Petit outillage](#_TOC_250000)

ISO/DIS 5686-1 Interfaces à cône polygonal avec

surface de contact plane — Partie

1: Queues de type F, H et A 2023-06-26

## TC 10 Documentation technique de produits

ISO/DIS 5686-2 Interfaces à cône polygonal avec

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS 22014 | Objets de bibliothèque pour l’architecture, l’ingénierie, la con- struction et l’utilisation | 2023-07-04 |
| TC 17 | Acier |  |
| ISO/DIS 11772 | Tôle d'acier profilée longitudinale- ment laminée à chaud | 2023-07-18 |

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/DIS 14300-1 Systèmes spatiaux — Management

de programme — Partie 1: Struc-

turation d'un projet 2023-07-14

ISO/DIS 5354-1 Biomarqueurs moléculaires —

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | surface de contact plane — Partie 2: Récepteurs d'outil de type F, H, A | 2023-06-26 |
| et X pour les queues d'outil de type F, H et A |  |
| TC 34 | Produits alimentaires |  |
| ISO/DIS 16140-7 | Microbiologie de la chaîne alimen- taire — Validation des méthodes — Partie 7: Protocole pour la valida- | 2023-07-20 |
|  | tion de méthodes d’identification des micro-organismes |  |

Détection d’ADN dans les textiles dérivés du coton — Partie 1: Extrac- tion d’ADN à partir de coton et de matériaux textiles dérivés du coton

2023-06-26

(Révision de IWA 32:2019)

## TC 37 Langage et terminologie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS 24613-6 | Gestion des ressources linguis-  tiques — Cadre de balisage |  |
|  | lexical (LMF) — Partie 6: Syntaxe et sémantique | 2023-06-27 |
| ISO/DIS 24620-5 | Gestion des ressources linguis- tiques — Communication humaine contrôlée (CHC) — Partie 5: Princi- | 2023-07-14 |
|  | pes lexico-morpho-syntaxiques et méthodologie pour la reconnais- sance et la protection des données à caractère personnel dans les textes (DataPro) |  |

TC 38 Textiles

ISO/DIS 1833-4 Textiles — Analyse chimique quan-

titative — Partie 4: Mélanges de certaines fibres protéiniques avec certaines autres fibres (méthode à l'hypochlorite)

(Révision de ISO 1833-4:2017)

ISO/DIS 18692-5 Cordages en fibres pour le maintien

en position des structures marines

2023-07-06

ISO/DIS 813-2 Caoutchouc vulcanisé ou ther-

moplastique — Détermination de l'adhérence à un substrat rigide — Partie 2: Adhérence d'une couche d'élastomère thermoplastique souple

ISO/DIS 9924-3 Caoutchouc et produits à base de

caoutchouc — Détermination de la composition des vulcanisats et des mélanges non vulcanisés par thermogravimétrie — Partie 3:

Caoutchoucs hydrocarbonés, caou- tchoucs halogénés et caoutchoucs polysiloxanes

(Révision de ISO 9924-3:2009)

ISO/DIS 21561-2 Caoutchouc styrène-butadiène

(SBR) — Détermination de la microstructure du SBR polymérisé en solution — Partie 2: Méthode FTIR avec ATR

(Révision de ISO 21561-2:2016)

2023-07-18

2023-07-04

2023-06-30

— Partie 5: Aramide 2023-07-06

(Révision de ISO/TS 17920:2015) ISO/DIS 105-B04 Textiles — Essais de solidité des

coloris — Partie B04: Solidité des

d’activité

(Révision de ISO/TR 18128:2014)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 46 | Information et documentation |  |
| ISO/DIS 18128 | Information et documentation  — Risques liés aux documents d’activité — Appréciation du risque | 2023-07-11 |
|  | pour la gestion des documents |  |

## TC 58 Bouteilles à gaz

coloris aux intempéries artificielles:

Lampe à arc au xénon (Révision de ISO 105-B04:1994)

ISO/DIS 105-C12 Textiles - Essais de solidité des colo-

ris — Partie C12: Solidité des coloris

2023-07-14

ISO 18119:2018/

DAmd 2

Bouteilles à gaz — Bouteilles et tubes à gaz en acier et en alliages d'aluminium, sans soudure — Contrôles et essais périodiques —

2023-07-20

au lavage industriel 2023-07-20

(Révision de ISO 105-C12:2004)

## TC 39 Machines-outils

ISO/DIS 2407 Conditions d'essai des machines à

rectifier les surfaces de révolution

Amendement 2

TC 61 Plastiques

ISO/DIS 6775 Plastiques — Identification des

plastiques par spectrométrie

Raman 2023-06-27

intérieures à broche horizontale —

Contrôle de l’exactitude (Révision de ISO 2407:1997, ISO 2407:1997/Amd 1:2016)

ISO/DIS 8636-2 Machines-outils — Conditions

d'essai des machines à fraiser à portique — Partie 2: Contrôle de l'exactitude des machines à por- tique mobile

(Révision de ISO 8636-2:2007)

## TC 43 Acoustique

ISO/DIS 16032 Acoustique — Mesurage du niveau

de pression acoustique des équipe- ments techniques ou activités

dans les bâtiments — Méthode d'expertise

(Révision de ISO 16032:2004)

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

ISO/DIS 5771 Tuyaux et flexibles en caoutchouc

pour le transfert d'ammoniac anhy-

2023-07-11

2023-07-13

2023-07-13

ISO/DIS 8057 Détermination du taux de corro-

sion galvanique pour les formes assemblées de plastiques renforcés de fibres de carbone (CFRP) et

de métal revêtu de protection — Essais électrochimiques en solution neutre de chlorure de sodium

ISO/DIS 8065 Composites et fibres de renforts —

Méthode de visualisation mécano- luminescente de la propagation des fissures pour l'évaluation des assemblages

## TC 68 Services financiers

ISO/DIS 20937 Titre manque

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

ISO/DIS 374-6 Gants de protection contre les

produits chimiques dangereux

2023-07-03

2023-07-03

2023-07-19

dre — Spécifications 2023-07-21

(Révision de ISO 5771:2008) ISO/DIS 6806 Tuyaux et flexibles en caou-

tchouc pour brûleurs à fuel

— Spécifications 2023-07-24

(Révision de ISO 6806:2017)

et les micro-organismes — Partie 6: Gants de protection pour les coiffeurs

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/DIS 9374-4 Appareils de levage à charge sus-

pendue — Informations à fournir

2023-07-13

— Partie 4: Grues à flèche 2023-07-19

(Révision de ISO 9374-4:1989)

## TC 107 Revêtements métalliques et au- tres revêtements inorganiques

ISO/DIS 9717 Revêtements métalliques et autres

revêtements inorganiques — Couches de conversion au phos-

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | phate sur métaux  (Révision de ISO 9717:2017) |  |  | TC 156 | Corrosion des métaux et alliages |
| TC 110 | Chariots de manutention |  |  | ISO/DIS 7054 | Titre manque |
| ISO/DIS 5053-3 | Chariots de manutention — Vo- cabulaire — Partie 3: Composants et équipements | 2023-07-07 |  |  | 2023-07-24 |
|  |  |  |  | ISO/DIS 9813 | Titre manque |
| TC 117 | Ventilateurs |  |  |  | 2023-06-30 |
| ISO/DIS 12759-6 | Ventilateurs — Classification du |  |  |  |  |

2023-07-14

ISO/DIS 29464 Épuration de l'air et autres gaz

— Terminologie

(Révision de ISO 29464:2017)

2023-07-20

rendement des ventilateurs — Par- tie 6: Calcul de l'indice énergétique des ventilateurs

## TC 118 Compresseurs, machines porta- tives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques

ISO/DIS 18623-1 Compresseurs à air et systèmes à

air comprimé — Partie 1: Exigences

2023-07-13

## TC 161 Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul

ISO/DIS 23551-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

2023-06-29

de sécurité des compresseurs à air 2023-07-18

ISO/DIS 22484 Compresseurs volumétriques et

turbocompresseurs — Code d'essai

ISO/DIS 23551-11

(Révision de ISO 23551-1:2012)

Dispositifs de commande et de sé- curité pour brûleurs à gaz et appar- eils à gaz — Exigences particulières

2023-06-27

de performance des ensembles de compresseurs basse pression à entraînement électrique

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

2023-07-24

— Partie 11: Titre manque

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

ISO/DIS 6334 Titre manque

ISO 81060-

2:2018/DAmd 2

Sphygmomanomètres non invasifs

— Partie 2: Investigation clinique pour type ponctuel à mesurage automatique — Amendment 2: Titre manque

2023-07-03

## TC 165 Structures en bois

2023-06-26

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO/DIS 12829 Filtres hydrauliques à visser ayant

une durée de vie spécifiée — Mé- thode de vérification de la durée de vie nominale en fatigue et de la pression statique d'éclatement nominale de l'enveloppe sous pression

(Révision de ISO 12829:2016)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/DIS 18563-3 Essais non destructifs — Car-

actérisation et vérification de l’appareillage ultrasonore multiélé- ment — Partie 3: Système complet (Révision de ISO 18563-3:2015)

## TC 136 Ameublement

2023-06-27

2023-07-05

ISO/DIS 24322 Structures en bois — Méthodes

d'essai pour l'évaluation du com- portement à long terme — Partie

1: produits à base de bois en flexion

ISO/DIS 24323 Structures en bois – Méthode de

dimensionnement aux états limites de service pour la vibration des planchers bois

## TC 170 Instruments chirurgicaux

ISO/DIS 7151 Instruments chirurgicaux — Instru-

ments articulés, non tranchants

— Spécifications générales et méthodes d'essai

(Révision de ISO 7151:1988)

## TC 172 Optique et photonique

ISO/DIS 19012-4 Microscopes — Désignation des

objectifs de microscope — Partie 4:

2023-07-05

2023-07-03

2023-07-10

ISO/DIS 12808 Quincaillerie d'ameublement —

Résistance mécanique et endur- ance des éléments extractibles et de leurs composants

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

2023-07-17

Caractéristiques de polarisation 2023-07-10

ISO/DIS 7921 Optique et instruments ophtalm-

iques — Tableaux d’optotypes

utilisés en vision de près 2023-07-04

ISO/DIS 14880-2 Optique et photonique — Réseaux

de microlentilles — Partie 2: Méth-

ISO/DIS 10928 Systèmes de canalisations en

matières plastiques — Tubes et raccords plastiques thermodur- cissables renforcés de verre (PRV)

— Méthodes pour une analyse de régression et leurs utilisations (Révision de ISO 10928:2016)

## TC 142 Séparateurs aérauliques

2023-07-17

odes d'essai pour les aberrations du front d'onde

(Révision de ISO 14880-2:2006)

ISO/DIS 14880-3 Optique et photonique — Réseaux

de microlentilles — Partie 3: Mé- thodes d'essai pour les propriétés optiques autres que les aberrations du front d'onde

(Révision de ISO 14880-3:2006)

2023-07-05

2023-07-04

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 214 | Plates-formes élévatrices de personnel |  |
| ISO/DIS 16368 | Plates-formes élévatrices mobiles de personnel — Conception, calculs, exigences de sécurité et | 2023-06-26 |
|  | méthodes d'essai |  |
|  | (Révision de ISO 16368:2010) |  |
| TC 215 | Informatique de santé |  |
| ISO/DIS 10781 | Informatique de santé — Modèle fonctionnel d'un système de dos- sier de santé informatisé, publica- | 2023-07-06 |
|  | tion 2.1 (EHR FM) |  |
|  | (Révision de ISO/HL7 10781:2015) |  |
| ISO/DIS 16527 | Informatique de santé — Modèle  sier de santé personnel, version 2 | 2023-07-06 |
|  | (PHRS FM) |  |
|  | (Révision de ISO/HL7 16527:2016) |  |
| TC 218 | Bois |  |
| ISO/DIS | Propriétés physiques et mécan- |  |
| 13061-13 | iques du bois — Méthodes d'essais sur petites éprouvettes de bois sans défauts — Partie 13: Détermination  des retraits radial et tangentiel | 2023-06-29 |
|  | (Révision de ISO 13061-13:2016) |  |
| ISO/DIS | Propriétés physiques et mécan- |  |
| 13061-14 | iques du bois — Méthodes d'essais sur petites éprouvettes de bois sans défauts — Partie 14: Détermination  du retrait volumique | 2023-06-29 |
|  | (Révision de ISO 13061-14:2016) |  |
| TC 258 | Management de projets, pro- |  |
| ISO/DIS 21512 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-06-26 |
| TC 261 | Fabrication additive |  |
| ISO/ASTM DIS | Fabrication additive de métaux — |  |
| 52938-1 | Environnement, hygiène et sécurité  — Partie 1: Exigences de sécurité pour les machines PBF-LB | 2023-07-20 |
| ISO/ASTM DIS | Fabrication additive pour |  |
| 52943-2 | l'aérospatiale — Caractéristiques et performances du procédé — Partie  concentrée utilisant du fil et un arc | 2023-07-10 |
| ISO/ASTM DIS | Fabrication additive de métaux |  |
| 52953 | — Principes généraux — Enregis- trement de données géométriques  du procédé et pour le contrôle qualité | 2023-07-19 |
| TC 269 | Applications ferroviaires |  |
| ISO/DIS 5735-1 | Infrastructures ferroviaires - Essais  voie — Partie 1: Exigences pour | 2023-07-20 |
|  | les principes d'évaluation et d'inspection par ultrasons |  |
| TC 281 | Technologie des fines bulles |  |
| ISO/DIS 7428-1 | Titre manque — Partie 1: Titre | 2023-07-03 |
| ISO/DIS 7429-1 | Titre manque — Partie 1: Titre | 2023-06-26 |
| TC 296 | Bambou et rotin |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS 14880-4 | Optique et photonique — Réseaux de microlentilles — Partie 4: Mé-  thodes d'essai pour les propriétés | 2023-07-04 |
|  | géométriques |  |
|  | (Révision de ISO 14880-4:2006) |  |
| TC 173 | Produits d’assistance |  |
| ISO/DIS 16021 | Produits pour l'absorption d'urine — Principes de base pour l’évaluation des produits | 2023-07-24 |
|  | d'incontinence adulte à usage unique par les utilisateurs et les  soignants |  |
|  | (Révision de ISO 16021:2000) |  |
| TC 184 | Systèmes d'automatisation et intégration |  |
| ISO/DIS 8000-114 | Titre manque — Partie 114: Titre manque | 2023-07-20 |
| TC 190 | Qualité du sol |  |
| ISO/DIS 24212 | Techniques de dépollution appli- quées aux sites pollués | 2023-07-04 |
| TC 193 | Gaz naturel |  |
| ISO/DIS 11626 | Gaz naturel — Détermination des composés soufrés — Déter- mination de la teneur en sulfure | 2023-07-14 |
|  | d'hydrogène par la méthode d'absorption UV |  |
| TC 198 | Stérilisation des produits de santé |  |
| ISO/DIS 11137-1 | Stérilisation des produits de santé  — Irradiation — Partie 1: Exigences relatives à la mise au point, à la | 2023-07-07 |
|  | validation et au contrôle de routine d'un procédé de stérilisation pour  les dispositifs médicaux |  |
|  | (Révision de ISO 11137-1:2006) |  |
| ISO/DIS 15883-2 | Laveurs désinfecteurs — Par- tie 2: Exigences et essais pour laveurs désinfecteurs destinés | 2023-07-17 |
|  | à la désinfection thermique des dispositifs médicaux critiques et  semi-critiques |  |
|  | (Révision de ISO 15883-2:2006) |  |
| ISO/DIS 15883-3 | Laveurs désinfecteurs — Partie 3: Exigences et essais pour laveurs désinfecteurs destinés à la désin- | 2023-07-17 |
|  | fection thermique de récipients à  déjections humaines |  |
|  | (Révision de ISO 15883-3:2006) |  |
| TC 199 | Sécurité des machines |  |
| ISO/DIS 11161 | Sécurité des machines — Systèmes de fabrication intégrés — Exigenc- es fondamentales | 2023-07-04 |
|  | (Révision de ISO 11161:2007/Amd 1:2010, ISO 11161:2007) |  |
| TC 206 | Céramiques techniques |  |
| ISO/DIS 5618-1 | Céramiques techniques — Méth- ode d’essai pour les défauts de sur- face des cristaux de GaN — Partie | 2023-06-27 |
|  | 1: Classification des défauts |  |
| ISO/DIS 19606 | Céramiques techniques — Mé- thode d'essai pour la rugosité de surface des films céramique fins par | 2023-07-04 |
|  | microscopie à force atomique |  |
|  | (Révision de ISO 19606:2017) |  |

fonctionnel d'un système de dos-

## grammes et portefeuilles

2: Dépôt de matière sous énergie

acquises à partir de la surveillance

non destructifs sur les rails de

manque

manque

ISO/DIS 5942 Titre manque

2023-06-30

ISO/IEC DIS 27403

Titre manque

2023-06-26

## TC 300 Matières solides de récupéra- tion, y compris les combusti- bles solides de récupération

ISO/DIS 4349 Combustibles solides de récupéra-

tion — Détermination de l’indice

de recyclage pour le cotraitement 2023-07-20

TC 323 Économie circulaire

ISO/DIS 59004 Économie circulaire — Terminolo-

gie, principes et recommandations

pour la mise en œuvre 2023-07-17

ISO/DIS 59010 Économie circulaire — Recomman-

dations relatives à la transition des

ISO/IEC DIS 27554

ISO/IEC DIS 10918-4

ISO/IEC DIS 15444-4

Titre manque

Technologies de l'information — Compression numérique et codage des images fixes à modelé continu

— Partie 4: Titre manque

(Révision de ISO/IEC 10918-4:1999, ISO/IEC 10918-4:1999/Amd 1:2013)

Titre manque — Partie 4: Titre manque

(Révision de ISO/IEC 15444-4:2021)

2023-06-27

2023-07-07

2023-07-06

modèles d’affaires et des réseaux de valeur

ISO/DIS 59020 Économie circulaire — Mesure et

évaluation de la circularité

## TC 334 Matériaux de référence

ISO/DIS 33405 Matériaux de référence — Recom-

mandations pour la caractérisation et l’évaluation de l’homogénéité et la stabilité

2023-07-17

2023-07-17

2023-07-03

ISO/IEC DIS 23001-17

ISO/IEC 23094-

2:2021/DAmd 1

ISO/IEC DIS 29794-1

Titre manque — Partie 17: Titre manque

Technologies de l'information – Codage vidéo général — Partie 2: Codage vidéo d'amélioration de faible complexité — Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Qualité d'échantillon biométrique

2023-07-19

2023-07-06

(Révision de ISO Guide 35:2017)

ISO/DIS 33406 Titre manque

2023-07-19

— Partie 1: Cadre 2023-07-07

(Révision de ISO/IEC 29794-1:2016)

TMBG Bureau de gestion technique

- groupes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/IEC DIS | Atmosphères explosives — Partie |  |
| 80079-41 | 41: Moteurs alternatifs à combus- tion interne | 2023-07-14 |
| JTC 1 | Technologies de l'information |  |

# FDIS diffusés

ISO/IEC DIS 5153-1

ISO/IEC DIS 21031

ISO/IEC DIS 19777-3

Titre manque — Partie 1: Titre manque

Titre manque

Technologies de l'information

— Infographie et traitement de l'image — Liaisons de langage

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | extensible 3D (X3D) — Partie 3: C |  | TC 4 | Roulements |  |
| ISO/IEC DIS 19777-4 | Technologies de l'information  — Infographie et traitement de l'image — Liaisons de langage | 2023-07-04 | ISO/FDIS 199 | Roulements — Butées — Spécifi- cation géométrique des produits (GPS) et valeurs de tolérance | 2023-06-14 |
|  | extensible 3D (X3D) — Partie 4: Titre manque |  |  | (Révision de ISO 199:2014) |  |
| ISO/IEC DIS 19777-5 | Technologies de l'information  — Infographie et traitement de l'image — Liaisons de langage | 2023-07-04 | ISO/FDIS 492 | Roulements — Roulements radiaux  — Spécification géométrique des produits (GPS) et valeurs de | 2023-06-14 |
|  | extensible 3D (X3D) — Partie 5: Titre manque |  |  | tolérance  (Révision de ISO 492:2014) |  |
| ISO/IEC DIS 27031 | Titre manque | 2023-07-05 | TC 8  ISO/PRF 3725 | Navires et technologie maritime |  |

2023-06-27

2023-07-19

2023-07-04

Période du 01 avril au 01 mai 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

Titre manque

(Révision de ISO/IEC 27031:2011)

ISO/PRF 24569 Navires et technologie maritime —

Méthodes d’essai des systèmes de lutte contre les incendies extérieurs

ISO/FDIS 5483 Titre manque

2023-06-21

ISO/PRF TS 23877-1

Produits pétroliers et connexes d'origine naturelle ou synthé- tique - Détermination du point d'écoulement — Partie 1: Méthode automatisée par refroidissement par paliers

(Révision de ISO 5483:2003) ISO/PRF 5556 Navires et technologie maritime

— Navires de haute mer — Treuils de recherche océanographique à tambour simple

ISO/FDIS 22554 Navires et technologie maritime —

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

(Révision de ISO 22554:2015)

ISO/FDIS 5694 Titre manque

ISO/PRF 22787 Évaluation d'impact sur le milieu

marin — Spécifications techniques pour les relevés biotiques dans

la zone internationale des fonds marins — Principes généraux

TC 20 Aéronautique et espace

ISO/FDIS 5109 Titre manque

## TC 22 Véhicules routiers

2023-06-23

2023-06-26

2023-06-07

ISO/PRF 4266-1 Pétrole et produits pétroliers liq-

uides — Mesurage du niveau et de la température dans les réservoirs de stockage par méthodes automa- tiques — Partie 1: Mesurage du niveau dans les réservoirs à pres- sion atmosphérique

(Révision de ISO 4266-1:2002)

ISO/FDIS 10976 Hydrocarbures légers réfrigérés —

Mesurage des cargaisons à bord

des navires méthaniers 2023-06-14

(Révision de ISO 10976:2015)

## TC 29 Petit outillage

ISO/FDIS 9182-1 Outillage de presse — Colonnes de

guidage — Partie 1: Types

2023-06-23

(Révision de ISO 9182-1:2013)

ISO/FDIS 9182-2 Outillage de presse — Colonnes

de guidage — Partie 2: Type A,

colonnes droites 2023-06-23

(Révision de ISO 9182-2:2013)

ISO/FDIS 9182-3 Outillage de presse — Colonnes

de guidage — Partie 3: Type B,

colonnes à retenue inférieure 2023-06-23

ISO/FDIS 16750-3

ISO/FDIS 16750-4

Véhicules routiers — Spécifica- tions d'environnement et essais de l'équipement électrique et élec- tronique — Partie 3: Contraintes mécaniques

(Révision de ISO 16750-3:2012)

Véhicules routiers — Spécifica- tions d'environnement et essais de l'équipement électrique et élec- tronique — Partie 4: Contraintes climatiques

(Révision de ISO 16750-4:2010)

2023-05-29

2023-06-05

(Révision de ISO 9182-3:2020)

ISO/FDIS 9182-4 Outillage de presse — Colonnes

de guidage — Partie 4: Type C, col- onnes à emmanchement conique et sa bague de guidage

(Révision de ISO 9182-4:2020)

ISO/FDIS 9182-5 Outillage de presse — Colonnes

de guidage — Partie 5: Type D, colonnes à retenue inférieure, démontables

(Révision de ISO 9182-5:2020)

2023-06-23

2023-06-23

ISO/FDIS 16750-5

Véhicules routiers — Spécifica- tions d'environnement et essais de l'équipement électrique et élec- tronique — Partie 5: Contraintes chimiques

(Révision de ISO 16750-5:2010)

2023-05-29

ISO/FDIS 12164-1

ISO/FDIS

Interfaces à cône creux-face — Partie 1: Queues de type A, AB, C,

CB et EB 2023-05-31

(Révision de ISO 12164-1:2001) Interfaces à cône creux-face — Par-

ISO/PRF 6519 Moteurs diesels — Pompes

d'injection de combustible — Cônes pour bouts d'arbre et moyeux

(Révision de ISO 6519:2015)

ISO/FDIS 8714 Véhicules routiers électriques —

Consommation d'énergie de réfé- rence et autonomie de référence

— Modes opératoires d'essai pour voitures particulières et véhicules utilitaires légers

2023-06-23

12164-2

ISO/FDIS 12164-3

ISO/FDIS 12164-4

tie 2: Nez de broches de type A, C et E pour queues à cône creux-face de type A, AB, C, CB et EB

(Révision de ISO 12164-2:2001)

Interfaces à cône creux-face — Par- tie 3: Queues de type T, TA et U

(Révision de ISO 12164-3:2014)

Interfaces à cône creux-face — Par- tie 4: Nez de broches de types T et

2023-05-31

2023-05-31

(Révision de ISO 8714:2002)

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

ISO/FDIS 12164-5

U pour queues de types T, TA et U 2023-05-31

(Révision de ISO 12164-4:2014)

Interfaces à cône creux-face — Par- tie 5: Queues de type AS, CS et ES

2023-05-31

ISO/FDIS 12164-6

Interfaces à cône creux-face — Partie 6: Nez de broches de types AS, CS et ES pour queues de types AS, CS et ES

2023-05-31

ISO/PRF 11346 Caoutchouc vulcanisé ou ther-

moplastique — Estimation de la durée de vie et de la température maximale d'utilisation

TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO/FDIS 5775-1 Pneumatiques et jantes pour cycles

— Partie 1: Désignation et cotes

des pneumatiques 2023-05-31

(Révision de ISO 5775-1:2014)

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/DTS 4985 Titre manque

2023-06-14

(Révision de ISO 11346:2014)

ISO/PRF 3900 Caoutchouc — Latex de nitrile

— Détermination de la teneur en acrylonitrile lié

(Révision de ISO 3900:1995)

ISO/PRF 5260 Caoutchouc naturel époxydé —

Détermination de l'époxydation et du niveau d'ouverture des anneaux par spectrométrie RMN

## TC 46 Information et documentation

ISO 18743:2015/

FDAmd 1

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

<i>Trichinella </i>dans la viande par une méthode de digestion artificielle — Amendement 1: Titre manque

2023-06-21

ISO/FDIS 28560-2

ISO/DTS

Information et documentation

— RFID dans les bibliothèques — Partie 2: Encodage des éléments de données RFID fondé sur les règles de l'ISO/CEI 15962

(Révision de ISO 28560-2:2018) Information et documentation

2023-06-01

ISO/FDIS 639 Titre manque

(Révision de ISO 639-4:2010, ISO 639-2:1998, ISO 639-1:2002, ISO

639-5:2008, ISO 639-3:2007)

## TC 38 Textiles

2023-06-13

bibliothèques

(Révision de ISO 11620:2014)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 35  ISO/PRF | Peintures et vernis  Peintures et vernis — Détermina- | 28560-4 | — RFID dans les bibliothèques —  Partie 4: Encodage des éléments de données RFID fondé sur les | 2023-06-14 |
| 20567-2 | tion de la résistance des revête- ments aux impacts de cailloux  — Partie 2: Essai de choc simple par corps percutant guidé |  | règles de l'ISO/CEI 15962 dans une étiquette de RFID avec la mémoire divisée  (Révision de ISO/TS 28560-4:2014) |  |
| TC 37 | (Révision de ISO 20567-2:2017)  Langage et terminologie | ISO/PRF 11620 | Information et documentation — Indicateurs de performance des |  |

## TC 47 Chimie

ISO/PRF 7382 Éthylène à usage industriel —

Échantillonnage en phase liquide et en phase gazeuse

(Révision de ISO 7382:1986)

ISO/PRF 8563 Propylène et butadiène à usage

ISO/FDIS 17751-1

Textiles — Analyse quantitative du cachemire, de la laine, d’autres

fibres animales spéciales et de leurs mélanges — Partie 1: Méthode de microscopie optique

2023-06-12

industriel — Échantillonnage en phase liquide

(Révision de ISO 8563:1987)

## TC 58 Bouteilles à gaz

(Révision de ISO 17751-1:2016)

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

ISO/FDIS 22721 Courroies transporteuses —

Spécification pour courroies transporteuses à structure textile recouvertes de caoutchouc ou de plastique, pour utilisation dans les mines souterraines

(Révision de ISO 22721:2007)

2023-06-26

ISO 11119- 3:2020/FDAmd

1

Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des tubes et bouteilles à gaz rechargeables en matériau composite — Par- tie 3: Tubes et bouteilles à gaz

entièrement bobinés en matériau composite renforcés de fibres d'une contenance allant jusqu'à 450 l avec liners non métalliques ou métalliques non structuraux, ou sans liners — Amendement 1

2023-06-07

ISO/FDIS 5295 Courroies synchrones — Calcul de

la puissance transmissible et de

l'entraxe 2023-06-01

## TC 61 Plastiques

ISO 22183 Plastiques — Validation des courbes force-temps obtenues à partir d'essais de traction à grande

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | (Révision de ISO 5295:2017) |  |  | vitesse |  |
| TC 45 | Élastomères et produits à base d'élastomères |  | ISO/FDIS 4768 | Méthode de mesure de l'activité |
| ISO/PRF 22640 | Caoutchouc — Lignes directrices pour la caractérisation physique et chimique des particules émises par |  | ISO/FDIS 17710 | autres surfaces non poreuses  Plastiques — Polyols pour la | 2023-06-15 |
|  | l'usure des pneumatiques et de la  route (TRWP) |  |  | production des polyuréthannes  — Détermination du degré de non- | 2023-05-29 |
|  | (Révision de ISO/TS 22640:2018) |  |  | saturation par microtitrage |  |
| ISO/FDIS 11424 | Tuyaux et tubes en caoutchouc pour systèmes d'aération et à vide |  | ISO 2113 | (Révision de ISO 17710:2002)  Fibres de renfort — Tissus — Exi- |  |
|  | des moteurs à combustion interne  — Spécifications | 2023-06-09 |  | gences et spécifications |  |
|  | (Révision de ISO 11424:2017) |  |  |  |  |

anti-biofilm sur le plastique et

(Révision de ISO 2113:1996, ISO 2113:1996/Cor 1:2003)

ISO/FDIS 24187 Principes d'analyse des mi-

croplastiques présents dans

l'environnement 2023-06-22

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

ISO/FDIS 2889 Échantillonnage de substances

radioactives en suspension dans l'air dans les émissaires de rejet et les conduits des installations

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 69 | Application des méthodes statistiques |  |  |  | nucléaires  (Révision de ISO 2889:2021) |  |
| ISO/DTR | Méthodes statistiques dans la ges- |  |  | ISO/FDIS | Mesurage de la radioactivité dans |
| 22514-9 | tion de processus — Aptitude et performance — Partie 9: Méthodes statistiques pour l'aptitude des processus dont les caractéristiques sont définies par des spécifications | 2023-06-13 |  | 18589-3 | l'environnement — Sol — Partie 3: Méthode d'essai des radionucléides émetteurs gamma par spectromé- trie gamma  (Révision de ISO 18589-3:2015) | 2023-06-12 |
| ISO/FDIS 5725-1 | géométriques  Exactitude (justesse et fidélité) des |  |  | ISO/FDIS 20043-2 | Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Lignes |  |
|  | résultats et méthodes de mesure  — Partie 1: Principes généraux et définitions  (Révision de ISO 5725-1:1994, ISO 5725-1:1994/Cor 1:1998) | 2023-06-15 |  |  | directrices pour l’évaluation de la dose efficace à l’aide de données de surveillance environnementale  — Partie 2: Situations d'exposition d’urgence nucléaire | 2023-05-31 |
| ISO/PRF 5725-3 | Exactitude (justesse et fidélité) des |  |  | TC 86 | Froid et climatisation |  |

2023-06-15

résultats et méthodes de mesure

— Partie 3: Fidélité intermédiaire et plans alternatifs pour les études collaboratives

(Révision de ISO 5725-3:1994, ISO 5725-3:1994/Cor 1:2001)

## TC 70 Moteurs à combustion interne

ISO/DTR 6307 Titre manque

ISO/FDIS 5222-1 Ventilateurs récupérateurs de

chaleur et ventilateurs récupé- rateurs d'énergie — Méthodes d'essai et de calcul des facteurs de performances saisonnières —

Partie 1: Facteurs de performances saisonnières de la récupération de chaleur sensible des ventilateurs récupérateurs de chaleur (HRV)

2023-06-20

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2023-06-05 | TC 89 | Panneaux à base de bois |  |
|  | ISO/FDIS | Panneaux à base de bois — Dé- |  |
| TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint | 12460-3 | termination du dégagement de formaldéhyde — Partie 3: Méthode | 2023-07-05 |

ISO/FDIS 5091-1 Intervention structurelle sur les

structures en béton existantes utilisant des matériaux cimentaires

* Partie 1: Principes généraux

ISO/FDIS 5091-2 Intervention structurelle sur les

structures en béton existantes utilisant des matériaux cimentaires

* Partie 2: Recouvrement de la surface supérieure

ISO/FDIS 5091-3 Intervention structurelle sur les

structures en béton existantes utilisant des matériaux cimentaires

* Partie 3: Recouvrement de la surface inférieure (soffite)

ISO/FDIS 5091-4 Intervention structurelle sur les

2023-06-21

2023-06-21

2023-06-21

d'analyse de gaz

(Révision de ISO 12460-3:2020)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/FDIS 3990 Médecine bucco-dentaire — Évalu-

ation de l'activité antibactérienne des matériaux de restauration dentaire, matériaux de scellement, produits de comblement des fis- sures et matériaux de collage ou de scellement orthodontiques

ISO 20749 Médecine bucco-dentaire — Amalgame dentaire en capsules prédosées

(Révision de ISO 20749:2017)

## TC 117 Ventilateurs

2023-05-31

structures en béton existantes utilisant des matériaux cimentaires

* Partie 4: Chemisage

## TC 76 Appareils de transfusion, de

2023-06-21

ISO/FDIS 12759-1

Ventilateurs — Classification du rendement des ventilateurs —

Partie 1: Exigences générales 2023-06-23

## perfusion et d'injection et ap- pareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique

ISO/PRF 24072 Méthode d'essai de rétention

bactérienne dans les aérosols pour

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | l'admission d'air sur les dispositifs d'administration |  |
| TC 83 | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |  |
| ISO/DTR 24666 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-06-12 |
|  | (Révision de ISO/TR 24666:2022) |  |

TC 119 Métallurgie des poudres

ISO/FDIS 5754 Matériaux métalliques frittés, à

l'exclusion des métaux-durs — Éprouvette non entaillée pour essai de résilience

(Révision de ISO 5754:2017)

## TC 127 Engins de terrassement

2023-06-30

ISO/FDIS 21815-3

Titre manque — Partie 3: Titre manque

2023-06-23

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 5352-1 | Transmissions hydrauliques — Dé- |  |  |  | (Révision de ISO 8124-6:2018) |  |
|  | termination du débit de décharge |  |  | ISO/FDIS | Sécurité des jouets — Partie 12: |
|  | et des pertes thermiques des ac- | 2023-06-08 |  | 8124-12 | Titre manque |
|  | cumulateurs hydro‐pneumatiques |  |  |  |  | 2023-06-08 |
|  | — Partie 1: Méthode d'essai |  |  |  |  |  |
| TC 133 | Systèmes de tailles des vête- |  |  | TC 182 | Géotechnique |  |

ments - désignation des tailles, méthodes de mesure des tailles et essayage virtuel

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 20947-3 | Titre manque — Partie 3: Titre manque |  |  |  | de pieux: essais de chargement statique en traction |
|  |  | 2023-06-23 |  | TC 183 | Minerais et concentrés de cuivre, de plomb, de zinc et de |
| TC 136 | Ameublement |  |  |  | nickel |
| ISO/FDIS 19682 | Ameublement — Tables — Méth- odes d'essai pour la détermination de la stabilité, de la résistance et de | 2023-06-07 |  | ISO/PRF 3483 | Concentrés sulfurés de cuivre et de zinc — Dosage du thallium — Di- gestion acide et plasma à couplage |
|  | la durabilité |  |  |  | inductif-spectrométrie de masse |
| TC 146 | (Révision de ISO 21016:2007)  Qualité de l'air |  |  | TC 184 | Systèmes d'automatisation et intégration |
| ISO/FDIS 16000-41 | Air intérieur — Partie 41: Évaluation et classification | 2023-06-02 |  | ISO/PRF TR 3151-1 | Éléments de visualisation pour l’échange de données entre sys- tèmes d’information de gestion du cycle de vie de produits (PLM) et |

ISO/FDIS 22477-2

Reconnaissance et essais géotech- niques — Essais des structures géotechniques — Partie 2: Essai

2023-05-31

TC 172 Optique et photonique

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 156 | Corrosion des métaux et alliages |  |
| ISO/FDIS 5668 | Titre manque |
|  |  | 2023-06-12 |
| TC 159 | Ergonomie |  |
| ISO/DTS | Exigences ergonomiques pour |  |
| 9241-620 | travail de bureau avec terminaux à écrans de visualisation (TEV) — Partie 620: Rôle du son pour les utilisateurs de systèmes interactifs | 2023-05-29 |

de pilotage de la production (MES) – vue d’ensemble — Partie 1: Vue d’ensemble

ISO/DTR 20123 Titre manque

## TC 190 Qualité du sol

ISO/FDIS 4974 Titre manque

ISO/FDIS 5120 Titre manque

2023-06-07

2023-05-31

ISO/FDIS 10110-16

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 194 | Évaluation biologique et clin- ique des dispositifs médicaux |  |
| ISO/FDIS | Évaluation biologique des dis- |
| 10993-17 | positifs médicaux — Partie 17: Ap- préciation du risque toxicologique des constituants des dispositifs  médicaux | 2023-06-01 |
|  | (Révision de ISO 10993-17:2002) |  |
| TC 198 | Stérilisation des produits de santé |  |
| ISO/FDIS 13408-1 | Traitement aseptique des produits de santé — Partie 1: Exigences |  |

Optique et photonique — Indica- tions sur les dessins pour éléments et systèmes optiques — Partie 16: Surfaces diffractives

2023-06-09

2023-05-29

ISO/FDIS 9342-1 Optique et instruments d'optique

* Verres étalons pour l'étalonnage des frontofocomètres — Partie 1: Verres de référence pour frontofo- comètres pour le mesurage des verres de lunettes

(Révision de ISO 9342-1:2005)

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécan- iques et trottoirs roulants

2023-06-06

ISO/FDIS 25745-1

Performance énergétique des ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants — Partie 1: Mesure de l'énergie et vérification (Révision de ISO 25745-1:2012)

2023-06-14

générales 2023-06-01

(Révision de ISO 13408-1:2008, ISO 13408-1:2008/Amd 1:2013)

## TC 180 Énergie solaire

TC 202 Analyse par microfaisceaux

ISO/FDIS 22975-4

Energie solaire — Composants et matériaux du capteur — Partie

4: Durabilité et performance des matériaux de vitrage

2023-06-05

ISO/PRF 14595 Analyse par microfaisceaux —

Microanalyse par sonde à électrons

* Lignes directrices pour les spécifications des matériaux de

## TC 181 Sécurité des jouets

ISO/PRF 8124-2 Sécurité des jouets — Partie 2:

Inflammabilité

référence certifiés (CRM) (Révision de ISO 14595:2014)

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

(Révision de ISO 8124-2:2014)

ISO/FDIS 8124-6 Sécurité des jouets — Partie 6:

Certains esters de phtalates

2023-06-08

ISO/FDIS 17573-3

Perception de télépéage — Ar- chitecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 3: Dictionnaire de données

2023-06-23

ISO/FDIS 23374-1

(Révision de ISO/TS 17573-3:2021) Systèmes de transport intelligents

* Systèmes de parking avec voitu-

rier automatisé (AVPS) — Partie 1: Cadre du système, exigences rela- tives à la conduite automatisée et à l'interface de communication

2023-06-13

(Révision de ISO 1324:1985, ISO 2457:1976, ISO 5320:1980, ISO

5334:1978)

## TC 220 Récipients cryogéniques

ISO/FDIS 21011 Récipients cryogéniques — Robi-

nets pour usage cryogénique

2023-06-14

## TC 206 Céramiques techniques

ISO/FDIS 19810 Céramiques techniques — Méth-

ode d'essai relative aux propriétés autonettoyantes des matériaux photocatalytiques semiconduc- teurs dans un environnement d'éclairage intérieur — Mesurage de l'angle de contact de l'eau (Révision de ISO 19810:2017)

ISO/FDIS 20505 Céramiques techniques — Pro-

priétés mécaniques des céram- iques composites à température ambiante — Détermination de la résistance au cisaillement interlami- naire et du module de cisaillement des composites renforcés par des fibres continues, par la compres- sion d’éprouvettes à double entaille et par l’essai Iosipescu

(Révision de ISO 20505:2005)

## TC 207 Management environnemental

ISO/FDIS 14066 Titre manque

(Révision de ISO 14066:2011)

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

2023-06-07

2023-06-21

2023-06-08

(Révision de ISO 21011:2008)

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/FDIS 5103 Titre manque

TC 229 Nanotechnologies

ISO/DTS 10689 Nanotechnologies — Surfaces et

revêtements superhydrophobiques

: Caractéristiques et évaluation de la performance

ISO/DTS 23690 Nanotechnologies – Nanotubes

de carbone multicouches – Détermination de la teneur en impureté de carbone par analyse thermogravimetrique

## TC 241 Systèmes de management de la sécurité du trafic routier

ISO/FDIS 39003 Sécurité routière — Recommanda-

tions relatives aux considérations éthiques en matière de sécurité pour les véhicules autonomes

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/FDIS 5228 Titre manque

2023-06-20

2023-06-20

2023-06-09

2023-06-02

ISO/PRF 19115-3

Information géographique — Métadonnées — Partie 3: Mise en oeuvre par des schémas XML (Révision de ISO/TS 19115-3:2016)

ISO/FDIS 7177 Médecine traditionnelle chinoise —

2023-06-21

## TC 215 Informatique de santé

ISO/PRF 11239 Informatique de santé — Identifica-

tion des médicaments — Éléments de données et structures pour l'identification unique et l'échange d'informations réglementées sur les formes pharmaceutiques, les unités de présentation, les voies d'administration et les emballages (Révision de ISO 11239:2012)

ISO/PRF 29585 Titre manque

(Révision de ISO/TR 22221:2006, ISO/TS 29585:2010)

## TC 218 Bois

ISO/FDIS 4556 Éléments de parquet bruts en bois

* Caractéristiques générales

(Révision de ISO 3397:1977, ISO 5321:1978)

ISO/FDIS 4561 Éléments en bois pour parquet

* Classification

(Révision de ISO 5333:1978, ISO 3398:1977, ISO 3399:1976)

ISO/FDIS 4562 Lames de parquet en bois

* Classification

2023-06-05

2023-06-08

2023-06-08

Rhizome de <i>Coptis chinensis</

i> et de <i>Coptis japonica</i> 2023-06-20

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO/PRF 3262-2 Matières de charge — Spécifica-

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

(Révision de ISO 3262-2:1998)

ISO/PRF 3262-3 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie 3: Blanc fixe

(Révision de ISO 3262-3:1998)

ISO/PRF 3262-4 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie 4: Craie

(Révision de ISO 3262-4:1998)

ISO/PRF 3262-5 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie 5: Carbonate de calcium cristallin naturel

(Révision de ISO 3262-5:1998)

ISO/FDIS 3262-7 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d'essai — Partie

7: Dolomie 2023-05-31

(Révision de ISO 3262-7:1998) ISO/FDIS 3262-9 Matières de charge — Spécifica-

tions et méthodes d’essai — Partie

9: Argile calcinée 2023-05-31

(Révision de ISO 3262-9:1997)

## TC 260 Management des ressources humaines

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/PRF 3262-12 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 12: Mica de type muscovite |  | ISO/IEC PRF | (Révision de ISO/IEC/IEEE 23026:2015)  Titre manque |  |
|  | (Révision de ISO 3262-12:2001) |  | 4922-1 |  |
| ISO/FDIS | Matières de charge — Spécifica- |  |  |  |
| 3262-14 | tions et méthodes d’essai — Partie 14: Cristobalite | 2023-05-31 | ISO/IEC FDIS 24392 | Cybersécurité — Modèle de réfé- rence de sécurité pour plateforme  internet industrielle (SRM- IIP) | 2023-06-02 |
|  | (Révision de ISO 3262-14:2000) |  |  |  |  |
| ISO/FDIS | Matières de charge — Spécifica- |  | ISO/IEC FDIS | Cybersécurité — Recom- |  |
| 3262-18 | tions et méthodes d’essai — Partie 18: Silicoaluminate de sodium précipité  (Révision de ISO 3262-18:2000) | 2023-06-01 | 27071 | mandations de sécurité pour l'établissement de connexions de confiance entre dispositifs et services | 2023-06-02 |
| ISO/PRF 3262-22 | Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 22: Kieselguhr flux-calciné (Révision de ISO 3262-22:2001) |  | ISO/IEC PRF 19566-5 | Technologies de l'information — Systèmes JPEG — Partie 5: Format universel de fichier de métadon- nées pour JPEG (JUMBF) |  |

ISO/IEC FDIS

(Révision de ISO/IEC 19566-5:2019, ISO/IEC 19566-5:2019/Amd 1:2021)

ISO/PRF TS 30437

Management des ressources humaines — Indicateurs de mesure de l’éducation et développement des compétences

23200-2

ISO/IEC PRF

Titre manque — Partie 21: Titre

2023-06-02

TC 261 Fabrication additive

15944-21

manque

ISO/ASTM FDIS 52920

ISO/ASTM FDIS 52924

Fabrication additive — Principes de qualification — Exigences pour les procédés et les sites industriels de production en fabrication additive

Fabrication additive des polymères

* Principes de qualification — Classification des propriétés de la pièce

2023-05-30

2023-06-15

ISO/IEC FDIS 39794-2

ISO/IEC 39794- 4:2019/FDAmd

1

Technologies de l'information — Formats extensibles d'échange de données biométriques — Partie 2: Titre manque

Titre manque — Partie 4: Titre manque — Amendement 1

2023-06-21

2023-06-23

TC 269 Applications ferroviaires

ISO/FDIS 22163 Applications ferroviaires — Sys-

tème de management de la qualité ferroviaire — Exigences de l'ISO 9001:2015 et exigences particu- lières concernant les applications dans le secteur ferroviaire (Révision de ISO/TS 22163:2017)

## TC 275 Valorisation, recyclage, traite- ment et élimination des boues

2023-05-31

ISO/IEC DTS 5928

ISO/IEC FDIS 8183

ISO/IEC PRF

Technologies de l'information — Informatique en nuage et plates- formes distribuées — Taxonomie pour les plates-formes numériques

Titre manque

Titre manque

2023-06-07

2023-06-21

ISO/PRF TR 22707

Valorisation, recyclage, traitement et élimination des boues — Guide sur les procédés et les technologies de récupération des substances inorganiques et des nutriments

25059

## TC 281 Technologie des fines bulles

ISO/PRF TS 24217-1

Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TC 286 Management collaboratif des relations d'affaires

ISO/DTS 44006 Titre manque

TC 306 Machines de fonderie

ISO/FDIS 23063 Machines de fonderie — Prescrip-

tions de sécurité pour les machines

2023-06-08

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 avril et 01 mai 2023

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

à couler sous haute pression 2023-06-12

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| JTC 1 | Technologies de l'information |  |
| ISO/IEC/IEEE FDIS 23026 | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Ingénierie et gestion de sites web pour les systèmes, logiciels et services d'information | 2023-05-31 |

## TC 1 Filetages

Price group

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 262:2023 | en fr | Filetages métriques ISO pour usages généraux — Sélection de dimensions pour la boulonnerie | A | ISO 24469:2023 | en fr | Essai d'usure des routes par des pneu- matiques cloutés/cramponnés | B |
| ISO 724:2023 | en fr | Filetages métriques ISO pour usages généraux — Dimensions de base | B | ISO 4250-1:2023 | en fr | Pneumatiques et jantes pour engins de terrassement — Partie 1: Désignation et cotes des pneumatiques | D |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |  | ISO 4250-2:2023 | en | Pneumatiques et jantes pour engins |  |

ISO 21349:2023 en Systèmes spatiaux — Revue des projets

fr de terrassement — Partie 2: Charges et

pressions de gonflage E

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | D | TC 34 Produits alimentaires |
| ISO 21350:2023 | en | Systèmes spatiaux — Utilisation d'équipement prêt à l'emploi | C | ISO en Lait et produits laitiers — Analyse senso- 22935-1:2023 rielle — Partie 1: Recrutement, sélection,  entraînement et contrôle des sujets C |
| ISO  23629-5:2023 | en | Gestion du trafic des aéronefs sans pilote (UTM) — Partie 5: Structure fonc- tionnelle de l'UTM | C | ISO en Lait et produits laitiers — Analyse 22935-2:2023 sensorielle — Partie 2: Méthodes pour  l’évaluation sensorielle D |
| ISO  23629-8:2023 | en | Gestion du trafic des aéronefs sans pilote (UTM) — Partie 8: Identification à distance | B | ISO en Lait et produits laitiers — Analyse senso- 22935-3:2023 rielle — Partie 3: Méthode d’évaluation  de la conformité aux spécifications de B produit pour les propriétés sensorielles |

tracteurs et véhicules tractés — Partie 4:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 22  ISO | en | Véhicules routiers  Véhicules routiers — Échange |  |
| 11992-4:2023 |  | d'informations numériques sur les connexions électriques entre véhicules  Communication de diagnostic | E |
| ISO/TR 6409:2023 | en | Véhicules routiers — Analyse des  5011:2020 | C |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 7124:2023 | en | par notation  Œufs et ovoproduits — Dosage des |  |
|  |  | résidus de fipronil et de ses métabolites  — Méthode de chromatographie en phase liquide couplée à la spectrométrie de masse en tandem | C |
| ISO 8586:2023 | en fr | Analyse sensorielle — Sélection et entraînement des sujets sensoriels | F |

changements techniques de l'ISO

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/TS 20459:2023 | en | Véhicules routiers — Critères lésionnels et courbes de risques pour l'impacteur en forme de jambe de piéton (aPLI). | H | TC 38  ISO 5162:2023 | en | Textiles  Textiles — Spécification d'étiquetage qualité du cachemire épilé | C |
| ISO 23684:2023 | en | Véhicules routiers — Personnel tech- |  |  |  |  |  |
|  |  | nique s'occupant des véhicules au gaz |  | ISO 5773:2023 | en | Textiles — Détermination des com- |  |
|  |  | naturel (GNV) — Programmes de forma- | E |  | fr | posants des fibres de lin |  |
|  |  | tion et de qualification |  |  |  |  | B |
| TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et | | | | | | | |
|  |  | forestiers |  | TC 39 |  | Machines-outils | |
| ISO | en | Matériel agricole — Sécurité — Partie |  | ISO | en | Conditions d'essai pour centres | |
| 4254-13:2023 | fr | 13: Grandes faucheuses rotatives |  | 10791-2:2023 | fr | d'usinage — Partie 2: Essais géométr- | |
|  |  |  | E |  |  | iques des machines à broche verticale H | |
|  |  |  |  |  |  | (axe Z vertical) | |
| ISO 5718-1:2023 | en | Matériel de récolte — Exigences rela- |  | TC 42 |  | Photographie | |

fr tives aux éléments coupants — Partie

ISO 15739:2023 en Photographie — Imagerie des prises

de vue électroniques — Mesurages du

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | fr | tives aux éléments coupants — Partie 1: Lames utilisées sur les faucheuses à disques rotatifs et les faucheuses à tambours rotatifs | B |
| ISO 5718-2:2023 | en | Matériel de récolte — Exigences rela- |  |

bruit F

## TC 43 Acoustique

ISO 7914:2023 en

fr

2: Lames pour grandes faucheuses rotatives

Machines forestières — Scies à chaîne portatives — Dimensions minimales des

B ISO/TS 20065:2022

fr Acoustique — Méthode objective d'évaluation de l'audibilité des tonalités

dans le bruit — Méthode d'expertise E

poignées et des espaces libres autour

## B TC 44 Soudage et techniques connexes

des poignées

## TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO 18274:2023 en

fr

Produits consommables pour le soud- age — Fils-électrodes pleins, feuillards

ISO 13325:2019/ en

Amd 1:2023 fr

Pneumatiques — Méthodes en roue libre pour le mesurage de l'émission acoustique issue du contact pneuma- tique/chaussée — Amendement 1: Incertitudes

XZ

ISO 17663:2023 en

fr

pleins, fils pleins et baguettes pleines E pour le soudage par fusion du nickel et

des alliages de nickel — Classification

Soudage — Exigences de qualité rela- tives au traitement thermique associé

au soudage et aux techniques connexes B

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 17533:2015 | fr | Soudage pour applications aérospa- tiales — Informations de soudage dans les documents de conception | A | ISO 15663:2021 | fr | Industries du pétrole et du gaz naturel  — Estimation des coûts globaux de production et de traitement | H |
| ISO 19828:2017 | fr | Soudage pour applications aérospa- |  | TC 68 |  | Services financiers |  |

tiales — Contrôle visuel des soudures

C

## TC 45 Élastomères et produits à base

ISO/TR 24374:2023

en Services financiers

C

ISO 5774:2023 en

## d'élastomères

Tuyaux en plastique — Types armés de

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

fr

ISO 1407:2023 en

fr

textile pour applications avec de l'air

comprimé — Spécifications C

Caoutchouc — Détermination de l'extrait par les solvants

D

ISO/TS

16774-2:2023

ISO/TS

en Méthodes d'essai pour matériaux de réparation pour fissures dues à l'eau

dans les structures en béton souter- B raines — Partie 2: Méthode d'essai de la résistance chimique

en Méthodes d'essai pour matériaux de

16774-3:2023

## TC 46 Information et documentation

réparation pour fissures dues à l'eau

dans les structures en béton souter- B

ISO

28560-3:2023

en Information et documentation — RFID dans les bibliothèques — Partie 3:

Encodage de longueur fixe D

ISO/TS

16774-4:2023

raines — Partie 3: Méthode d'essai de la résistance à l'eau (de lixiviation)

en Méthodes d'essai pour matériaux de ré- paration pour fissures dues à l'eau dans

ISO 16245:2023 en

fr

Information et documentation — Boîtes, sous-chemises et autres contenants

en matériaux cellulosiques, pour le stockage des documents sur papier et parchemin

les structures en béton souterraines — B Partie 4: Méthode d'essai de l'adhésion

B sur un substrat humide

## TC 79 Métaux légers et leurs alliages

ISO 7217:2023 en Titane et alliages de titane — Barre, tige

## TC 48 Équipement de laboratoire

et billette — Conditions techniques de

ISO 13132:2023 en

fr

Verrerie de laboratoire — Boîtes de Petri

livraison C

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

TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/ASTM

en Lignes directrices de la dosimétrie

ISO

21928-2:2023

en Titre manque — Partie 2: Titre manque

51900:2023

H

pour la recherche dans le domaine de l’irradiation B

## TC 89 Panneaux à base de bois

TC 61 Plastiques

ISO 23949:2023 en Plastiques — Application de l’essai de

propagation de flamme aux canalisa-

tions plastiques B

ISO 12460- 1:2007/Amd

1:2023

en Panneaux à base de bois — Détermina- tion du dégagement de formaldéhyde

— Partie 1: Méthode du dégagement de XZ formaldéhyde en chambre de 1 mètre

cube — Amendement 1: Autres méth- odes d’analyse

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 4907-1:2023 | en | Plastiques — Résine échangeuse d'ions  — Partie 1: Détermination de la ca- |  | TC 105 |  | Câbles en acier |  |
|  |  | pacité d'échange des résines acryliques | C | ISO 3444:2023 | en | Câbles en acier inoxydables |
|  |  | échangeuses d'anions |  |  | fr |  |
| ISO 4907-2:2023 | en | Plastiques — Résine échangeuse |  |  |  |  | C |
|  |  | d'ions — Partie 2: Détermination de la |  |  |  |  |  |

teneur en eau des résines échangeuses d'anions sous forme d'hydroxyde par

## B TC 119 Métallurgie des poudres

centrifugation

ISO 4907-3:2023 en Plastiques — Résine échangeuse d'ions

— Partie 3: Détermination de la capacité d'échange des résines échangeuses d'anions sous forme d'hydroxyde

ISO 4491-2:2023 en

fr

B

Poudres métalliques — Dosage de

l'oxygène par les méthodes de réduc-

tion — Partie 2: Perte de masse par B réduction dans l'hydrogène (perte dans l'hydrogène)

ISO

en Plastiques — Détermination de la con-

## TC 122 Emballages

22007-7:2023

ductivité thermique et de la diffusivité thermique — Partie 7: Mesure transi- toire de l'effusivité thermique à l'aide d'une source de chaleur plane

ISO 16495:2022 en

1. fr

Emballages — Emballages de transport pour marchandises dangereuses —

Méthodes d'essai F

ISO 5684:2023 en Titre manque

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

B ISO/TR

6057:2023

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

en Transmissions hydrauliques — Calculs des échantillons pour l'ISO 11171

D

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

ISO 19408:2023 en Chaussures — Pointures — Vocabulaire fr

D

ISO/TS

15926-11:2023

en Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Intégration de don-

nées de cycle de vie pour les industries G de "process", y compris les usines de

production de pétrole et de gaz — Partie 11: RDFS méthodologie pour un usage industriel simplifié des données de référence

## TC 138 Tubes, raccords et robinetterie en

## TC 199 Sécurité des machines

ISO 161-1:2018/ Amd 1:2023

## matières plastiques pour le trans- port des fluides

en Tubes en matières thermoplastiques pour le transport des fluides — Diamè-

ISO

13849-1:2023

en Sécurité des machines — Parties des fr systèmes de commande relatives à la

sécurité — Partie 1: Principes généraux H de conception

tres extérieurs nominaux et pressions nominales — Partie 1: Série métrique —

## XZ TC 204 Systèmes de transport intelligents

Amendement 1

ISO 8639:2023 en Tubes et raccords en plastiques thermo-

durcissables renforcés de verre (PRV)

— Méthodes d'essai pour l'étanchéité et preuve de conception structurelle de joint flexible

ISO/TS

5206-1:2023

B

ISO

20524-2:2020

en Systèmes intelligents de transport -

Stationnement — Partie 1: Modèle de

données de base H

fr Systèmes de transport intelligents — Fichiers de données géographiques

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

(GDF) GDF5.1 — Partie 2: Données H cartographiques utilisées dans les sys-

tèmes de conduite automatisée, les ITS coopératifs et le transport multimodal

ISO 7439:2023 en

fr

Dispositifs contraceptifs intra-utérins contenant du cuivre — Exigences et

essais C

ISO 21177:2023 en Systèmes de transport intelligents —

Services de sécurité des stations ITS

pour l’établissement et l’authentification H des sessions sécurisées entre dispositifs

## TC 159 Ergonomie

de confiance

ISO/TR 7015:2023

ISO/TS

9241-430:2021

ISO/TR 25060:2023

en Ergonomie — Application de l'ISO/ TR 12295, de l'ISO 11226, de la série

ISO 11228 et de l'ISO/TR 23476 dans le secteur de la construction (construction civile)

fr Ergonomie de l'interaction homme-sys- tème — Partie 430: Recommandations pour la conception de la saisie gestuelle sans contact pour la réduction du stress biomécanique

en Ingénierie des systèmes et du logiciel

— Exigences de qualité et évaluation des systèmes et du logiciel (SQuaRE) — Cadre général pour le format industriel commun (CIF) concernant les informa- tions relatives à l'utilisabilité

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 17092:2005 fr Céramiques techniques — Détermina-

H tion de la résistance à la corrosion des céramiques monolithiques dans des B solutions acides et alcalines

ISO 20509:2003 fr Céramiques techniques — Détermina-

tion de la résistance à l'oxydation des

B céramiques monolithiques sans oxyde B

ISO 24370:2005 fr Céramiques techniques — Méthode

d'essai de ténacité à la rupture des

céramiques monolithiques à tempéra- C

D ture ambiante sur éprouvette entaillée en chevron

ISO 24687:2023 en Céramiques techniques — Mesur-

age du coefficient de Seebeck et de la

## TC 172 Optique et photonique

conductivité électrique de matériaux D

ISO

9022-23:2023

en Optique et photonique — Méthodes d'essais d'environnement — Partie 23: Basse pression combinée à la tempéra- ture ambiante et froide et à la chaleur sèche ou humide

thermoélectriques en vrac à tempéra- ture ambiante et à haute température

## C TC 209 Salles propres et environnements maîtrisés apparentés

ISO 23701:2023 en Optique et photonique — Lasers

et équipements associés aux la- sers — Technique photothermique

pour la mesure et la cartographie de

ISO

14644-4:2022

D

fr Salles propres et environnements maîtri-

sés apparentés — Partie 4: Conception, construction et mise en service G

l'absorption des composants laser optiques

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

TC 173 Produits d’assistance

ISO/TS

en Titre manque — Partie 1: Titre manque

ISO

16840-3:2022

fr Sièges de fauteuils roulants — Partie 3: Détermination de la résistance aux charges statiques, dynamiques et cy- cliques pour les dispositifs de maintien de la posture

19124-1:2023

G

F

ISO 19156:2023 en Information géographique — Observa-

tions, mesures et échantillons

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO

19157-1:2023

H

en Information géographique — Qualité fr des données — Partie 1: Exigences

générales H

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO  19160-4:2023 | en fr | Adressage — Partie 4: Composants et langages des modèles d'adresses post- ales internationales | G | ISO/IEC 14543-  4-302:2023 | en | Technologies de l'information — Ar- chitecture des systèmes électroniques  domotiques (HES) — Partie 4-302: Titre G  manque |
| TC 256 |  | Pigments, colorants et matières de |  | ISO/IEC 20008- | en | Technologies de l'information — |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 1247-1:2021 | fr | charge  Pigments d'aluminium pour peintures |  |
|  |  | — Partie 1: Pigments d'aluminium à usage général | D |
| ISO 1247-2:2021 | fr | Pigments d'aluminium pour peintures  — Partie 2: Pigments d'aluminium |  |

métallisé sous vide A

## TC 276 Biotechnologie

ISO 20404:2023 en Biotechnologie — Bioprocédés —

Exigences générales pour la conception

2:2013/Amd

2:2023

ISO/IEC 13818- 1:2022/Amd

1:2023

Techniques de sécurité — Signatures

numériques anonymes — Partie 2: D Mécanismes utilisant une clé publique

de groupe — Amendement 2

en Technologies de l'information —

Codage générique des images animées

et du son associé — Partie 1: Systèmes XZ

— Amendment 1: Transport de LCEVC et autres améliorations

ISO/TS

23494-1:2023

d'emballages destinés à contenir des cellules à usage thérapeutique

en Titre manque — Partie 1: Titre manque

D

# B Normes confirmées

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO 22519:2023 en Production d'eau pour préparations in-

jectables (EPPI) utilisant des membranes

## TC 289 Evaluation des marques

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

B

## TC 17 Acier

ISO 14788:2017

ISO

20671-3:2023

en Évaluation des marques — Partie 3: Exigences et recommandations pour les marques liées aux indications géographiques

## TC 22 Véhicules routiers

B ISO 16380:2014

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

TC 292 Sécurité et résilience

ISO 789-3:2015 (reconfirmée)

ISO 22342:2023 en

fr

Sécurité et résilience — Sûreté préventive — Lignes directrices pour l'élaboration d'un plan de sûreté destiné à un organisme

ISO 789-7:1991 (reconfirmée) B ISO 789-8:1991 (reconfirmée) ISO 789-11:1996 (reconfirmée)

## TC 301 Management de l'énergie et écono- mies d'énergie

ISO 3965:1990 (reconfirmée)

ISO/TS 50011:2023

en Système de management de l'énergie ― Évaluation du management de l’énergie

au moyen de l’ISO 50001:2018 E

ISO 5697:1982 (reconfirmée)

ISO 12368:2001 (reconfirmée)

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

JTC 1 Technologies de l'information tique ou biologique

ISO/IEC

14776-253:2023

ISO/IEC TS 33010:2023

en Technologies de l'information — Inter- face de petit système d'ordinateur (SCSI)

— Partie 253: Titre manque F

en Technologies de l'information — Évalu- ation des processus — Recommanda-

ISO 2714:2017

ISO 2715:2017

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 6498:2012 (reconfirmée)

ISO 7088:1981 (reconfirmée)

ISO/IEC 7816-6:2023

tions pour la réalisation des évaluations de processus

en Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 6: Éléments de don-

D

ISO 12099:2017

ISO 13906:2008 (reconfirmée)

ISO 14902:2001 (reconfirmée)

ISO/IEC 18013- 2:2020/Amd

nées intersectoriels pour les échanges E

en Identification des personnes — Permis de conduire conforme à l'ISO — Partie

ISO 11037:2011 (reconfirmée)

## TC 37 Langage et terminologie

ISO 10241-2:2012 (reconfirmée)

1:2023

ISO/IEC 18013- 3:2017/Amd

2:2023

2: Technologies lisibles par une machine

— Amendement 1: Titre manque

en Technologies de l'information — Iden- tification des personnes — Permis de conduire conforme à l'ISO — Partie 3: Contrôle d'accès, authentification et validation d'intégrité — Amendement 2: Titre manque

XZ

## TC 38 Textiles

ISO 3175-1:2017

XZ ISO 3175-2:2017

ISO 3175-3:2017

ISO 4920:2012 (reconfirmée)

ISO 12138:2017

ISO 15797:2017

## TC 43 Acoustique

ISO 7574-1:1985 (reconfirmée)

ISO 7574-2:1985 (reconfirmée)

ISO 7574-3:1985 (reconfirmée)

ISO 7574-4:1985 (reconfirmée)

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO 5175-1:2017

ISO 5175-2:2017

ISO 14114:2017

ISO 15296:2017

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

ISO 5600:2017

ISO 5603:2017

## TC 61 Plastiques

ISO 7616:1986 (reconfirmée)

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

ISO 14723:2009 (reconfirmée)

ISO 21809-5:2017 (reconfirmée)

ISO 13706:2011 (reconfirmée)

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

ISO 18557:2017

ISO 21238:2007 (reconfirmée)

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

ISO 10333-4:2002 (reconfirmée)

ISO 19918:2017

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO 4301-1:1986 (reconfirmée)

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

ISO 15633:2017 (reconfirmée)

ISO 15634:2015 (reconfirmée)

## TC 105 Câbles en acier

ISO 3108:2017

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

ISO 22778:2006 (reconfirmée)

ISO 22779:2006 (reconfirmée)

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 12669:2017

## TC 136 Ameublement

ISO 4211:1979 (reconfirmée)

ISO 4211-4:1988 (reconfirmée)

ISO 7172:1988 (reconfirmée)

ISO 8191-2:1988 (reconfirmée)

ISO 10131-1:1997 (reconfirmée)

ISO 10131-2:1997 (reconfirmée)

## TC 146 Qualité de l'air

ISO 7708:1995 (reconfirmée)

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO 5663:1984 (reconfirmée)

ISO 5664:1984

ISO 5813:1983 (reconfirmée)

ISO 6332:1988 (reconfirmée)

ISO 6439:1990 (reconfirmée)

ISO 6703-2:1984

ISO 6703-3:1984

ISO 6777:1984 (reconfirmée)

ISO 6778:1984 (reconfirmée)

ISO 7150-1:1984 (reconfirmée)

ISO 7393-1:1985 (reconfirmée)

ISO 7393-2:2017

ISO 7393-3:1990 (reconfirmée)

ISO 7875-1:1996 (reconfirmée)

ISO 7875-2:1984 (reconfirmée)

ISO 7888:1985 (reconfirmée)

ISO 7890-3:1988 (reconfirmée)

ISO 9696:2017

ISO 8689-1:2000 (reconfirmée)

ISO 8692:2012 (reconfirmée)

ISO 10870:2012 (reconfirmée)

ISO 11350:2012 (reconfirmée)

ISO 11734:1995 (reconfirmée)

ISO 14371:2012 (reconfirmée)

ISO 16221:2001 (reconfirmée)

ISO 20665:2008 (reconfirmée)

ISO 20666:2008 (reconfirmée)

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO 7198:2016

ISO 11658:2012 (reconfirmée)

## TC 165 Structures en bois

ISO 8375:2017

ISO 12122-6:2017

ISO 12579:2007 (reconfirmée)

ISO 13912:2017

ISO 16572:2008 (reconfirmée)

ISO 18100:2017

ISO 20152-2:2011 (reconfirmée)

ISO 21887:2007 (reconfirmée)

## TC 191 Pièges pour animaux (mammifères)

ISO 10990-4:1999 (reconfirmée)

ISO 10990-5:1999 (reconfirmée)

## TC 192 Turbines à gaz

ISO 11086:1996 (reconfirmée)

ISO 18888:2017

ISO 19860:2005 (reconfirmée)

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

ISO 10993-4:2017

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 19674:2017

ISO 20351:2017

## TC 213 Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits

ISO 5436-2:2012 (reconfirmée)

ISO 13102:2012 (reconfirmée)

ISO 13225:2012 (reconfirmée)

ISO 14253-1:2017

ISO 17450-2:2012 (reconfirmée)

ISO 17450-4:2017

ISO 25178-3:2012 (reconfirmée)

## TC 215 Informatique de santé

ISO/TS 19844:2018

## TC 261 Fabrication additive

ISO/ASTM 52901:2017

## TC 299 Robotique

ISO 9409-1:2004 (reconfirmée)

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

ISO/TS 50044:2019

## TMBG Bureau de gestion technique - groupes

ISO 20400:2017

# Normes annulées

Période du 01 avril au 01 mai 2023

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 5718:2013 (remplacée par ISO 5718-1:2023, ISO 5718-2:2023)

ISO 5718:2013/Amd 1:2019

(remplacée par ISO 5718-2:2023, ISO 5718-1:2023)

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

ISO 2454:1995 (remplacée par )

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/TS 21929-2:2015 (remplacée par ISO 21928-2:2023)

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

ISO/TS 19408:2015 (remplacée par ISO 19408:2023) TC 172 Optique et photonique ISO/TS 24348:2014 (remplacée par )

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/TS 21177:2019 (remplacée par ISO 21177:2023)

# 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)