# 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 mai au 01 juin 2023

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

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/CD 22368-1 Matériel de protection des cultures — Méthodes

d'essai pour l'évaluation des systèmes de nettoy- age — Partie 1: Nettoyage interne de la totalité du pulvérisateur

ISO/CD 6531 Matériel forestier — Scies à chaîne portatives

— Vocabulaire

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

ISO/CD 13357-1 Produits pétroliers — Détermination de la filtra-

bilité des huiles lubrifiantes — Partie 1: Méthode pour les huiles en présence d'eau

ISO/CD 13357-2 Produits pétroliers — Détermination de la filtra-

bilité des huiles lubrifiantes — Partie 2: Méthode pour les huiles non polluées par de l'eau

ISO/CD 9200 Pétrole brut et produits pétroliers liquides —

Mesurage volumétrique des hydrocarbures visqueux

ISO/CD 6578 Hydrocarbures liquides réfrigérés — Mesurage

statique — Procédure de calcul

## TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO/CD 18511-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD 21527 Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/CD 8933-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque ISO/CD 10665 Titre manque

horizontale pour le dénombrement des levures et moisissures

ISO/CD 11781 Titre manque

## TC 17 Acier

ISO/CD 17650 Titre manque

ISO/CD 15630-3 Aciers pour l'armature et la précontrainte du

béton — Méthodes d'essai — Partie 3: Aciers de précontrainte

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/CD 8074 Aéronautique et espace — Traitement de surface

des éléments en acier inoxydable austénitique

ISO/CD TS 20224-10

ISO/CD TS 20224-11

Analyse de biomarqueurs moléculaires — Dé- tection de matériaux d'origine animale dans les denrées alimentaires et les aliments pour animaux par PCR en temps réel — Partie 10: Méthode de détection de l'ADN de canard

Analyse de biomarqueurs moléculaires — Dé- tection de matériaux d'origine animale dans les denrées alimentaires et les aliments pour animaux par PCR en temps réel — Partie 11: Méthode de détection de l'ADN de pigeon

ISO/CD 8075 Aéronautique et espace — Traitement de surface

des éléments en acier inoxydable à durcissement structural

ISO/CD 8078 Procédés de traitement dans l'industrie aéros-

patiale — Traitement anodique des alliages d'aluminium — Traitement à l'acide sulfurique pour revêtement non teinté

ISO/CD 8079 Procédés de traitement dans l'industrie aéros-

patiale — Traitement anodique des alliages d'aluminium — Traitement à l'acide sulfurique pour revêtement coloré

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CD TS 5083 Véhicules routiers — Sécurité des systèmes de

conduite automatisée — Conception, vérification et validation

ISO/CD 21498-2 Véhicules à propulsion electrique — Spécifica-

tions et essais electriques pour les systèmes et composants de classe B — Partie 2: Composants et essais electriques

## TC 54 Huiles essentielles

ISO/CD 9842 Huile essentielle de rose (Rosa x damascena Miller)

## TC 58 Bouteilles à gaz

ISO/CD 11118 Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz métalliques

non rechargeables — Spécifications et méthodes d'essai

## TC 61 Plastiques

ISO/CD 1628-1 Plastiques — Détermination de la viscosité des

polymères en solution diluée à l'aide de viscosimè- tres à capillaires — Partie 1: Principes généraux

## TC 68 Services financiers

ISO/CD 9564-5 Services financiers — Gestion et sécurité du

numéro d'identification personnel (PIN) — Partie 5: Méthodes pour la génération, le changement et la vérification du numéro d'identification personnel en utilisant du chiffrement par bloc de 16 octets

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO/CD 20766-19

ISO/CD 20766-22

Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 19: Soupape de sécurité à tube de gaz

Titre manque — Partie 22: Titre manque

ISO/CD 16521 Titre manque

## TC 79 Métaux légers et leurs alliages

ISO/DTS 4188 Titre manque

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

ISO/CD 10256-5 Équipement protectif destinées à être utilisées en

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

hockey sur glace — Partie 5: Protège-cous contre les lacérations pour joueurs de hockey sur glace

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 86  ISO/CD PAS | Froid et climatisation  Titre manque |  | ISO/CD TS 10303-4000 | Systèmes d'automatisation industrielle et intégra- tion — Représentation et échange de données de |
| 24499 |  |  |  | produits — Partie 4000: Modèle de base |
| TC 92 | Sécurité au feu |  | TC 188 | Petits navires |
| ISO/CD 9239-1.2 | 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 |  | ISO/CD 12401 | Petits navires — Harnais de sécurité de pont et sauvegardes de harnais — Exigences de sécurité et méthodes d'essai |
| TC 94 | Sécurité individuelle -- Equipement de pro- |  | TC 190 | Qualité du sol |

ISO/CD 8000-118

Qualité des données — Partie 118: Titre manque

## tection individuelle

ISO/CD 22615 Vêtements de protection — Exigences de perfor-

mance et méthodes d'essai pour les vêtements de protection contre les agents infectieux

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/CD 9374-1 Appareils de levage à charge suspendue — Infor-

mations à fournir — Partie 1: Généralités

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

ISO/CD 24251-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

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

ISO/CD 7396-3 Systèmes de distribution de gaz médicaux — Par-

tie 3: Partie 3: Mélangeurs pour la production de d’air medical synthétique

## TC 130 Technologie graphique

ISO/CD 11265 Titre manque

## TC 197 Technologies de l'hydrogène

ISO/CD 17268-1 Dispositifs de raccordement pour le ravitaillement

des véhicules terrestres en hydrogène gazeux — Partie 1: Titre manque

ISO/CD 19881 Hydrogène gazeux — Réservoirs de carburant pour véhicules terrestres

ISO/CD 19882 Hydrogène gazeux — Dispositifs limiteurs de pres-

sion thermiquement activés pour les conteneurs de carburant de véhicules à hydrogène comprimé

## TC 202 Analyse par microfaisceaux

ISO/CD 19214 Analyse par microfaisceaux — Microscopie élec-

tronique analytique — Méthode de détermina- tion de la direction apparente de croissance des cristaux filiformes par microscopie électronique en transmission

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/CD TS 10128.2

Technologie graphique — Méthodes d'ajustage de la reproduction de couleurs d'un système d'impression pour correspondre à un ensemble de données de caractérisation

ISO/CD 7856 Systèmes de transport intelligents — Téléas-

sistance pour systèmes LSAD (RS-LSADS) — Exi- gences de performance, exigences du système et procédures d'essai de performance

## TC 136 Ameublement

ISO/CD 4211-1 Ameublement — Essais des finitions de surface —

Partie 1: Titre manque

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

ISO/CD 15875-1 Systèmes de canalisations en plastique pour les in-

stallations d'eau chaude et froide — Polyéthylène réticulé (PE-X) — Partie 1: Généralités

ISO/CD 15875-2 Systèmes de canalisations en plastique pour les

installations d'eau chaude et froide — Polyéthyl- ène réticulé (PE-X) — Partie 2: Tubes

ISO/CD 15875-3 Systèmes de canalisations en plastique pour les

installations d'eau chaude et froide — Polyéthyl- ène réticulé (PE-X) — Partie 3: Raccords

ISO/CD 15875-5 Systèmes de canalisations en plastique pour les

installations d'eau chaude et froide — Polyéthyl- ène réticulé (PE-X) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/CD 17438-3 Systèmes de transport intelligents — Navigation

interne pour station personelle et véhicule ITS — Partie 3: Exigences et spécification pour les don- nées de référence de positionnement intérieur

## TC 206 Céramiques techniques

ISO/CD 5618-2 Céramiques techniques — Méthode d’essai pour

les défauts de surface des cristaux de GaN — Partie 2: Méthode de détermination de la densité des trous de gravure

ISO/CD 23145-2 Céramiques techniques — Détermination de la

masse volumique en vrac des poudres céramiques

— Partie 2: Masse volumique sans tassement

## TC 211 Information géographique/Géomatique

ISO/CD 19109 Titre manque

## TC 214 Plates-formes élévatrices de personnel

ISO/CD 18878 Plates-formes élévatrices mobiles de personnel —

Formation des opérateurs (conducteurs)

## TC 215 Informatique de santé

ISO 11782- 2:1998/CD

Amd 1

Corrosion des métaux et alliages — Essais de fatigue-corrosion — Partie 2: Essais d'amorce de rupture sur des éprouvettes préfissurées — Amen- dement 1

ISO/CD TS 5384 Titre manque

ISO/CD TR 6231 Titre manque

ISO/CD TS 6476 Titre manque

## TC 171 Applications en gestion des documents

ISO/CD 4669-2 Gestion des documents — Traitement, marquage

ISO/CD TS 19293

Informatique de santé — Exigences relatives à un enregistrement de la délivrance d’un médicament

et classification de l'information — Partie 2:

## TC 216 Chaussure

Recommandations techniques et fonctionnelles

ISO/CD 19005-4 Gestion de documents — Format de fichier des

documents électroniques pour une conservation à long terme — Partie 4: Titre manque

## TC 180 Énergie solaire

ISO/CD 9806 Énergie solaire — Capteurs thermiques solaires —

Méthodes d'essai

ISO/CD TS 20358

ISO/CD TS 20939

ISO/CD TS 20952

ISO/CD TS 20953

Titre manque Titre manque Titre manque Titre manque

ISO/CD TS 20955

ISO/CD TS 20961

ISO/CD TS 20995

Titre manque Titre manque Titre manque

# DIS diffusés

## TC 267 Facility management

ISO/CD TR 41019

Rôle du FM (facility management) dans le dével- oppement durable et la résilience

Période du 01 mai au 01 juin 2023

## TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO/CD 37114 Titre manque

## TC 269 Applications ferroviaires

ISO/CD TR 8941 Infrastructure Ferroviaire - Machines de construc-

tion, d'entretien et d'inspection des rails - Explica- tion du type de machine et de la conformité, y compris les régimes de réception

ISO/CD TR 5914 Applications ferroviaires — Sécurité passive des aménagements intérieurs

TC 281 Technologie des fines bulles ISO/CD 21910-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque TC 282 Recyclage des eaux

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | | Date limite du  vote |
| TC 6 | Papiers, cartons et pâtes |  |
| ISO/DIS | Papier tissue et produits tissue |  |
| 12625-16 | — Partie 16: Détermination des propriétés optiques — Opacité sur fond papier — Méthode par  réflectance diffuse | 2023-08-16 |
|  | (Révision de ISO 12625-16:2015) |  |
| TC 8 | Navires et technologie maritime |  |
| ISO/DIS 23745 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-08-09 |
| TC 17 | Acier |  |
| ISO/DIS 4954-1 | Aciers pour transformation à froid et extrusion à froid — Partie 1: Titre manque | 2023-08-14 |
|  | (Révision de ISO 4954:2022) |  |
| ISO/DIS 4954-2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque | 2023-08-14 |
|  | (Révision de ISO 4954:2022) |  |
| ISO/DIS 6435 | Barres en aciers inoxydables pour l'armature du béton | 2023-07-25 |
| TC 20 | Aéronautique et espace |  |
| ISO/DIS 1151-7 | Dynamique de vol – Vocabulaire — Partie 7: Points de vol et domaines de vol | 2023-08-16 |
|  | (Révision de ISO 1151-7:1985) |  |
| ISO/DIS 12604-2.2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque | 2023-07-03 |
| ISO/DIS 16454 | Systèmes spatiaux — Conception des structures — Exigences rela- tives à l'analyse des contraintes | 2023-08-01 |
|  | (Révision de ISO 16454:2007) |  |
| TC 28 | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lu- brifiants d’origine synthétique ou biologique |  |

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/CD 20468-10

Titre manque — Partie 10: Titre manque

## TC 309 Gouvernance des organisations

ISO/CD 37003 Systèmes de management du contrôle de la

fraude — Recommandations aux organisations en réponse aux risques de fraude

## TC 314 Vieillissement de la population

ISO/CD 25556 Titre manque

## TC 315 Logistique de la chaîne du froid

ISO/CD 31511 Titre manque

## TC 321 Assurance des transactions de commerce électronique

ISO/CD 32122 Titre manque

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC CD 9234 Titre manque

ISO/IEC CD 18026

ISO/IEC CD 27562.2

ISO/IEC CD 21122-2

ISO/IEC CD 21122-3

ISO/IEC 23090- 7:2022/CD

Amd 1

ISO/IEC CD 23090-32

ISO/IEC CD 11404

ISO/IEC CD TS 8200

ISO/IEC CD TR 17903

Technologies de l'information — Modèle de réfé- rence spatial (SRM)

Titre manque

Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 2: Profils et modèles tampons

Titre manque — Partie 3: Titre manque

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 7: Métadon- nées de media immersifs — Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Représenta- tion codée de média immersifs — Partie 32: Titre manque

Technologies de l'information — Types de don- nées à but général (GPD)

Technologies de l'information — Intelligence artifi- cielle — Contrôlabilité des systèmes d'intelligence artificiels automatisés

Titre manque

ISO/DIS 12921 Produits pétroliers et lubrifiants —

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

ISO/DIS 13032 Produits pétroliers et connexes

* Détermination de la teneur en soufre en faible concentration dans les carburants pour automobiles
* Méthode spectrométrique de fluorescence de rayons X dispersive en énergie

(Révision de ISO 13032:2012)

ISO/DIS 18335 Produits pétroliers et produits

connexes — Détermination de la viscosité cinématique par calcul à partir des mesures de viscosité

dynamique et de masse volumique

* Méthode par viscosimètre à pression constante

ISO/DIS 4266-2 Pétrole et produits pétroliers liq-

uides — Mesurage du niveau et de la température dans les réservoirs de stockage par des méthodes automatiques — Partie 2: Mesur- age du niveau dans les citernes de navire

(Révision de ISO 4266-2:2002)

ISO/DIS 6963 Chargement d'une cargaison de

soute depuis le terminal pétrolier vers un navire avitailleur à l'aide d'un compteur massique à effet Coriolis

ISO/DIS 6996 Soutage - Vérification des comp-

teurs au moyen d’un compteur

2023-07-24

2023-08-17

2023-08-23

2023-08-01

2023-08-03

ISO/DIS 21538 Âmes pour meules de tronçonnage

superabrasives — Alésages de montage et de fixation — Bâtiment et génie civil

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | (Révision de ISO 21538:2016) |  |
| TC 31 | Pneus, jantes et valves |  |
| ISO/DIS 4000-1 | Pneumatiques et jantes pour voitures particulières — Partie 1: Pneumatiques (série millimétrique) | 2023-08-11 |
|  | (Révision de ISO 4000-1:2021) |  |

ISO/DIS 14960-2 Pneumatiques sans chambre —

Valves et composants — Partie 2: Méthodes d'essai pour les valves à visser

(Révision de ISO 14960-2:2014)

## TC 33 Matériaux réfractaires

ISO/DIS 21068-1 Analyse chimique des matières

premières et des produits réfrac- taires contenant du carbure de sili- cium, nitrure de silicium, oxynitrure de silicium et sialon — Partie 1: Informations générales et prépara- tion des échantillons

(Révision de ISO 21068-1:2008)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 34 | Produits alimentaires |  |
| ISO/DIS 5553 | Viandes et produits à base de vi- ande — Recherche des phosphates condensés | 2023-07-25 |
|  | (Révision de ISO 5553:1980) |  |

ISO/DIS 7158 Viandes et produits carnés —

2023-08-14

2023-08-04

2023-08-24

massique étalon à effet Coriolis 2023-07-24

ISO/DIS 7745 Transmissions hydrauliques —

Fluides difficilement inflammables

Détermination des teneurs en nitrites et nitrates — Méthode de chromatographie ionique

ISO/DIS 17174 Analyse de biomarqueurs molécu-

2023-07-31

* Exigences et principes directeurs pour leur utilisation

(Révision de ISO 7745:2010)

ISO/DIS 8068 Lubrifiants, huiles industrielles et

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

(Révision de ISO 8068:2006, ISO 8068:2006/Amd 1:2019)

ISO/DIS 8216-1 Produits d’origine pétrolière,

synthétique ou renouvelable — Classification des combustibles (classe F) — Partie 1: Catégories des combustibles pour la marine

2023-08-22

2023-08-23

2023-08-09

laires — Codes-barres d’ADN de poissons et de produits à base de poisson à l’aide de segments de gènes mitochondriaux de cytochrome b et cytochrome c oxydase I

TC 35 Peintures et vernis

ISO/DIS 9607-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/DIS 21636-1 Identification et description des

variétés de langues — Partie 1:

2023-08-07

2023-08-01

(Révision de ISO 8216-1:2017)

ISO/DIS 8217 Produits d’origine pétrolière,

synthétique ou renouvelable — Combustibles (classe F) — Spéci-

2023-08-10

Termes et définitions 2023-08-11

ISO/DIS 21636-3 Identification et description des

variétés de langues — Partie 3:

fications des combustibles pour la marine

(Révision de ISO 8217:2017)

## TC 29 Petit outillage

ISO/DIS 603-8 Produits abrasifs agglomérés — Di-

mensions — Partie 8: Meules pour

ébarbage et ébavurage 2023-08-07

(Révision de ISO 603-8:1999, ISO 603-8:1999/Cor 1:1999)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS 603-9 | Produits abrasifs agglomérés — Di- mensions — Partie 9: Meules pour meulage haute pression | 2023-08-07 |
|  | (Révision de ISO 603-9:1999, ISO 603-9:1999/Cor 1:1999) |  |

Exigences et recommandations

pour la mise en œuvre

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/DIS 10882-1 Hygiène et sécurité en soudage et

techniques connexes — Échantil- lonnage des particules en suspen- sion et gaz dans la zone respira- toire des opérateurs — Partie 1: Échantillonnage des particules en suspension

(Révision de ISO 10882-1:2011)

2023-08-11

2023-08-02

ISO/DIS 10882-2 Hygiène et sécurité en soudage et

techniques connexes — Échantil- lonnage de particules en suspen- sion et gaz dans la zone respiratoire des opérateurs — Partie 2: Échantil- lonnage des gaz

(Révision de ISO 10882-2:2000)

## TC 45 Élastomères et produits à base

2023-08-01

ISO/DIS 14900 Titre manque

(Révision de ISO 14900:2017)

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

2023-08-01

## d'élastomères

ISO/DIS 6472 Ingrédients de mélange du caou-

tchouc — Termes abrégés

(Révision de ISO 6472:2017)

ISO/DIS 22638 Caoutchouc — Génération et

collecte des particules émises par l'usure des pneumatiques et de la

2023-08-07

2023-08-22

ISO 13680:2020/

DAmd 1

Industries du pétrole et du gaz naturel — Produits tubulaires sans soudure en acier allié résistant à

la corrosion utilisés comme tubes de cuvelage, tubes de production, tubes-ébauches pour manchons et matériau pour accessoires — Conditions techniques de livraison

— Amendement 1: Titre manque

2023-08-07

route (TRWP) — Méthode de simu- lation routière en laboratoire (Révision de ISO/TS 22638:2018)

ISO/DIS 4641 Tuyaux et flexibles en caoutchouc

pour aspiration et refoulement

d'eau — Spécifications 2023-08-22

(Révision de ISO 4641:2016) ISO/DIS 6224 Tuyaux en matières thermoplas-

## TC 68 Services financiers

ISO/DIS 20038 Banque et autres services financiers

— Enveloppe de clé utilisant AES

(Révision de ISO 20038:2017)

## TC 69 Application des méthodes statistiques

2023-08-18

tiques à armature textile d'usage

général pour l'eau — Spécifications 2023-08-04

(Révision de ISO 6224:2011) ISO/DIS 6806 Tuyaux et flexibles en caou-

ISO 22514-

7:2021/DAmd 1

Méthodes statistiques dans la ges-

tion de processus — Aptitude et performance — Partie 7: Aptitude des processus de mesure — Amen- dement 1

2023-08-07

tchouc pour brûleurs à fuel

— Spécifications 2023-07-24

(Révision de ISO 6806:2017) ISO/DIS 1817 Caoutchouc vulcanisé ou ther-

moplastique — Détermination de

l'action des liquides 2023-08-09

(Révision de ISO 1817:2022) ISO/DIS 23337 Caoutchouc vulcanisé ou ther-

moplastique — Détermination de

## TC 85 Énergie nucléaire, technologies

nucléaires, et radioprotection

ISO/DIS 16646 Installations nucléaires — Critères

pour la conception et l'exploitation des systèmes de confinement et de ventilation des installations de fu- sion avec tritium et des installations de traitement des combustibles de fusion

## TC 87 Liège

ISO/DIS 20752 Bouchons en liège — Dosage

2023-08-07

la résistance à l'abrasion à l'aide d'une machine de Lambourn perfectionnée

(Révision de ISO 23337:2016)

ISO/DIS 2004 Latex concentré de caoutchouc

naturel — Types centrifugés ou crémés, préservés à l'ammoniaque

— Spécifications

2023-08-16

2023-07-25

du 2, 4, 6-trichloroanisole (TCA)

relargable 2023-07-27

(Révision de ISO 20752:2014)

## TC 89 Panneaux à base de bois

ISO/DIS 12460-2 Panneaux à base de bois — Dé-

termination du dégagement de

(Révision de ISO 2004:2017)

ISO/DIS 2930 Caoutchouc naturel brut — Déter-

mination de l'indice de rétention

de plasticité (PRI) 2023-08-08

formaldéhyde — Partie 2: Méthode à la petite chambre

(Révision de ISO 12460-2:2018)

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

2023-08-09

(Révision de ISO 2930:2017)

ISO/DIS 2411 Supports textiles revêtus de

caoutchouc ou de plastique — Détermination de l'adhérence du revêtement

(Révision de ISO 2411:2017)

ISO/DIS 5892 Profilés en caoutchouc pour le bâti-

ment — Matériaux pour profilés de structure compacts préformés vulcanisés — Spécifications (Révision de ISO 5892:2013)

ISO/DIS 17717 Ballons météorologiques

— Spécifications

2023-08-18

2023-08-23

2023-08-23

ISO 20345:2021/

DAmd 1

ISO 20346:2021/

DAmd 1

ISO 20347:2021/

DAmd 1

Équipement de protection indivi- duelle — Chaussures de sécurité —

Amendement 1 2023-08-02

Équipement de protection indivi- duelle — Chaussures de protection

— Amendement 1 2023-08-02

Équipement de protection indivi- duelle — Chaussures de travail —

Amendement 1 2023-08-02

(Révision de ISO 17717:2017)

## TC 61 Plastiques

ISO/DIS 17491-4 Habillement de protection — Mé-

thodes d’essai pour les vêtements fournissant une protection contre les produits chimiques — Partie 4: Détermination de la résistance à la pénétration par pulvérisation de liquide (essai au brouillard) (Révision de ISO 17491-4:2008, ISO 17491-4:2008/Amd 1:2016)

ISO/DIS 11999-1 Équipement de protection person-

nelle pour pompiers — Méthodes d'essai et exigences pour les équi- pements de protection personnelle utilisés par les pompiers qui sont

à risque d'une exposition à des niveaux élevés de chaleur et/ou de flamme quand la lutte contre les in- cendies survient dans les structures

— Partie 1: Généralités

2023-08-24

2023-08-24

## TC 123 Paliers lisses

ISO/DIS 12129-1 Paliers lisses — Tolérances — Partie 1: Ajustements

(Révision de ISO 12129-1:2019)

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO/DIS 9322 Matériaux enveloppes pour les

filtres de cigarettes, pour les ciga- rettes et pour les autres produits du tabac — Détermination de la teneur en acétate et en citrate — Méthode de chromatographie ionique

TC 142 Séparateurs aérauliques

ISO/DIS 23138 Équipements biologiques pour le

traitement de l'air et autres gaz —

2023-08-16

2023-08-03

(Révision de ISO 11999-1:2015)

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO/DIS 6872 Médecine bucco-dentaire — Maté-

riaux céramiques

Exigences générales 2023-08-17

ISO/DIS 29461-3 Systèmes de filtration d'air

d'admission pour machines

(Révision de ISO 6872:2015, ISO 6872:2015/Amd 1:2018)

ISO/DIS 15098 Médecine bucco-dentaire — Pré-

celles dentaires

(Révision de ISO 15098:2020)

## et équipements pneumatiques

ISO/DIS 22484 Compresseurs volumétriques et

turbocompresseurs — Code d'essai de performance des ensembles

de compresseurs basse pression à entraînement électrique

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

2023-08-08

2023-07-31

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 117 | Ventilateurs |  |
| ISO/DIS 24660 | Ventilateurs — Détermination du débit d'air propulsé par un venti- lateur à pression positive à travers | 2023-08-16 |
|  | une porte ouverte |  |
| TC 118 | Compresseurs, machines porta- tives pneumatiques, machines |  |

2023-07-24

tournantes — Méthodes d'essai — Partie 3: Intégrité mécanique des éléments filtrants

## TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

ISO/DIS 20560-1 Informations de sécurité rela-

tives au contenu des systèmes de tuyauteries et des reservoirs — Partie 1: Systèmes de tuyauteries (Révision de ISO 20560-1:2020)

ISO/DIS 20712-3 Signaux de sécurité relatifs à l'eau

et drapeaux de sécurité pour les plages — Partie 3: Lignes direc- trices pour l'utilisation

(Révision de ISO 20712-3:2020)

ISO/DIS 22578-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

TC 146 Qualité de l'air

ISO/DIS 6323-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

ISO/DIS

2023-07-25

2023-07-26

2023-08-17

2023-07-27

2023-08-03

ISO/DIS 80601-2-79

Appareils électromédicaux — Partie 2-79: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équi-

pements d'assistance ventilatoire

2023-08-03

16000-33

(Révision de ISO 16000-33:2017)

2023-08-24

ISO/DIS 80601-2-80

en cas de trouble ventilatoire (Révision de ISO 80601-2-79:2018)

Appareils électromédicaux — Partie 2-80: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équi- pements d'assistance ventilatoire en cas d'insuffisance ventilatoire

2023-08-03

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO/DIS 5910 Implants cardiovasculaires et cir-

cuits extra-corporels — Dispositifs

de réparation de valves cardiaques 2023-07-26

(Révision de ISO 5910:2018)

ISO/DIS 8637-1 Systèmes extracorporels pour la

purification du sang — Partie 1:

(Révision de ISO 80601-2-80:2018)

## TC 122 Emballages

ISO/DIS 7965-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

2023-08-01

Hémodialyseurs, hémodiafiltres, hémofiltres et hémoconcentrateurs (Révision de ISO 8637-1:2017)

ISO/DIS 8637-3 Systèmes extracorporels pour la

purification du sang — Partie 3:

2023-08-07

(Révision de ISO 7965-1:1984)

ISO/DIS 21898 Emballages — Grands récipients

vrac souples (GRVS) pour matières

non dangereuses 2023-08-10

(Révision de ISO 21898:2004)

Filtres pour plasma 2023-08-08

(Révision de ISO 8637-3:2018)

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/DIS 7054 Titre manque

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 159 | Ergonomie |  |
| ISO/DIS 10075-2 | Principes ergonomiques relatifs à la charge de travail mentale — Partie 2: Principes de conception | 2023-08-17 |
|  | (Révision de ISO 10075-2:1996) |  |
| ISO/DIS 7726 | Ergonomie des ambiances ther- |  |

miques — Appareils et méthodes de mesure et de surveillance des grandeurs physiques

2023-07-24

2023-08-17

ISO/DIS 23611-2 Qualité du sol — Prélèvement

des invertébrés du sol — Partie 2: Prélèvement et extraction des

micro-arthropodes (Collembola et Acarina)

(Révision de ISO 23611-2:2006)

ISO/DIS 23611-5 Qualité du sol — Prélèvement

des invertébrés du sol — Partie 5: Prélèvement et extraction des macro-invertébrés du sol (Révision de ISO 23611-5:2011)

## TC 192 Turbines à gaz

ISO/DIS 3977-9 Turbines à gaz — Spécifications

pour l'acquisition — Partie 9: Fia-

2023-08-16

2023-08-16

(Révision de ISO 7726:1998)

## TC 172 Optique et photonique

ISO/DIS 9211-1 Optique et photonique — Traite-

ments optiques — Partie 1:

Vocabulaire 2023-08-17

(Révision de ISO 9211-1:2018) ISO/DIS 9211-2 Optique et photonique — Traite-

ments optiques — Partie 2: Proprié-

tés optiques 2023-08-16

bilité, disponibilité, maintenance 2023-07-31

(Révision de ISO 3977-9:1999)

## TC 197 Technologies de l'hydrogène

ISO/DIS 19880-2 Carburant d'hydrogène gazeux —

Stations-service — Partie 2: Titre

manque 2023-08-01

ISO/DIS 24078 Hydrogène dans les systèmes

énergétiques — Vocabulaire

(Révision de ISO 9211-2:2010) ISO/DIS 9211-3 Optique et photonique — Traite-

ments optiques — Partie 3: Dura-

bilité environnementale 2023-08-18

(Révision de ISO 9211-3:2008)

## TC 173 Produits d’assistance

ISO/DIS 16021 Produits pour l'absorption

d'urine — Principes de base

## TC 202 Analyse par microfaisceaux

ISO/DIS 24173 Analyse par microfaisceaux —

Lignes directrices pour la mesure d'orientation par diffraction d'électrons rétrodiffusés (Révision de ISO 24173:2009)

ISO/DIS 14594 Analyse par microfaisceaux — Ana-

lyse par microsonde électronique

2023-08-14

2023-07-26

pour l’évaluation des produits d'incontinence adulte à usage unique par les utilisateurs et les soignants

(Révision de ISO 16021:2000)

## TC 180 Énergie solaire

2023-07-24

(Microsonde de Castaing) — Lignes directrices pour la détermination des paramètres expérimentaux pour la spectrométrie à dispersion de longueur d'onde

(Révision de ISO 14594:2014)

2023-08-09

ISO 24194:2022/

DAmd 1

Energie solaire — Champs de capteurs — Vérification de la per-

formance — Amendement 1 2023-08-08

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

ISO/DIS 19152-3 Information géographique

— Modèle du domaine de

## TC 188 Petits navires

ISO/DIS 15027-1 Combinaisons de protection ther-

mique en cas d'immersion — Partie 1: Combinaisons de port perma- nent, exigences de sécurité (Révision de ISO 15027-1:2012)

ISO/DIS 15027-2 Combinaisons de protection

thermique en cas d'immersion — Partie 2: Combinaisons d'abandon, exigences de sécurité

(Révision de ISO 15027-2:2012)

ISO/DIS 15027-3 Combinaisons de protection ther-

mique en cas d'immersion — Partie

2023-07-26

2023-07-26

l'administration des terres (LADM)

— Partie 3: Géoréglementation marine

(Révision de ISO 19152:2012)

## TC 215 Informatique de santé

ISO/DIS 14199 Informatique de santé — Modèle

d'information — Modèle de groupe de domaine intégré de recherche biomédicale (BRIDG)

(Révision de ISO 14199:2015)

## TC 219 Revêtements de sol

ISO/DIS 24342 Revêtements de sol résilients et

textiles — Détermination de la

2023-08-21

2023-08-14

3: Méthodes d'essai 2023-07-26

(Révision de ISO 15027-3:2012)

## TC 190 Qualité du sol

longueur des bords, de la rectitude des arêtes et de l’équerrage des dalles et des lames

(Révision de ISO 24342:2018)

2023-08-04

ISO 11277:2020/

DAmd 1

Qualité du sol — Détermination de la répartition granulométrique de la matière minérale des sols — Mé- thode par tamisage et sédimenta- tion — Amendement 1

2023-08-21

## TC 221 Produits géosynthétiques

ISO/DIS 13426-2 Géotextiles et produits apparen-

tés — Résistance des liaisons de structures internes — Partie 2:

Géocomposites

(Révision de ISO 13426-2:2005)

2023-08-02

ISO/DIS 13431 Géotextiles et produits apparentés

— Détermination du comporte- ment au fluage en traction et de la rupture au fluage en traction (Révision de ISO 13431:1999)

## TC 227 Ressorts

ISO/DIS 22705-3 Ressort — Mesures et paramètres

d'essai — Partie 3: Ressorts à tor-

2023-08-24

ISO/IEC DIS 24778

ISO/IEC DIS 5207

Technologies de l'information

— Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Spécification pour la symbologie de code à barres du code Aztec

(Révision de ISO/IEC 24778:2008) Titre manque

2023-08-01

sion cylindrique, enroulés à froid 2023-07-28

## TC 238 Biocombustibles solides

ISO/DIS 18847 Biocombustibles solides — Dé-

termination de la masse volum-

ISO/IEC DIS 5212

Titre manque

2023-08-23

2023-08-23

ique unitaire des granulés et des briquettes

(Révision de ISO 18847:2016)

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/DIS 6559 Titre manque

ISO/DIS 6904 Titre manque

2023-08-21

2023-07-27

2023-08-11

ISO/IEC DIS 39075

ISO/IEC DIS 23773-3

ISO/IEC DIS 5152

Technologies de l'information — Langages de base de données

— GQL 2023-08-16

Titre manque — Partie 3: Titre manque

2023-07-31

Titre manque

2023-08-02

## TC 261 Fabrication additive

ISO/DIS 27548 Fabrication additive de plastiques

— Environnement, santé et sécu- rité — Méthode d'essai pour la dé- termination des taux d'émission de particules et de produits chimiques des imprimantes 3D de bureau par extrusion de matériau

## TC 268 Villes et communautés territori- ales durables

ISO/DIS 37124 Titre manque

## TC 281 Technologie des fines bulles

2023-07-25

2023-08-02

# FDIS diffusés

Période du 01 mai au 01 juin 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

ISO 20480-

1:2017/DAmd 1

Technologie des fines bulles

— Principes généraux pour l'utilisation et la mesure des fines bulles — Partie 1: Terminologie — Amendement 1

2023-08-21

Date limite du

vote

## JTC 1 Technologies de l'information

## TC 8 Navires et technologie

ISO/IEC DIS 5087-2

ISO/IEC DIS 24773-2

ISO/IEC DIS 29110-1-1

ISO/IEC DIS 5927

Titre manque — Partie 2: Titre manque

Ingénierie du logiciel — Certi- fication des professionnels de l'ingénierie du logiciel — Partie 2: Titre manque

Ingénierie des systèmes et du logiciel — Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO)

— Partie 1-1: Aperçu général (Révision de ISO/IEC TR 29110-1:2016)

2023-08-14

2023-07-25

2023-08-09

2023-08-02

## maritime

ISO/FDIS 5694 Titre manque

ISO/PRF 22804 Technologie maritime — Exigence

technique générale de l'instrument de mesure de la conductivité, de

la température et de la profondeur (CTP) en milieu marin

## TC 17 Acier

ISO/FDIS 3887 Aciers — Détermination de la

profondeur de décarburation

(Révision de ISO 3887:2017)

## TC 20 Aéronautique et espace

2023-06-26

2023-08-17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 5879 | Systèmes spatiaux — Essais au sol pour la séparation entre un lanceur  et un engin spatial — Exigences | 2023-07-07 |
|  | relatives aux essais de séparation combinée, aux essais de séparation horizontale et aux essais de sépara- tion par chute individuelle |  |
| ISO/FDIS 27026 | Systèmes spatiaux — Management  structures de gestion de projet | 2023-07-03 |
|  | (Révision de ISO 27026:2011) |  |
| ISO/FDIS 5110 | Méthode d'essai relative à la  télépiloté dans des conditions de | 2023-07-12 |
|  | vent et de pluie |  |
| ISO/FDIS 24354 | Exigences générales relatives à l'interface de la charge utile des aéronefs sans pilote civils | 2023-06-29 |
| TC 21 | Équipement de protection et |  |
| ISO 7240-7 | Systèmes de détection et d'alarme d'incendie — Partie 7: Détecteurs de fumée ponctuels utilisant le principe de la diffusion de la lumi- ère, de la transmission de la lumière ou de l'ionisation |  |
|  | (Révision de ISO 7240-7:2018) |  |
| TC 22 | Véhicules routiers |  |
| ISO 13400- 2:2019/PRF  Amd 1 | Véhicules routiers — Communica- tion de diagnostic au travers du protocole internet (DoIP) — Partie 2: Protocole de transport et services de la couche réseau — Amende- ment 1 |  |
| ISO/DTR 9839 | Véhicules routiers — Application de la maintenance prédictive au matériel à l'aide de l'ISO 26262-5 | 2023-07-19 |
| ISO/FDIS 20653 | Véhicules routiers — Degrés de protection (codes IP) — Protec- tion des équipements électriques | 2023-06-27 |
|  | contre les corps étrangers, l'eau et  les contacts |  |
|  | (Révision de ISO 20653:2013) |  |
| ISO/FDIS 1726-3 | Véhicules routiers — Liaisons mécaniques entre tracteurs et semi-remorques — Partie 3: Exi- | 2023-06-27 |
|  | gences pour plateaux à friction de  semi-remorques |  |
|  | (Révision de ISO 1726-3:2010) |  |
| TC 23 | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO 5676 | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Coupleurs hy- drauliques — Circuit de freinage |  |
|  | (Révision de ISO 5676:1983) |  |
| TC 28 | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lu-  ou biologique |  |
| ISO/PRF 4266-4 | Pétrole et produits pétroliers liq- uides — Mesurage du niveau et de la température dans les réservoirs de stockage par méthodes automa- tiques — Partie 4: Mesurage de la température dans les réservoirs à pression atmosphérique |  |
|  | (Révision de ISO 4266-4:2002) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DTR 18588 | Titre manque | 2023-07-20 |
| TC 30 | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées |  |
| ISO/DTR 9464 | Lignes directrices pour l'utilisation de l'ISO 5167:2022 | 2023-07-04 |
|  | (Révision de ISO/TR 9464:2008) |  |
| ISO/DTR 15377 | Mesurage du débit des fluides au moyen d'appareils déprimo-  gènes — Lignes directrices pour la | 2023-07-04 |
|  | spécification des diaphragmes, des  tuyères et des tubes de Venturi non couverts par la série de l'ISO 5167 |  |
|  | (Révision de ISO/TR 15377:2018) |  |
| TC 34 | Produits alimentaires |  |
| ISO/PRF 20631 | Préparations pour nourrissons et produits nutritionnels pour adultes  — Détermination de la teneur en folates totaux par extraction trien- zymatique et chromatographie liquide à ultra haute performance (CLUHP) couplée à une spectromé- trie de masse en tandem (SM/SM) |  |
| ISO/PRF 5537 | Lait sec et produits à base de lait sec — Détermination du taux d’humidité (méthode de référence) |  |
|  | (Révision de ISO 5537:2004) |  |
| ISO/FDIS 937 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-07-19 |
|  | (Révision de ISO 937:1978) |  |
| ISO/FDIS 1442 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-07-19 |
|  | (Révision de ISO 1442:1997) |  |
| ISO/PRF 3657 | Corps gras d'origines animale et vé- gétale — Détermination de l'indice de saponification |  |
|  | (Révision de ISO 3657:2020) |  |
| ISO/FDIS 24364 | Production de gelée royale |  |
|  |  | 2023-07-19 |
| ISO/FDIS 24382 | Pollen — Spécifications |  |
|  |  | 2023-07-20 |
| TC 35 | Peintures et vernis |  |
| ISO/PRF 4626 | Liquides organiques volatils — Détermination de l’intervalle de distillation des solvants organiques utilises comme matières premières |  |
| TC 37 | Langage et terminologie |  |
| ISO/PRF 24617-14 | Gestion des ressources linguis- tiques — Cadre d'annotation sémantique (SemAF) — Partie 14: Sémantique spatiale |  |
| TC 38 | Textiles |  |
| ISO/FDIS 5157 | Textiles — Aspects environnemen- taux — Vocabulaire | 2023-07-11 |

de programme — Éléments de

stabilité en vol d'un multicoptère

## de lutte contre l'incendie

brifiants d’origine synthétique

ISO/FDIS 17751-2

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

fibres animales spéciales et de leurs mélanges — Partie 2: Méthode

par microscopie électronique à

2023-07-11

ISO 11114- 1:2020/PRF

Amd 1

Bouteilles à gaz — Compatibilité des matériaux des bouteilles et des robinets avec les contenus gazeux

* Partie 1: Matériaux métalliques
* Amendement 1

balayage

(Révision de ISO 17751-2:2016)

## TC 60 Engrenages

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)

## TC 43 Acoustique

ISO/PRF 532-3 Acoustique — Méthode de calcul

du niveau d'isosonie — Partie 3: Titre manque

## TC 44 Soudage et techniques

2023-06-26

ISO/FDIS 10300-1

ISO/FDIS 10300-2

ISO/FDIS 10300-3

Calcul de la capacité de charge des engrenages coniques — Partie 1: Introduction et facteurs généraux d'influence

(Révision de ISO 10300-1:2014)

Calcul de la capacité de charge des engrenages coniques — Partie 2: Calcul de la résistance à la pression superficielle (macro-écaillage) (Révision de ISO 10300-2:2014)

Calcul de la capacité de charge des engrenages coniques — Partie 3: Calcul de la résistance du pied de dent

(Révision de ISO 10300-3:2014)

2023-07-12

2023-07-12

2023-07-12

## connexes

ISO/PRF 3581 Produits consommables pour le

soudage — Électrodes enrobées pour le soudage manuel à l'arc des aciers inoxydables et ré- sistant aux températures élevées

* + Classification

(Révision de ISO 3581:2016)

ISO/PRF 14172 Produits consommables pour le

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

— Classification

(Révision de ISO 14172:2015)

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

ISO/FDIS 13145 Caoutchouc — Détermination de la

viscosité et de la relaxation de con- trainte au moyen d'un rhéomètre à cisaillement sans rotor étanche (Révision de ISO 13145:2012)

ISO 11235 Ingrédients de mélange du caou- tchouc — Accélérateurs de type sulfénamide — Méthodes d'essai (Révision de ISO 11235:2016)

ISO/FDIS 4633 Joints étanches en caoutchouc —

Garnitures de joints de canalisa-

## TC 61 Plastiques

ISO/PRF 6186 Plastiques — Détermination de

l'aptitude à l'écoulement

(Révision de ISO 6186:1998) ISO/PRF 7059 Caprolactame à usage industriel —

Détermination de l'absorbance à la longueur d'onde de 290 nm (Révision de ISO 7059:1982)

ISO/PRF 8112 Caprolactame à usage industriel

— Détermination de la coloration d'une solution aqueuse à 50 % de caprolactame, exprimée en unités Hazen (échelle platine-cobalt) — Méthode spectrométrique (Révision de ISO 8112:1984)

ISO/PRF 4410 Titre manque

2023-06-28

## TC 68 Services financiers

ISO 8583 Messages initiés par cartes de transaction financière — Spécifica- tions d'échange de messages (Révision de ISO 8583-1:2003, ISO 8583-3:2003, ISO 8583-2:1998)

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

tions d'adduction et d'évacuation

d'eau (égouts inclus) — Spécifica- tion des matériaux

(Révision de ISO 4633:2015)

ISO/FDIS 5978 Supports textiles revêtus de caou-

tchouc ou de plastique — Détermi-

2023-07-19

ISO/FDIS 23537-2

## loisirs

Exigences pour les sacs de couchage — Partie 2: Propriétés de

l'étoffe et des matières 2023-06-27

(Révision de ISO 23537-2:2016)

nation de la résistance au blocage 2023-07-07

(Révision de ISO 5978:1990)

ISO/FDIS 7231 Matériaux polymères alvéolaires

souples — Détermination de

ISO/DTS 24665 Titre manque

2023-07-12

l'indice d'écoulement d'air à chute de pression constante

(Révision de ISO 7231:2010)

## TC 48 Équipement de laboratoire

ISO/FDIS 10991 Microfluidique — Vocabulaire

(Révision de ISO 10991:2009)

## TC 58 Bouteilles à gaz

2023-07-05

2023-07-18

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

ISO/FDIS 19238 Radioprotection — Critères de

performance pour les laboratoires de service pratiquant la dosimétrie biologique par cytogénétique — Dénombrement des dicentriques (Révision de ISO 19238:2014)

ISO/FDIS 20956 Radioprotection — Étalonnage

d’instruments à faible débit de dose pour la surveillance de zone et de l’environnement

2023-07-11

2023-07-25

ISO/FDIS 22188 Surveillance des mouvements non

déclarés et des trafics illicites de

matière radioactive 2023-07-12

(Révision de ISO 22188:2004)

ISO/FDIS 7753 Sûreté-criticité — Systèmes de

détection et d’alarme de criticité

dans le cadre de l’exploitation 2023-07-19

(Révision de ISO 7753:1987)

ISO/FDIS 6650 Engrais, Amendements et

Substances Bénéfiques — Déter- mination Simultanée du N-buth- ylthiophosphore Triamide (NBPT) et du Dicyandiamide (DCD) par Chromatographie Liquide à Haute Performance (HPLC)

TC 135 Essais non destructifs

ISO/FDIS 4773 Essais non destructifs — Essais

par ondes ultrasonores guidées

2023-07-24

## TC 92 Sécurité au feu

utilisant la technique multiélément 2023-07-21

ISO/PRF TR 24679-5

Ingénierie de la sécurité incendie

* Performance des structures en situation d'incendie — Partie 5: Titre manque

## TC 136 Ameublement

ISO/FDIS 7173 Ameublement — Chaises et

tabourets — Détermination de la

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO/FDIS 23853 Appareils de levage à charge

suspendue — Formation des élin-

gueurs et des signaleurs 2023-07-21

(Révision de ISO 23853:2018)

[TC 106 Médecine bucco-dentaire](#_TOC_250000)

ISO/FDIS 24395 Médecine bucco-dentaire — Clas-

sification de la préparation des

restaurations dentaires 2023-07-11

ISO/FDIS 4865-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

résistance et de la durabilité 2023-07-05

(Révision de ISO 7173:1989)

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

ISO/PRF 8513 Systèmes de canalisations en

plastiques — Tubes en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Méthodes d'essai pour la détermination de la force en traction longitudinale (Révision de ISO 8513:2016)

## TC 142 Séparateurs aérauliques

TC 107 Revêtements métalliques et au- tres revêtements inorganiques

ISO/FDIS 14920 Projection thermique — Projection

2023-07-04

ISO/FDIS 23139 Équipements biologiques pour

le traitement de l'air et autres gaz - Guide d'application pour la désodorisation dans les stations d'épuration des eaux usées

## TC 145 Symboles graphiques et

2023-06-29

et fusion d'alliages autofondants

2023-07-21

(Révision de ISO 14920:2015)

ISO/FDIS 5154 Revêtements métalliques décoratifs

pour les produits d'application

ISO 7010:2019/ PRF Amd 7

## pictogrammes

Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité

* Signaux de sécurité enregistrés
* Amendement 7

transmettant les ondes radio

* + Désignation et méthode de caractérisation

(Révision de ISO 5154:2022)

2023-07-03

TC 147 Qualité de l'eau

ISO/PRF TS 7013 Titre manque

de la spectrométrie de masse

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 121 Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire | | | ISO/FDIS 17294-2 | Qualité de l'eau — Application |  |
| ISO/FDIS 15002 | Dispositifs de contrôle du débit |  |  | avec plasma à couplage inductif | 2023-07-13 |
|  | pour raccordement à un système |  |  | (ICP-MS) — Partie 2: Dosage des |  |
|  | d'alimentation en gaz médicaux | 2023-07-20 |  | éléments sélectionnés y compris |  |
|  | (Révision de ISO 15002:2008) |  |  | les isotopes d'uranium (Révision de ISO 17294-2:2016) |  |
| TC 130 | Technologie graphique |  | ISO/FDIS 4722-1 | Qualité de l'eau — Thorium 232 |  |

ISO/PRF 24585-1

Titre manque — Partie 1: Titre manquant

* Partie 1: Méthode d'essai par

spectrométrie alpha 2023-06-27

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO/DTS 11686 Raccordements pour applica-

tions générales et transmissions hydrauliques — Instructions d’assemblage pour des connec- teurs avec des éléments mâles ajustables et joint torique

2023-07-06

## TC 149 Cycles

ISO/FDIS 6742-1 Cycles — Éclairage et dispositifs

rétroréfléchissants — Partie 1: Équipements de signalisation et d'éclairage

(Révision de ISO 6742-1:2015)

ISO/FDIS 6742-2 Cycles — Éclairage et dispositifs

rétroréfléchissants — Partie 2:

2023-07-20

(Révision de ISO/TS 11686:2017)

## TC 134 Engrais, amendements et sub- stances bénéfiques

Dispositifs rétroréfléchissants 2023-07-20

(Révision de ISO 6742-2:2015, ISO 6742-2:2015/Amd 1:2018)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 6742-3 | Cycles — Éclairage et dispositifs rétroréfléchissants — Partie 3: In-  stallation et usage des éclairages et | 2023-07-20 | ISO/FDIS 6507-1 | Matériaux métalliques — Essai de dureté Vickers — Partie 1: Méthode  d'essai | 2023-07-24 |
|  | des dispositifs rétroréfléchissants |  |  |  |  |
|  | (Révision de ISO 6742-3:2015) |  |  | (Révision de ISO 4516:2002, ISO |  |
| ISO/FDIS 6742-4 | Cycles — Éclairage et dispositifs rétroréfléchissants — Partie 4: Systèmes d'éclairage alimentés par dynamo | 2023-07-20 | ISO/DTS 19096 | 6507-1:2018)  Titre manque | 2023-07-17 |
|  | (Révision de ISO 6742-4:2015) |  |  |  |  |
| ISO/FDIS 6742-5 | Cycles — Éclairage et dispositifs |  | TC 172 | Optique et photonique |  |

odes d'essais d'environnement —

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO 9022- 2:2015/PRF  Amd 1 | Optique et photonique — Méth- Partie 2: Froid, chaleur et humidité |  |
| ISO/FDIS 8424 | Verre d'optique brut — Résistance  aqueuses — Méthode d'essai et | 2023-06-28 |
|  | classification |  |
|  | (Révision de ISO 8424:1996) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | rétroréfléchissants — Partie 5:  Systèmes d'éclairage non alimentés | 2023-07-20 |
| par dynamo |  |
| (Révision de ISO 6742-5:2015) |  |
| ISO/FDIS 11243 | Cycles — Porte-bagages pour bicy- clettes — Exigences et méthodes d'essai | 2023-07-26 |
|  | (Révision de ISO 11243:2016) |  |

* + Amendement 1

à l'attaque par des solutions acides

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO/PRF 22926 Titre manque

ISO 18242:2016/

FDAmd 1

2023-07-20

ISO 24013 Optique et photonique — Lasers et équipements associés aux lasers

— Mesurage du retard de phase des composants optiques pour le rayonnement laser polarisé (Révision de ISO 24013:2006)

## TC 182 Géotechnique

ISO/FDIS Reconnaissance et essais géotech-

## TC 153 Robinetterie

ISO/FDIS 5210 Robinetterie industrielle — Raccor-

dement des actionneurs multitours

aux appareils de robinetterie 2023-08-08

18674-8

niques — Surveillance géotech- nique par instrumentation in situ

* Partie 8: Mesure de charges : cellules de charge

2023-07-18

(Révision de ISO 5210:2017)

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ISO/FDIS 5211 Robinetterie industrielle — Raccor-

dement des actionneurs à fraction

de tour 2023-08-08

ISO/DPAS 24644-1

Titre manque — Partie 1: Titre manque

2023-07-24

(Révision de ISO 5211:2017)

## TC 159 Ergonomie

ISO/FDIS 15535 Exigences générales pour la

création de bases de données

anthropométriques 2023-07-21

(Révision de ISO 15535:2012)

TC 190 Qualité du sol

ISO/FDIS 11267 Qualité du sol — Inhibition de

la reproduction de Collembola (<i>Folsomia candida</i>) par des contaminants du sol

(Révision de ISO 11267:2014)

## TC 193 Gaz naturel

2023-06-29

ISO/FDIS 20685-2

ISO/FDIS 9241-221

Ergonomie — Méthodologies d'exploration tridimensionnelles pour les bases de données anthro- pométriques compatibles au plan international — Partie 2: Protocole d'évaluation de la forme extérieure et de la répétabilité des positions relatives de repères

(Révision de ISO 20685-2:2015)

Ergonomie de l'interaction homme/système — Partie 221: Modèle d'évaluation de proces- sus de conception centrée sur l'opérateur

2023-07-18

2023-07-14

ISO/DTR 17910 Titre manque

ISO/PRF 7055 Titre manque

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/DTR 12770 Systèmes de transport intelligents

* + Intégration de la mobilité — Rôle d'agrégation de données et modèle fonctionnel des systèmes

2023-07-13

2023-07-21

## TC 161 Dispositifs de commande et de

protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul

ISO/DTS 23374-2

de transport intelligents

Systèmes de transport intelligents

* Systèmes de parking avec voitu- rier automatisé (AVPS) — Partie 2:

2023-07-20

ISO/FDIS 23551-12

Titre manque — Partie 12: Titre manque

2023-07-14

Intégration de la sécurité pour les AVP de type 3

## TC 209 Salles propres et environne- ments maîtrisés apparentés

TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO/DTR 14644-21

Titre manque — Partie 21: Titre manque

2023-07-27

TC 215 Informatique de santé

ISO/FDIS

Titre manque

ISO/FDIS 22077-2

ISO/FDIS 22077-3

Informatique de santé — Forme d'onde médicale — Partie 2:

Electrocardiographie 2023-07-13

(Révision de ISO/TS 22077-2:2015)

Informatique de santé — Forme d'onde médicale — Partie 3: Élec-

trocardiographie de longue durée 2023-07-13

(Révision de ISO/TS 22077-3:2015)

22343-2

ISO/FDIS 22376 Sécurité et résilience — Authentic-

ité, intégrité et confiance pour les produits et les documents — Spé- cifications relatives aux formats de données et l'utilisation du Cachet Électronique Visible (CEV) aux fins d'authentification, de vérifica- tion et d'acquisition des données

2023-07-14

2023-07-06

ISO/TS 23357 Informatique génomique —

Spécification du partage des données de génomique clinique pour le séquençage de nouvelle génération

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/DPAS 20708 Titre manque

TC 229 Nanotechnologies

2023-07-24

véhiculées par un document ou un objet

## TC 298 Terres rares

ISO/FDIS 23596 Terres rares — Détermination de

la teneur en terres rares dans les différents métaux des terres rares et leurs composés — Méthode gravimétrique

ISO/FDIS 23597 Titre manque

2023-07-18

2023-07-18

ISO/PRF TS 10818

Nanotechnologies — Textiles con- tenant des nanomatériaux et des nanostructures — Caractéristiques superhydrophobiques et évalua- tion de la durabilité

## TC 307 Technologies des chaînes de blocs et technologies de regis- tre distribué

ISO/TR 6039 Technologies des chaînes de blocs

## TC 260 Management des ressources humaines

ISO/FDIS 30435 Management des ressources hu-

maines — Qualité des données de

la main d'œuvre 2023-06-27

TC 261 Fabrication additive

et technologies de registre dis- tribué — Identifiants des sujets et des objets pour la conception des systèmes de chaînes de blocs

## TC 321 Assurance des transactions de commerce électronique

ISO/FDIS 32110 Assurance des transactions de com-

ISO/ASTM FDIS 52902

Fabrication additive — Pièces types d'essai — Évaluation de la capacité

merce électronique — Vocabulaire

2023-07-19

géométrique des systèmes de fabrication additive

2023-07-11

## JTC 1 Technologies de l'information

(Révision de ISO/ASTM 52902:2019)

## TC 262 Management du risque

ISO/DTS 31050 Titre manque

2023-07-17

ISO/IEC PRF 5021-1

ISO/IEC PRF TS 5147

Titre manque — Partie 1: Titre manque

Titre manque

## TC 268 Villes et communautés territori- ales durables

ISO/DTR 37178 Titre manque

## TC 274 Lumière et éclairage

ISO/DTR 5911 Lumière et éclairage — Mise en

service des systèmes d'éclairage dans les bâtiments – Explication et justification de l'ISO/TS 21274

## TC 279 Management de l'innovation

ISO/DTS 56010 Management de l’innovation —

Exemples illustratifs de l'ISO 56000

2023-07-11

2023-06-30

2023-07-14

ISO/IEC FDIS 23001-7

ISO/IEC FDIS 23090-12

ISO/IEC 23094- 1:2020/FDAmd

1

Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG

* Partie 7: Cryptage commun des fichiers au format de fichier de médias de la base ISO

(Révision de ISO/IEC 23001-7:2016, ISO/IEC 23001-7:2016/Amd 1:2019)

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 12: Vidéo im- mersive MPEG

Technologies de l'information — Codage vidéo général — Partie 1: Codage vidéo essentiel — Amendement 1: Informations d'amélioration complémentaires des métadonnées vertes

2023-07-05

2023-07-04

2023-07-07

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 292 | Sécurité et résilience |  | ISO/IEC  9075-1:2023 | Technologies de l'information —  Langages de base de données |
| ISO/FDIS | Titre manque — Partie 1: Titre |  |  | SQL — Partie 1: Charpente (SQL/ |
| 22343-1 | manque |  |  | Charpente) |
|  |  | 2023-07-14 | ISO/IEC | Technologies de l'information — |
|  | | | 9075-2:2023 | Langages de base de données |
|  | SQL — Partie 2: Fondations (SQL/ |
|  | Fondations) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC 9075-3:2023 | Technologies de l’information  — Langage de base de données SQL — Partie 3: Interface de niveau d’appel (SQL/CLI) | ISO 8784-2:2023 | en fr | Pâtes, papiers et cartons — Analyse microbiologique — Partie 2: Dénombre- ment des bactéries, des levures et des moisissures en surface | A |
| ISO/IEC 9075-4:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données SQL — Partie 4: Modules stockés persistants (SQL/PSM) | ISO  12625-12:2023 | en fr | Papier tissue et produits tissue — Partie 12: Détermination de la résistance à  la rupture par traction des lignes de prédécoupe et calcul de l'efficacité des | C |
| ISO/IEC 9075-9:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données SQL | TC 8 |  | perforations  Navires et technologie maritime |  |

ISO/IEC

9075-10:2023

ISO/IEC

9075-11:2023

* Partie 9: Gestion des données externes (SQL/MED)

Technologies de l'information — Langages de base de données SQL

* Partie 10: Liaisons de langage objet (SQL/OLB)

Technologies de l'information — Langages de base de données SQL — Partie 11: Schémas des informations et des définitions (SQL/Schemata)

ISO

23780-1:2023

ISO

24409-4:2023

en Navires et technologie maritime —

fr Méthode de contrôle des performances

des capteurs de TRO de surveillance D continue utilisés à bord des navires —

Partie 1: Capteurs à la DPD

en Navires et technologie maritime — Con- fr ception, emplacement et utilisation des

signaux de sécurité, signaux relatifs à C la sécurité incendie, notices de sécurité

et marquages de sécurité à bord des navires — Partie 4: Signaux de plans

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC  9075-13:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données SQL — Partie 13: Routines et types |  | ISO 4853:2023 | en | d’évacuation pour information générale en cas d’urgence  Navires et technologie maritime — |  |
|  | de SQL utilisant le langage de pro- grammation Java TM (SQL/JRT) |  |  |  | Lancement du châssis en A et système de récupération | B |
| ISO/IEC  9075-14:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données SQL  — Partie 14: Spécifications relatives au XML (SQL/XML) |  | ISO 4857:2023 | en | Titre manque | B |
| ISO/IEC  9075-15:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données SQL |  | ISO 4861:2023 | en | Navires et technologie maritime — |  |
|  | — Partie 15: Tableaux multi-dimen- sionnels (SQL/MDA) |  |  |  | Treuils pour barges de battage | B |
| ISO/IEC  9075-16:2023 | Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 16: Titre manque |  | ISO 5528:2023 | en | Titre manque |  |
| ISO/IEC PRF 19763-1 | Technologies de l'information  — Cadre du métamodèle pour l'interopérabilité (MFI) — Partie 1: Structure |  | ISO 5540:2023 | en | Titre manque | B |
|  | (Révision de ISO/IEC 19763-1:2015) |  |  |  |  | B |
| ISO/IEC PRF 21838-4 | Technologies de l'information — Ontologies de haut-niveau (TLO) |  | ISO 9875:2023 | en | Navires et technologie maritime — Ap- |  |
|  | — Partie 4: Titre manque |  |  |  | pareils de sondage par écho |  |
| ISO/IEC FDIS 30108-2 | Technologies de l'information — Service d'assurance de l'identité biométrique — Partie 2: Spécifica- | 2023-07-13 | ISO 24681:2023 | en | Titre manque | E |
|  | tion RESTful |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  | C |
|  |  |  | TC 10 |  | Documentation technique de produits |  |
|  |  |  | ISO 8887-2:2023 | en | Conception et documentation pour la fabrication, le montage, le démontage et le traitement en fin de vie (MADE) — | A |
|  | | | | | Partie 2: Vocabulaire |  |
| ISO 6284:2023 en | | | | | Documentation technique de produits |  |
|  | | | | | — Documentation de construction —  Indication des écarts limites | B |

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 mai et 01 juin 2023

TC 20 Aéronautique et espace

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

ISO 3323:2023 en Aéronefs — Composants hydrauliques

— Marquage indiquant le fluide pour

lequel les composants sont approuvés A

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

Price group

ISO

14624-5:2023

en Systèmes spatiaux — Sécurité et compatibilité des matériaux — Partie 5:

Détermination de la réactivité des maté- B riaux des systèmes/composants avec les

ergols spatiaux

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 17401:2023 | en | Systèmes spatiaux — Document d'exigences d'interface du véhicule spa- tial vis-à-vis du service de lancement | D | ISO 6534:2023 | en fr | Matériel forestier — Protections des mains des scies à chaîne portatives — Résistance mécanique | A |
| ISO 23460:2023 | en | Projets spatiaux — Management de |  | TC 28 |  | Produits pétroliers et produits con- |  |

programme — Exigences d'assurance

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | nexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthétique ou biologique |  |
| ISO 3679:2022 | fr | Détermination du point d'éclair — Mé- thode de l’éclair de type passe/ne passe pas et méthode du point d'éclair en vase clos à petite échelle | E |
| ISO 11007- 1:2021/Amd  1:2023 | en fr | Produits pétroliers et lubrifiants — Détermination des caractéristiques anti- rouille des graisses lubrifiantes — Partie 1: Conditions dynamiques humides — Amendement 1: Roulements d'essai | XZ |
| ISO 4266-1:2023 | en | Pétrole et produits pétroliers liquides — Mesurage du niveau et de la tempéra- |  |

de sécurité de fonctionnement C

ISO 24113:2023 en Systèmes spatiaux — Exigences de

mitigation des débris spatiaux

B

ISO 4358:2023 en Méthodes d'essai pour les multicoptères civils télépilotés

D

ISO 24352:2023 en Exigences techniques relatives aux sys-

tèmes d'énergie électrique pour petits

aéronefs sans pilote D

ISO 24355:2023 en Système de contrôle de vol pour les

multicoptères civils télépilotés petits et

légers — Exigences générales B

ture dans les réservoirs de stockage par D méthodes automatiques — Partie 1:

Mesurage du niveau dans les réservoirs à pression atmosphérique

## TC 34 Produits alimentaires

TC 22 Véhicules routiers

ISO 23150:2023 en Véhicules routiers — Communication

de données entre capteurs et unité de

ISO

22935-1:2023

en Lait et produits laitiers — Analyse senso- rielle — Partie 1: Recrutement, sélection,

entraînement et contrôle des sujets C

fusion de données pour les fonctions de conduite automatisée — Interface logique

H ISO 5671:2023 en Épices et condiments — Ciboulette

séchée (<i>Allium schoenoprasum</i>

L.), coupée et moulue — Spécifications A

ISO en Véhicules routiers — Mise en applica-

27145-6:2023

tion des exigences de communication pour le diagnostic embarqué harmonisé

## E TC 36 Cinématographie

ISO

11451-5:2023

à l'échelle mondiale (WWH-OBD) — Par- tie 6: Équipement d'essai externe

en Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un véhicule soumis à des perturba-

ISO 5926:2023 en

fr

Exigences techniques et méthodes

d'essai pour la projection cinéma numé-

rique stéréoscopique A

tions électriques par rayonnement

H TC 38 Textiles

ISO

19642-11:2023

d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 5: Chambre réverbérante

en Véhicules routiers — Câbles automo- biles — Partie 11: Dimensions et exi- gences des câbles RF coaxiaux de bande passante analogique spécifiée jusqu'à 6 GHz (20 GHz)

ISO 4484-3:2023 en

fr

G

ISO 18782:2023 en

fr

Textiles et produits textiles — Micro- plastiques d'origines textiles — Partie

3: Mesurage de la masse de matériaux E collectés libérés par les produits

finis textiles par la méthode de lavage domestique

Textiles — Détermination de la production de chaleur dynamique

ISO

19642-12:2023

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

hygroscopique C

## E TC 42 Photographie

analogique spécifiée jusqu'à 1 GHz

ISO 23820:2023 en Détermination de l'efficacité de filtration

des modules de filtres à urée

ISO/TS

21139-22:2023

D

en Permanence et durabilité des impres- sions commerciales — Partie 22: Écran

rétroéclairé en intérieur ou en extérieur E ombragé — Stabilité de la lumière

ISO/TR 5340:2023

ISO 13232- 7:2005/Amd

en Motocycles — Considération des cas d'usages de l'ISO 26262-12 Classification

MSIL C

en Motocycles — Méthodes d'essai et d'analyse de l'évaluation par la

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO 25980:2023 en Hygiène et sécurité en soudage et tech-

niques connexes — Rideaux, lanières et

écrans transparents pour les procédés C de soudage à l'arc

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

2:2023

recherche des dispositifs, montés sur

les motocycles, visant à la protection des motocyclistes contre les collisions

* Partie 7: Méthodes normalisées de simulation par ordinateur d'essais de

XZ

ISO 6804:2023 en Tuyaux et flexibles en caoutchouc

et en plastique pour l'alimentation

des machines à laver et lave-vaisselle C

* + Spécifications

choc sur motocycles — Amendement 2: Facteurs de corrélation

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 2322:2023 en

fr

Caoutchouc butadiène-styrène (SBR)

* Types polymérisés en émulsion et en

solution — Méthodes d'évaluation C

ISO 3136:2023 en Latex de caoutchoucs — Styrène-

butadiène — Détermination de la

teneur en styrène lié A

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 19043:2023 | en | Concentré de latex de caoutchouc naturel — Détermination de la teneur totale en phosphate par méthode spectrophotométrique | B |  | ISO  18797-2:2021 | fr | Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Protection de la cor-  rosion externe des tubes de production G par revêtements et doublures — Partie  2: Entretien et réparation in situ des |
| TC 46 |  | Information et documentation |  |  |  |  | tubes de production |
| ISO 11620:2023 | en | Information et documentation — Indicateurs de performance des bibliothèques | H |  | ISO 6338:2023 | en | Méthode pour calculer les émissions de GES dans les usines GNL  E |
| TC 54 |  | Huiles essentielles |  |  | TC 82 |  | Exploitation minière |
| ISO 210:2023 | en | Huiles essentielles — Exigences géné- rales et recommandations en matière d'emballage, de conditionnement et de stockage | B |  | ISO  22932-4:2023 | en | Exploitation minière — Vocabulaire — Partie 4: Prospection et exploration  A |
| ISO 211:2023 | en | Huiles essentielles — Exigences géné- rales d'étiquetage et de marquage des |  |  | TC 83 |  | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |

récipients A

## TC 58 Bouteilles à gaz

ISO 4980:2023 en Titre manque

F

ISO 11119- 2:2020/Amd

1:2023

en Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des tubes et bouteilles à gaz rechargeables en

## TC 85 Énergie nucléaire, technologies

XZ nucléaires, et radioprotection

matériau composite — Partie 2: Tubes et bouteilles à gaz entièrement bobinés en matériau composite renforcés de fibres et d'une contenance allant jusqu'à 450

l avec liners métalliques structuraux —

ISO/ASTM 51539:2023

en Lignes directrices pour l'utilisation d'indicateurs sensibles aux

rayonnements A

Amendement 1

TC 61 Plastiques

ISO 20045:2023 en

fr

Mesurage de la radioactivité dans l’environnement — Air : tritium — Mé-

thode d’essai à l’aide d’un prélèvement E

ISO 179-1:2023 en

fr

Plastiques — Détermination des carac- téristiques au choc Charpy — Partie 1:

Essai de choc non instrumenté D

par barbotage

## TC 86 Froid et climatisation

ISO 180:2023 en

fr

Plastiques — Détermination de la résistance au choc Izod

ISO 6369:2023 en

fr

C

Machines à glaçons à usage commercial

* Classification, exigences et condi-

tions d'essai B

ISO 22183:2023 en Plastiques — Validation des courbes

force-temps obtenues à partir d'essais

de traction à grande vitesse D

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

ISO 11610:2023 Habillement de protection

* + Vocabulaire

A

ISO 6076:2023 en

fr

Adhésifs — Pose de revêtements de sol, planchers en bois, ragréages et car- relages — Spécifications des tailles des

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

B

crans des peignes et spatules

ISO 7972:2023 en Adhésifs — Absorption d'eau dans

une couche adhésive au moyen d'un échantillon ouvert et détermination de

ISO/TS

4640:2023

B

en Médecine bucco-dentaire — Méthodes

fr d’essai pour l’adhérence par traction à la structure dentaire C

la résistance au cisaillement par collage secondaire

ISO 2113:2023 en Fibres de renfort — Tissus — Exigences et spécifications

ISO 7551:2023 en

fr

Médecine bucco-dentaire — Cônes

absorbants utilisés en endodontie

B

ISO 5430:2023 en Plastiques — Méthodes d'essai

d'écotoxicité pour les intermédiaires de décomposition solubles à partir de

B ISO

13078-3:2023

C

en Médecine bucco-dentaire — Fours den-

taires — Partie 3: Méthode d’essai pour l’évaluation du mesurage des hautes A températures de frittage au moyen d'un thermocouple externe

ISO

22526-4:2023

matériaux et produits plastiques biodé- gradables utilisés dans le milieu marin

— Méthodes d'essai et exigences

en Plastiques — Empreinte carbone et environnementale des plastiques biosourcés — Partie 4: Empreinte environnementale (totale) (Analyse de cycle de vie)

ISO 3630-3:2021 en

fr

ISO 5139:2023 en

D fr

Médecine bucco-dentaire — Instru-

ments d'endodontie — Partie 3:

Compacteurs B

Médecine bucco-dentaire — Ébauches usinables en composite à base de

polymères C

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 23298:2023 | en fr | Médecine bucco-dentaire — Méthodes d’essai pour l’exactitude d’usinage des fraiseuses à commande numérique | F | ISO 3785:2023 | en fr | Matériaux métalliques — Désignation des axes des éprouvettes en relation avec la texture du produit | B |
| TC 107 |  | Revêtements métalliques et autres |  | ISO 14556:2023 | en | Matériaux métalliques — Essai de |  |

ISO 15730:2023 en

fr

## revêtements inorganiques

Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques — Polis-

fr flexion par choc sur éprouvette Charpy

à entaille en V — Méthode d'essai D instrumenté

sage électrolytique comme procédé de lissage et de passivation des aciers inoxydables

## TC 110 Chariots de manutention

ISO 6055:2023 fr Chariots de manutention — Protège-

conducteurs — Spécifications et essais

1. TC 171 Applications en gestion des

## documents

ISO 4669-1:2023 en Gestion des documents — Traite-

ment, marquage et classification de

l'information — Partie 1: Exigences E

ISO

en Chariots de manutention — Chariots

1. ISO/TS 32003:2023

en Gestion de documents — Format de document portable — Ajout d'un sup-

port pour AES-GCM dans PDF 2.0 A

20297-2:2023 embarqués sur porteur routier — Partie

2: Exigences pour l'utilisation en toute

## C TC 173 Produits d’assistance

sécurité

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 12238:2023 fr Transmissions pneumatiques — Dis-

tributeurs de commande directionnels

— Mesure du temps de basculement C

## TC 136 Ameublement

ISO

7176-31:2023

ISO/TS

16840-14:2023

en Fauteuils roulants — Partie 31: Systèmes de batteries lithium-ion et chargeurs

pour fauteuils roulants motorisés — B Exigences et méthodes d'essai

en Sièges de fauteuils roulants — Partie 14: Concepts liés à la gestion des forces

externes pour maintenir l'intégrité des B tissus

ISO 9098-1:2023 en Lits superposés et lits hauts — Exi-

gences de sécurité et essais — Partie 1:

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants

Exigences de sécurité C

ISO 9098-2:2023 en Lits superposés et lits hauts — Exi-

gences de sécurité et essais — Partie 2:

ISO/TR

14799-2:2023

en Comparaison des normes mondiales de sécurité des escaliers mécaniques et

trottoirs roulants — Partie 2: Comparai- H son abrégée et commentaires

Méthodes d'essai C

TC 146 Qualité de l'air

## TC 181 Sécurité des jouets

ISO 8124-2:2023 en Sécurité des jouets — Partie 2:

Inflammabilité

ISO 15259:2023 en

fr

Qualité de l'air — Mesurage des émis- sions de sources fixes — Exigences relatives aux sections et sites de mesur- age et relatives à l'objectif, au plan et au

G ISO

8124-10:2023

E

en Sécurité des jouets — Partie 10: Coffrets d'expériences chimiques et activités

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| D | | | | ISO | fr | Reconnaissance et essais géotechniques |  |
| 22476-1:2022 |  | — Essais en place — Partie 1: Essais de |
| TC 147 |  | Qualité de l'eau |  |  |  | pénétration au cône électrique et au | G |
| ISO 5667-1:2023 | fr | Qualité de l'eau — Échantillonnage — Partie 1: Recommandations relatives à |  | ISO | fr | piézocône  Reconnaissance et essais géotechniques |  |
|  |  | la conception des programmes et des techniques d’échantillonnage | F | 22476-5:2023 |  | — Essais en place — Partie 5: Essai au pressiomètre en préforage | F |
| TC 150 |  | Implants chirurgicaux |  |  |  |  |  |
| ISO/PAS 7020:2023 | en | Désignation des dimensions des prothèses valvulaires chirurgicales: |  | TC 189  ISO | en | Carreaux en céramique  Systèmes de carreaux céramiques - |  |
|  |  | Exigences relatives à l'application de l'ISO 5840-2 | B | 17889-2:2023 |  | Durabilité des carreaux céramiques et des matériaux de pose — Partie 2: | E |

ISO 11174:2023 en

rapport de mesurage

connexes D

TC 182 Géotechnique

## TC 161 Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et ap-

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | pareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul |  | TC 193 Gaz naturel  ISO 2613-1:2023 en Analyse du gaz naturel — Teneur en |
| ISO  23551-8:2023 | en | Dispositifs de commande et de sécurité pour les brûleurs et les appareils à gaz  — Exigences particulières — Partie 8: Equipements multifonctionnels | E | fr silicium du biométhane — Partie 1:  Détermination de la teneur totale en C silicium par spectrométrie d’émission  atomique (SEA) |

Spécification pour les matériaux de pose de carreaux

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 204  ISO 17386:2023 | en | Systèmes de transport intelligents  Systèmes de transport intelligents — |  |
|  |  | Aides à la conduite pour manœuvre à |
|  |  | vitesse réduite (MALSO) — Exigences de | D |
|  |  | performance et procédures d'essai |  |

ISO 9649:2023 en Matériaux métalliques — Fils — Essai de torsion alternée

A

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 21177:2023 | fr | Systèmes de transport intelligents — Services de sécurité des stations ITS pour l’établissement et l’authentification des sessions sécurisées entre dispositifs | H | ISO/TR 24290:2023 | en | Informatique de santé — Jeux de données et structure de données pour les métriques d'évaluation clinique et biologique en radiothérapie | B |
| ISO | en | de confiance  Systèmes intelligents de transport — |  | ISO/TS 4425:2023 | en | Informatique génomique — Éléments de données et leurs métadonnées pour |  |
| 21219-9:2023 |  | Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de  transport, génération 2 (TPEG2) — Par- | G |  |  | décrire les informations relatives à l'instabilité des microsatellites (MSI) du  séquençage massif parallèle d'ADN | D |

ISO

21219-10:2023

tie 9: Information de service et de réseau (TPEG2-SNI)

en Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme

ISO/TS 8392:2023

en Informatique génomique — Règles de description des données génomiques

pour les produits et services de détec- C tion génétique

via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Par- tie 10: Information d'accès conditionnel (TPEG2-CAI)

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

ISO

21219-14:2023

ISO

21219-15:2023

ISO

21219-16:2023

en Systèmes intelligents de transport — In- formations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de trans- port, génération 2 (TPEG2) — Partie 14: Information de parking (TPEG2- PKI)

en Systèmes intelligents de transport — In- formations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de trans- port, génération 2 (TPEG2) — Partie 15: Événement trafic compact (TPEG2-TEC)

en Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme (TTI) via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2)

ISO 24540:2023 en

fr

G

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 229 |  | Nanotechnologies |  |
| ISO 19337:2023 | en | Nanotechnologies — Caractéristiques des suspensions de nano-objets utili- sées pour les tests in vitro évaluant la toxicité inhérente aux nano-objets | C |
| ISO/TS 20477:2023 | en | Nanotechnologies — Vocabulaire pour les nanomatériaux à base de cellulose | A |

G

G

Principes pour une gouvernance ef- ficace et efficiente des services publics

de l’eau E

ISO

21219-17:2023

— Partie 16: Informations sur le prix des carburants et leur disponibilité (TPEG2-FPI)

en Systèmes intelligents de transport — In- formations sur le trafic et le tourisme via

ISO/TS

23366:2023

en Nanotechnologies — Exigences

d'évaluation des performances pour la quantification de biomolécules en im- C munohistochimie à l'aide de nanoparti-

cules fluorescentes

le groupe expert du protocole de trans- port, génération 2 (TPEG2) — Partie 17: Information de vitesse (TPEG2-SPI)

## TC 207 Management environnemental

E TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO 4564:2023 en Médecine traditionnelle chinoise —

Racine de Scutellaria baicalensis

B

ISO

14002-2:2023

en Systèmes de management environne- fr mental — Lignes directrices pour

l’utilisation de l’ISO 14001 afin de pren-

## TC 256 Pigments, colorants et matières de

1. charge

dre en compte les conditions et aspects environnementaux dans le cadre d’une thématique environnementale donnée

— Partie 2: Eau

ISO 3262-8:2023 en

fr

Matières de charge — Spécifications et méthodes d'essai — Partie 8: Argile

naturelle B

## TC 212 Laboratoires de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro

ISO

3262-13:2023

en Matières de charge — Spécifications et méthodes d’essai — Partie 13: Quartz

ISO 20658:2023 en

fr

Exigences pour le prélèvement et le transport d’échantillons à des fins

d’examens en laboratoire médical F

ISO

3262-15:2023

naturel (broyé) A

en Matières de charge — Spécifications et méthodes d’essai — Partie 15: Silice

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

ISO

vitreuse A

en Matières de charge — Spécifications et

ISO 3611:2023 en

fr

Spécification géométrique des produits (GPS) — Équipement de mesurage dimensionnel — Caractéristiques de conception et caractéristiques mé- trologiques des micromètres d'extérieur

3262-16:2023

C

ISO

3262-21:2023

méthodes d’essai — Partie 16: Alumines

hydratées A

en Matières de charge — Spécifications et méthodes d’essai — Partie 21: Sable de

ISO 8062-4:2023 en Spécification géométrique des produits

(GPS) — Tolérances dimensionnelles et géométriques pour les pièces moulées

— Partie 4: Tolérances générales pour

silice (quartz naturel non broyé) A

## TC 260 Management des ressources humaines

les pièces moulées par tolérancement

de profil dans un système général de références spécifiées

## TC 215 Informatique de santé

ISO 30405:2023 en

fr

Management des ressources humaines

* Lignes directrices relatives au

recrutement C

## TC 276 Biotechnologie

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/TS 23511:2023 | en | Biotechnologie — Exigences et considérations générales relatives à l'authentification de la lignée cellulaire | C | ISO/IEC/IEEE 24641:2023 | en | Ingénierie du logiciel et des systèmes — Méthodes et outils pour l'ingénierie du logiciel et des systèmes basée sur des modèles | H |
| ISO 24190:2023 | en | Biotechnologie — Méthodes d'analyse  — Approche basée sur les risques pour la sélection et la validation de méthodes pour la détection microbienne rapide dans les bioprocédés | F | ISO/IEC/IEEE 24748-9:2023 | en | Ingénierie des systèmes et du logiciel  — Gestion du cycle de vie — Partie 9: Application des processus du cycle de vie des systèmes et du logiciel dans les systèmes de prévention et de lutte | F |
| ISO/TS 24420:2023 | en | Biotechnologie — Séquençage d'ADN massivement parallèle — Exigences |  | ISO/IEC TS | en | contre les épidémies  Cartes et dispositifs de sécurité pour |  |
|  |  | générales pour le traitement des don- nées des séquences métagénomiques "Shotgun" | C | 23465-3:2023 |  | l’identification personnelle — L'interface du logiciel pour dispositifs de sécurité  — Partie 3: Proxy | D |
| TC 279 |  | Management de l'innovation |  | ISO/IEC | en | Technologies de l'information — Lan- |  |

ISO 56000:2020 es Management de l’innovation — Princi-

pes essentiels et vocabulaire

## TC 281 Technologie des fines bulles

8652:2023

F

ISO/IEC TR 27563:2023

gages de programmation — Ada

H

en Sécurité et respect de la vie privée dans les cas d’usage de l’intelligence artifi-

cielle — Bonnes pratiques E

ISO/TS

21256-4:2023

en Technologie des fines bulles — Applica- tions de nettoyage — Partie 4: Méthode d'essai pour l'élimination de l'huile sur un tissu en polyester

ISO/IEC

C 29134:2023

en Technologies de l'information — Tech- niques de sécurité — Lignes directrices

pour l'étude d'impacts sur la vie privée F

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO 24575:2023 en Principes généraux et lignes directrices

pour l'analyse des coûts lors de la plani- fication du traitement décentralisé et/ou de la réutilisation des eaux usées

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

ISO/IEC 29146:2016

D

ISO/IEC 29146:2016/ Amd 1:2022

fr Technologies de l'information — Tech- niques de sécurité — Cadre pour la

gestion de l'accès E

fr Technologies de l'information — Tech- niques de sécurité — Cadre pour la

gestion de l'accès — Amendement 1 XZ

ISO 50006:2023 en

fr

Systèmes de management de l’énergie

* Évaluation de la performance énergé- tique à l’aide d’indicateurs de perfor- mance énergétique et de situations énergétiques de référence

F ISO/IEC 29184:2020

fr Technologies de l'information — Men- tions sur la protection de la vie privée et

consentement en ligne D

## TC 304 Management des organisations de soins de santé

ISO 5741:2023 en Management des organisations de soins

de santé — Réponse en cas de pan-

démie — Centre médical temporaire C

## TC 307 Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué

ISO 22739:2020 fr Technologies de chaîne de blocs et de

registre distribué — Vocabulaire

ISO/IEC 15444-9:2023

ISO/IEC 23008-9:2023

en Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG

2000 — Partie 9: Outils d'interactivité, H interfaces de programmes d'application

et protocoles

en Technologies de l'information —

Codage à haut rendement et fourniture

de supports dans les environnements H hétérogènes — Partie 9: Essais de con-

formité 3D Audio

ISO/TR 23644:2023

en Titre manque

A ISO/IEC 16388:2023

D

ISO/IEC

17360:2023

en Technologies de l'information — Tech- niques automatiques d'identification

et de capture des données — Spécifi- C cations des symbologies des codes à

barres, code 39

en Techniques automatiques d'identification et de capture des

## CASCO Comité pour l'évaluation de la

conformité

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC 17043:2023 | en fr | Évaluation de la conformité — Exigenc- es générales concernant la compétence des organisateurs d’essais d’aptitude | F |
| JTC 1 |  | Technologies de l'information |  |

ISO/IEC 9075-1:2023

données — Applications de chaîne F d'approvisionnements de RFID — Éti-

quetage de produits, empaquetage de produits, unités de transport, éléments restituables de transport et éléments d'empaquetage restituables

en Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie

ISO/IEC

5965:2023

ISO/IEC/IEEE 15288:2023

en Titre manque

en Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie du système

H ISO/IEC 9075-2:2023

H

1: Charpente (SQL/Charpente) G

en Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie

2: Fondations (SQL/Fondations) H

# Normes confirmées

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC 9075-3:2023 | en | Technologies de l’information — Lan- gage de base de données SQL — Partie 3: Interface de niveau d’appel (SQL/CLI) | H |
| ISO/IEC 9075-4:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 4: Modules stockés persistants (SQL/ PSM) | H |
| ISO/IEC 9075-9:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 9: Gestion des données externes (SQL/ MED) | H |
| ISO/IEC  9075-10:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 10: Liaisons de langage objet (SQL/OLB) | H |
| ISO/IEC  9075-11:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 11: Schémas des informations et des définitions (SQL/Schemata) | H |
| ISO/IEC  9075-13:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 13: Routines et types de SQL utilisant  le langage de programmation Java TM (SQL/JRT) | H |
| ISO/IEC  9075-14:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 14: Spécifications relatives au XML (SQL/ XML) | H |
| ISO/IEC  9075-15:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données SQL — Partie 15: Tableaux multi-dimensionnels (SQL/ MDA) | H |
| ISO/IEC  9075-16:2023 | en | Technologies de l'information — Lan- gages de base de données — SQL — Partie 16: Titre manque | H |
| ISO/IEC  15944-10:2023 | en | Technologies de l'information — Vue opérationnelle d'affaires — Partie 10: Domaines codés activés comme composantes sémantiques dans les transactions d'affaires | H |
| ISO/IEC  15944-21:2023 | en | Titre manque — Partie 21: Titre manque | D |
| ISO/IEC 17549-3:2023 | en | Technologies de l'information — Exi- gences et recommandations d’interface portant sur la navigation dans les menus  — Partie 3: Navigation au sein des dispositifs mono-touche | B |
| ISO/IEC 24661:2023 | en | Technologies de l'information — Inter- faces utilisateur — Interaction vocale en duplex intégral | D |
| ISO/IEC TS 22604:2023 | en | Technologies de l'information — Recon- naissance biométrique de sujets en mouvement dans les systèmes d'accès | C |
| ISO/IEC TR 30133:2023 | en | Technologies de l'information — Cen- tres de données — Pratiques pour  les centres de données économes en  ressources | C |

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

## TC 5 Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques

ISO 7005-1:2011 (reconfirmée)

ISO 7005-2:1988 (reconfirmée)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 11241:1994 (reconfirmée)

ISO 10583:1993 (reconfirmée)

ISO 16363:2012 (reconfirmée)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO 15765-5:2021

## TC 27 Charbon et coke

ISO 561:1989 (reconfirmée)

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

ISO 17315:2014

## TC 29 Petit outillage

ISO 6751:2011 (reconfirmée)

ISO 6752:2008 (reconfirmée)

ISO 8694:2011 (reconfirmée)

ISO 10242-1:2011 (reconfirmée)

## TC 31 Pneus, jantes et valves

ISO 3877-3:1978 (reconfirmée)

ISO 3877-4:1984 (reconfirmée)

ISO 4223-1:2017

ISO 4223-2:1991 (reconfirmée)

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 16958:2015

ISO 20647:2015

ISO 20649:2015

## TC 35 Peintures et vernis

ISO 10890:2010 (reconfirmée)

ISO 15110:2017

ISO 15181-1:2007 (reconfirmée)

ISO 15181-2:2007 (reconfirmée)

ISO 15181-3:2007 (reconfirmée)

## TC 38 Textiles

ISO 105-C09:2001 (reconfirmée)

## TC 39 Machines-outils

ISO 230-1:2012 (reconfirmée)

ISO 1984-1:2001 (reconfirmée)

ISO 1984-2:2001 (reconfirmée)

ISO 4703:2001 (reconfirmée)

ISO 10791-8:2001 (reconfirmée)

ISO 10791-9:2001 (reconfirmée)

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

ISO 433:2017

## TC 43 Acoustique

ISO 1996-2:2017 (reconfirmée)

ISO 10848-2:2017

ISO 10848-3:2017

ISO 10848-4:2017

ISO 12354-1:2017

ISO 12354-2:2017

ISO 12354-3:2017

ISO 12354-4:2017

ISO 17497-2:2012 (reconfirmée)

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO 9606-1:2012 (reconfirmée)

ISO 9606-2:2004 (reconfirmée)

ISO 9606-3:1999 (reconfirmée)

ISO 9606-4:1999 (reconfirmée)

ISO 9606-5:2000 (reconfirmée)

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO 4463-1:1989 (reconfirmée)

ISO 4463-2:1995 (reconfirmée)

ISO 4463-3:1995 (reconfirmée)

ISO 6589:1983 (reconfirmée)

ISO 9882:1993 (reconfirmée)

ISO 9883:1993 (reconfirmée)

## TC 68 Services financiers

ISO 9564-1:2017

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO/TS 17503:2015 (reconfirmée)

ISO/TS 28038:2018

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO 19595:2017

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

ISO/TS 23128:2019

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

ISO 20380:2017

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

ISO 2919:2012 (reconfirmée)

ISO 27468:2011 (reconfirmée)

## TC 96 Appareils de levage à charge suspendue

ISO 4310:2009 (reconfirmée)

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

ISO 8263:1992 (reconfirmée)

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

ISO 20816-2:2017

## TC 110 Chariots de manutention

ISO 2328:2011

ISO/TS 3691-8:2019

## TC 120 Cuir

ISO 2820:1974 (reconfirmée)

ISO 2821:1974 (reconfirmée)

ISO 2822-1:1998 (reconfirmée)

ISO 4683-1:1998 (reconfirmée)

ISO 4683-2:1999 (reconfirmée)

ISO 7482-1:1998 (reconfirmée)

ISO 7482-2:1999 (reconfirmée)

ISO 7482-3:2005 (reconfirmée)

ISO 28499-1:2009 (reconfirmée)

ISO 28499-2:2009 (reconfirmée)

ISO 28499-3:2009 (reconfirmée)

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

ISO 9170-1:2017

## TC 122 Emballages

ISO 8474:1986 (reconfirmée)

## TC 123 Paliers lisses

ISO 12301:2007 (reconfirmée)

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO 4876:1980 (reconfirmée)

## TC 132 Ferro-alliages

ISO 5446:2017

## TC 134 Engrais, amendements et substances bénéfiques

ISO 3963:1977 (reconfirmée)

ISO 5306:1983 (reconfirmée)

ISO 5317:1983 (reconfirmée)

ISO 7407:1983 (reconfirmée)

ISO 7408:1983 (reconfirmée)

ISO 7410:1983 (reconfirmée)

ISO 7497:1984 (reconfirmée)

ISO 7742:1988 (reconfirmée)

## TC 136 Ameublement

ISO 7174-1:1988 (reconfirmée)

ISO 7174-2:1992 (reconfirmée)

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

ISO 1167-2:2006 (reconfirmée)

ISO 18553:2002 (reconfirmée)

ISO 21751:2011 (reconfirmée)

ISO/TS 20656-1:2017

## TC 146 Qualité de l'air

ISO 9096:2017

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO 15674:2016

ISO 15675:2016

ISO 15676:2016

ISO 18241:2016

ISO 9714-1:2012 (reconfirmée)

ISO/TS 10974:2018

## TC 155 Nickel et alliages de nickel

ISO 6283:2017

ISO 7529:2017

## TC 160 Verre dans la construction

ISO 10293:1997 (reconfirmée)

ISO 29584:2015 (reconfirmée)

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

ISO/IEC 29151:2017 ISO/IEC

18047-6:2017

ISO 17772-1:2017

ISO 52000-1:2017

ISO 52003-1:2017

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO 26203-2:2011 (reconfirmée)

## TC 173 Produits d’assistance

ISO 8669-2:1996 (reconfirmée)

ISO 8670-2:1996 (reconfirmée)

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants

ISO/TS 8100-3:2019

## TC 182 Géotechnique

ISO 22282-1:2012 (reconfirmée)

ISO 22282-2:2012 (reconfirmée)

ISO 22282-3:2012 (reconfirmée)

ISO 22282-5:2012 (reconfirmée)

ISO 22282-6:2012 (reconfirmée)

## TC 189 Carreaux en céramique

ISO 13007-3:2010 (reconfirmée)

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

ISO 10993-3:2014

## TC 202 Analyse par microfaisceaux

ISO 29301:2017 (reconfirmée)

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO 16787:2017

ISO/TS 17429:2017

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 19674:2017

## TC 211 Information géographique/Géomatique

# Normes annulées

Période du 01 mai au 01 juin 2023

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/PAS 22574:2007 (remplacée par )

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 1211:2010 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 1736:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 1737:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 1854:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 2450:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 7208:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 7328:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

ISO 8381:2008 (remplacée par ISO 23318:2022)

## TC 52 Récipients métalliques légers

ISO 1361:1997 (remplacée par )

## TC 54 Huiles essentielles

ISO/TS 210:2014 (remplacée par ISO 210:2023)

ISO/TS 211:2014 (remplacée par ISO 211:2023)

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

ISO/TR 11610:2004 (remplacée par ISO 11610:2023) ISO 15383:2001 (remplacée par )

TC 106 Médecine bucco-dentaire ISO/TR 18845:2017 (remplacée par ISO 23298:2023) TC 130 Technologie graphique

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 19135-1:2015  TC 226 | (reconfirmée)  Matériaux pour la production de l'aluminium |  | ISO/PAS 15339-1:2015 | (remplacée par ) |
| ISO 11706:2012 | de première fusion  (reconfirmée) |  | ISO/PAS 15339-2:2015 | (remplacée par ) |
| TC 228 | Tourisme et services connexes |  | TC 172 | Optique et photonique |
| ISO 20410:2017 |  |  | ISO 10685-1:2011 | (remplacée par ) |
| TMBG | Bureau de gestion technique - groupes |  | ISO 10685-2:2016 | (remplacée par ) |
| ISO 554:1976 | (reconfirmée) |  | ISO 10685-3:2012 | (remplacée par ) |
| ISO 558:1980 | (reconfirmée) |  | TC 184 | Systèmes d'automatisation et intégration |
| ISO 18295-1:2017 |  |  | ISO/PAS 19450:2015 | (remplacée par ) |
| ISO 18295-2:2017 |  |  | TC 204 | Systèmes de transport intelligents |
| JTC 1 | Technologies de l'information |  | ISO 14827-1:2005 | (remplacée par ) |
| ISO/IEC 10116:2017 |  |  | ISO/TS 21219-9:2016 | (remplacée par ISO 21219-9:2023) |
| ISO/IEC 11770-4:2017 |  |  | ISO/TS  21219-10:2016 | (remplacée par ISO 21219-10:2023) |
| ISO/IEC 19592-2:2017 |  |  | ISO/TS  21219-14:2016 | (remplacée par ISO 21219-14:2023) |
| ISO/IEC 20009-4:2017 |  |  | ISO/TS  21219-15:2016 | (remplacée par ISO 21219-15:2023) |
| ISO/IEC 27034-5:2017 |  |  | ISO/TS  21219-16:2016 | (remplacée par ISO 21219-16:2023) |

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

ISO/TS 20658:2017 (remplacée par ISO 20658:2023)

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/TS 19337:2016 (remplacée par ISO 19337:2023)

## TMBG Bureau de gestion technique - groupes

IWA 13:2014 (remplacée par )

IWA 14-1:2013 (remplacée par )

IWA 14-2:2013 (remplacée par )

IWA 19:2017 (remplacée par )

IWA 20:2017 (remplacée par )

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC 27009:2020 (remplacée par )

ISO 17364:2013 (remplacée par ISO/IEC 17360:2023)

ISO 17365:2013 (remplacée par ISO/IEC 17360:2023)

ISO 17366:2013 (remplacée par ISO/IEC 17360:2023)

ISO 17367:2013 (remplacée par ISO/IEC 17360:2023)

# 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)