# 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

ISO/CD 8092-7 Véhicules routiers — Connexions pour faisceaux

de câblage électrique embarqués — Partie 7: Exi- gences pour la connexion électrique, méthodes de test et définition d'interface pour les connecteurs coaxiaux miniaturisés

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

### ISO/CD 11452-11

Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un équi- pement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 11: Chambre réverbérante

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

ISO/CD TR 8713 Véhicules routiers électriques — Vocabulaire

restant les mêmes.

### ISO/SAE CD 12906

ISO 2575:2021/

DAmd 1

Véhicules routiers - Procédures d'essai des véhi- cules électriques pour déterminer les performanc- es de charge

Véhicules routiers — Symboles pour les com- mandes, indicateurs et témoins — Amendement 1

# CD enregistrés

Période du 01 février au 01 mars 2023

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

## TC 2 Fixations

ISO/CD 7040 Titre manque

ISO/CD 7041 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous hauts (à anneau non métallique)

ISO/CD 7042 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés — Écrous hauts (tout métal)

ISO/CD 7719 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous normaux (tout métal)

ISO/CD 7720 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous hauts (tout métal) à fente(s)

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

ISO/CD 22854 Produits pétroliers liquides — Détermination

des groupes d'hydrocarbures et de la teneur en composés oxygénés de l'essence pour moteurs automobiles et du carburant éthanol pour auto- mobiles E85 — Méthode par chromatographie multidimensionnelle en phase gazeuse

ISO/CD 11982 Titre manque

## TC 29 Petit outillage

ISO/CD 21949 Produits abrasifs appliqués — Feuilles simples avec

trous pour extraction de la poussière

ISO/CD 21951 Produits abrasifs appliqués — Disques simples

avec trous pour extraction de la poussière

ISO/CD 26622-4 Interfaces à cône modulaire avec système de ser-

rage à billes — Partie 4: Titre manque

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD 18419 Graines oléagineuses — Lignes directrices

pour l'application de la spectrométrie proche infra-rouge

ISO/CD 10511 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous bas (à anneau non métallique)

ISO/CD 10512 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous normaux (à anneau non métallique), à pas fin

ISO/CD 10513 Fixations — Écrous hexagonaux autofreinés —

Écrous hauts (tout métal), à pas fin

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO/CD 3689 Papier et carton — Détermination de la résistance

à l'éclatement après immersion dans l'eau

ISO/CD 5637 Papier et carton — Détermination de l'absorption

d'eau après immersion dans l'eau

### ISO/CD TS 21569-8

ISO/CD TS 21569-9

Méthodes horizontales d'analyse moléculaire de biomarqueurs — Méthodes d'analyse pour la

détection des organismes génétiquement modi- fiés et des produits dérivés — Partie 8: Extraction d'ADN à partir de graines de luzerne et méthodes de détection spécifiques à l'événement basées sur la PCR en temps réel pour les lignées de luzerne génétiquement modifiées J101, J163 et KK179

Méthodes horizontales d'analyse moléculaire de biomarqueurs — Méthodes d'analyse pour la dé- tection des organismes génétiquement modifiés et des produits dérivés — Partie 9: Méthode de criblage par PCR en temps construit-spécifique pour la détection de la séquence ADN P-35S-nptII

## TC 8 Navires et technologie maritime

TC 35 Peintures et vernis

ISO/CD 8933-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 17 Acier

ISO/CD 24476 Acier - Détermination de l'oxygène après fusion

### ISO/CD TR 20659-1

ISO/CD TR 20659-2

Titre manque — Partie 1: Titre manque

Titre manque — Partie 2: Titre manque

dans un courant de gaz inerte (Méthode de routine)

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/CD 15104 Titre manque

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CD 2958 Véhicules routiers — Protection extérieure des voitures particulières

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/CD 17651-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

## TC 42 Photographie

ISO/CD 3664.2 Technologie graphique et photographie — Condi-

tions d'examen visuel

ISO/CD 18916 Titre manque

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

ISO/CD 4649 Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique —

Détermination de la résistance à l'abrasion à l'aide d'un dispositif à tambour tournant

ISO/CD 19984-2 Élastomères et produits à base d'élastomères —

Détermination de la teneur en composés biosour- cés — Partie 2: Teneur en carbone biosourcé

## TC 61 Plastiques

ISO/CD 9773 Plastiques — Détermination du comportement

au feu d'éprouvettes minces verticales souples au contact d'une petite flamme comme source d'allumage

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

ISO/CD 6398-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

ISO/CD 5124 Installations et équipements de GNL - applications

## TC 136 Ameublement

ISO/CD 9221 Titre manque

## TC 142 Séparateurs aérauliques

ISO/CD 29461-4 Systèmes de filtration d'air d'admission pour

machines tournantes — Partie 4: Méthodes d'essai des systèmes de filtration statique en milieu marin et offshore

## TC 146 Qualité de l'air

ISO/CD 5409 Titre manque

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/CD 7899-3 Qualité de l'eau — Dénombrement des enté-

rocoques intestinaux — Partie 3: Méthode du nombre le plus probable

ISO/CD 13647 Titre manque

de wagons GNL

## TC 84 Dispositifs pour administration des produits

### ISO/CD 5667-27.2

Titre manque — Partie 27: Titre manque

## médicaux et cathéters

ISO/CD 10555-8 Titre manque — Partie 8: Titre manque

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

ISO/CD 12749-3 Énergie nucléaire, technologies nucléaires et

protection radiologique — Vocabulaire — Partie 3: Titre manque

ISO/CD 20553 Radioprotection — Surveillance professionnelle

des travailleurs exposés à un risque de contamina- tion interne par des matériaux radioactifs

ISO/CD 3579 Titre manque

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

ISO/CD 17491-5 Vêtements de protection - Méthodes d'essai pour

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | les vêtements fournissant une protection contre  les produits chimiques — Partie 5: Détermination de la résistance à la pénétration par vaporisa- |  | TC 171  ISO/CD | Applications en gestion des documents  Gestion de documents — Utilisation en 3D du for- |
| tion de liquide (essai au brouillard à l'aide d'un mannequin) |  | 14739-1.2 | mat compact de représentation de produit (PRC)  — Partie 1: PRC 10001 |
| TC 104 | Conteneurs pour le transport de |  | TC 172 | Optique et photonique |
| ISO/CD 830 | marchandises  Conteneurs pour le transport de marchandises |  | ISO/CD 6760-1.2 | Optique et photonique — Méthode d'essai pour déterminer le coefficient de température de |
|  | — Vocabulaire |  |  | l'indice de réfraction des verres optiques — Partie |

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/CD TR 8547 Titre manque

ISO/CD 16701.2 Corrosion des métaux et alliages — Corrosion

en atmosphère artificielle — Essai de corrosion accélérée comprenant des expositions sous condi- tions contrôlées à des cycles d'humidité et à des vaporisations intermittentes de solution saline

## TC 170 Instruments chirurgicaux

ISO/DIS 7151 Instruments chirurgicaux — Instruments articulés,

non tranchants — Spécifications générales et méthodes d'essai

ISO/CD 13402 Instruments chirurgicaux et dentaires à main

— Détermination de la résistance au passage à l'autoclave, à la corrosion et à l'exposition à la chaleur

## TC 110 Chariots de manutention

1: Méthode de la déviation minimale

### ISO/CD 22915-25

Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 25: Chariots tout-terrain à portée variable fonctionnant dans des conditions

particulières de manutention de charges librement suspendues

ISO/CD 6760-2.2 Optique et photonique — Méthode d'essai pour

déterminer le coefficient de température de l'indice de réfraction des verres optiques — Partie 2: méthode interférométrique

ISO/CD 11979-2 Implants ophtalmiques — Lentilles intraoculaires

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

### ISO/CD

— Partie 2: Propriétés optiques et méthodes

d'essai

Instruments ophtalmiques — Exigences fonda-

### ISO/CD 18777-1.2

Systèmes transportables d'oxygène liquide à us- age médical — Exigences particulières — Partie 1:

15004-2.2

mentales et méthodes d'essai — Partie 2: Protec- tion contre les dangers de la lumière

### ISO/CD 18777-2.2

Unités de base

Systèmes transportables d'oxygène liquide à us- age médical — Exigences particulières — Partie 2: Unités portatives

## TC 182 Géotechnique

ISO/CD 18674-7 Reconnaissance et essais géotechniques — Sur-

veillance géotechnique par instrumentation in situ

— Partie 7: Mesure de la déformation : Jauges de

## TC 130 Technologie graphique

déformation

### ISO/CD 15339-1.2

Technologie graphique — Impression à partir de données numériques via des technologies multi-

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

ples — Partie 1: Principes

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/CD 18563-2 Essais non destructifs — Caractérisation et vérifica-

tion de l'appareillage de contrôle par ultrasons en multiéléments — Partie 2: Traducteurs

ISO/CD 18081 Essais non destructifs — Contrôle par émission

acoustique — Détection de fuites par émission acoustique

### ISO/CD TS

15926-4

Systèmes d'automatisation industrielle et intégra-

tion — Intégration de données de cycle de vie pour les industries de "process", y compris les usines de production de pétrole et de gaz — Partie 4: Données de référence initiales

ISO/CD 15926-6 Systèmes d'automatisation industrielle et intégra-

tion — Intégration de données de cycle de vie pour les industries de "process", y compris les usines de production de pétrole et de gaz — Partie

### ISO/CD PAS 5672

Robotique — Applications collaboratives — Méthodes d'essai pour la mesure des forces et des pressions dans les contacts quasi-statiques et transitoires entre robots et humains

6: Méthodologie pour le développement et la validation des données de référence

IEC/CD 62264-2 Intégration des systèmes entreprise-contrôle —

Partie 2: Objets et attributs pour l'intégration des systèmes de commande d'entreprise

IEC/CD 62264-4 Intégration des systèmes entrepose-contrôle

— Partie 4: Attributs des modèles d'objets pour l'intégration de la gestion des opérations de fabrication

IEC/CD 62264-5 Intégration du système de commande d'entreprise

## TC 309 Gouvernance des organisations

ISO/CD 37005.2 Titre manque

## TC 315 Logistique de la chaîne du froid

ISO/CD 31512 Titre manque

## TC 323 Économie circulaire

ISO/CD 59040 Economie circulaire — Fiche de données de circu-

larité des produits

## JTC 1 Technologies de l'information

— Partie 5: Transactions entre systèmes de ges- tion de commande d’entreprise et systèmes de fabrication

## TC 190 Qualité du sol

ISO/CD 7303 Méthode simplifiée pour la bioaccessibilité orale

des métaux/métalloïdes dans les sols

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/CD 24311 Systèmes de transport intelligents — ITS urbains

— Gestion de "zones contrôlées" pour les UVAR à l'aide de C-ITS

## TC 211 Information géographique/Géomatique

ISO/CD 19152-2 Information géographique — Modèle du domaine

de l’administration des terres (LADM) — Partie 2: Enregistrement foncier

ISO/CD 19152-4 Information géographique — Modèle du domaine

de l’administration territoriale (LADM) — Partie 4: Informations sur l'évaluation

ISO/CD 19152-5 Information géographique — Modèle du domaine

de l’administration des terres (LADM) — Partie 5: Informations sur le plan d’aménagement du territoire

## TC 215 Informatique de santé

ISO/IEC CD 22460-2

ISO/IEC CD 22460-3

ISO/IEC CD 20008-3

ISO/IEC DIS 14496-12/CD

Amd 1

### ISO/IEC 14496- 15:2022/CD

Amd 3

ISO/IEC CD 18181-1

ISO/IEC CD 18181-2

ISO/IEC CD 21122-1

Titre manque — Partie 2: Titre manque Titre manque — Partie 3: Titre manque Titre manque

Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 12: Format ISO de base pour les fichiers médias — Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Codage des ob- jets audiovisuels — Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL sur la couche réseau au format ISO de base pour les fichiers médias — Amendement 3: Titre manqe

Technologies de l'information — Systѐme de codage d'images JPEG XL — Partie 1: Système de codage de noyau

Technologies de l'information - Systѐme de codage d'images JPEG XL — Partie 2: Format de fichiers

Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 1: Système de codage de noyau

### IEC/CD TS 81001-2-2

Titre manque — Partie 2-2: Titre manque

### ISO/IEC CD TR 23002-9

Technologies de l'information — Technologies vidéo MPEG — Partie 9: Titre manque

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/CD 9468 Titre manque

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/CD TS 4958 Nanotechnologies — Terminologie des liposomes ISO/CD 4962 Nanotechnologies - Essai in vitro de phototoxicité

aiguë des nanoparticules

ISO/CD TS 7833 Méthode d'extraction de nanomatériaux d'organes par digestion par protéinase K

### ISO/IEC 23008- 12:2022/CD

Amd 2

### ISO/IEC 23009- 1:2022/CD

Amd 2

### ISO/IEC 23090- 6:2021/CD

Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG — Partie 12: Format de fichier d'image — Amendement 2: Titre manque

Technologies de l'information — Diffusion en flux adaptatif dynamique sur HTTP (DASH) — Partie 1: Description de la présentation et formats de re-

mise des médias — Amendement 2: Titre manque

Technologies de l'information — Représenta- tion codée de média immersifs — Partie 6: Titre

### ISO/CD TS 13329

Nanomatériaux — Préparation des fiches de don- nées de sécurité (FDS)

Amd 2

### ISO/IEC CD

manque — Amendement 2: Titre manque

Technologies de l'information — Techniques

## TC 238 Biocombustibles solides

15415.3

automatiques d'identification et de capture

des données — Spécification de test de qualité

### ISO/CD TR 17595

Titre manque

d'impression des symboles de code à barres — Symboles bidimensionnels

## TC 291 Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux

ISO/CD 21364-1 Appareils de cuisson domestiques utilisant les

combustibles gazeux — Sécurité — Partie 1: Exigences générales

### ISO/IEC CD 15420

ISO/IEC CD 15424.2

Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Spécification de symbologie de code à barres EAN/UPC

Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture des

### ISO/CD

21364-21

### ISO/CD 21364-22

Appareils de cuisson domestiques utilisant les

combustibles gazeux — Sécurité — Partie 21: Exigences particulières pour les tables de cuisson à gaz, grils à gaz et grils par contact à gaz

Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux — Sécurité — Partie 22: Exigences particulières pour les fours et comparti- ments de grillage

### ISO/IEC CD 15434

ISO/IEC CD TR 18720

données — Identifiants de porteuses de données (y compris les identifiants de symbologie)

Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Syntaxe pour supports de CAD à haute capacité

Titre manque

## TC 299 Robotique

### ISO/IEC CD TS 22237-31

ISO/IEC CD TR 5259-6

Technologie de l’information — Installation et in- frastructures de centres de traitement de données

— Partie 31: Titre manque

Titre manque — Partie 6: Titre manque

ISO/DIS 18170 Série aérospatiale — Pompes

hydrauliques à débit variable, actionnées par des moteurs électr-

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | iques à induction CA — Exigences générales  (Révision de ISO 18170:2017) |  |
| TC 21 | Équipement de protection et de lutte contre l'incendie |  |
| ISO/DIS 14520-5 | Systèmes d'extinction d'incendie utilisant des agents gazeux — Propriétés physiques et conception | 2023-04-28 |

2023-05-09

# DIS diffusés

des systèmes — Partie 5: Agent extincteur FK-5-1-12

(Révision de ISO 14520-5:2019)

## TC 22 Véhicules routiers

Période du 01 février au 01 mars 2023

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

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

\* Disponibles en anglais seulement

### ISO 27145-

2:2012/DAmd 1

Véhicules routiers — Mise en appli- cation des exigences de communi- cation pour le diagnostic embarqué harmonisé à l'échelle mondiale (WWH-OBD) — Partie 2: Diction- naire de données communes — Amendement 1

2023-05-05

Date limite du

vote

ISO/DIS 11451-1 Véhicules routiers — Méthodes

d'essai d'un véhicule soumis à des perturbations électriques par ray- onnement d'énergie électromagné- tique en bande étroite — Partie 1: Principes généraux et terminologie (Révision de ISO 11451-1:2015)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 2 | Fixations |  | ISO/DIS 11451-3 | Véhicules routiers — Méthodes |  |
| ISO/DIS 3506-7 | Fixations — Caractéristiques |  |  | d'essai d'un véhicule soumis à |
|  | mécaniques des fixations en acier |  |  | des perturbations électriques par | 2023-05-09 |
|  | inoxydable résistant à la corrosion | 2023-05-18 |  | rayonnement d'énergie électro- |  |
|  | — Partie 7: Rondelles de forme |  |  | magnétique en bande étroite — |  |
|  | plane de grades et classes de |  |  | Partie 3: Simulation des émetteurs |  |
|  | qualité spécifiés |  |  | embarqués |  |

2023-05-19

## TC 4 Roulements

ISO/DIS 22872 Roulements — Spécification

géométrique des produits (GPS)

— Termes, définitions et symboles associés à la spécification géomét- rique des produits

## TC 5 Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques

ISO/DIS 4179 Tuyaux et raccords en fonte ductile

pour canalisations avec et sans pression — Revêtement interne de mortier de ciment

(Révision de ISO 4179:2005)

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/DIS 23799 Titre manque

## TC 10 Documentation technique de produits

IEC/DIS 81355-1 Classification et désignation des

documents pour installations industrielles, systèmes et matériels

— Partie 1: Règles et tableaux de classification

TC 20 Aéronautique et espace

ISO/DIS 14085-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

(Révision de ISO 14085-3:2015)

2023-05-10

2023-05-09

2023-05-15

2023-04-28

2023-05-09

(Révision de ISO 11451-3:2015)

ISO/DIS 34504 Véhicules routiers — Scénarios

d'essai pour les systèmes de con- duite automatisée — Catégorisa- tion des scénarios

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

ISO/DIS 11158 Lubrifiants, huiles industrielles et

produits connexes (classe L) — Famille H (systèmes hydrauliques)

— Spécifications des catégories HH, HL, HM, HV et HG

(Révision de ISO 11158:2009)

ISO/DIS 6919 Mesurage des combustibles

gazeux liquéfiés réfrigérés à base d'hydrocarbures ou à base non pé- trolière — Mesurage dynamique du gaz naturel liquéfié (GNL) en tant que combustible marin — Soutage de camion à navire

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/DIS 17895 Peintures et vernis — Détermina-

tion de la teneur en composés organiques volatils (COV) — Méthode par chromatographie en phase gazeuse avec injection dans l'espace de tête pour la détermina- tion des COV

(Révision de ISO 17895:2005)

## TC 37 Langage et terminologie

2023-05-15

2023-04-28

2023-05-09

2023-04-27

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/DIS 17651-1 | Interprétation simultanée — Environnement de travail des |  | ISO/DIS 6186 | Plastiques — Détermination de l'aptitude à l'écoulement |  |
|  | interprètes — Partie 1: Exigences et recommandations pour les cabines permanentes | 2023-05-01 |  | (Révision de ISO 6186:1998) | 2023-05-02 |
| ISO/DIS 17651-2 | (Révision de ISO 2603:2016)  Interprétation simultanée — |  | ISO/DIS 7059 | Caprolactame à usage industriel — Détermination de l'absorbance à la |  |
|  | Environnement de travail des interprètes — Partie 2: Exigences et recommandations pour les cabines | 2023-04-28 |  | longueur d'onde de 290 nm  (Révision de ISO 7059:1982) | 2023-05-05 |

mobiles

(Révision de ISO 4043:2016)

## TC 43 Acoustique

ISO/DIS 8112 Caprolactame à usage industriel

— Détermination de la coloration d'une solution aqueuse à 50 % de

2023-05-05

### ISO 17208-

1:2016/DAmd 1

Acoustique sous-marine — Gran- deurs et modes de description

et de mesurage de l'acoustique sous-marine des navires — Partie 1: Exigences pour les mesurages en eau profonde utilisées pour des besoins de comparaison — Amen- dement 1

2023-05-15

caprolactame, exprimée en unités Hazen (échelle platine-cobalt) — Méthode spectrométrique (Révision de ISO 8112:1984)

ISO/DIS 22007-4 Plastiques — Détermination de la

conductivité thermique et de la diffusivité thermique — Partie 4: Méthode par flash lumineux

2023-05-11

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

ISO/DIS 2398 Tuyaux en caoutchouc renfor-

cés textile pour l'air comprimé

— Spécifications 2023-05-11

(Révision de ISO 2398:2016)

## TC 47 Chimie

ISO/DIS 7431-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

2023-05-08

ISO/DIS 7431-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

2023-05-08

(Révision de ISO 22007-4:2017)

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

ISO/DIS 15544 Industries du pétrole et du gaz

naturel — Installations de produc- tion en mer — Exigences et lignes directrices pour les interventions d'urgence

(Révision de ISO 15544:2000, ISO 15544:2000/Amd 1:2009)

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

ISO/DIS 4917-1 Conception parasismique des

installations nucléaires — Partie 1:

2023-05-10

## TC 58 Bouteilles à gaz

ISO/DIS 10297 Bouteilles à gaz — Robinets de

bouteilles — Spécifications et

essais de type 2023-05-23

(Révision de ISO 10297:2014/Amd 1:2017, ISO 10297:2014)

ISO/DIS 14456 Bouteilles à gaz — Propriétés des

gaz et codes de classification as-

sociés (FTSC) 2023-04-26

Principes 2023-05-23

ISO/DIS 4917-3 Conception parasismique des

installations nucléaires — Partie 3:

Ouvrages de génie civil 2023-05-23

ISO/DIS 4917-4 Conception parasismique des

installations nucléaires — Partie 4:

Composants 2023-05-23

ISO/DIS 4917-6 Conception parasismique des

installations nucléaires — Par-

(Révision de ISO 14456:2015, ISO 14456:2015/Amd 1:2019)

ISO/DIS 22435 Bouteilles à gaz — Robinets de

tie 6: Dispositions et actions post-sismiques

TC 86 Froid et climatisation

2023-05-23

bouteilles avec détendeur intégré

— Spécifications et essais de type 2023-05-19

(Révision de ISO 22435:2007/Amd 1:2012, ISO 22435:2007)

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/DIS 16739-1 Classes IFC pour le partage des

données dans le secteur de la

### ISO 21922:2021/

DAmd 1

### ISO 16494-

1:2022/DAmd 1

Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur — Robinetterie

* Exigences, essais et marquage
* Amendement 1

Ventilateurs-récupérateurs de chaleur et ventilateurs-récupéra- teurs d'énergie — Méthode d'essai des performances — Partie 1: Développement de paramètres

2023-05-15

2023-05-17

construction et de la gestion de patrimoine — Partie 1: Schéma de données

(Révision de ISO 16739-1:2018)

## TC 61 Plastiques

ISO/DIS 899-2 Plastiques — Détermination du

comportement au fluage — Partie 2: Fluage en flexion par mise en charge en trois points

(Révision de ISO 899-2:2003, ISO 899-2:2003/Amd 1:2015)

2023-05-15

2023-05-03

pour l'évaluation des performances énergétiques — Amendement 1

## TC 108 Vibrations et chocs mécan- iques, et leur surveillance

ISO/DIS 10813-1 Générateurs de vibrations —

Lignes directrices pour la sélection

* + Partie 1: Moyens pour les essais environnementaux

(Révision de ISO 10813-1:2004, ISO 10813-1:2004/Cor 1:2006)

## TC 110 Chariots de manutention

2023-04-27

### ISO/DIS 22915-16

Chariots de manutention — Véri- fication de la stabilité — Partie 16: Chariots à conducteur à propulsion manuelle

(Révision de ISO 22915-16:2014)

2023-05-08

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/DIS 10253 Qualité de l'eau — Essai

d'inhibition de la croissance des algues marines avec Skeletonema sp. et Phaeodactylum tricornutum

2023-05-12

## TC 113 Hydrométrie

ISO/DIS 19234 Titre manque

(Révision de ISO/TR 19234:2016)

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

2023-04-28

(Révision de ISO 10253:2016)

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO/DIS 5832-1 Implants chirurgicaux — Matériaux

métalliques — Partie 1: Acier inoxy-

dable corroyé 2023-05-22

(Révision de ISO 5832-1:2016) ISO/DIS 5832-4 Implants chirurgicaux — Matériaux

ISO 80601-2- 55:2018/DAmd

1

### ISO 10524-

1:2018/DAmd 1

Appareils électromédicaux — Partie 2-55: Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des moniteurs de gaz respiratoires — Amendement 1

Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux — Partie 1: Détendeurs et détendeurs-débit- mètres — Amendement 1

2023-05-05

2023-05-17

métalliques — Partie 4: Alliage de fonderie en cobalt, chrome et molybdène

(Révision de ISO 5832-4:2014)

ISO/DIS 5832-7 Implants chirurgicaux — Matériaux

métalliques — Partie 7: Alliage à forger mis en forme à froid à base de cobalt, de chrome, de nickel, de molybdène et de fer

(Révision de ISO 5832-7:2016)

2023-05-15

2023-05-16

## TC 127 Engins de terrassement

ISO/DIS 7021 Titre manque

TC 130 Technologie graphique

ISO/DIS 24487 Titre manquant

(Révision de ISO 24487-1:2021)

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO/DIS 11619 Transmissions pneumatiques

— Tubes en polyuréthane et en polyamide destinés à être utilisés principalement dans des installa- tions pneumatiques — Dimensions et spécifications

(Révision de ISO/TS 11619:2014)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/DIS 5580 Essais non destructifs — Négato-

2023-05-02

2023-05-09

2023-05-17

ISO/DIS 5832-11 Implants chirurgicaux — Produits

à base de métaux — Partie 11:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Alliage à forger à base de titane, d'aluminium 6 et de niobium 7 (Révision de ISO 5832-11:2014) | 2023-05-16 |
| TC 160 | Verre dans la construction |  |
| ISO/DIS 22897 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-05-12 |
|  | (Révision de ISO 22897:2003) |  |
| TC 161 | Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et |  |

## appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul

ISO/DIS 23555-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

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

2023-05-11

scopes utilisés en radiographie

industrielle — Exigences minimales 2023-04-26

(Révision de ISO 5580:1985)

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

### ISO 10077-

2:2017/DAmd 1

Performance thermique des fenê- tres, portes et fermetures — Calcul du coefficient de transmission thermique — Partie 2: Méthode numérique pour les encadrements

* Amendement 1

2023-05-11

## transport des fluides

ISO/DIS 13265 Systèmes de canalisations ther-

moplastiques pour branchements et collecteurs d'assainissement enterrés sans pression — Assem- blages pour applications enterrées sans pression — Méthode d'essai de la performance à long terme des assemblages avec garnitures

2023-04-28

## TC 165 Structures en bois

ISO/DIS 5257 Structures en bambou – Produits

en bambou reconstitués – Méth- odes d'essai pour la détermination des propriétés mécaniques à partir d'éprouvettes de petites tailles

## TC 171 Applications en gestion des documents

2023-05-22

d'étanchéité en élastomère par l'estimation de la pression d'étanchéité

(Révision de ISO 13265:2010)

### ISO 32000-

2:2020/DAmd 1

Gestion de documents — Format

de document portable — Partie 2:

PDF 2.0 — Amendement 1 2023-05-15

### ISO/DIS

Tubes thermoplastiques pour le

## TC 172 Optique et photonique

9854-2.2

transport des fluides — Détermina- tion des caractéristiques au choc Charpy — Partie 2: Conditions d'essai pour différentes matières constitutives de tubes

(Révision de ISO 9854-2:1994)

2023-04-10

### ISO 9022-

2:2015/DAmd 1

Optique et photonique — Méth- odes d'essais d'environnement — Partie 2: Froid, chaleur et humidité

* Amendement 1

2023-05-01

ISO/DIS 11979-7 Implants ophtalmiques — Len-

tilles intraoculaires — Partie 7: Investigations cliniques de lentilles intraoculaires pour la correction de l'aphakie

(Révision de ISO 11979-7:2018)

## TC 173 Produits d’assistance

ISO/DIS 6273

## TC 176 Management et assurance de la qualité

2023-05-12

2023-05-17

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/DIS 9109 Titre manque

## TC 268 Villes et communautés territori- ales durables

ISO/DIS 37183 Titre manque

## TC 274 Lumière et éclairage

2023-05-01

2023-04-26

ISO/DIS 10009 Management de la qualité —

Lignes directrices pour des instru- ments et techniques qualités pour l'ISO 9001

## TC 184 Systèmes d'automatisation et

2023-05-08

### ISO/CIE DIS 10916

Titre manque

(Révision de ISO 10916:2014)

2023-04-28

## intégration

ISO/DIS 16400-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

2023-04-28

TC 188 Petits navires

ISO/DIS 15085 Petits navires — Prévention des

chutes par-dessus bord et remon-

tée à bord 2023-05-08

(Révision de ISO 15085:2003, ISO 15085:2003/Amd 2:2017)

## TC 190 Qualité du sol

ISO/DIS 11074 Qualité du sol — Vocabulaire

2023-05-08

(Révision de ISO 11074:2015, ISO 11074:2015/Amd 1:2020)

## TC 193 Gaz naturel

ISO/DIS 2612 Analyse du gaz naturel — Bio-

méthane — Détermination de la

## TC 276 Biotechnologie

ISO/DIS 20688-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 279 Management de l'innovation

ISO/DIS 56008 Management de l’innovation

* + Outils et méthodes pour les mesures des opérations

d’innovation — Recommandations

## TC 281 Technologie des fines bulles

ISO/DIS 7392 Titre manque

ISO/DIS 23016-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque

## TC 283 Management de la santé et de la sécurité au travail

2023-05-12

2023-05-09

2023-05-24

2023-05-05

teneur en ammoniac par spectros- copie d'absorption laser à diode accordable

ISO/DIS 2613-2 Analyse du gaz naturel — Biomé-

thane — Partie 2: Détermination de la teneur en siloxanes par chro- matographie en phase gazeuse spectrométrie de mobilité ionique

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

2023-05-08

2023-05-08

ISO/DIS 45004 Titre manque

## TC 298 Terres rares

ISO/DIS 24544 Titre manque

## TC 304 Management des organisations

2023-05-04

2023-04-26

### ISO 11855-

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6:2018/DAmd 1 | des bâtiments — Conception, construction et fonctionnement des systèmes de chauffage et de refroidissement par rayonnement  — Partie 6: Contrôle — Amende- | 2023-05-17 |  | ISO/DIS 6763 | Réponse en cas de pandémie —  Distanciation sociale et contrôle de  la source 2023-05-15 |
|  | ment 1 |  |  | JTC 1 | Technologies de l'information |
| TC 211 | Information géographique/ Géomatique |  |  | ISO/IEC DIS 4879 | Titre manque |
| ISO 19111:2019/  DAmd 2 | Information géographique — Sys- tème de références par coordon- nées — Amendement 2 | 2023-05-11 |  | ISO/IEC DIS | 2023-05-12  Titre manque |
|  |  |  |  | 20237 |  |
| ISO 19162:2019/  DAmd 1 | Information géographique — Représentation textuelle bien lisible de systèmes de référence par | 2023-05-09 |  | ISO/IEC 18013- | 2023-05-03  Identification des personnes — |
|  | coordonnées — Amendement 1: Titre manque |  |  | 4:2019/DAmd 1 | Permis de conduire conforme à  l'ISO — Partie 4: Méthodes d'essai 2023-05-17  — Amendement 1: Titre manque |

Conception de l'environnement

## de soins de santé

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC DIS | Titre manque — Partie 1: Titre |  | ISO/FDIS | Papier tissue et produits tissue |  |
| 27006-1.2 | manque |  | 12625-12 | — Partie 12: Détermination de la |
|  |  | 2023-04-20 |  | résistance à la rupture par traction | 2023-04-12 |
|  |  |  |  | des lignes de prédécoupe et calcul |  |
|  | (Révision de ISO/IEC 27006:2015, |  |  | de l'efficacité des perforations |  |
|  | ISO/IEC 27006:2015/Amd 1:2020) |  |  | (Révision de ISO 12625-12:2010) |  |
| ISO/IEC 23090- | Technologies de l'information — |  | TC 8 | Navires et technologie |  |

14/DAmd 1

### ISO/IEC DIS 23090-18/

Représentation codée de média immersifs — Partie 14: Description de scènes — Amendement 1: Titre manque

Titre manque — Partie 18: Titre manque — Amendement 1: Titre

2023-04-28

ISO/FDIS 23780-1

## maritime

Navires et technologie maritime

* Méthode de contrôle des performances des capteurs de TRO de surveillance continue utilisés à bord des navires — Partie 1: Cap-

2023-04-13

DAmd 1

### ISO/IEC DIS 15944-17

manque 2023-04-28

Technologies de l'information

* Vue opérationnelle d'affaires

### ISO 15370:2021/

Amd 1

teurs à la DPD

Navires et technologie maritime

* Éclairage situé en bas sur les navires à passagers — Disposition

### ISO/IEC DIS 4944

ISO/IEC DIS 5392

* Partie 17: Règles et principaux

fondamentaux régissant les exi- gences en matière de protection de la vie privée par conception (PbD) dans un contexte d'EDI et d'espace de collaboration

Titre manque

Titre manque

2023-05-11

2023-05-01

2023-04-28

* + Amendement 1: Titre manque

ISO/FDIS 4853 Titre manque

ISO/FDIS 4861 Titre manque

ISO/FDIS 4862 Titre manque

2023-04-12

2023-04-19

2023-04-18

ISO/FDIS 9875 Navires et technologie maritime —

Appareils de sondage par écho

2023-04-04

# FDIS diffusés

Période du 01 février au 01 mars 2023

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

\* Disponibles en anglais seulement

Date limite du

vote

## TC 1 Filetages

ISO/PRF 262 Filetages métriques ISO pour usages généraux — Sélection de dimensions pour la boulonnerie (Révision de ISO 262:1998)

(Révision de ISO 9875:2000, ISO 9875:2000/Cor 1:2006)

## TC 10 Documentation technique de produits

ISO/FDIS 8887-2 Conception et documentation pour

la fabrication, le montage, le dé- montage et le traitement en fin de vie (MADE) — Partie 2: Vocabulaire

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/FDIS 3323 Aéronefs — Composants hy-

drauliques — Marquage indiquant le fluide pour lequel les com- posants sont approuvés

(Révision de ISO 3323:1987)

ISO/FDIS 17401 Systèmes spatiaux — Document

d'exigences d'interface du véhicule spatial vis-à-vis du service de lancement

(Révision de ISO 17401:2004)

ISO/FDIS 24355 Titre manque

2023-04-04

2023-04-17

2023-04-03

2023-04-11

ISO/PRF 724 Filetages métriques ISO pour us-

ages généraux — Dimensions de

## TC 22 Véhicules routiers

base

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

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO/FDIS 8784-2 Pâtes, papiers et cartons — Ana-

lyse microbiologique — Partie 2: Dénombrement des bactéries, des levures et des moisissures en surface

2023-04-13

### ISO/PRF 11992-4

ISO/DTS 20077-3

Véhicules routiers — Échange d'informations numériques sur les connexions électriques entre véhicules tracteurs et véhicules

tractés — Partie 4: Communication de diagnostic

(Révision de ISO 11992-4:2014)

Véhicules routiers — Méthodologie du véhicule étendu (ExVe) — Partie 3: Processus amont pour le dével- oppement de services

2023-04-21

ISO/FDIS 23150 Véhicules routiers — Communica-

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

(Révision de ISO 23150:2021)

2023-04-26

ISO/FDIS 27971 Céréales et produits céréaliers —

Blé tendre (<i>Triticum aestivum L.</i>) — Détermination des pro- priétés alvéographiques d'une pâte à hydratation constante de farine industrielle ou d'essai et méthodol-

2023-04-03

### ISO/FDIS 27145-6

Véhicules routiers — Mise en application des exigences de communication pour le diagnostic embarqué harmonisé à l'échelle mondiale (WWH-OBD) — Partie 6: Équipement d'essai externe (Révision de ISO 27145-6:2015)

2023-03-29

### ISO/PRF 22935-1

ISO/PRF

ogie pour la mouture d'essai (Révision de ISO 27971:2015)

Titre manque — Partie 1: Titre manque

(Révision de ISO 22935-1:2009) Titre manque — Partie 2: Titre

ISO/PRF TR 6409 Véhicules routiers — Analyse des

changements techniques de l'ISO 5011:2020

22935-2

manque

(Révision de ISO 22935-2:2009)

### ISO/PRF TS 20459

Véhicules routiers — Critères lé- sionnels et courbes de risques pour l'impacteur en forme de jambe de piéton (aPLI).

### ISO/PRF 22935-3

Titre manque — Partie 3: Titre manque

(Révision de ISO 22935-3:2009)

ISO/DTR 5340 Motocycles — Considération des

cas d'usages de l'ISO 26262-12 Clas-

sification MSIL 2023-04-21

ISO/PRF 23684 Véhicules routiers — Person-

nel technique s'occupant des véhicules au gaz naturel (GNV) — Programmes de formation et de qualification

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO/PRF 7124 Œufs et ovoproduits — Dosage des

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

ISO/FDIS 5671 Titre manque

ISO/FDIS 16657 Analyse sensorielle — Appareillage

2023-04-26

### ISO/PRF 4254-13

Matériel agricole — Sécurité — Partie 13: Grandes faucheuses rotatives

(Révision de ISO 4254-13:2012)

* Verre pour la dégustation de

l'huile d'olive 2023-04-05

(Révision de ISO 16657:2006)

ISO/PRF 5718-1 Matériel de récolte — Exigences

relatives aux éléments coupants

* + Partie 1: Lames utilisées sur les faucheuses à disques rotatifs et les faucheuses à tambours rotatifs (Révision de ISO 5718:2013/Amd 1:2019, ISO 5718:2013)

## TC 35 Peintures et vernis

ISO/FDIS 4624 Peintures et vernis — Essai de traction

(Révision de ISO 4624:2016)

## TC 37 Langage et terminologie

2023-04-26

ISO/PRF 5718-2 Matériel de récolte — Exigences

relatives aux éléments coupants

* + Partie 2: Lames pour grandes faucheuses rotatives

(Révision de ISO 5718:2013/Amd

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 1:2019, ISO 5718:2013) |  | TC 38 | Textiles |  |
| ISO/PRF 7914 | Machines forestières — Scies à chaîne portatives — Dimensions minimales des poignées et des |  | ISO/FDIS 9073-1 | Nontissés — Méthodes d’essai — Partie 1: Détermination de la masse surfacique | 2023-04-26 |
|  | espaces libres autour des poignées |  |  |  |  |
|  | (Révision de ISO 7914:2002, ISO |  |  | (Révision de ISO 9073-1:1989) |  |
| ISO/FDIS | 7914:2002/Amd 1:2012)  Techniques d’irrigation — Surveil- |  | ISO/FDIS 9073-3 | Nontissés — Méthodes d’essai  — Partie 3: Détermination de |  |
| 21622-2 | lance et commande à distance pour l’irrigation — Partie 2: Titre manque | 2023-04-10 |  | la résistance à la traction et de l’allongement à la rupture par la méthode sur bande | 2023-04-26 |
| ISO 24649:2022/  Amd 1 | Matériel agricole d'irrigation — Vannes en matière plastique à |  | ISO/FDIS | (Révision de ISO 9073-3:1989)  Nontissés — Méthodes d'essai |  |
|  | commande manuelle par des actionneurs hydrauliques — Amen- dement 1 |  | 9073-13 | — Partie 13: Temps de transperce- ment successifs des liquides (urine artificielle) | 2023-04-24 |

### ISO/FDIS 24495-1

Langage clair et simple — Partie 1: Principes directeurs et lignes

directrices 2023-04-19

## TC 27 Charbon et coke

ISO/FDIS 4077 Charbon — Recommandations

relatives à l'échantillonnage dans les ateliers de préparation du charbon

## TC 34 Produits alimentaires

2023-04-24

### ISO/FDIS 9073-14

(Révision de ISO 9073-13:2006) Nontissés — Méthodes d'essai

* Partie 14: Remouillage de

l'enveloppe (urine artificielle) 2023-04-24

(Révision de ISO 9073-14:2006)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 18782 | Textiles — Détermination de la  production de chaleur dynamique |  |
|  | hygroscopique | 2023-04-17 |
|  | (Révision de ISO 18782:2015) |  |
| ISO/FDIS 3758 | Textiles — Code d'étiquetage d'entretien au moyen de symboles | 2023-03-29 |
|  | (Révision de ISO 3758:2012) |  |
| TC 42 | Photographie |  |
| ISO/PRF 15739 | Photographie — Imagerie des  Mesurages du bruit |  |
|  | (Révision de ISO 15739:2017) |  |
| ISO/DTS | Permanence et durabilité des |  |
| 21139-22 | impressions commerciales — Partie 22: Écran rétroéclairé en intérieur  bilité de la lumière | 2023-04-10 |
| TC 44 | Soudage et techniques connexes |  |
| ISO/FDIS 13920 | Soudage — Tolérances générales  — Dimensions des longueurs et | 2023-05-01 |
|  | angles — Formes et positions |  |
|  | (Révision de ISO 13920:1996) |  |
| ISO/FDIS 17663 | Soudage — Exigences de qualité relatives au traitement thermique associé au soudage et aux tech- | 2023-04-03 |
|  | niques connexes |  |
|  | (Révision de ISO 17663:2009) |  |
| TC 45 | Élastomères et produits à base d'élastomères |  |
| ISO/FDIS 19043 | Concentré de latex de caoutchouc naturel — Détermination de la teneur totale en phosphate par | 2023-04-12 |
|  | méthode spectrophotométrique |  |
|  | (Révision de ISO 19043:2015) |  |
| TC 54 | Huiles essentielles |  |
| ISO/FDIS 210 | Huiles essentielles — Exigences générales et recommandations en matière d'emballage, de condi- | 2023-04-03 |
|  | tionnement et de stockage |  |
|  | (Révision de ISO/TS 210:2014) |  |
| ISO/FDIS 211 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-04-10 |
|  | (Révision de ISO/TS 211:2014) |  |
| TC 59 | Bâtiments et ouvrages de génie |  |
| ISO/PRF 21928-2 | Titre manque — Partie 2: Titre |  |
|  | (Révision de ISO/TS 21929-2:2015) |  |
| TC 61 | Plastiques |  |
| ISO/FDIS 179-1 | Plastiques — Détermination des  — Partie 1: Essai de choc non | 2023-04-17 |
|  | instrumenté |  |
|  | (Révision de ISO 179-1:2010) |  |
| ISO/FDIS 180 | Plastiques — Détermination de la résistance au choc Izod | 2023-04-17 |
|  | (Révision de ISO 180:2019) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 6603-2 | Plastiques — Détermination du comportement des plastiques  rigides perforés sous l'effet d'un | 2023-04-25 |
|  | choc — Partie 2: Essais de choc  instrumentés |  |
|  | (Révision de ISO 6603-2:2000) |  |
| ISO/PRF 23949 | Plastiques — Application de l’essai de propagation de flamme aux canalisations plastiques |  |
| ISO/FDIS 7972 | Adhésifs — Absorption d'eau dans une couche adhésive au moyen d'un échantillon ouvert et détermi- | 2023-04-17 |
|  | nation de la résistance au cisaille- ment par collage secondaire |  |
| ISO/FDIS 5430 | Plastiques — Méthodes d'essai d'écotoxicité pour les intermédi- aires de décomposition solubles | 2023-04-12 |
|  | à partir de matériaux et produits plastiques biodégradables utilisés dans le milieu marin — Méthodes d'essai et exigences |  |
| ISO/FDIS | Plastiques — Empreinte carbone et |  |
| 22526-4 | environnementale des plastiques biosourcés — Partie 4: Empreinte environnementale (totale) (Analyse de cycle de vie) | 2023-04-26 |
| ISO/FDIS 24187 | Principes d'analyse des mi- croplastiques présents dans l'environnement | 2023-04-20 |
|  | | |
| TC 68 | Services financiers |  |
| ISO/TR 24374 | Titre manque |  |
| TC 82 | Exploitation minière |  |
| ISO/FDIS 22932-4 | Titre manque | 2023-04-19 |
| TC 83 | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |  |
| ISO/FDIS 4980 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-04-14 |
| TC 85 | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO/ASTM PRF 51900 | Lignes directrices de la dosimétrie pour la recherche dans le domaine de l’irradiation |  |
|  | (Révision de ISO/ASTM 51900:2009) |  |
| ISO/FDIS 20045 | Mesurage de la radioactivité dans l’environnement — Air : tritium  — Méthode d’essai à l’aide d’un | 2023-04-21 |
|  | prélèvement par barbotage |  |
| TC 89 | Panneaux à base de bois |  |
| ISO 12460- 1:2007/PRF  Amd 1 | Panneaux à base de bois — Dé- termination du dégagement de formaldéhyde — Partie 1: Méthode du dégagement de formaldéhyde en chambre de 1 mètre cube — Amendement 1: Autres méthodes d’analyse |  |
| TC 106 | Médecine bucco-dentaire |  |
| ISO/PRF TS 4640 | Titre manque |  |

prises de vue électroniques —

ou en extérieur ombragé — Sta-

relatives aux constructions soudées

## civil

manque

caractéristiques au choc Charpy

ISO/FDIS 23298 Médecine bucco-dentaire —

Méthodes d’essai pour l’exactitude d’usinage des fraiseuses à com- mande numérique

(Révision de ISO/TR 18845:2017)

2023-03-29

ISO/DTS 32003 Gestion de documents — Format

de document portable — Ajout d'un support pour AES-GCM dans PDF 2.0

TC 172 Optique et photonique

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 110  ISO/FDIS 3691-4 | Chariots de manutention  Chariots de manutention — Exi- |  |  | ISO/PRF 9022-23 | Optique et photonique — Méth- odes d'essais d'environnement — |
|  | gences de sécurité et vérification  — Partie 4: Chariots sans conduc- | 2023-04-04 |  |  | Partie 23: Basse pression combinée  à la température ambiante et froide |
|  | teur et leurs systèmes  (Révision de ISO 3691-4:2020) |  |  |  | et à la chaleur sèche ou humide (Révision de ISO 9022-23:2016) |
| ISO 6055 | Chariots de manutention — Protège-conducteurs — Spécifica- |  |  | TC 178 | Ascenseurs, escaliers mécan- iques et trottoirs roulants |

2023-04-19

### ISO/FDIS 20297-2

tions et essais

(Révision de ISO 6055:2004)

Chariots de manutention — Chariots embarqués sur porteur routier — Partie 2: Exigences pour l'utilisation en toute sécurité

2023-04-21

### ISO/DTR 14799-2

Comparaison des normes mon- diales de sécurité des escaliers mécaniques et trottoirs roulants — Partie 2: Comparaison abrégée et commentaires

(Révision de ISO/TR 14799-2:2015)

2023-04-10

## TC 130 Technologie graphique

ISO/TS 18621-21 Titre manque — Partie 21: Mesure

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

des distorsions 1D d'uniformité macroscopique à l'aide de spectro- photomètres à balayage

(Révision de ISO/TS 18621-21:2020)

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

ISO/DTS 20917 Titre manque

### ISO/PRF TS 15926-11

Systèmes d'automatisation indus- trielle et intégration — Intégration de données de cycle de vie pour les industries de "process", y compris les usines de production de pétrole et de gaz — Partie 11: Méthodolo- gie pour un usage industriel simpli- fié des données de référence (Révision de ISO/TS 15926-11:2015)

TC 136 Ameublement

ISO/FDIS 9098-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

(Révision de ISO 9098-1:1994) ISO/FDIS 9098-2 Lits superposés pour usage domes-

2023-03-31

2023-03-30

## TC 193 Gaz naturel

ISO/FDIS 2613-1 Analyse du gaz naturel — Teneur

en silicium du biométhane — Partie 1: Détermination de la teneur totale en silicium par spectrométrie d’émission atomique (SEA)

## TC 198 Stérilisation des produits de santé

2023-03-31

tique — Exigences de sécurité et

essais — Partie 2: Méthodes d'essai 2023-03-30

(Révision de ISO 9098-2:1994)

### ISO/FDIS

11737-3

Stérilisation des dispositifs

médicaux — Méthodes microbi- ologiques — Partie 3: Essai des endotoxines bactériennes

2023-04-12

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

ISO/PRF 19408 Chaussures — Pointures

* + Vocabulaire

(Révision de ISO/TS 19408:2015)

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO/DPAS 7020 Titre manque

2023-04-10

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/TS 5206-1 Systèmes intelligents de transport -

Stationnement — Partie 1: Modèle de données de base

ISO/PRF 21177 Systèmes de transport intel-

ligents — Services de sécurité de la station ITS pour l'établissement et l'authentification des sessions sécurisées entre dispositifs de confiance

(Révision de ISO/TS 21177:2019)

TC 159 Ergonomie

ISO/PRF TR 7015 Titre manque

### ISO/DTS 23792-1

Systèmes de transport intel- ligents — Systèmes de conduite automatisée sur voie à chaussée séparée (MCS) — Partie 1: Cadre et exigences générales

2023-04-11

## TC 163 Performance thermique et

## TC 207 Management environnemental

utilisation de l'énergie en envi- ronnement bâti

ISO/FDIS 22097 Isolation thermique des bâtiments

* + Produits d’isolation réflé- chissants — Détermination de la performance thermique

## TC 171 Applications en gestion des

2023-04-25

### ISO/FDIS 14002-2

Systèmes de management envi- ronnemental — Lignes directrices pour l’utilisation de l’ISO 14001 afin de prendre en compte les condi- tions et aspects environnementaux dans le cadre d’une thématique environnementale donnée — Partie 2: Eau

2023-04-13

## documents

## TC 211 Information géographique/ Géomatique

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 19123-1 | Information géographique — Schéma de la géométrie et des  fonctions de couverture — Partie 1: | 2023-04-14 | ISO/DTS 23511 | Biotechnologie — Exigences et considérations générales relatives  à l'authentification de la lignée | 2023-04-24 |
|  | Principes de base |  |  | cellulaire |  |
| ISO/FDIS | (Révision de ISO 19123:2005)  Information géographique — |  | ISO/DTS 24420 | Biotechnologie — Séquençage d'ADN massivement parallèle — |  |
| 19123-3 | Schéma de la géométrie et des fonctions de couverture — Partie 3: Principes de base du traitement | 2023-04-19 |  | Exigences générales pour le traite- ment des données des séquences métagénomiques "Shotgun" | 2023-04-17 |
| ISO/PRF TS | Titre manque — Partie 1: Titre |  | TC 281 | Technologie des fines bulles |  |
| 19124-1  TC 213 | manque  Spécifications et vérification di- |  | ISO/TS 4240-1 | Titre manque — Partie 1: Titre manque |  |

mensionnelles et géométriques des produits

ISO/FDIS 3611 Spécification géométrique des

### ISO/DTS 21256-4

Titre manque — Partie 4: Titre manque

2023-04-13

produits (GPS) — Équipement de

mesurage dimensionnel — Car- actéristiques de conception et caractéristiques métrologiques des micromètres d'extérieur

(Révision de ISO 3611:2010)

## TC 215 Informatique de santé

ISO/DTR 4421 Informatique de santé — Introduc-

tion à l'informatique sur l'Ayurveda

ISO/DTR 24290 Informatique de santé — Jeux de

données et structure de données pour les métriques d'évaluation clinique et biologique en radiothérapie

## TC 229 Nanotechnologies

2023-04-04

2023-04-18

2023-04-18

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO/FDIS 24575 Titre manque

ISO/FDIS 4789 Titre manque

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

ISO/FDIS 50006 Titre manque

(Révision de ISO 50006:2014)

2023-04-26

2023-04-18

2023-04-05

### ISO/PRF TS 23366

Nanotechnologies — Exigences d'évaluation des performances pour la quantification de bio- molécules en immunohistochimie à l'aide de nanoparticules fluorescentes

## TC 304 Management des organisations de soins de santé

ISO/FDIS 5741 Titre manque

2023-04-19

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/FDIS 4564 Médecine traditionnelle chi-

noise — Racine de <i>Scutellaria

baicalensis</i> 2023-04-03

## TC 260 Management des ressources humaines

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS 30405 | Management des ressources humaines — Lignes directrices rela- |  |  | TC 309  ISO/DTS 37008 | Gouvernance des organisations  Enquêtes internes des organisa- |  |
|  | tives au recrutement | 2023-04-20 |  |  | tions — Recommandations | 2023-04-25 |
|  | (Révision de ISO 30405:2016) |  |  |  |  |  |
| TC 261 | Fabrication additive |  |  | JTC 1 | Technologies de l'information |  |
| ISO/ASTM DTR 52905 | Fabrication additive de métaux — Essais et évaluation non destructifs  — Détection de défauts dans les pièces | 2023-04-27 |  | ISO/IEC FDIS 3532-1 | Titre manque — Partie 1: Titre manque | 2023-04-19 |
| ISO/ASTM DTR 52952 | Fabrication additive de métaux — Matières premières — Corrélation de la mesure du tambour rotatif | 2023-05-12 |  | ISO/IEC/IEEE 8802-1AB:2017/  FDAmd 1 | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — | 2023-06-21 |
|  | avec la capacité d'étalement de la poudre dans les machines PBF-LB |  |  |  | Réseaux locaux et métropolitains  — Exigences spécifiques — Partie |  |

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

ISO/DTR 23644 Titre manque

2023-03-30

## TC 269 Applications ferroviaires

ISO/FDIS 24478 Applications ferroviaires — Frein-

age — Vocabulaire général

2023-03-30

1AB: Découverte de connectivité des stations et du contrôle d'accès aux supports — Amendement 1

TC 276 Biotechnologie

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 février et 01 mars 2023

1. publication dans une autre langue différée
2. version corrigée

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/IEC/IEEE 8802-1AB:2017/  FDAmd 2 | Technologies de l'information — Télécommunications et échange  d'information entre systèmes — | 2023-06-21 |
|  | Réseaux locaux et métropolitains  — Exigences spécifiques — Partie 1AB: Découverte de connectivité des stations et du contrôle d'accès aux supports — Amendement 2 |  |
| ISO/IEC/IEEE FDIS 24748-9 | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie  — Partie 9: Titre manque | 2023-04-14 |
| ISO/IEC 18013- 2:2020/PRF  Amd 1 | Identification des personnes — Per- mis de conduire conforme à l'ISO  — Partie 2: Technologies lisibles par une machine — Amendement 1 |  |
| ISO/IEC 18013- 3:2017/PRF  Amd 2 | Technologies de l'information   * Identification des personnes * Permis de conduire conforme à l'ISO — Partie 3: Contrôle d'accès, authentification et validation d'intégrité — Amendement 2: Titre manque |  |
| ISO/IEC 20008- 2:2013/PRF  Amd 2 | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Sig- natures numériques anonymes  — Partie 2: Mécanismes utilisant une clé publique de groupe — Amendement 2 |  |
| ISO/IEC FDIS 27036-3 | Titre manque — Partie 3: Titre manque | 2023-04-05 |
|  | (Révision de ISO/IEC 27036-3:2013) |  |
| ISO/IEC DTR | Sécurité et respect de la vie |  |
| 27563 | privée dans les cas d’usage de l’intelligence artificielle — Bonnes pratiques | 2023-04-05 |
| ISO/IEC FDIS | Technologies de l'information |  |
| 23008-9 | — Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes — Partie 9: Essais de conformité 3D  Audio | 2023-03-30 |
|  | (Révision de ISO/IEC 23008-9:2022) |  |
| ISO/IEC FDIS | Technologies de l’information — |  |
| 23859-1 | Interfaces utilisateur — Partie 1: Exigences et recommandations pour rendre un texte écrit facile à lire et facile à comprendre | 2023-04-18 |
| ISO/IEC PRF TR 20322 | Technologies de l'information  — Aspects sociétaux et transju- ridictionnels de la mise en œuvre des technologies biométriques — Biométrie et personnes âgées |  |
| ISO/IEC DTS 30105-9 | Titre manque — Partie 9: Titre manque | 2023-03-30 |

1. document multilingue

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | | Price group |
| TC 4 |  | Roulements |  |
| ISO 5593:2023 |  | Roulements — Vocabulaire |  |
|  |  |  | A |
| ISO 1206:2023 | en fr | Roulements — Roulements à aiguilles avec bagues usinées — Dimensions d'encombrement, spécification géomé- trique des produits (GPS) et valeurs de tolérance | D |
| ISO 3245:2023 | en fr | Roulements — Douilles à aiguilles sans bague intérieure — Dimensions  d'encombrement, spécification géomé- trique des produits (GPS) et valeurs de tolérance | C |
| TC 6 |  | Papiers, cartons et pâtes |  |
| ISO 5263-3:2023 | en fr | Pâtes — Désintégration humide en  des pâtes mécaniques à une tempéra- ture supérieure ou égale à 85 °C | C |
| TC 8 |  | Navires et technologie maritime |  |
| ISO 5476:2023 | en fr | Navires et technologie maritime — Systèmes de formation en réalité virtuelle et en simulation pour engins et dispositifs de sauvetage | C |
| ISO 24452:2023 | en | Titre manque |  |
|  |  |  | D |
| TC 17 |  | Acier |  |
| ISO 13521:2023 | en | Pièces moulées en acier austénitique au | A |
| ISO  13583-1:2023 | en | Produits en acier et alliages moulés par  générales d'essais et tolérances | B |
| ISO  13583-2:2023 | en | Produits en acier et alliages moulés par centrifugation — Partie 2: Aciers moulés réfractaires | B |
| ISO 19960:2023 | en | Aciers et alliages moulés avec caractéris- tiques physiques particulières | B |
| ISO 4998:2023 | en | Tôles en acier au carbone revêtues de zinc et d'un alliage zinc-fer en continu par immersion à chaud, de qualité desti- née à la construction | C |
| TC 21 |  | Équipement de protection et de lutte contre l'incendie |  |
| ISO  14520-1:2023 | en | Systèmes d'extinction d'incendie uti- lisant des agents gazeux — Propriétés physiques et conception des systèmes  — Partie 1: Exigences générales | H |

laboratoire — Partie 3: Désintégration

manganèse

centrifugation — Partie 1: Conditions

ISO 21805:2023 en

fr

Lignes directrices et recommandations relatives à la conception, à la sélection et à l'installation d'évents pour préserver l'intégrité structurelle des enceintes

## TC 28 Produits pétroliers et produits con- nexes, combustibles et lubrifiants

1. d’origine synthétique ou biologique

protégées par des systèmes d'extinction d'incendie à gaz

## TC 22 Véhicules routiers

### ISO/TS

11007-2:2023

en Produits pétroliers et lubrifiants —

fr Détermination des caractéristiques anti-

rouille des graisses lubrifiantes — Partie B 2: Méthode avec lavage à l'eau

### ISO

15031-3:2023

en Véhicules routiers — Communications entre un véhicule et un équipement

TC 34 Produits alimentaires

externe pour le diagnostic relatif aux émissions — Partie 3: Connecteur de di- agnostic et circuits électriques associés: spécifications et utilisation

A ISO 2171:2023 en

fr

Céréales, légumineuses et produits

dérivés — Détermination du taux de

cendres par incinération B

ISO 24089:2023 en Véhicules routiers — Ingénierie de mise à jour du logiciel

### ISO/TS 17996:2023

D

en Fromage — Détermination des proprié- tés rhéologiques par compression uni-

axiale à vitesse constante de translation C

ISO 19438:2023 en Filtres à carburant, essence ou diesel,

pour moteurs à combustion interne — Efficacité de filtration par comptage des particules et capacité de rétention

ISO 21872- 1:2017/Amd

### E 1:2023

en Microbiologie de la chaîne alimen-

fr taire — Méthode horizontale pour la détermination des Vibrio spp. — Partie XZ 1: Recherche des espèces de Vibrio

### ISO

21782-1:2023

### ISO

15500-13:2023

### ISO

15500-21:2023

en Véhicules routiers à propulsion élect- rique — Spécification d'essai pour les composants de propulsion électrique

— Partie 1: Conditions générales et définitions

en Véhicules routiers — Composants des systèmes de combustible gaz naturel comprimé (GNC) — Partie 13: Dispositifs de limitation de pression

en Véhicules routiers — Composants des systèmes de combustible gaz naturel

parahaemolyticus, Vibrio cholerae

et Vibrio vulnificus potentiellement entéropathogènes — Amendement 1:

C Inclusion des essais de performance des

milieux de culture et réactifs

ISO 24363:2023 en Détermination des esters méthyliques

d'acides gras (<i>cis</i> et <i>trans</

i>) et du squalène dans l'huile d'olive et D

C d'autres huiles végétales par chroma-

tographie en phase gazeuse

## TC 35 Peintures et vernis

### ISO

20766-7:2023

### ISO

20766-8:2023

### ISO

20766-15:2023

### ISO

comprimé (GNC) — Partie 21: Fermeture des lignes de décharge

en Véhicules routiers —Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 7: Vanne de service télécomman- dée avec limiteur de débit

en Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible —

Partie 8: Pompe à carburant

en Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liq- uéfié (GPL) comme combustible — Par- tie 15: Soupape de débit excédentaire

en Véhicules routiers — Équipements pour

A ISO 4618:2023 en

fr

B ISO 1518-1:2023 en

fr

ISO 7784-1:2023 en

A fr

ISO 7784-2:2023 en

A fr

Peintures et vernis — Vocabulaire

### A

Peintures et vernis — Détermination de la résistance à la rayure — Partie 1:

Méthode à charge constante B

Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 1:

Méthode utilisant des roues revêtues de B papier abrasif et une éprouvette rotative

Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 2: Mé-

thode utilisant des roues abrasives en B caoutchouc et une éprouvette rotative

20766-21:2023

véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 21: Capteurs de pression et/ou de température

### ISO/TS

A 19392-6:2023

en Peintures et vernis — Matériaux de revêtement pour pales de turbines

éoliennes — Partie 6: Détermination et B évaluation de l'adhésion de la glace à

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 16399:2023 en Matériel d'irrigation agricole — Comp-

teurs pour l'eau d'irrigation

### ISO

22553-10:2022

l'aide d'une centrifugeuse

fr Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 10: Protec-

tion des arêtes A

G

## TC 38 Textiles

TC 24 Caractérisation des particules, y compris le tamisage

ISO 4484-1:2023 en

fr

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

1: Détermination des pertes de matière B

ISO 21501- 4:2018/Amd

1:2023

en Détermination de la distribution granu- lométrique — Méthodes d'interaction lumineuse de particules uniques — Par- tie 4: Compteur de particules en suspen- sion dans l'air en lumière dispersée pour espaces propres — Amendement 1

### XZ ISO

22195-1:2023

des étoffes pendant le lavage

en Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Par-

tie 1: Garance B

## TC 25 Fontes moulées et fontes brutes

ISO

22195-2:2023

en Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Par-

### ISO/TR

10809-1:2023

en Fontes — Partie 1: Matériaux et proprié- tés pour la conception

### G

tie 2: Curcuma B

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

ISO 12911:2023 en Organisation et numérisation des

informations relatives aux bâtiments

et ouvrages de génie civil, y compris D

ISO 255:2023 en

fr

Transmissions par courroies — Poulies à gorges pour courroies trapézoïdales

(système basé sur la largeur de réfé- B rence) — Contrôle géométrique des

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | gorges |  |  | TC 61 |  | Plastiques |
| ISO 583:2023 | en fr | Courroies transporteuses à carcasse textile — Épaisseur totale de la courroie et épaisseur des éléments constitutifs — Méthodes d'essai | B |  | ISO  11357-1:2023 | en fr | Plastiques — Analyse calorimétrique différentielle (DSC) — Partie 1: Principes généraux E |
| TC 42 |  | Photographie |  |  | ISO | en | Plastiques — Analyse thermomécanique |

modélisation des informations de la construction (BIM) — Cadre pour la spé- cification de la mise en œuvre du BIM

ISO 12233:2023 en Photographie — Imagerie des prises

de vues électroniques — Résolution et

réponses en fréquence spatiale G

## TC 43 Acoustique

11359-1:2023

ISO 293:2023 en

fr

(TMA) — Partie 1: Principes généraux

### B

Plastiques — Moulage par compres- sion des éprouvettes en matières

thermoplastiques B

### ISO

11819-1:2023

en Acoustique — Mesurage de l’influence fr des revêtements de chaussées sur le

bruit émis par la circulation — Partie 1: Méthode statistique au passage

### ISO

F 19095-5:2023

en Plastiques — Évaluation des perfor- mances de l'interface d'adhérence dans

les assemblages plastique-métal — B

## TC 44 Soudage et techniques connexes

Partie 5: Énergie de rupture

### ISO

17636-2:2022

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

— Partie 2: Techniques par rayons X ou gamma à l'aide de détecteurs

ISO

20819-2:2023

### G

en Plastiques — Composites recyclés bois- plastique (WPRC) — Partie 2: Méthodes

d'essai D

ISO 5817:2023 en

fr

ISO 15610:2023 en

fr

numériques

Soudage — Assemblages en acier, nickel, titane et leurs alliages soudés par fusion (soudage par faisceau exclu)

— Niveaux de qualité par rapport aux défauts

Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les maté- riaux métalliques — Qualification basée

ISO 15024:2023 en Composites plastiques renforcés de

fibres — Détermination de la ténacité

à la rupture interlaminaire en mode I, E

D <i>G</i><sub>IC</sub>, de matériaux composites à matrice polymère renfor-

cés de fibres unidirectionnelles

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

1. en carbone

sur des produits consommables soumis à essais

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

ISO 15671:2023 en Caoutchouc et additifs pour caoutchouc

ISO

24139-2:2023

en Industries du pétrole et du gaz naturel fr — Coudes et raccords recouverts

d'alliage résistant à la corrosion pour F système de transport par conduites —

Partie 2: Raccords recouverts

— Dosage du soufre total à l'aide d'un

analyseur automatique A

ISO 23794:2023 fr Caoutchouc, vulcanisé ou thermoplas-

tique — Essais d’abrasion — Lignes

directrices C

ISO 10282:2023 en Gants en caoutchouc à usage chi-

rurgical, stériles, non réutilisables

— Spécifications B

## TC 46 Information et documentation

ISO 6368:2021 fr Industries du pétrole, de la pétro-

chimie et du gaz naturel — Systèmes d'étanchéité au gaz pour les compres- A seurs axiaux, centrifuges, à vis et les turbodétendeurs

## TC 68 Services financiers

ISO 11568:2023 en Services financiers — Gestion de clés

(services aux particuliers)

### H

ISO 18245:2023 en Services financiers aux particuliers —

Codes de catégorie marchande

### ISO/TR 19815:2018

fr Information et documentation — Ges- tion des conditions environnementales pour les documents d'archive et de bibliothèque

A

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

TC 48 Équipement de laboratoire

ISO

en Granulats pour béton — Méthodes

### ISO/TR 16153:2023

en Détermination de l’incertitude de

fr mesure pour les mesurages volumé- triques des appareils volumétriques

20290-5:2023

### D

d'essai relatives aux propriétés mécan-

iques et physiques — Partie 5: Détermi- B nation de la granularité par tamisage

### ISO/TR 20461:2023

à piston au moyen de la méthode photométrique

en Détermination de l’incertitude de

fr mesure pour les mesurages volumé- triques des appareils volumétriques à piston au moyen de la méthode gravimétrique

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

C ISO 8536-2:2023 fr Matériel de perfusion à usage médical

— Partie 2: Bouchons pour flacons de

perfusion B

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO 8536- 15:2022/Amd

1:2023

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

eurs à usage unique — Amendement 1 XZ

## TC 119 Métallurgie des poudres

ISO 3252:2023 en Métallurgie des poudres — Vocabulaire fr

A

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

ISO 7152:2023 en Tentes de camping et auvents de cara-

vane — Vocabulaire

### A

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

ISO 21917:2021 fr Matériel d'anesthésie et de réanimation

respiratoire — Implants phonatoires

### B

ISO 9838:2023 en

fr

ISO 11088:2023 en

fr

Fixations de skis alpins et de randonnée

— Semelles d'essai pour les essais de

fixations de skis B

Ensemble ski/fixation/chaussure (SFC) pour skis alpins — Montage, réglage et

contrôle C

## TC 122 Emballages

ISO 14375:2018 fr Emballages non refermables à l’épreuve

des enfants pour produits pharmaceu-

tiques — Exigences et essais C

ISO 28862:2018 fr Emballages — Emballage à l'épreuve

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

des enfants — Exigences et méth-

odes d'essai pour emballages non C refermables pour les produits non

ISO 9271:2023 en

fr

Décontamination des surfaces contami- nées par la radioactivité — Essai des agents de décontamination pour les

pharmaceutiques

## E TC 123 Paliers lisses

ISO 23588:2023 en

fr

textiles

Radioprotection — Exigences générales concernant les essais d’aptitude pour les mesures d'anthroporadiométrie

### ISO/TS 24137:2023

C

en Paliers lisses — Modification de la sur- fr face par fixation par pression de lubrifi-

ants solides combinée à un traitement B par micro-cavités

(mesures in vivo)

## TC 126 Tabac et produits du tabac

### ISO

24389-1:2023

en Gestion des déchets radioactifs des installations nucléaires — Partie 1: Principes généraux, objectifs et ap- proches pratiques

ISO

23906-2:2023

### C

en Cigarettes — Dosage par CG/SM du benzo[a]pyrène dans le courant

principal de la fumée de cigarette avec B un régime de fumage intense — Partie

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

ISO en Appareils de protection respiratoire — 16976-4:2023 fr Facteurs humains — Partie 4: Travail de

2: Méthode utilisant du cyclohexane comme solvant d'extraction

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

### ISO

16976-6:2023

respiration et résistance respiratoire : limites physiologiques

en Appareils de protection respiratoire

fr — Facteurs humains — Partie 6: Effets

C ISO 12238:2023 en

fr

Transmissions pneumatiques — Dis- tributeurs de commande directionnels

— Mesure du temps de basculement C

### ISO

16976-8:2023

psycho-physiologiques C

en Appareils de protection respiratoire — fr Facteurs humains — Partie 8: Facteurs

ergonomiques C

TC 135 Essais non destructifs

ISO 24647:2023 en Essais non destructifs — Systèmes

robotisés de contrôle par ultrasons —

Exigences générales E

## TC 106 Médecine bucco-dentaire

ISO 10394:2023 en Médecine bucco-dentaire — Système

de désignation des dents surnuméraires

ISO

18251-2:2023

en Essais non destructifs — Thermographie fr infrarouge — Partie 2: Méthode d'essai

relative aux performances intégrées du B système et de l'appareillage

ISO 3630-2:2023 en

Médecine bucco-dentaire — Instru-

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

### ISO/TR

20896-2:2023

fr ments d'endodontie — Partie 2:

Élargisseurs C

en Médecine bucco-dentaire — Dispositifs fr d'empreinte numérique — Partie 2:

ISO 4427- 2:2019/Amd

1:2023

en Systèmes de canalisations en plas- tique destinés à l'alimentation en eau

et aux branchements et collecteurs XZ d'assainissement sous pression —

Polyéthylène (PE) — Partie 2: Tubes —

Méthodes d'évaluation de l'exactitude de dispositifs implantés

## TC 107 Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

ISO 4289:2023 en Revêtements de cermet par pulvérisa-

tion oxycombustible à grande vitesse (HVOF) pour les composants de rou-

D Amendement 1

## TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

ISO 7001:2023 en Symboles graphiques — Symboles

destinés à l'information du public

enregistrés H

### B

leaux métallurgiques — Recommanda- tions et exigences

ISO 7582:2023 en Revêtements métalliques pour le blind-

age contre les interférences électromag-

ISO

28564-4:2023

en Systèmes de guidage destinés à l'information du public — Partie 4:

Installation et évaluation B

nétiques — Désignation et méthode de caractérisation

## D TC 146 Qualité de l'air

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO  19694-3:2023 | en | Émissions de sources fixes — Détermi- nation des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo-inten- sives — Partie 3: Industrie du ciment | G | ISO 8270:2023 | en | Fenêtres et portes – Détermination de la résistance au choc de corps mou et lourd pour les portes | A |
| ISO  19694-4:2023 | en | Emissions de sources fixes — Déter- mination des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo- intensives — Partie 4: Industrie de | C | ISO 8275:2023 | en | Portes battantes ou pivotantes — Dé- termination de la résistance à la charge verticale | A |

19694-6:2023

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 172  ISO 9022- | en | Optique et photonique  Optique et photonique — Méthodes |  |
| 4:2014/Amd  1:2023 |  | d'essais d'environnement — Partie 4:  Brouillard salin — Amendement 1 | XZ |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO | en | l'aluminium  Émissions de sources fixes — Détermi- |  |
| 19694-5:2023 |  | nation des émissions de gaz à effet de serre dans les industries énergo-inten- sives — Partie 5: Industrie de la chaux | G |
| ISO | en | Émissions de sources fixes — Détermi- |  |

nation des émissions des gaz à effet de

## TC 173 Produits d’assistance

serre dans les industries à forte intensité énergétique — Partie 6: Industrie des ferro-alliages et du silicium

ISO 20181:2023 en Émission des sources fixes — Assurance

qualité des systèmes automatiques de

### D ISO

16840-3:2022

en Sièges de fauteuils roulants — Partie 3: Détermination de la résistance aux

charges statiques, dynamiques et cy- F cliques pour les dispositifs de maintien

de la posture

mesurage G

## TC 174 Joaillerie, bijouterie et métaux précieux

TC 147 Qualité de l'eau

ISO 23695:2023 en Qualité de l'eau — Détermination de

l'azote ammoniacal dans l'eau — Méth-

ode à petite échelle en tubes fermés B

ISO 11490:2023 en

fr

Joaillerie, bijouterie et métaux précieux — Dosage du palladium —

Méthode gravimétrique utilisant la A diméthylglyoxime

## TC 190 Qualité du sol

### ISO

23696-1:2023

### ISO

en Qualité de l'eau — Détermination du nitrate dans l'eau par la méthode à petite échelle en tubes fermés — Partie 1: Réaction colorimétrique au diméthylphénol

en Qualité de l'eau — Détermination du

ISO 13914:2023 en

fr

### B

Sols, biodéchets traités et boues —

Dosage des dioxines, des furanes et des polychlorobiphényles de type dioxine F par chromatographie en phase gazeuse

avec spectrométrie de masse à haute résolution (HR CG-SM)

23696-2:2023

nitrate dans l'eau par la méthode à petite échelle en tubes fermés — Partie 2: Réaction colorimétrique à l'acide

## TC 194 Évaluation biologique et clinique

1. des dispositifs médicaux

### ISO

23697-1:2023

chromotropique

en Titre manque — Partie 1: Titre manque

### ISO/TR

10993-55:2023

### B

en Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 55: Étude interlabo-

ratoire sur la cytotoxicité D

### ISO

23697-2:2023

en Titre manque — Partie 2: Titre manque

## TC 195 Machines et matériels pour la con- struction des bâtiments

ISO 6085:2023 en Machines et matériels pour la construc-

1. tion des bâtiments — Malaxeurs à béton

mobiles avec autochargeur — Exigences D

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

ISO 5054-1:2023 en Titre manque

ISO 21467:2023 en

fr

de sécurité et vérification

Machines de forage et de fondation —

Machines de forage horizontal dirigé

(HDD) — Spécifications commerciales C

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/TR en Systèmes de transport intelligents —

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO 4212:2023 en Corrosion des métaux et alliages —

Méthode d'essai de gravure à l'acide ox- alique pour la corrosion intergranulaire de l'acier inoxydable austénitique

5255-2:2023

### A

ISO/TR

Service de système d'intégration de la

mobilité pour la conduite automatisée B à basse vitesse (LSAD) — Partie 2: Archi-

tecture globale

en Systèmes de transport intelligents -

ISO 4905:2023 en

fr

Corrosion des métaux et alliages — Méthodes d’essais électrochimiques de corrosion à haute température de maté-

7878:2023

### C

Intégration des services de la mobilité

- Vue globale des rôles des organisations D et des relations avec les utilisateurs

riaux métalliques dans des sels fondus

## TC 159 Ergonomie

ISO 24553:2023 en Ergonomie — Conception accessible — Facilité d'emploi

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | G |  |  | — Systèmes de manœuvre latérale d'évitement de collision (CELM) — Exi- | E |
| TC 162 | Portes, fenêtres et façades-rideaux |  |  |  | gences et procédures d'essai |  |
|  |  |  |  | TC 206 | Céramiques techniques |  |

ISO 20900:2023 en Systèmes de transport intelligents —

Systèmes de stationnement partielle-

ment automatisés (PAPS) — Exigences E de performance et procédures d'essai

ISO 23375:2023 en Systèmes de transport intelligents

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 5722:2023 | en |  |  |  | ISO | en | Technologie des fines bulles — Carac- |  |
|  |  |  |  |  | 24218-1:2023 |  | térisation des fines bulles — Partie 1: |
|  |  |  | B |  |  |  | Évaluation des indices de concentration | B |
|  |  |  |  |  |  |  | et de taille par diffraction laser |  |
| TC 207 |  | Management environnemental |  |  | TC 283 |  | Management de la santé et de la |  |

ISO 14016:2020 es Management environnemental —

Lignes directrices sur l'assurance des informations figurant dans les rapports environnementaux

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

sécurité au travail

ISO 45002:2023 en Systèmes de management de la santé et D de la sécurité au travail — Lignes direc-

trices générales pour la mise en œuvre G de l'ISO 45001:2018

## TC 292 Sécurité et résilience

ISO 8062-3:2023 en

fr

## produits

Spécification géométrique des produits (GPS) — Tolérances dimensionnelles

et géométriques des pièces moulées

— Partie 3: Tolérances dimensionnelles et géométriques générales et surépais- seurs d'usinage pour les pièces moulées utilisant des tolérances ± pour les dimensions indiquées

ISO 22385:2023 en

fr

### E

Sécurité et résilience — Authenticité, intégrité et confiance pour les produits

et les documents — Lignes directrices C visant à établir un cadre pour la confi-

ance et l'interopérabilité

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO 22393:2023 | en | Sécurité et résilience — Résilience communautaire - Lignes directrices pour la planification de la relance et du renouveau | F |
| TC 295 |  | ''Audit data services'' |  |

### ISO

16610-62:2023

en Spécification géométrique des produits fr (GPS ) — Filtrage — Partie 62: Filtres

surfaciques linéaires: filtres spline B

### ISO/TS 21377:2023

en Titre manque

## TC 215 Informatique de santé

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ISO/TS 17251:2023 | en | Informatique de santé — Exigences d'affaire pour une syntaxe d'échange d'informations de dose structurée pour les produits médicaux | C |
| TC 219 |  | Revêtements de sol |  |

F

## TC 300 Matières solides de récupération, y compris les combustibles solides de récupération

### ISO/TS 21868:2023

en Revêtements de sol textiles — Etat de l'art relatives à l'entretien et au

ISO

21911-1:2022

fr Combustibles solides de récupération — Détermination de l'auto-échauffement

— Partie 1: Détermination calorimét- B rique isotherme

nettoyage C

## TC 227 Ressorts

## IULTCS Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir

### ISO

22705-2:2023

en Ressort - Mesures et paramètres d'essai

— Partie 2: Ressort hélicoïdal de traction cylindrique formé à froid F

ISO 2418:2023 en

fr

Cuir — Essais chimiques, physiques, mécaniques et essais de solidité — Em-

placement et préparation des spéci- B mens pour les essais

## TC 228 Tourisme et services connexes

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO 3021:2023 fr Tourisme d’aventure — Activités de

randonnée et de trekking — Exigences

et recommandations E

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/IEC/IEEE 8802-1CB:2019/ Amd 1:2023

en Technologies de l'information —

Télécommunications et échange

d'information entre systèmes — Ré- H seaux locaux et métropolitains — Exi-

gences spécifiques — Partie 1CB: Dupli- cation de trame et son élimination pour la fiabilité — Amendement 1: Modèle

### ISO/TS

5094:2023

en Nanotechnologies — Evaluation

de l'activité de type peroxidase des nanoparticules métalliques et d’oxydes métalliques

### C

ISO/IEC/IEEE

d'information, modèle de données YANG et module de base d'informations de gestion

en Technologies de l'information —

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

### 8802-1CB:2019/

Télécommunications et échange

### ISO/TS 13126:2023

en Médecine traditionnelle chinoise — Détermination de l'ochratoxine A dans les produits naturels par chromatogra- phie liquide couplée à un détecteur de fluorescence

Amd 2:2023

### B

d'information entre systèmes — Ré- G seaux locaux et métropolitains — Exi-

gences spécifiques — Partie 1CB: Dupli- cation de trame et son élimination pour la fiabilité — Amendement 2: Fonctions d'identification de flux étendu

## TC 261 Fabrication additive

### ISO/IEC

en Cartes et dispositifs de sécurité pour

### ISO/ASTM 52911-3:2023

en Fabrication additive — Concep-

fr tion — Partie 3: PBF-EB de matériaux

métalliques D

23220-1:2023

l’identification des personnes — Blocs fonctionnels pour la gestion des identi- F tés via les dispositifs mobiles — Partie 1: Architectures génériques des systèmes

## TC 269 Applications ferroviaires

d'identification électronique mobiles

### ISO/TR 22131:2023

en Applications ferroviaires — Freinage ferroviaire — Applications nationales

spécifiques de l'ISO 20138-1 D

### ISO/IEC 23465-1:2023

en Cartes et dispositifs de sécurité pour l’identification personnelle — Interface

de programmation pour dispositifs de D sécurité — Partie 1: Introduction et

description de l’architecture

## TC 281 Technologie des fines bulles

ISO/IEC TS 23465-2:2023

ISO/IEC 19896-1:2018

ISO/IEC 19896-2:2018

en Cartes et dispositifs de sécurité pour l’identification personnelle — L'interface du logiciel pour dispositifs de sécurité

— Partie 2: Definition de API

fr Techniques de sécurité IT — Exigences de compétence pour les testeurs et les évaluateurs en matière de sécurité de l’information — Partie 1: Introduction, concepts et exigences générales

fr Techniques de sécurité IT — Exigences de compétence pour les testeurs et les évaluateurs en matière de sécurité de

ISO/IEC 23894:2023

G

B

E

en Technologies de l’information — Intel- fr ligence artificielle — Recommandations

relatives au management du risque D

ISO/IEC 19896-3:2018

ISO/IEC 27035-1:2023

ISO/IEC 27035-2:2023

ISO/IEC 19566-8:2023

ISO/IEC

23001-11:2023

### ISO/IEC

23090-19:2023

l’information — Partie 2: Exigences en matière de connaissances, de compé- tences et d'efficacité pour les testeurs de l'ISO/IEC 19790

fr Techniques de sécurité IT — Exigences de compétence pour les testeurs et les évaluateurs en matière de sécurité de l'information — Partie 3: Exigences en matière de connaissances, compétences et efficacité des spécialistes en évalua- tions ISO/IEC 15408

en Technologies de l'information — Ges- tion des incidents de sécurité de l'information — Partie 1: Principes et processus

en Technologies de l'information — Gestion des incidents de sécurité de l'information — Partie 2: Lignes

directrices pour planifier et préparer une réponse aux incidents

en Technologies de l'information — Sys- tèmes JPEG — Partie 8: JPEG <i>Snack

</i>définissant des métadonnées d’enrichissement destinées à faciliter la consommation des contenus JPEG

en Technologies de l'information — Tech- nologies des systèmes MPEG — Partie 11: Consommation des supports éconer- gétiques (métadonnées vertes)

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

# Normes confirmées

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

E

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO 2471:2008 (reconfirmée)

ISO 9416:2017

## TC 10 Documentation technique de produits

E ISO 8887-1:2017

## TC 20 Aéronautique et espace

### ISO/TS 18667:2018

G ISO 26869:2012 (reconfirmée)

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 3974:1977 (reconfirmée)

ISO 13722:2017

F ISO 21872-1:2017

## TC 35 Peintures et vernis

ISO 19840:2012 (reconfirmée) H TC 38 Textiles

ISO 105-A06:1995 (reconfirmée) ISO 105-A08:2001 (reconfirmée)

ISO 105-B08:1995 (reconfirmée)

### ISO/IEC

18047-63:2023

sifs — Partie 19: Titre manque A

en Technologies de l'information — Méth- odes d'essai de conformité du dispositif

ISO 105-F01:2001 (reconfirmée) ISO 105-F03:2001 (reconfirmée) ISO 105-F04:2001 (reconfirmée)

### ISO/IEC

29167-11:2023

ISO/IEC TR 23844:2023

ISO/IEC 24751-4:2023

ISO/IEC 22123-1:2023

d'identification de radiofréquence —

Partie 63: Méthodes d'essai pour des communications d'une interface d'air entre 860 MHz et 960 MHz

en Technologies de l'information — Tech- niques automatiques d'identification et de capture de données — Partie 11: Interface radio pour services sécurité – Suite cryptographique PRESENT-80 security services for air interface communications

en Titre manque

en Titre manque — Partie 4: Titre manque

en Technologies de l'information — In- formatique en nuage — Partie 1:

H

ISO 105-F05:2001 (reconfirmée)

ISO 105-Z04:1995 (reconfirmée) ISO 105-Z07:1995 (reconfirmée) ISO 105-Z08:1995 (reconfirmée)

E ISO 105-Z09:1995 (reconfirmée)

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

ISO 1604:1989 (reconfirmée)

ISO 8419:2003 (reconfirmée) B TC 43 Acoustique

ISO 11819-2:2017

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

D ISO 19984-3:2017

## TC 46 Information et documentation

### ISO 28500:2017

Vocabulaire A

## TC 48 Équipement de laboratoire

ISO 835:2007 (reconfirmée)

ISO 4796-2:2000 (reconfirmée)

ISO 13079:2011 (reconfirmée)

ISO 3507:1999 (reconfirmée)

## TC 54 Huiles essentielles

ISO 9842:2003 (reconfirmée)

ISO 14714:1998 (reconfirmée)

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO 21930:2017

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

ISO 10428:1993 (reconfirmée)

ISO 13625:2002 (reconfirmée)

ISO 13628-3:2000 (reconfirmée)

ISO 13628-9:2000 (reconfirmée)

ISO 13628-10:2005 (reconfirmée)

ISO 17078-4:2010 (reconfirmée)

ISO 24817:2017

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

ISO 18312-1:2012 (reconfirmée)

ISO 18437-4:2008 (reconfirmée)

ISO 18437-5:2011 (reconfirmée)

ISO 21289:2008 (reconfirmée)

## TC 123 Paliers lisses

ISO 13778:2017

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 8434-6:2009 (reconfirmée)

ISO 4392-3:1993 (reconfirmée)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/TS 25107:2019

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

ISO 15874-1:2013 (reconfirmée)

ISO 15874-2:2013 (reconfirmée)

ISO 15874-3:2013 (reconfirmée)

ISO 15874-5:2013 (reconfirmée)

## TC 145 Symboles graphiques et pictogrammes

IEC 80416-1:2008 (reconfirmée)

IEC 80416-3:2002 (reconfirmée)

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO 12846:2012 (reconfirmée)

ISO 15061:2001 (reconfirmée)

ISO 17495:2001 (reconfirmée)

ISO 21458:2008 (reconfirmée)

## TC 150 Implants chirurgicaux

ISO 9585:1990 (reconfirmée)

## TC 176 Management et assurance de la qualité

ISO 10007:2017

## TC 188 Petits navires

ISO 12215-4:2002 (reconfirmée)

ISO 12215-6:2008 (reconfirmée)

ISO 12215-8:2009 (reconfirmée)

ISO 14227:2001 (reconfirmée)

## TC 190 Qualité du sol

ISO 10930:2012 (reconfirmée)

ISO 11508:2017

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO 24099:2011 (reconfirmée)

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO 18668-2:2017

ISO 18668-3:2017

ISO 18668-4:2017

ISO 20333:2017

ISO/TS 22990:2019

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC TR 23009-3:2015

# Normes annulées

Période du 01 février au 01 mars 2023

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 2671:1982 (remplacée par )

ISO 7938:1986 (remplacée par )

ISO 7939:1988 (remplacée par ) ISO 8399-1:1998 (remplacée par ) ISO 8591-1:1989 (remplacée par ) ISO 9216:2002 (remplacée par )

ISO 9217:2002 (remplacée par )

ISO 9218:2002 (remplacée par )

ISO 9219:2002 (remplacée par ) ISO 10792-1:1995 (remplacée par ) ISO 13411:1997 (remplacée par ) ISO 13416:1997 (remplacée par ) ISO 14190:1998 (remplacée par ) ISO 14191:1998 (remplacée par ) ISO 14192:1998 (remplacée par ) ISO 14201:1998 (remplacée par ) ISO 14202:1998 (remplacée par ) ISO 14203:1998 (remplacée par ) ISO 14204:1998 (remplacée par )

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

ISO 6182-7:2020 (remplacée par ) ISO 6182-10:2014 (remplacée par ) ISO 6182-13:2017 (remplacée par )

ISO/TS 21805:2018 (remplacée par ISO 21805:2023)

ISO/TR 23107:2021 (remplacée par ISO 14520-1:2023)

## TC 43 Acoustique

ISO 14509-1:2008 (reconfirmée)

ISO 14509-3:2009 (reconfirmée)

### ISO/PAS 11819-4:2013

(remplacée par ISO 11819-1:2023)

ISO 16180:2013 (reconfirmée)

## TC 48 Équipement de laboratoire

ISO 649-1:1981 (remplacée par )

ISO 649-2:1981 (remplacée par )

ISO 650:1977 (remplacée par )

ISO 1768:1975 (remplacée par )

ISO 4805:1982 (remplacée par )

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/TS 12911:2012 (remplacée par ISO 12911:2023)

## TC 68 Services financiers

ISO 11568-1:2005 (remplacée par ISO 11568:2023)

ISO 11568-2:2012 (remplacée par ISO 11568:2023)

ISO 11568-4:2007 (remplacée par ISO 11568:2023)

## TC 79 Métaux légers et leurs alliages

ISO 16374:2016 (remplacée par )

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

ISO 6527:1982 (remplacée par )

ISO 7385:1983 (remplacée par )

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

ISO/TS 16976-4:2019 (remplacée par ISO 16976-4:2023)

ISO/TS 16976-6:2014 (remplacée par ISO 16976-6:2023)

ISO/TS 16976-8:2013 (remplacée par ISO 16976-8:2023)

## TC 292 Sécurité et résilience

ISO/TS 22393:2021 (remplacée par ISO 22393:2023)

## JTC 1 Technologies de l'information

### ISO/IEC TS 24751-4:2019

(remplacée par ISO/IEC 24751-4:2023)

# 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)