# 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-

ISO/CD 14622 Systèmes spatiaux — Conception des structures —

Charges et environnement induit

## TC 22 Véhicules routiers

ISO/CD 23408 Véhicules routiers — Aspects ergonomiques de la

disposition, du positionnement, de l'espacement et du dégagement des commandes au pied

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

ISO/CD PAS 23735

Véhicules routiers — Guide de conception ergonomique de la communication visuelle extérieure du véhicule automatisé aux autres utilisateurs de la route

restant les mêmes.

# CD enregistrés

Période du 01 octobre au 01 novembre 2023

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

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/CD 16259 Titre manque

ISO/CD 18131 Titre manque

ISO/CD 16123 Titre manque

ISO/CD 16173 Titre manque

ISO/CD 16199 Titre manque

ISO/CD 18735 Titre manque

ISO/CD 18741 Titre manque

ISO/CD 18742 Titre manque

ISO/CD 18760 Titre manque

ISO/CD 18819 Titre manque

ISO/CD 18821 Titre manque

## TC 10 Documentation technique de produits

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

ISO/CD 16675 Pétrole et produits connexes - Détermination

de la résistance au vieillissement des fluides de régulation de turbine à base d'esters de phosphate

- Méthode en vase clos

ISO/CD 20120 Lubrifiants - Détermination du coefficient de frot-

tement des synchroniseurs lubrifiés par les huiles de transmissions manuelles - À l’aide d’un tribomè- tre linéaire oscillant haute fréquence (SRV)

ISO/DIS 10050 Lubrifiants, huiles industrielles et produits con-

nexes (classe L) — Famille T (Turbines) — Spécifica- tions des fluides de régulation de turbines à base d'esters de triaryl phosphate (catégorie L-T-CD)

## TC 34 Produits alimentaires

ISO/CD 4112 Céréales et légumineuses — Directives générales

pour le mesurage de la température des grains en- treposés en vrac dans les installations de stockage

ISO/CD 6639-1 Céréales et légumineuses — Détermination de

l'infestation cachée par les insectes — Partie 1: Principes généraux

ISO/CD 6639-2 Céréales et légumineuses — Détermination de

l'infestation cachée par les insectes — Partie 2: Échantillonnage

ISO/CD 6639-4 Céréales et légumineuses — Détermination de

l'infestation cachée par les insectes — Partie 4: Méthodes rapides

ISO/CD 16634-2 Produits alimentaires — Détermination de la

teneur en azote total par combustion selon le principe Dumas et calcul de la teneur en proté- ines brutes — Partie 2: Céréales, légumineuses et produits céréaliers de mouture

ISO/IEEE CD 82079-2

Élaboration des informations d'utilisation (instruc- tions d'utilisation) des produits — Partie 2: Titre

## TC 35 Peintures et vernis

manque

ISO/CD

11126-11

Titre manque — Partie 11: Titre manque

## TC 17 Acier

ISO/CD 10280 Aciers et fontes — Dosage du titane — Méthode

spectrophotométrique au diantipyrylméthane

ISO/CD 11949 Aciers pour emballage laminés à froid — Fer blanc

électrolytique

ISO/CD 11950 Aciers pour emballage laminés à froid — Fer chromé électrolytique

ISO/CD 11951 Aciers pour emballage laminés à froid — Fer noir

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO/CD 7689.2 Aéronautique et espace — Vis à filetages MJ, en

acier allié, de classe de résistance 1 100 MPa —

## TC 44 Soudage et techniques connexes

ISO/CD 14343 Produits consommables pour le soudage — Fils-

électrodes, électrodes en feuillard, fils d'apport et baguettes de soudage pour le soudage à l'arc des aciers inoxydables et des aciers résistant aux températures élevées — Classification

ISO/CD 21952 Produits consommables pour le soudage —

Fils-électrodes, fils, baguettes et dépôts pour le soudage à l'arc sous gaz de protection des aciers résistant au fluage — Classification

## TC 58 Bouteilles à gaz

Spécification d'approvisionnement

ISO/CD 8168 Aéronautique et espace — Vis à filetages MJ, en

acier résistant à la chaleur et à la corrosion, de

ISO 14246:2022/

CD Amd 1

Bouteilles à gaz — Robinets de bouteilles à gaz

* Essais de fabrication et contrôles — Amende- ment 1

classe de résistance 1 100 MPa — Spécification d'approvisionnement

## TC 59 Bâtiments et ouvrages de génie civil

ISO/CD 6082 Titre manque

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO/CD 11462-1 Lignes directrices pour la mise en oeuvre de la

maîtrise statistique des processus (MSP) — Partie 1: Éléments de MSP

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

ISO/CD 6289 Skis — Vocabulaire

ISO/CD 23223 Chaussures de ski pour skis alpins dotées de

semelles de marche améliorées — Zone de contact avec les fixations de ski alpin — Exigences et méthodes d’essai

ISO/CD 16702 Qualité de l'air des lieux de travail — Dosage des

groupements isocyanates organiques totaux dans l'air par dérivatisation avec la 1-(2-méthoxyphé- nyl)pipérazine et par chromatographie en phase liquide

## TC 147 Qualité de l'eau

ISO/CD 17244 Titre manque

## TC 159 Ergonomie

ISO/CD 11228-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

## TC 86 Froid et climatisation

ISO/CD TR

9241-313

Titre manque — Partie 313: Titre manque

ISO/CD 18107 Titre manque

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

ISO/CD 13379-1 Surveillance et diagnostic d'état des machines

* Interprétation des données et techniques de diagnostic — Partie 1: Lignes directrices générales

ISO/CD 13379-2 Surveillance et diagnostic d'état des machines

* Interprétation des données et techniques de

## TC 160 Verre dans la construction

ISO/CD 18178 Verre dans la construction — Verre feuilleté photo-

voltaïque pour utilisation dans les bâtiments

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO/CD 16630 Matériaux métalliques — Tôles et bandes — Essai

d'expansion de trou

## TC 172 Optique et photonique

diagnostic — Partie 2: Applications à base de modèles de données

ISO/CD 13381-1 Surveillance et diagnostic des machines — Pronos-

ISO/CD 17123-11

Optique et instruments d'optique — Méthodes d'essai sur site des instruments géodésiques et d'observation — Partie 11: Instruments GNSS

tic — Partie 1: Lignes directrices générales

ISO/CD 18436-5 Surveillance et diagnostic d'état des machines

* Exigences relatives à la qualification et à l'évaluation du personnel — Partie 5: Technicien/ analyste de laboratoire d'analyse de lubrifiants

## TC 176 Management et assurance de la qualité

ISO/CD 54002 Titre manque

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants

TC 115 Pompes

ISO/CD 15783 Pompes rotodynamiques sans dispositif

d'étanchéité d'arbre — Classe II — Spécifications

## TC 120 Cuir

ISO/CD 17188 Titre manque

ISO/CD 17406 Titre manque

## TC 123 Paliers lisses

ISO/CD 12301 Paliers lisses — Techniques de contrôle de la

ISO/CD TS 8100-22

ISO/CD TS 8100-23

Elévateurs pour le transport de personnes et d'objets — Partie 22: Conditions préalables pour la certification de la conformité des systèmes, des composants et des fonctions des ascenseurs dans le cadre des procédures d'évaluation de la conformité

Elévateurs pour le transport de personnes et d'objets — Partie 23: Exigences relatives à la certification et à l'accréditation dans le cadre des procédures d'évaluation de la conformité

qualité et vérifications des caractéristiques de qualité géométriques et des matériaux

## TC 135 Essais non destructifs

ISO/CD 16831 Essais non destructifs — Contrôle par ultrasons

* Caractérisation et vérification des appareils de mesure de l'épaisseur par ultrasons

ISO/CD 6366 Titre manque

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

ISO/CD 16486-2 Systèmes de canalisations en matières plastiques

pour la distribution de combustibles gazeux — Systèmes de canalisations en polyamide non plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et assemblages mécaniques — Partie 2: Tubes

ISO/CD 16486-3 Systèmes de canalisations en matières plastiques

pour la distribution de combustibles gazeux — Systèmes de canalisations en polyamide non

## TC 190 Qualité du sol

ISO/CD 19254 Titre manque

ISO/CD 10832 Qualité du sol — Effets des polluants vis-à-vis des

champignons mycorhizogènes — Essai de germi- nation des spores

ISO/CD 23611-1 Qualité du sol — Prélèvement des invertébrés du

sol — Partie 1: Tri manuel et extraction des vers de terre

ISO/CD 23611-6 Qualité du sol — Prélèvement des invertébrés du

sol — Partie 6: Lignes directrices pour la con- ception de programmes d'échantillonnage des invertébrés du sol

## TC 193 Gaz naturel

ISO/CD TR 5268 Odorants et caractère odorant

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

plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et assemblages mécaniques — Partie 3: Raccords

ISO/CD 10993-11

Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 11: Essais de toxicité systémique

ISO/CD 11301-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

## TC 142 Séparateurs aérauliques

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

IEC/CD 63086-2-2

Appareils électrodomestiques et analogues de purification de l'air - Méthodes de mesure de la performance — Partie 2-2: Exigences particulières pour la détermination de la réduction des pollu-

ISO 6085:2023/

DAmd 1

Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Malaxeurs à béton mobiles avec au- tochargeur — Exigences de sécurité et vérification

* Amendement 1

ants en phase gazeuse

## TC 146 Qualité de l'air

TC 201 Analyse chimique des surfaces

ISO/CD 16666 Spectrométrie de fluorescence des rayons X en

réflexion totale — Principes et définitions

ISO/CD 23971 Titre manque

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/CD 17438-5 Systèmes de transport intelligents — Navigation

intérieure pour les stations ITS personnelles et de véhicules — Partie 5: Exigences et spécification de message pour le positionnement basé sur la sta- tion ITS centrale (C-ITS-S)

## TC 207 Management environnemental

ISO 14064- 1:2018/CD

Amd 1

Gaz à effet de serre — Partie 1: Spécifications et lignes directrices, au niveau des organismes, pour la quantification et la déclaration des émissions et des suppressions des gaz à effet de serre — Amendement 1

# DIS diffusés

Période du 01 octobre au 01 novembre 2023

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

ISO/CD 18704 Titre manque

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

ISO/CD 24521 Activités relatives aux services de l'eau potable et

des eaux usées — Lignes directrices pour la ges- tion sur site des services d'eaux usées domestiques de base

ISO/CD 24566-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque ISO/CD 24566-4 Titre manque — Partie 4: Titre manque

## TC 226 Matériaux pour la production de l'aluminium

de première fusion

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

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

\* Disponibles en anglais seulement

Date limite du

vote

## TC 4 Roulements

ISO/DIS 22872.2 Roulements — Spécification

géométrique des produits (GPS) —

ISO/CD 6376 Produits carbonés utilisés pour la production de

l'aluminium — Brais pour électrodes — Déter- mination du taux des matières insolubles dans le toluène

ISO/CD 6791 Produits carbonés utilisés pour la production de

|  |  |
| --- | --- |
|  | l'aluminium — Brais pour électrodes — Déter- mination du taux de matières insolubles dans la quinoléine |
| ISO/CD 6998 | Produits carbonés utilisés pour la production de l'aluminium — Brai pour électrodes — Détermina- tion du résidu de cokéfaction |
| ISO/CD 12926 | Fluorure d'aluminium à usage industriel — Dé- termination d'éléments traces — Méthode par spectrométrie de fluorescence des rayons X à dis- persion de longueur d'onde utilisant des pastilles de poudre pressée |
| TC 228 | Tourisme et services connexes |
| ISO/CD 18060 | Titre manque |

## TC 292 Sécurité et résilience

Vocabulaire et représentation des symboles

ISO/DIS 17956 Roulements — Méthode de calcul

du facteur de sécurité statique ef- ficace pour les roulements chargés universellement

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO/DIS 24682 Titre manque

ISO/DIS 13205 Titre manque

## TC 10 Documentation technique de produits

ISO/DIS 7499 Documentation technique de pro-

duits (DTP) — Identification unique

2023-12-07

2023-12-29

2024-01-04

2024-01-11

ISO/CD 22366 Titre manque

## TC 334 Matériaux de référence

ISO/CD 33400 Matériaux de référence — Termes et définitions

des éléments intégraux 2023-12-28

ISO/DIS 7533 Documentation technique de

produits (DTP) — Nommage des

choisis

## JTC 1 Technologies de l'information

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/IEC CD | Titre manque | TC 17 | Acier | |
| 26565 |  | ISO/DIS 4941 | Aciers et fontes — Dosage des | |
| ISO/IEC CD 26566 | Titre manque |  | teneurs en molybdène — Méth-  ode spectrophotométrique au 2024-01-08  thiocyanate | |
| ISO/IEC CD | Titre manque — Partie 7-1: Titre manque | (Révision de ISO 4941:1994) | | |
| 29110-7-1.2 |  | ISO/DIS 9658 | Aciers – Détermination de | |
| ISO/IEC CD | Titre manque — Partie 1: Titre manque |  | l'aluminium — Méthode par spec- |  |
| 18584-1.2 |  |  | trométrie d'absorption atomique | 2024-01-15 |
| ISO/IEC CD | Technologies de l'information — Techniques de |  | dans la flamme |  |
| 27017 | sécurité — Code de bonnes pratiques pour les |  | (Révision de ISO 9658:1990) |  |
|  | contrôles de sécurité de l'information fondés sur | ISO/DIS 6934-5 | Acier pour armatures de précon- |  |
|  | l'ISO/IEC 27002 pour les services du nuage |  | trainte — Partie 5: Barres en acier |  |
| ISO/IEC CD | Technologies de l'information — Techniques de |  | laminées à chaud avec ou sans | 2024-01-02 |
| 29151 | sécurité — Code de bonne pratique pour la pro- |  | transformation ultérieure |  |
|  | tection des données à caractère personnel |  | (Révision de ISO 6934-5:1991) |  |
| ISO/IEC CD | Titre manque | TC 20 | Aéronautique et espace |  |
| 29794-5.3 |  |  |  |  |

spécifications dans la spécification technique de produit (STP)

2023-12-29

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/DIS 7661 | Systèmes aérospatiaux de fluides |  |  | (Révision de ISO 4064-4:2014) |  |
|  | — Peignes supports de tuyauteries |  | ISO/DIS 4064-5 | Compteurs d'eau potable froide et |
|  | à alignement axial — Conception | 2024-01-12 |  | d'eau chaude — Partie 5: Exigences |
|  | et essais de qualification (série |  |  | d'installation | 2024-01-05 |
|  | métrique)  (Révision de ISO 7661:1984) |  |  | (Révision de ISO 4064-5:2014) |  |
| ISO/DIS 14721 | Pratiques des systèmes de don- |  | TC 35 | Peintures et vernis |  |

nées spatiales — Modèle de référence pour un système ouvert d'archivage d'information (SOAI) (Révision de ISO 14721:2012)

ISO/DIS 23507 Systèmes de transfert de données

et d'informations spatiales — Préparation des informations pour

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | permettre une utilisation à long terme |  |
| ISO/DIS 18676 | Systèmes spatiaux — Lignes directrices pour le management de l'ingénierie système | 2024-01-10 |
|  | (Révision de ISO 18676:2017) |  |
| TC 22 | Véhicules routiers |  |

ISO/DIS 23373.2 Véhicules utilitaires lourds et bus

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

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

ISO/DIS 13317-5 Titre manque — Partie 5: Titre manque

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

ISO/DIS 3987 Produits pétroliers — Détermina-

tion des cendres sulfatées dans

2024-01-18

2024-01-01

2023-12-27

2024-01-22

ISO/DIS 16053-2 Peintures et vernis — Produits de

peinture et systèmes de peinture pour bois en extérieur — Partie 2: Vieillissement artificiel des revête- ments pour bois par exposition à des lampes UV fluorescentes et à de l'eau

## TC 37 Langage et terminologie

ISO/DIS 20109 Interprétation simultanée — Équi-

pement — Exigences

(Révision de ISO 20109:2016)

## TC 38 Textiles

ISO/DIS 12834 Textiles — Fils de filaments synthé-

tiques — Détermination de la force d’étirage thermique dynamique du fil partiellement orienté (POY)

TC 42 Photographie

ISO/DIS 20793 Photographie — Impression len-

ticulaire pour images changeantes

— Mesurages de la qualité des images

(Révision de ISO/TS 20793:2019)

## TC 43 Acoustique

ISO/DIS 17208-3 Titre manque — Partie 3: Titre manque

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

ISO/DIS 6134 Tuyaux et flexibles en caou-

tchouc pour vapeur saturée

2023-12-27

2024-01-17

2024-01-11

2024-01-01

2024-01-03

les huiles lubrifiantes et additifs et esters méthyliques d'acides gras (Révision de ISO 3987:2010, ISO 3987:2010/Cor 1:2011)

ISO/DIS 9200 Systèmes de mesurage des produits pétroliers — Comptage des liquides visqueux et à haute température

(Révision de ISO 9200:1993)

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

2024-01-08

2024-01-12

— Spécification 2024-01-04

(Révision de ISO 6134:2017)

## TC 46 Information et documentation

ISO/DIS 24138 Titre manque

2024-01-08

ISO/DIS 11799 Information et documentation

— Exigences pour le stockage

ISO/DIS 4064-1 Compteurs d'eau potable froide et

d'eau chaude — Partie 1: Exigences

métrologiques et techniques 2024-01-01

(Révision de ISO 4064-1:2014) ISO/DIS 4064-2 Compteurs d'eau potable froide et

des documents d'archives et de

bibliothèques

(Révision de ISO 11799:2015)

## TC 54 Huiles essentielles

ISO/DIS 14714 Huiles essentielles et extraits

aromatiques — Détermination de

2024-01-05

d'eau chaude — Partie 2: Méthodes

d'essai 2024-01-01

(Révision de ISO 4064-2:2014)

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

d'eau chaude — Partie 3: Format

la teneur en benzène 2024-01-03

(Révision de ISO 14714:1998)

## TC 61 Plastiques

ISO/DIS 4892-1 Plastiques — Méthodes

d'exposition à des sources lu-

du rapport d'essais 2024-01-01

(Révision de ISO 4064-3:2014)

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

d'eau chaude — Partie 4: Exigences

non métrologiques non couvertes 2024-01-01

par l'ISO 4064-1

mineuses de laboratoire — Partie 1: Lignes directrices générales (Révision de ISO 4892-1:2016)

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

2023-12-26

ISO/DIS 23936-4 Industries du pétrole et du gaz y

compris les énergies à faible teneur en carbone — Matériaux non mé- talliques en contact avec les fluides relatifs à la production de pétrole et de gaz — Partie 4: Composites renforcés de fibres

ISO/DIS 5124 Chargement et déchargement de

wagons/conteneurs citernes de

2024-01-22

ISO/DIS 16733-1 Ingénierie de la sécurité in-

cendie — Sélection de scénarios d'incendie et de feux de dimen- sionnement — Partie 1: Sélec- tion de scénarios d'incendie de dimensionnement

(Révision de ISO 16733-1:2015)

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

2024-01-03

GNL 2024-01-22

## TC 68 Services financiers

ISO/DIS 5201.2 Titre manque

2023-12-05

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO/DIS 11843-7 Capacité de détection — Partie

7: Méthodologie basée sur les

ISO/DIS 11999-6 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 6: Chaussures (Révision de ISO 11999-6:2016)

## TC 96 Appareils de levage à charge

2024-01-05

propriétés stochastiques du bruit instrumental

(Révision de ISO 11843-7:2018)

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO/DIS 16521 Titre manque

2024-01-22

2024-01-22

## suspendue

ISO/DIS 23814 Appareils de levage à charge sus-

pendue — Exigences relatives aux compétences pour les inspecteurs d'appareils de levage à charge suspendue

(Révision de ISO 23814:2009)

ISO/DIS 9374-1 Appareils de levage à charge sus-

pendue — Informations à fournir

2023-12-26

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

ISO/DIS 1135-4 Matériel de transfusion à usage

médical — Partie 4: Transfuseurs

— Partie 1: Généralités 2024-01-03

(Révision de ISO 9374-1:1989)

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

ISO/DIS 28721-2 Émaux vitrifiés — Appareils

émaillés pour les installations in-

non réutilisables, à alimentation par gravité

(Révision de ISO 1135-4:2015)

ISO/DIS 1135-5 Matériel de transfusion à usage

médical — Partie 5: Transfuseurs non réutilisables avec des appareils de perfusion sous pression (Révision de ISO 1135-5:2015)

ISO/DIS 8417 Titre manque

## TC 82 Exploitation minière

ISO/DIS 23725 Titre manque

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

ISO/DIS 23908 Protection contre les blessures

par perforants — Exigences et méthodes d’essai — Mécanismes de protection des aiguilles à usage unique, des introducteurs pour cathéters et des aiguilles utilisées pour les prélèvements sanguins,

le contrôle, l’échantillonnage et l’administration de substances médicales

(Révision de ISO 23908:2011)

## TC 92 Sécurité au feu

2024-01-04

2024-01-03

2024-01-11

2024-01-11

2024-01-05

dustrielles — Partie 2: Désignation et spécifications de la résistance

à l'attaque chimique et au choc thermique

(Révision de ISO 28721-2:2015)

## TC 117 Ventilateurs

ISO/DIS 13351 Ventilateurs — Dimensions

(Révision de ISO 13351:2009)

## TC 123 Paliers lisses

ISO/DIS 12843 Titre manque

ISO/DIS 8838 Paliers lisses — Matériaux de pal-

iers lisses lubrifiés à l'eau

## TC 126 Tabac et produits du tabac

ISO/DIS 8454 Cigarettes — Dosage du monoxyde

de carbone dans la phase gazeuse de la fumée de cigarette — Méth- ode IRND

(Révision de ISO 8454:2007, ISO 8454:2007/Amd 1:2009, ISO

8454:2007/Amd 2:2019)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 145 | Symboles graphiques et pictogrammes |  |
| ISO 7001:2023/ DAmd 101 | Symboles graphiques — Symboles destinés à l'information du public enregistrés — Amendement 101: Titre manque | 2024-01-08 |

2024-01-09

2024-01-08

2024-01-03

2024-01-12

2024-01-12

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 7010:2019/ DAmd 135 | Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité  — Signaux de sécurité enregistrés | 2023-12-26 | ISO/DIS 20342-5 | Produits d’assistance pour l’intégrité des tissus en position allongée — Partie 5: Résistance au | 2024-01-23 |
|  | — Amendement 135 |  |  | nettoyage et à la désinfection |  |
| ISO 7010:2019/ | Symboles graphiques — Couleurs |  | TC 204 | Systèmes de transport |  |

DAmd 136

de sécurité et signaux de sécurité

* Signaux de sécurité enregistrés
* Amendement 136

2023-12-27

## intelligents

ISO/DIS 15784-2 Systèmes intelligents de transport

(SIT) — Échange de données impli-

TC 146 Qualité de l'air

ISO/DIS 5409 Titre manque

2024-01-10

quant la communication de mod- ules en bordure de route — Partie 2: Communications par dispositif du centre au terrain en utilisant

le protocole simple de gestion de réseau (SNMP)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 156 | Corrosion des métaux et alliages |  |  | (Révision de ISO 15784-2:2015, ISO 15784-2:2015/Amd 1:2020) |  |
| ISO 9227:2022/  DAmd 1 | Essais de corrosion en atmosphères artificielles — Essais aux brouil- lards salins — Amendement 1: Note de bas de page relative à | 2024-01-02 | ISO/DIS 21219-13 | Titre manque — Partie 13: Titre manque | 2024-01-08 |

2024-01-18

l'Avertissement

ISO/DIS 9351 Anodes galvaniques pour la protec-

tion cathodique dans l’eau de mer

et les sédiments salins 2024-01-05

## TC 206 Céramiques techniques

ISO/DIS 5618-2 Céramiques techniques — Méth-

ode d’essai pour les défauts de sur- face des cristaux de GaN — Partie 2: Méthode de détermination de la

2024-01-01

ISO 10062:2022/

DAmd 1

Essais de corrosion en atmosphère

artificielle à très faible concentra- tion en gaz polluants — Amen- dement 1: Note de bas de page relative à l'Avertissement

2024-01-02

densité des trous de gravure

## TC 207 Management environnemental

ISO/DIS 59014 Titre manque

TC 159 Ergonomie

2024-01-08

ISO/DIS 9241-112

Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 112: Principes relatifs à la présentation de l'information

(Révision de ISO 9241-112:2017)

2024-01-15

## TC 212 Laboratoires de biologie médi- cale et systèmes de diagnostic in vitro

ISO/DIS 21474-3 Dispositifs médicaux de diagnostic

ISO/DIS 24505-2 Titre manque — Partie 2: Titre manque

2024-01-10

in vitro — Tests moléculaires multi- plex pour les acides nucléiques — Partie 3: Interprétation et rapports

2024-01-22

## TC 213 Spécifications et vérification di-

TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO/DIS 7039 Titre manque

ISO/DIS 6506-1 Matériaux métalliques — Essai de

dureté Brinell — Partie 1: Méthode

2024-01-18

ISO/DIS 16610-21

## mensionnelles et géométriques des produits

Spécification géométrique des produits (GPS) — Filtrage — Partie 21: Filtres de profil linéaires: Filtres gaussiens

(Révision de ISO 16610-21:2011)

2024-01-23

d'essai 2024-01-15

(Révision de ISO 6506-1:2014)

ISO/DIS 6506-2 Matériaux métalliques — Essai de

dureté Brinell — Partie 2: Vérifica-

ISO/DIS 16610-31

Spécification géométrique des produits (GPS) — Filtrage — Partie 31: Filtres de profil robustes: Filtres de régression gaussiens

(Révision de ISO 16610-31:2016)

2024-01-22

tion et étalonnage des machines d'essai

(Révision de ISO 6506-2:2017)

ISO/DIS 6506-3 Matériaux métalliques — Essai de

dureté Brinell — Partie 3: Étalon-

2024-01-15

ISO/DIS 25178-601

Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Surfacique — Partie 601: Concep- tion et caractéristiques des instru- ments à contact (à stylet)

2023-12-28

nage des blocs de référence 2024-01-15

(Révision de ISO 6506-3:2014)

## TC 172 Optique et photonique

ISO/DIS 7944 Optique et instruments d'optique

* + Longueurs d'onde de référence

2024-01-15

(Révision de ISO 7944:1998, ISO 7944:1998/Cor 1:2009)

## TC 173 Produits d’assistance

ISO/DIS 25178-602

ISO/DIS 25178-603

(Révision de ISO 3274:1996, ISO 25178-601:2010)

Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Surfacique — Partie 602: Con- ception et caractéristiques des instruments sans contact (à capteur confocal chromatique)

(Révision de ISO 25178-602:2010)

Spécification géométrique des pro- duits (GPS) — État de surface: Sur- facique — Partie 603: Conception et caractéristiques des instruments sans contact (à interférométrie à glissement de franges)

2023-12-28

2024-01-15

ISO/DIS 25178-605

(Révision de ISO 25178-603:2013)

Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Surfacique — Partie 605: Con- ception et caractéristiques des instruments sans contact (capteur autofocus à point)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/DIS | Spécification géométrique des pro- |  |
| 25178-604 | duits (GPS) — État de surface: Sur- facique — Partie 604: Conception et caractéristiques des instruments sans contact (à interférométrie par  balayage à cohérence) | 2023-12-28 |
|  | (Révision de ISO 25178-604:2013) |  |

(Révision de ISO 25178-605:2014)

2024-01-15

(Révision de ISO 8995-1:2002, ISO 8995-1:2002/Cor 1:2005)

## TC 276 Biotechnologie

ISO/DIS 8472-1 Titre manque — Partie 1: Titre manque

ISO/DIS 18162 Titre manque

ISO/DIS 24480 Titre manque

2024-01-11

2024-01-16

2024-01-08

## TC 216 Chaussure

ISO/DIS 16179 Chaussures — Substances critiques

potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussures — Détermination des composés organostanniques dans les matériaux de chaussures (Révision de ISO/TS 16179:2012)

## TC 228 Tourisme et services connexes

ISO/DIS 16520 Tourisme et services connexes —

Restauration — Vocabulaire

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/DIS 4962 Nanotechnologies - Essai in

vitro de phototoxicité aiguë des

2024-01-03

2024-01-16

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

ISO/DIS 50002-1 Audits énergétiques — Exigences

et recommandations de mise en

oeuvre — Partie 1: Titre manque 2024-01-10

(Révision de ISO 50002:2014)

ISO/DIS 50002-2 Audits énergétiques — Exigences

et recommandations de mise en

oeuvre — Partie 2: Titre manque 2024-01-11

(Révision de ISO 50002:2014)

ISO/DIS 50002-3 Audits énergétiques — Exigences

et recommandations de mise en

oeuvre — Partie 3: Titre manque 2024-01-11

nanoparticules 2024-01-12

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/DIS 5076 Titre manque

2024-01-08

## TC 261 Fabrication additive

(Révision de ISO 50002:2014)

## TC 314 Vieillissement de la population

ISO/DIS 25554 Titre manque

## TC 321 Assurance des transactions de commerce électronique

ISO/DIS 32120 Assurance des transactions de com-

2024-01-03

ISO/ASTM DIS 52929

ISO/ASTM DIS 52948

Fabrication additive de métaux — Fusion sur lit de poudre — Présen- tation des propriétés des matériaux dans les fiches de données de matériaux

Fabrication additive de métaux — Essais et évaluations non destruc-

2024-01-03

merce électronique — Lignes direc- trices relatives aux informations

de traçabilité liées à l'assurance qualité des biens dans les chaînes d'approvisionnement du com- merce électronique

## JTC 1 Technologies de l'information

2024-01-12

tifs — Classification des imperfec- tions dans les pièces PBF

## TC 268 Villes et communautés territori- ales durables

ISO/DIS 37125 Titre manque

ISO/DIS 37153 Infrastructures communautaires

intelligentes — Modèle de maturité

2023-12-25

2024-01-16

ISO/IEC DIS 14776-346

ISO/IEC DIS 29110-5-1-2

Technologies de l'information

* Interface de petit système d'ordinateur (SCSI) — Partie 346: Titre manque

Titre manque — Partie 5-1-2: Titre manque

(Révision de ISO/IEC TR 29110-5-1-2:2011)

2024-01-30

2024-01-18

pour l’évaluation et l’amélioration 2024-01-11

(Révision de ISO 37153:2017)

ISO/DIS 37176 Titre manque

2024-01-11

ISO/IEC DIS 20008-3

ISO/IEC DIS 27035-4

Titre manque

Titre manque — Partie 4:

2024-01-04

2024-01-04

TC 274 Lumière et éclairage

ISO/CIE DIS 8995-1

Titre manque — Partie 1: Titre manque

2024-01-17

ISO/IEC DIS 21122-3

Titre manque — Partie 3: Titre manque

2024-01-22

(Révision de ISO/IEC 21122-3:2022)

ISO/IEC DIS 23000-22

ISO/IEC DIS 23009-9

ISO/IEC DIS 23092-1

ISO/IEC 23094-

3:2022/DAmd 1

ISO/IEC DIS

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

(Révision de ISO/IEC 23000- 22:2019, ISO/IEC 23000-22:2019/

Amd 1:2021, ISO/IEC 23000-

22:2019/Amd 2:2021)

Titre manque — Partie 9: Titre manque

Technologie de l'information — Représentation des informations génomiques — Partie 1: Transport et stockage des informations génomiques

(Révision de ISO/IEC 23092-1:2020)

Technologies de l'information — Codage vidéo général — Partie 3: Conformité et logiciel de référence pour le codage vidéo

d'amélioration de faible complexité

* Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information

2024-01-22

2024-01-22

2024-01-18

2024-01-22

ISO/PRF 24438 Navires et technologie mari-

time — Éducation et formation maritime — Recommandations pour l’orientation dans les métiers de la mer

(Révision de ISO/PAS 24438:2020)

ISO/FDIS 16425 Titre manque

(Révision de ISO 16425:2013) ISO/FDIS 19848 Navires et technologie maritime

* + Données normalisées pour les machines et équipements à bord des navires

(Révision de ISO 19848:2018)

ISO/FDIS 4678 Navires et technologie maritime

* + Méthode pour le mesurage du bruit du système CVCA dans les locaux

ISO/FDIS 9557 Titre manque

## TC 20 Aéronautique et espace

2023-12-20

2023-12-01

2023-11-28

2023-12-20

19785-4.2

* Cadre de formats d'échange biométriques communs — Partie 4: Spécifications de format de bloc

2023-12-20

ISO/PRF 1151-11

Titre manque — Partie 11: Titre manque

ISO/IEC DIS 20000-10

ISO/IEC DIS 42006

de sécurité

(Révision de ISO/IEC 19785-4:2010, ISO/IEC 19785-4:2010/Cor 1:2013)

Titre manque — Partie 10: Titre manque

(Révision de ISO/IEC 20000-10:2018)

Titre manque

2024-01-01

2024-01-17

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

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

(Révision de ISO 8267-2:2019)

ISO/FDIS 16192 Systèmes spatiaux — Retour

d’expérience — Principes et lignes

directrices 2023-11-28

(Révision de ISO 16192:2017)

ISO/FDIS 5305 Mesures de bruit pour les UAS

(aéronefs sans pilote)

2023-12-01

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

# FDIS diffusés

ISO/PRF 7240-29

Systèmes de détection et d'alarme d'incendie — Partie 29: Détecteurs de fumée vidéo

(Révision de ISO/TS 7240-29:2017)

## TC 22 Véhicules routiers

Période du 01 octobre au 01 novembre 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

ISO/DTS 20077-3.2

ISO 27145-

2:2012/Amd 1

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

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

2023-12-12

ISO/PRF 7637-1 Véhicules routiers — Perturbations

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

ISO/FDIS 6350 Lignines — Détermination de la

teneur en matières sèches — Mé- thodes par séchage à l’étuve et par lyophilisation

## TC 8 Navires et technologie maritime

2023-12-01

électriques par conduction et par couplage — Partie 1: Vocabulaire et généralités

(Révision de ISO 7637-1:2015)

ISO/DTR 17716 Véhicules routiers - Perturba-

tions électriques dues à l'énergie électromagnétique rayonnée en bande étroite - Immunité rayonnée pour V2X

2023-12-25

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/PRF 11816-2 | Lait et produits laitiers — Dé- termination de l'activité de la phosphatase alcaline — Partie 2: Méthode fluorimétrique pour le  fromage |  |
|  | (Révision de ISO 11816-2:2016) |
| ISO/DTS | Microbiologie de la chaîne alimen- |
| 15213-3 | taire — Méthode horizontale pour la recherche et le dénombrement de <i>Clostridium</i> spp. — Par- tie 3: Recherche de <i>Clostridium perfringens</i> | 2024-01-05 |
| ISO/DTS 16465 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-12-18 |
| ISO/DTS | Analyse de biomarqueurs molécu- |  |
| 20224-10 | laires — Détection de matériaux d'origine animale dans les denrées  animaux par PCR en temps réel — Partie 10: Méthode de détection de l'ADN de canard | 2023-12-14 |
| ISO/DTS | Analyse de biomarqueurs molécu- |  |
| 20224-11 | laires — Détection 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 | 2023-12-14 |
| TC 37 | Langage et terminologie |  |
| ISO/FDIS 5060 | Services de traduction — Évalua- tion des résultats de traduction — Recommandations générales | 2023-12-15 |
| ISO/FDIS 13611 | Services d’interprétation — In- terprétation de service public — Exigences et recommandations | 2023-12-22 |
|  | (Révision de ISO 13611:2014) |  |
| TC 43 | Acoustique |  |
| ISO/FDIS 9613-2 | Acoustique — Atténuation du son  — Partie 2: Méthode d'ingénierie | 2023-12-11 |
|  | pour la prédiction des niveaux de  pression acoustique en extérieur |  |
|  | (Révision de ISO 9613-2:1996) |  |
| TC 44 | Soudage et techniques |  |
| ISO/FDIS 14373 | Titre manque |  |
|  |  | 2023-11-28 |
|  | (Révision de ISO 14373:2015) |  |
| ISO/FDIS 3834-6 | Exigences de qualité en soudage  liques — Partie 6: Lignes directrices | 2023-12-12 |
|  | pour la mise en application de la |  |
|  | (Révision de ISO/TR 3834-6:2007) |  |
| ISO/FDIS 15610 | Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Quali- | 2024-01-04 |
|  | fication basée sur des produits con-  sommables soumis à essais |  |
|  | (Révision de ISO 15610:2023) |  |
| ISO/FDIS 15611 | Descriptif et qualification d'un  les matériaux métalliques — Quali- | 2023-12-04 |
|  | fication sur la base de l'expérience |  |
|  | (Révision de ISO 15611:2003) |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/PRF 4107 | Véhicules utilitaires — Caractéris- tiques dimensionnelles de la fixa-  tion de la roue sur le moyeu |  |
|  | (Révision de ISO 4107:2010) |
| ISO/DTS 18571 | Véhicules routiers — Mesures pour l'évaluation objective de signaux non ambigus | 2023-11-30 |
|  | (Révision de ISO/TS 18571:2014) |  |
| TC 23 | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO/PRF 6881 | Identification par radiofréquence des animaux — Structure du code des transpondeurs à ultra haute fréquence |  |
| ISO/FDIS | Tracteurs et matériels agricoles et |  |
| 23316-6 | forestiers — Interface électrique haute puissance 700VDC/480VAC  — Partie 6: Signaux de communication | 2023-12-05 |
| TC 24 | Caractérisation des particules, y compris le tamisage |  |
| ISO/FDIS | Détermination de la distribution |  |
| 13317-1 | granulométrique par les méthodes de sédimentation par gravité dans un liquide — Partie 1: Principes  généraux et lignes directrices | 2023-12-14 |
|  | (Révision de ISO 13317-1:2001) |  |
| TC 28 | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lu- brifiants d’origine synthétique ou biologique |  |
| ISO/FDIS 12921 | Produits pétroliers et lubrifiants — Détermination de la stabilité mé- canique des graisses en présence | 2023-12-19 |
|  | d’eau |  |
| ISO 3838:2004/ PRF Amd 1 | Pétrole brut et produits pétroliers liquides ou solides — Détermina- tion de la masse volumique ou de la densité — Méthodes du  pycnomètre à bouchon capillaire et du pycnomètre bicapillaire gradué  — Amendement 1 |  |
| ISO/PRF 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) |  |
| TC 30 | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées |  |
| ISO/FDIS 24062 | Mesurage du débit des fluides dans les conduites fermées — Débit- mètres non intrusifs à ultrasons à | 2023-11-28 |
|  | temps de transit pour les liquides et les gaz |  |
| TC 31 | Pneus, jantes et valves |  |
| ISO/FDIS 24163-2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque | 2023-12-04 |
| TC 34 | Produits alimentaires |  |
| ISO/PRF 11816-1 | Lait et produits laitiers — Dé- termination de l'activité de la phosphatase alcaline — Partie 1: Méthode fluorimétrique pour le lait et les boissons à base de lait |  |
|  | (Révision de ISO 11816-1:2013) |  |

alimentaires et les aliments pour

lors de sa propagation à l'air libre

## connexes

par fusion des matériaux métal-

série ISO 3834

mode opératoire de soudage pour

en soudage

ISO/FDIS 23337 Caoutchouc vulcanisé ou ther-

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

(Révision de ISO 23337:2016)

## TC 47 Chimie

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

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

## TC 48 Équipement de laboratoire

2023-12-26

par spectrométrie de flamme et classification

(Révision de ISO 4802-2:2016)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO/FDIS | Flux de brasage tendre — Mé- |  | ISO/PRF 4802-1 | Verrerie — Résistance hydrolytique |
| 9455-17 | thodes d'essai — Partie 17: Essai au peigne et essai de migration électrochimique de résistance d'isolement de surface des résidus de flux | 2023-12-01 |  | des surfaces internes des récipients en verre — Partie 1: Détermina- tion par analyse titrimétrique et classification  (Révision de ISO 4802-1:2016) |
| TC 45 | (Révision de ISO 9455-17:2002)  Élastomères et produits à base |  | ISO/PRF 4802-2 | Verrerie — Résistance hydrolytique des surfaces internes des récipients |
|  | d'élastomères |  |  | en verre — Partie 2: Détermination |

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

ISO/FDIS 24434 Radioprotection — Surveillance

radiologique des intervenants en situation d'urgence et de la population après des incidents

nucléaires/radiologiques — Princi- pes généraux

## TC 87 Liège

ISO/PRF 20752 Bouchons en liège — Dosage

du 2,4,6-trichloroanisole (TCA) relargable

2023-12-13

ISO/FDIS 8655-10

Appareils volumétriques à piston

* Partie 10: Recommandations d’utilisation et exigences relatives

2023-11-30

(Révision de ISO 20752:2014)

## TC 92 Sécurité au feu

aux compétences et à la forma- tion des utilisateurs, ainsi qu’à l’adéquation des AVAP

ISO/PRF TS 17886

Ingénierie de la sécurité incendie

* + Conception des expériences d'évacuation

## TC 61 Plastiques TC 94 Sécurité individuelle -- Equipe-

IEC/FDIS 62321-11

Détermination de certaines sub- stances dans les produits électro- techniques — Partie 11: Phosphate de tris (2-chloroéthyle) (TCEP) dans les plastiques par chromatographie en phase gazeuse-spectrométrie de masse (GC-MS) et chromatog- raphie liquide-spectrométrie de masse (LC-MS)

2023-12-01

## ment de protection individuelle

ISO/DTR 21808 Meilleures pratiques sur la

sélection, l'utilisation, le soin et l'entretien des équipements de protection individuelle (PPE) con- çus pour pourvoir à la protection des pompiers

(Révision de ISO/TR 21808:2021)

ISO/FDIS 24588 Vêtements de protection — Combi-

2023-12-19

ISO/DTS 4767 Plastiques — Méthode d'exposition

à des sources de rayonnement

plasma sans électrode 2023-11-30

ISO/PRF 14900 Plastiques — Polyols pour la pro-

duction de polyuréthanne — Dé- termination de l'indice d'hydroxyle (Révision de ISO 14900:2017)

ISO/PRF 22314 Plastiques — Produits renforcés de

fibres de verre — Détermination de la longueur des fibres

(Révision de ISO 22314:2006)

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

naisons de protection individuelle pour la protection contre les agents chimiques, biologiques, radi- ologiques et nucléaires — Classifi- cation, exigences de performance et méthodes d'essai

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

ISO/FDIS 3882 Revêtements métalliques et autres

revêtements inorganiques — Re- vue des méthodes de mesurage de l’épaisseur

(Révision de ISO 3882:2003)

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

2023-12-15

2023-11-28

ISO/FDIS 15589-2

Industries du pétrole et du gaz y compris les énergies à faible teneur en carbone — Protec-

tion cathodique des systèmes de transport par conduites — Partie 2:

Conduites en mer

(Révision de ISO 15589-2:2012)

2023-12-14

ISO 80601-2- 55:2018/PRF

Amd 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

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

Partie 31: Évaluation de la résolution perçue des systèmes d’impression avec un graphique de contraste–résolution

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| TC 130 | Technologie graphique |  |
| ISO/DTS | Technologie graphique — Mé- |  |
| 18621-31 | thodes d’évaluation de la qualité  d’image pour les imprimés — | 2023-12-05 |

(Révision de ISO/TS 18621-31:2020)

## TC 135 Essais non destructifs

ISO 5580 Essais non destructifs — Négato- scopes utilisés en radiographie industrielle — Exigences minimales (Révision de ISO 5580:1985)

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

## TC 160 Verre dans la construction

ISO/PRF 22897 Verre dans la construction —

Vitrages et isolation aux bruits aériens — Descriptions de produits, détermination des propriétés et règles d'extension

(Révision de ISO 22897:2003)

ISO/FDIS 16422-1

ISO/FDIS

Tubes et assemblages en poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) pour le transport de l'eau sous pression —

Partie 1: Généralités (Révision de ISO 16422:2014)

Tubes et assemblages en

2023-12-13

## TC 165 Structures en bois

ISO/PRF 24323 Structures en bois – Méthode de

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

## TC 172 Optique et photonique

16422-2

ISO/FDIS 16422-5

poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) pour le transport de l'eau sous pression —

Partie 2: Tubes

(Révision de ISO 16422:2014)

Tubes et assemblages en poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O) pour le transport de l'eau sous pression

* Partie 5: Aptitude à l'emploi du système

(Révision de ISO 16422:2014)

2023-12-13

2023-12-13

ISO/FDIS 11979-7

IEC/FDIS 80601-2-58

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

(Révision de ISO 11979-7:2018)

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

2023-12-18

2023-12-08

ISO/DTS 22499.2 Tubes en matières thermoplas-

tiques pour le transport des fluides

* + Contrôle des assemblages par soudage bout à bout en polyéthyl-

2023-12-15

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

## TC 182 Géotechnique

ène au moyen de la technique par ultrasons multi-éléments (Révision de ISO/TS 22499:2019)

## TC 142 Séparateurs aérauliques

ISO/FDIS 22476-16

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

16: Essai de cisaillement en forage 2023-12-01

IEC/FDIS 63086-2-1

Appareils d'épuration d'air élec- triques domestiques et appareils

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

similaires — Méthodes de mesure de l'aptitude à la fonction — Partie 2-1: Exigences particulières pour la détermination de la réduction des particules

2023-12-01

ISO/FDIS 10303-2

Systèmes d'automatisation indus- trielle et intégration — Représen- tation et échange de données de produits — Partie 2: Vocabulaire

2023-12-22

TC 147 Qualité de l'eau

ISO/PRF 19450 Systèmes d'automatisation et

intégration — Object-Process

ISO/FDIS 17294-1

ISO/DTS 12869-2

Titre manque — Partie 1: Titre manque

(Révision de ISO 17294-1:2004)

Qualité de l'eau — Détection et quantification de Legionella spp. et/ou Legionella pneumophila par concentration et amplification gé- nique par réaction de polymérisa- tion en chaîne quantitative (qPCR)

* Partie 2: Méthodes sur site

2023-12-19

2023-12-25

Methodology

## TC 188 Petits navires

ISO/FDIS 6017 Titre manque

TC 190 Qualité du sol

ISO/FDIS 22036 Matrices solides environnemen-

tales — Dosage d’éléments par spectroscopie d’émission optique avec plasma induit par haute

2023-12-08

2023-12-01

TC 153 Robinetterie

ISO/FDIS 5640 Robinetterie industrielle - Kits de

montage de raccordement des

actionneurs à fraction de tour 2023-12-07

## TC 156 Corrosion des métaux et alliages

ISO/DTR 8547 Titre manque

2023-12-01

fréquence (ICP-OES) (Révision de ISO 22036:2008)

ISO 21268-5 Qualité du sol — Modes opéra- toires de lixiviation en vue d’essais chimiques et écotoxicologiques ultérieurs des sols et matériaux analogues au sol — Partie 5: Essai en bâchée dans des conditions aérobies ou anaérobies forcées

TC 193 Gaz naturel

## TC 159 Ergonomie

ISO/FDIS 8025 Titre manque

ISO/DTR 17910.2

Gaz naturel — Désignation de la qualité du gaz naturel synthétique à base de charbon et applicabilité des normes de l'ISO/TC 193

2023-12-04

2023-12-07

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO/PRF 4273 Systèmes de transport intelligents

* + Freinage automatique lors de manœuvres à basse vitesse (ABLS)
  + Exigences et procédures d'essai

## TC 232 Education et services de formation

ISO/DTR 29996 Services d'éducation et de forma-

tion — Services d'apprentissage

ISO 17361:2017/ PRF Amd 1

Systèmes intelligents de transport

* Systèmes d'avertissement de départ de ruelle — Exigences de performance et méthodes d'essai
* Amendement 1

numérique et à distance — Études de cas

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

2023-12-13

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

ISO/FDIS 9109 Titre manque

2023-12-01

ISO 11855- 7:2019/PRF

Amd 1

Conception de l'environnement des bâtiments — Conception, dimensionnement, installation et contrôle des systèmes radi- ants encastrés de chauffage et de refroidissement — Partie 7:

Paramètres d'entrée pour le calcul de la performance énergétique — Amendement 1

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ISO/FDIS | Matières de charge — Spécifica- |  |
| 3262-10 | tions et méthodes d'essai — Partie |
|  | 10: Mélange talc/chlorite naturel | 2023-12-06 |
|  | sous forme lamellaire  (Révision de ISO 3262-10:2000) |  |

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

ISO/FDIS 3262-11

Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie 11: Talc naturel, sous forme lamel-

2023-12-06

ISO/FDIS 18183-3

Spécification géométrique des produits (GPS) — Partition — Partie 3: Méthodes utilisées pour la spéci- fication et la vérification

2023-12-19

ISO/FDIS 3262-17

laire, contenant des carbonates (Révision de ISO 3262-11:2000)

Matières de charge — Spécifica- tions et méthodes d’essai — Partie

## TC 215 Informatique de santé

ISO/DTS 5499 Titre manque

ISO/PRF 16527 Informatique de santé — Modèle

fonctionnel d'un système de dos- sier de santé personnel, version 2 (PHRS FM)

(Révision de ISO/HL7 16527:2016)

## TC 221 Produits géosynthétiques

2023-12-27

17: Silicate de calcium précipité 2023-12-06

(Révision de ISO 3262-17:2000)

ISO/FDIS 3549 Pigments à base de poussière de

zinc pour peintures — Spécifica-

tions et méthodes d'essai 2023-12-19

(Révision de ISO 3549:1995)

ISO 20427 Titre manque

TC 267 Facility management

ISO/PRF TR 18228-6

Conception utilisant des géosyn- thétiques — Partie 6: Protection

ISO/FDIS 41017 Facility management —

Recommandations relatives à l’anticipation des situations

2023-12-05

## TC 224 Systèmes et services relatifs à

l’eau potable, à l’assainissement et à la gestion des eaux pluviales

d’urgence et au management d’une épidémie

## TC 298 Terres rares

ISO/FDIS 24510 Activités relatives aux services de

l'eau potable et de l'assainissement

* + Lignes directrices pour l'évaluation et l'amélioration du

2023-12-06

ISO/FDIS

22928-1

Titre manque — Partie 1: Titre

manque

2023-12-18

service aux usagers

## TC 299 Robotique

ISO/FDIS 24591-1

(Révision de ISO 24510:2007)

Gestion intelligente de l'eau — Par- tie 1: Lignes directrices générales et

gouvernance 2023-11-30

ISO/FDIS 18646-2

Robotique — Critères de perfor- mance et méthodes d'essai corre- spondantes pour robots de service

* Partie 2: Navigation (Révision de ISO 18646-2:2019)

2023-12-22

ISO/FDIS 24595 Titre manque

TC 229 Nanotechnologies

ISO/DTS 4958 Nanotechnologies — Vocabulaire

2023-11-27

IEC 80601-2- 78:2019/FDAmd

1

Appareils électromédicaux — Partie 2-78: Exigences particulières pour la sécurité de base et les per- formances essentielles des robots médicaux dédiés à la rééducation, l'évaluation, la compensation ou l'atténuation — Amendement 1

2023-12-04

- Liposomes

2023-12-26

## TC 304 Management des organisations de soins de santé

ISO/DTS 22298 Nanotechnologies — Nanomaté-

riaux de silice — Caractéristiques et méthodes de mesure de la silice à réseau de nanopores ordonnés (SONA)

2023-12-21

ISO/PRF TS 17371

Titre manque

ISO/DPAS 18999 Titre manque

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

ISO/DTR 6277 Titre manque

## JTC 1 Technologies de l'information

2023-12-18

2023-12-21

ISO/IEC 18013- 4:2019/PRF

Amd 1

ISO/IEC FDIS 4922-2

ISO/IEC FDIS 7184

ISO/IEC FDIS

Identification des personnes — Permis de conduire conforme à l'ISO — Partie 4: Méthodes d'essai

— Amendement 1: Titre manque Titre manque

Titre manque

Technologies de l'information —

2023-12-19

2023-12-27

ISO/IEC PRF 20243-1

ISO/IEC PRF 20243-2

ISO/IEC PRF 4396-1

ISO/IEC PRF 4396-2

ISO/IEC PRF 4396-3

ISO/IEC PRF 4396-4

ISO/IEC PRF 4396-5

ISO/IEC PRF 4396-6

ISO/IEC PRF 4396-7

ISO/IEC PRF 4396-8

ISO/IEC PRF 4396-9

ISO/IEC PRF 25019

Titre manque — Partie 1: Titre manque

(Révision de ISO/IEC 20243-1:2018)

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

* Partie 2: Procédures d'évaluation de l'O-TTPS

(Révision de ISO/IEC 20243-2:2018)

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 1: Modèle de référence

Titre manque — Partie 2: Titre manque

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 3: Protocole pour les applications distribuées CDAP

Télécommunications et échange d'information entre systèmes

* Architecture récursive inter- réseaux — Partie 4: Procédures d'enrôlement complet

Télécommunications et échange d'information entre systèmes

* Architecture récursive inter- réseaux — Partie 5: Procédures d'enrôlement incrémentiel

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 6: Service de transfert de données RINA

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 7: Allocateur de débit

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 8: Procédures générales de délimitation RINA

Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Architecture récursive inter-réseaux

* Partie 9: Protocole de contrôle d'erreurs et de flux

Ingénierie des systèmes et du logiciel — Exigences de qualité

10918-4

ISO/IEC FDIS 13818-1

ISO/IEC FDIS 15444-4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | JPEG 2000 — Partie 4: Tests de  conformité | 2023-12-11 |
| (Révision de ISO/IEC 15444-4:2021) |  |
| ISO/IEC FDIS | Technologies de l'information — In- |  |
| 15938-17 | terface de description du contenu multimédia — Partie 17: Compres- sion des réseaux neuronaux pour la description et l'analyse du contenu  multimédia | 2023-12-05 |
|  | (Révision de ISO/IEC 15938-17:2022) |  |

ISO/IEC 23090- 6:2021/FDAmd

1

ISO/IEC FDIS 23090-13

ISO/IEC FDIS 23090-18

ISO/IEC 23094- 2:2021/FDAmd

1

ISO/IEC PRF 15426-2

ISO/IEC FDIS 5394

Compression numérique et codage des images fixes à modelé continu

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

Technologies de l'information — Codage générique des images animées et du son associé — Partie 1: Systèmes

(Révision de ISO/IEC 13818-1:2022, ISO/IEC 13818-1:2022/Cor 1:2023,

ISO/IEC 13818-1:2022/Amd 1:2023)

Technologies de l'information

* Système de codage d'images

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 6: Titre manque

* Amendement 1: Titre manque

Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 13: Interface de décodage vidéo pour les média immersifs

Titre manque — Partie 18: Titre manque

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

Technologies de l'information

* Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Spécifications de con- formité des vérificateurs de codes à barres — Partie 2: Symboles

bi-dimensionnels

(Révision de ISO/IEC 15426-2:2015)

Technologies de l'information

* Critères pour les systèmes de

2023-12-11

2023-11-30

2023-12-14

2023-12-14

2023-12-14

2023-12-26

et évaluation des systèmes et du logiciel (SQuaRE) — Modèle de qualité de fonctionnement (Révision de ISO/IEC 25010:2011)

concept 2023-11-30

ISO/IEC 19763- 12:2015/PRF

Amd 1

ISO/IEC 19763- 16:2021/PRF

Amd 1

Technologies de l'information

* Cadre du métamodèle pour l'interopérabilité (MFI) — Partie 12: Métamodèle pour l'enregistrement du modèle d'information — Amendement 1: Alignement avec l'édition 4 de l'ISO/IEC 11179-3

Titre manque — Partie 16: Titre manque — Amendement 1: Aligne- ment avec l'édition 4 de l'ISO/IEC

ISO 3796:2023 en Navires et technologie maritime — Ou-

vertures libres pour les portes exté-

rieures à un seul battant A

## TC 17 Acier

ISO 6306:2020 fr Analyse chimique des aciers — Ordre

de report des éléments dans les normes

d'acier A

ISO/IEC DTR 18720

11179-3

Titre manque

2023-12-27

ISO

16143-4:2023

en Aciers inoxydables pour usage général

— Partie 4: Produits transformés à froid

F

ISO/IEC FDIS 5140

ISO/IEC FDIS 5339

ISO/IEC DTR 5469

Titre manque

Technologies de l'information — Intelligence artificielle — Recom- mandations relatives aux applica- tions de l'IA

Intelligence artificielle — Sécu- rité fonctionnelle et systèmes

2023-12-20

2023-12-05

ISO 6819:2023 en Fil machine en acier pour câbles de

ponts

B

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 24065:2023 en Titre manque

D

ISO 12261:2023 en Aéronautique et espace — Vis à tête

cylindrique, à empreinte cruciforme

ISO/IEC FDIS 42001

d'intelligence artificielle 2023-12-01

Technologies de l'information —

Intelligence artificielle — Système

de management 2023-12-01

déportée, avec ou sans saillies antidé- A rapantes, à tige de diamètre égal au

# Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 octobre et 01 novem- bre 2023

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

Price group

ISO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | | diamètre sur flancs et filetage MJ long, en matériau métallique, revêtues ou non revêtues, des classes de résistance inférieures ou égales à 1 100 MPa  — Dimensions |  |
| ISO/TR 6832:2023 | en | Systèmes spatiaux — Technologie de développement d'une chambre ther- mique sous vide | F |
| ISO  14300-2:2023 | en | Systèmes spatiaux — Management de programme — Partie 2: Assurance produit | B |

14624-1:2023

ISO

14624-2:2023

ISO

14624-3:2023

en Systèmes spatiaux — Sécurité et compatibilité des matériaux — Partie

1: Détermination de l'inflammabilité D verticale des matériaux

en Systèmes spatiaux — Sécurité et compatibilité des matériaux — Partie 2:

Détermination de l'inflammabilité des D systèmes d'isolation des fils électriques,

et des matériaux accessoires

en Systèmes spatiaux — Sécurité et compatibilité des matériaux — Partie 3:

Détermination des composés issus du C dégazage sous atmosphère des maté-

riaux et des articles assemblés

## TC 1 Filetages

ISO 27025:2023 en Systèmes spatiaux — Management de

ISO 68-1:2023 en

fr

ISO 68-2:2023 en

fr

Filetages ISO pour usages généraux — Profil de base et profil nominal — Partie

1: Filetages métriques A

Filetages ISO pour usages généraux — Profil de base et profil nominal — Partie

2: Filetages en inches B

programme — Exigences d'assurance

qualité produit F

ISO 5286:2023 en Performance de vol des aéronefs sans

pilote (UAS) civils petits et légers à voil-

ure fixe — Méthodes d'essais B

ISO 5312:2023 en Aéronefs sans pilote (UA) civils petits et

## TC 6 Papiers, cartons et pâtes

légers — Coupure sur le corps humain

par des pales de rotor — Évaluation et B

ISO

24118-1:2023

en Papiers et cartons — Méthode par con- tact avec stylet — Partie 1: Détermina-

tion de la rugosité de surface B

méthode d'essai

ISO 5332:2023 en Aéronefs sans pilote (UAS) civils petits et

légers en conditions de basses pressions

— Méthodes d'essais B

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO

21384-3:2023

en Aéronefs sans pilote — Partie 3: Modes opératoires

F

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 8024:2023 en Titre manque

A

## TC 22 Véhicules routiers

ISO

22241-4:2023

en Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 4: Interface

de remplissage C

ISO 7251:2005/ Amd 1:2023

en Microbiologie des aliments — Méth-

fr ode horizontale pour la recherche et le dénombrement d'Escherichia coli pré- XZ sumés — Technique du nombre le plus

probable — Amendment 1: Inclusion des essais de performance des milieux de culture et réactifs

ISO 24382:2023 en

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 23 |  | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO  16119-5:2023 | en fr | Matériel agricole et forestier — Exi- gences environnementales pour les pulvérisateurs — Partie 5: Systèmes aériens de pulvérisation | B |
| ISO 10975:2023 | en | Tracteurs et matériels agricoles — |  |

fr

Pollen en pelotes — Spécifications

E

Systèmes d'autoguidage pour tracteurs

TC 35 Peintures et vernis

ISO

23316-5:2023

commandés par opérateur et pour machines automotrices — Exigences de sécurité

en Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Interface électrique haute puissance 700VDC/480VAC — Partie 5:

A ISO 2811-3:2023 en

fr

ISO 4628-6:2023 en

F fr

Peintures et vernis — Détermination de la masse volumique — Partie 3: Méth-

ode par oscillation B

Peintures et vernis — Évaluation de la quantité et de la dimension des défauts,

Mode de fonctionnement DC

## TC 28 Produits pétroliers et produits con- nexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthétique ou biologique

ISO

et de l'intensité des changements uni- A

formes d'aspect — Partie 6: Évaluation du degré de farinage par la méthode du ruban adhésif

fr Peintures et vernis — Détermination de

ISO 4259-4:2021 en

fr

Produits pétroliers et connexes — Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats — Partie 4: Utilisation de cartes de contrôle statistique pour

11997-3:2022

F

la résistance aux conditions cycliques de corrosion — Partie 3: Essais de systèmes D de revêtements sur matériaux et com-

posants en construction automobile

ISO 11158:2023 en

fr

valider l’état 'sous maîtrise statistique' pour l’exécution d'une méthode d'essai normalisée dans un seul laboratoire

Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille H (systèmes hydrauliques) — Spécifica- tions pour les catégories HH, HL, HM,

## TC 38 Textiles

ISO 5533:2023 en Textiles — Quantification des éléments

constitutifs des fibres de carbone —

Méthode de l'analyseur élémentaire A

D

## TC 39 Machines-outils

ISO 15380:2023 en

fr

HV et HG

Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille H (Systèmes hydrauliques) — Spéci-

ISO

16090-1:2022

D

en Sécurité des machines-outils — Centres fr d'usinage, fraiseuses, machines transfert

— Partie 1: Exigences de sécurité H

fications applicables aux fluides hy- drauliques des catégories HETG, HEPG,

TC 43 Acoustique

HEES et HEPR

## TC 29 Petit outillage

ISO

10534-2:2023

en Acoustique — Détermination des fr propriétés acoustiques aux tubes

d’impédance — Partie 2: Méthode E

ISO

12164-1:2023

ISO

en Interfaces à cône creux-face — Partie 1: fr Queues de type A, AB, C, CB et EB

en Interfaces à cône creux-face — Partie 2:

à deux microphones pour le coef- ficient d’absorption sonore normal et

F l’impédance de surface normale

## TC 44 Soudage et techniques connexes

12164-2:2023

ISO

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 12164-3:2023  ISO | fr  en | Queues de type T, TA et U  Interfaces à cône creux-face — Partie | C | TC 46  ISO 21127:2023 | en | Information et documentation  Information et documentation — Une ontologie de référence pour l'échange d'informations du patrimoine culturel | H |
| 12164-4:2023 | fr | 4: Nez de broches de types T et U pour queues de types T, TA et U | B | ISO 11798:2023 | en | Information et documentation — Per- |  |
| ISO | en | Interfaces à cône creux-face — Partie 5: |  |  |  | manence et durabilité de l'écriture, de  l'impression et de la reprographie sur | E |
| 12164-5:2023 | fr | Queues de type AS, CS et ES | F |  |  | des documents papier — Prescriptions  et méthodes d'essai |  |
|  |  |  |  | TC 58 |  | Bouteilles à gaz |  |
| ISO  12164-6:2023 | en fr | Interfaces à cône creux-face — Partie 6: Nez de broches de types AS, CS et ES pour queues de types AS, CS et ES | B |  |  |  |  |

fr Nez de broches de type A, C et E pour queues à cône creux-face de type A, AB,

C, CB et EB

en Interfaces à cône creux-face — Partie 3:

ISO 9012:2023 en

B fr

Équipement de soudage aux gaz —

Chalumeaux manuels aéro-gaz à air

aspiré — Spécifications et essais B

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

Titre manque

D

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 11114- 1:2020/Amd  1:2023 | fr | Bouteilles à gaz — Compatibilité des matériaux des bouteilles et des robinets avec les contenus gazeux — Partie 1:  Matériaux métalliques — Amendement | XZ | ISO/TR  24419-2:2023 | en | Fermeture et remise en état des mines  — Gestion des héritages miniers — Partie 2: Études de cas et bibliographie | F |
|  |  | 1 |  | TC 92 |  | Sécurité au feu |  |
| TC 61 |  | Plastiques |  | ISO/TR | fr | Ingénierie de la sécurité incendie — Per- |  |
| ISO 23948:2023 | en | Plastiques — Propriétés d'intumescence |  | 24679-5:2023 |  | formances des structures en situation |  |
|  | fr | des matériaux et produits en PVC — Mé- |  |  |  | d’incendie — Partie 5: Exemple d’un | G |
|  |  | thode d’essai pour mesurer l’expansion à | B |  |  | immeuble en bois au Canada |  |
|  |  | l’aide d'un calorimètre à cône |  | TC 104 |  | Conteneurs pour le transport de |  |
| ISO 14126:2023 | en fr | Composites plastiques renforcés de fibres — Détermination des caractéris-  tiques en compression dans le plan | E | ISO 1496-4:2023 | en | marchandises |  |

TC 105 Câbles en acier

ISO 24202:2023 en

fr

Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone — Petits matériels pour projets Offshore — Poutres et oeilletons des

ISO 10425:2023 en Câbles en acier pour les industries du

pétrole et du gaz naturel — Exigences

F minimales et conditions de réception G

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | monorails |  | TC 106 |  | Médecine bucco-dentaire |  |
| ISO  12736-1:2023 | en fr | Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone — Systèmes d'isolation ther- mique en milieu humide pour conduites | G | ISO 4865-1:2023 | en fr | Médecine bucco-dentaire — Exigences générales relatives aux instruments à main — Partie 1: Instruments à main non articulés | A |

ISO

12736-2:2023

et équipements sous-marins — Partie 1: Validation des matériaux et des sys- tèmes d'isolation

en Industries du pétrole et du gaz, y

fr compris les énergies à faible teneur en carbone — Systèmes d'isolation thermique en milieu humide pour

## TC 107 Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques

ISO 8181:2023 en Dépôt de couches atomiques

— Vocabulaire

G A

ISO

conduites et équipements sous-marins

— Partie 2: Processus de qualification des modes opératoires de production et d'application

en Industries du pétrole et du gaz, y

ISO 14919:2023 en

fr

Projection thermique — Fils, baguettes et cordons pour projection thermique à

l'arc et au pistolet dans une flamme — C Classification et conditions techniques d'approvisionnement

12736-3:2023

fr compris les énergies à faible teneur en carbone — Systèmes d'isolation ther- mique en milieu humide pour conduites

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

G mation respiratoire

et équipements sous-marins — Partie 3: Interfaces entre systèmes, systèmes de joints soudés sur site, réparations sur site et isolation préfabriquée

ISO 10524-

1:2018/Amd

1:2023

en Détendeurs pour l'utilisation avec les

fr gaz médicaux — Partie 1: Détendeurs

et détendeurs-débitmètres — Amende- XZ ment 1

ISO

en Industries du pétrole et du gaz, y

## TC 126 Tabac et produits du tabac

13703-2:2023

fr compris les énergies à faible teneur en carbone — Conception et installa-

tion des systèmes de tuyauterie sur les plates-formes de production en mer et les installations à terre — Partie 2: Matériels

ISO 9322:2023 en

H fr

Matériaux enveloppes pour les filtres de cigarettes, pour les cigarettes et pour

les autres produits du tabac — Déter- B mination de la teneur en acétate et en

citrate — Méthode de chromatographie ionique

ISO 25457:2023 en

fr

Industries du pétrole et du gaz, y compris les énergies à faible teneur en carbone — Détails sur les torches d'usage général dans les raffineries et dans les usines pétrochimiques

## TC 134 Engrais, amendements et substanc-

1. es bénéfiques

ISO 6650:2023 en Engrais, Amendements et Substances

Bénéfiques — Détermination Simul-

ISO

19901-10:2021

fr Industries du pétrole et du gaz naturel

— Exigences spécifiques relatives aux

structures en mer — Partie 10: Enquêtes H géophysiques marines

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO | en | Industries du pétrole et du gaz, y |  | TC 135 |  | Essais non destructifs |  |
| 19905-1:2023 | fr | compris les énergies à faible teneur en |  | ISO 4773:2023 | en | Essais non destructifs — Essais par |
|  |  | carbone — Évaluation spécifique du | H |  |  | ondes ultrasonores guidées utilisant la |
|  |  | site d'unités mobiles en mer — Partie 1: |  |  |  | technique multiélément | C |
|  |  | Plateformes auto-élévatrices : Su- |  |  |  |  |  |

tanée du N-buthylthiophosphore D Triamide (NBPT) et du Dicyandiamide

(DCD) par Chromatographie Liquide à Haute Performance (HPLC)

rélévées sur un site

## TC 82 Exploitation minière

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

ISO

24419-1:2023

en Fermeture et remise en état des mines fr — Gestion des héritages miniers — Par-

tie 1: Exigences et recommandations C

## port des fluides

ISO

en Systèmes de canalisations en matières

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

16486-6:2023

ISO 2505:2023 en

fr

plastiques pour la distribution de combustibles gazeux — Systèmes de canalisations en polyamide non plastifié (PA-U) avec assemblages par soudage et assemblages mécaniques — Partie 6: Code de pratique pour la conception, la manutention et l'installation

Tubes en matières thermoplastiques — Retrait longitudinal à chaud — Méthode

F ISO 4545-1:2023 en

fr

ISO 6507-1:2023 en

fr

Matériaux métalliques — Essai de du- reté Knoop — Partie 1: Méthode d'essai

E

Matériaux métalliques — Essai de du- reté Vickers — Partie 1: Méthode d'essai

E

d'essai et paramètres A

ISO 7510:2017 fr Systèmes de canalisations en matières

plastiques — Composants plastiques

TC 168 Prothèses et orthèses

ISO 8549-2:2023 en Prothèses et orthèses — Vocabulaire —

Partie 2: Termes relatifs aux prothèses de

membre externes A

renforcés de verre (PRV) — Détermina- tion des teneurs des constituants

## TC 147 Qualité de l'eau

A

## TC 178 Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants

ISO

17294-2:2023

en Qualité de l'eau — Application de la fr spectrométrie de masse avec plasma

à couplage inductif (ICP-MS) — Partie 2: Dosage des éléments sélectionnés y compris les isotopes d'uranium

ISO 25745- 2:2015/Amd

E 1:2023

en Performance énergétique des ascen- fr seurs, escaliers mécaniques et trottoirs

roulants — Partie 2: Calcul énergé- XZ tique et classification des ascenseurs

— Amendement 1: Zones sans arrêt

ISO 4722-1:2023 en

fr

Qualité de l'eau — Thorium 232 — Par- tie 1: Méthode d'essai par spectrométrie

alpha C

intermédiaire

## TC 184 Systèmes d'automatisation et intégration

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| TC 150  ISO 9584:2023 | en | Implants chirurgicaux  Implants chirurgicaux — Essais non |  |  | ISO/TS 10303-  4439:2023 | en | Systèmes d'automatisation industri-  elle et intégration — Représentation  et échange de données de produits H |
|  |  | destructifs — Contrôle radiographique des implants chirurgicaux métalliques moulés | B |  |  |  | — Partie 4439: Modèle de domaine d'application : Soutien du cycle de vie du produit |
| TC 154 |  | Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration |  |  | TC 190  ISO 18475:2023 | en | Qualité du sol  Titre manque |
| ISO 34000:2023 | en | Date et l'heure — Vocabulaire |  |  |  |  | F |
|  |  |  | A |  | TC 195 |  | Machines et matériels pour la con- struction des bâtiments |
| TC 156  ISO 9813:2023 | en | Corrosion des métaux et alliages  Corrosion des métaux et des alliages — Méthode d'essai de performance pour les inhibiteurs de corrosion utilisés dans le nettoyage chimique des équipements industriels | B |  | ISO  13105-1:2023  ISO  13105-2:2023 | en  en | Machines et matériels pour la construc- tion des bâtiments — Talocheuses-lis-  seuses de mortier — Partie 1: Spécifica- B tions commerciales  Machines et matériels pour la construc- tion des bâtiments — Talocheuses-lis- |

ISO 24227:2023 en Protocole de validation de la vitesse de

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| TC 159 |  | Ergonomie |  |
| ISO/TR  7250-4:2023 | en | Définitions des mesures de base du corps humain pour la conception tech- nologique — Partie 4: Performances at- tendues des anthropométristes qualifiés | C |

ISO

19711-2:2023

seuses de mortier — Partie 2: Exigences C de sécurité et de vérification

en

F

marche extraite de divers systèmes de capteurs mesurant les mouvements du corps humain pour le secteur des soins de santé

## TC 161 Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et ap- pareils fonctionnant au gaz et/ou

TC 202 Analyse par microfaisceaux

1. ISO 29301:2023 en Analyse par microfaisceaux — Microsco-

pie électronique analytique — Méth-

odes d'étalonnage du grandissement F d'image au moyen de matériaux de

référence de structures périodiques

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO

23551-5:2023

## au fioul

en Dispositifs de commande et de sécurité pour brûleurs à gaz et appareils à gaz

— Exigences particulières — Partie 5:

ISO

17573-3:2023

E

fr Perception de télépéage — Architec- ture de systèmes pour le péage lié aux

véhicules — Partie 3: Dictionnaire de F données

ISO

Robinets de gaz manuels

en Dispositifs de commande et de sécurité

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

23551-12:2023

pour brûleurs à gaz et appareils à gaz

— Exigences particulières — Partie 12: Équipements multifonctionnels avec fonction de sécurité contre la surpres- sion (OPSF) intégrée pour utilisation avec les cartouches à gaz butane utili- sées dans les appareils à gaz portables

ISO 11855-

E 3:2021/Amd

1:2023

en Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de

chauffage et de refroidissement par XZ rayonnement — Partie 3: Conception et dimensionnement — Amendement 1

ISO 20505:2023

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ISO 11855- 4:2021/Amd  1:2023 | en | Conception de l'environnement des bâ- timents — Systèmes intégrés de chauff- age et de refroidissement par rayonne- ment — Partie 4: Dimensionnement et calculs relatifs au chauffage adiabatique | XZ | ISO/TS 21030:2023 | | en | Organismes d'éducation/formation  — Exigences pour les organismes  procédant à l'audit et à la certification D des systèmes de management des  organismes d'éducation/formation |
|  |  | et à la puissance frigorifique pour  systèmes d'éléments de construction thermoactifs (TABS) — Amendement 1 |  |  | TC 249  ISO 4904:2023 | en | Médecine traditionnelle chinoise  Médecine traditionnelle chinoise — |
| ISO 11855- 5:2021/Amd  1:2023 | en fr | Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 5: Installation — | XZ |  | ISO 7450:2023 | en | Sachet interne des décoctions  B  Médecine traditionnelle chinoise — |
|  |  | Amendement 1 |  |  |  |  | Tubercule de <i>Pinellia ternata</i> |
| TC 206 |  | Céramiques techniques |  |  |  |  | C |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| en  fr | Céramiques techniques — Propriétés  mécaniques des céramiques composites |  | TC 261 |  | Fabrication additive |  |
|  | à température ambiante — Détermina- | D | ISO/ASTM TR | fr | Fabrication additive de métaux — Essais |
|  | tion de la résistance au cisaillement |  | 52905:2023 |  | et évaluation non destructifs — Détec- |
|  | interlaminaire et du module de cisail- |  |  |  | tion de défauts dans les pièces | H |
|  | lement des composites renforcés par |  |  |  |  |  |

des fibres continues, par la compression d’éprouvettes à double entaille et par

## TC 262 Management du risque

ISO 26443:2023 en

fr

l’essai Iosipescu

Céramiques techniques — Évaluation de l'adhérence des revêtements céram-

iques par l'essai de pénétration Rockwell A

ISO/TS 31050:2023

en Management du risque — Lignes direc- trices relatives à la gestion des risques

émergents afin d'améliorer la résilience E

## TC 209 Salles propres et environnements maîtrisés apparentés

TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO 37173:2023 en Infrastructures urbaines intelligentes

ISO

14644-18:2023

en Salles propres et environnements fr maîtrisés apparentés — Partie 18:

Évaluation de l’aptitude à l’emploi des consommables

— Lignes directrices pour le développe-

ment du système d'information des C

F bâtiments intelligents

ISO 37183:2023 en Titre manque

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

B

## TC 274 Lumière et éclairage

ISO/TR

16610-32:2023

en Spécification géométrique des produits fr (GPS) — Filtrage — Partie 32: Filtres de

profil robustes: Filtres splines C

ISO/TR 5911:2023

en Lumière et éclairage — Mise en service des systèmes d'éclairage dans les bâti-

ments – Explication et justification de C l'ISO/TS 21274

## TC 215 Informatique de santé

## TC 275 Valorisation, recyclage, traitement

ISO/TS 5569:2023

en Informatique de santé — Modèle de données conceptuel pour les plantes

médicinales chinoises B

ISO/TR 20736:2021

## et élimination des boues

fr Valorisation, recyclage, traitement et élimination des boues — Lignes

ISO

21549-5:2023

en Informatique de santé — Données rela- fr tives aux cartes de santé des patients —

Partie 5: Données d'identification B

directrices pour le traitement thermique H des boues

## TC 286 Management collaboratif des rela- tions d'affaires

TC 227 Ressorts

ISO/TS

en Management collaboratif des relations

ISO

26910-1:2023

en Ressorts — Grenaillage de précontrainte fr — Partie 1: Modes opératoires généraux

44006:2023

C

d'affaires — Lignes directrices relatives à

la collaboration université-entreprise C

## TC 228 Tourisme et services connexes

TC 304 Management des organisations de soins de santé

ISO 24807:2023 en

fr

Services relatifs à la plongée de loisirs — Exigences concernant la formation des plongeurs à l’utilisation des recycleurs

— Plongée avec décompression jusqu’à 100 m

ISO 7101:2023 en Management des organisations de soins

de santé — Systèmes de management

D pour la qualité dans les organisations de E soins de santé — Exigences

ISO 23447:2023 en Titre manque

TC 229 Nanotechnologies E

ISO/TS 5387:2023

en Nanotechnologies — Mesure de la masse de la charge pulmonaire des na- nomatériaux pour les études de toxicité

## D TC 312 Excellence de service

par inhalation

## TC 232 Education et services de formation

ISO/TR 7179:2023

en Excellence de service — Actions permet- tant d'atteindre l'excellence de service

F

## TMBG Bureau de gestion technique

- groupes

IWA 43:2023 en Types de verres — Cristallin, cristal et

cristal au plomb — Spécifications et

méthodes d'essai A

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC 20237:2023

ISO/IEC/IEEE 15026-3:2023

en Titre manque

en Ingénierie du logiciel et des systèmes — Assurance du logiciel et des systèmes —

# Normes confirmées

H

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

Partie 3: Niveaux d'intégrité du système D

ISO/IEC 7816- 4:2020/Amd

1:2023

ISO/IEC 10373- 1:2020/Amd

1:2023

ISO/IEC TR 6114:2023

en Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 4: Organisation, sécu- rité et commandes pour les échanges

— Amendement 1: Prise en charge de plusieurs dispositifs de sécurité logiques

en Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méth- odes d'essai — Partie 1: Caractéristiques générales — Amendement 1: Clarifica- tion de la méthode d'essai de résistance au pelage à utiliser pour les essais de conformité de l'ISO/IEC 7810

en Cybersécurité — Considérations rela- tives à la sécurité tout au long du cycle

## TC 2 Fixations

XZ ISO 888:2012 (reconfirmée)

ISO 898-1:2013 (reconfirmée)

## TC 8 Navires et technologie maritime

ISO 13073-1:2012 (reconfirmée)

## XZ TC 10 Documentation technique de produits

ISO 13567-1:2017

ISO 13567-2:2017

## TC 17 Acier

ISO 4957:2018

ISO/IEC 29102:2023

ISO/IEC 14496- 15:2022/Amd

de vie du produit F

en Titre manque

E

en Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels —

ISO 9443:2018

## TC 20 Aéronautique et espace

ISO 413:1974 (reconfirmée)

ISO 1002:1983 (reconfirmée)

ISO 1021:1980 (reconfirmée)

ISO 2020-2:1997 (reconfirmée)

1:2023

ISO/IEC 15444-8:2023

Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL sur la couche réseau au format ISO de base pour les fichiers médias — Amendement 1: Support pour LCEVC

en Technologies de l'information — Sys- tème de codage d'images JPEG 2000 —

XZ ISO 10792-2:1995 (reconfirmée)

## TC 22 Véhicules routiers

ISO 15118-4:2018

ISO 3803:1984 (reconfirmée)

ISO 4929:1978 (reconfirmée)

ISO/IEC 23003- 4:2020/Amd

Partie 8: JPEG 2000 sécurisé H

en Technologies de l'information — Tech- nologies audio MPEG — Partie 4: Con-

ISO 8720:1991 (reconfirmée)

ISO 9816:2018

ISO 11012:2009 (reconfirmée)

ISO 14791:2000 (reconfirmée)

2:2023

ISO/IEC 23008-2:2023

ISO/IEC

23090-23:2023

ISO/IEC 30108-2:2023

trôle de gamme dynamique — Amen- dement 2: Égalisation de l’intensité sonore

en Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des medias dans des environnements hétérogènes — Partie 2: Codage vidéo à haute efficacité

en Technologies de l'information — Représentation codée de média immer- sifs — Partie 23: Conformité et logiciels de référence pour la vidéo immersive MPEG

en Biométrique — Services de vérifica- tion des attributs d’identité — Partie 2:

XZ

ISO 21750:2006 (reconfirmée)

ISO 6622-2:2013

ISO 11841-1:2000 (reconfirmée) H ISO 11841-2:2000 (reconfirmée)

ISO 16332:2018

ISO 17536-1:2015

ISO/TS 19713-1:2010 (reconfirmée) C ISO 5740:1982 (reconfirmée)

ISO 9259:1991 (reconfirmée)

ISO 9704:1990 (reconfirmée)

ISO 6546:2018

ISO/IEC 22989:2022

ISO/IEC 23053:2022

Spécification RESTful H

fr Technologies de l'information — Intel- ligence artificielle — Concepts et termi-

nologie relatifs à l'intelligence artificielle G

fr Cadre pour les systèmes d'intelligence artificielle (IA) qui utilisent

l'apprentissage machine (ML) F

ISO 7862:2004 (reconfirmée)

ISO 12097-2:1996 (reconfirmée)

ISO/TS 13499:2019

ISO 15828:2004 (reconfirmée)

ISO 16850:2007 (reconfirmée)

ISO 17840-4:2018

ISO/TS 29062:2009 (reconfirmée)

ISO 4106:2012 (reconfirmée)

ISO 6855-1:2012 (reconfirmée)

ISO 6855-2:2012 (reconfirmée)

ISO 6855-3:2012 (reconfirmée)

ISO 7400:1990 (reconfirmée)

ISO 8052:1990 (reconfirmée)

ISO 8706:1990 (reconfirmée)

ISO 9043:2008 (reconfirmée)

ISO 9132:1990 (reconfirmée)

ISO 12364:2001 (reconfirmée)

ISO 13064-1:2012 (reconfirmée)

ISO 13064-2:2012 (reconfirmée)

ISO 3409:1975 (reconfirmée)

ISO 1102:2001 (reconfirmée)

ISO 1726-1:2000 (reconfirmée)

ISO 3853:1994 (reconfirmée)

ISO 7237:1993 (reconfirmée)

ISO 7641:2012 (reconfirmée)

ISO 7642:1991 (reconfirmée)

ISO 7643:1991 (reconfirmée)

ISO 7653:1985 (reconfirmée)

ISO 8716:2001 (reconfirmée)

ISO 8717:2000 (reconfirmée)

ISO 8718:2001 (reconfirmée)

ISO 11555-1:2003 (reconfirmée)

ISO 18207:2006 (reconfirmée)

ISO 15500-2:2016

## TC 23 Tracteurs et matériels agricoles et forestiers

ISO 3918:2007 (reconfirmée)

ISO 5707:2007 (reconfirmée)

ISO 20966:2007 (reconfirmée)

ISO 20019:2001 (reconfirmée)

ISO 17314:2008 (reconfirmée)

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

ISO 2176:1995 (reconfirmée)

ISO 2207:1980 (reconfirmée)

ISO 3448:1992 (reconfirmée)

ISO 4256:1996 (reconfirmée)

ISO 4264:2018

ISO 6245:2001 (reconfirmée)

ISO 6614:1994 (reconfirmée)

ISO 6618:1997 (reconfirmée)

ISO 6619:1988 (reconfirmée)

ISO 12779:2011 (reconfirmée)

ISO 13082:2011 (reconfirmée)

ISO 15163:2012 (reconfirmée)

ISO 15174:2012 (reconfirmée)

ISO 23058:2006 (reconfirmée)

ISO 27871:2011 (reconfirmée)

## TC 38 Textiles

ISO 105-A11:2012 (reconfirmée) ISO 105-B03:2017

ISO 105-E01:2013 (reconfirmée) ISO 105-E02:2013 (reconfirmée) ISO 105-E04:2013 (reconfirmée) TC 47 Chimie

ISO 746:1976 (reconfirmée)

ISO 758:1976 (reconfirmée)

ISO 904:1976 (reconfirmée)

ISO 918:1983 (reconfirmée)

ISO 979:1974 (reconfirmée)

ISO 1552:1976 (reconfirmée)

ISO 1686:1976 (reconfirmée)

ISO 1689:1976 (reconfirmée)

ISO 1690:1976 (reconfirmée)

ISO 1691:1976 (reconfirmée)

ISO 1692:1976 (reconfirmée)

ISO 2096:1972 (reconfirmée)

ISO 2122:1972 (reconfirmée)

ISO 2227:1972 (reconfirmée)

ISO 2479:1972 (reconfirmée)

ISO 2997:1974 (reconfirmée)

ISO 3165:1976 (reconfirmée)

ISO 3196:1975 (reconfirmée)

ISO 3696:1987 (reconfirmée)

ISO 5280:1979 (reconfirmée)

ISO 5993:1979 (reconfirmée)

ISO 6353-1:1982 (reconfirmée)

ISO 6353-2:1983 (reconfirmée)

ISO 6353-3:1987 (reconfirmée)

ISO 8213:1986 (reconfirmée)

## TC 61 Plastiques

ISO 1628-6:1990 (reconfirmée)

ISO 14855-2:2018

ISO 17422:2018

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

ISO 9120:1997 (reconfirmée)

ISO 13757:1996 (reconfirmée)

ISO 13758:1996 (reconfirmée)

ISO 13759:1996 (reconfirmée)

ISO 15029-2:2018

ISO 3170:2004 (reconfirmée)

ISO 17308:2015

## TC 34 Produits alimentaires

ISO 1739:2006 (reconfirmée)

ISO 3727-1:2001 (reconfirmée)

ISO 3727-2:2001 (reconfirmée)

ISO 13085:2014

ISO 15546:2011 (reconfirmée)

ISO/TS 17969:2017

ISO 27627:2014

## TC 68 Services financiers

ISO 21188:2018

## TC 69 Application des méthodes statistiques

ISO 11648-2:2001 (reconfirmée)

## TC 71 Béton, béton armé et béton précontraint

ISO 19596:2017

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

ISO 20696:2018

ISO 20697:2018

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

ISO 15398:2012 (reconfirmée)

ISO 8361-1:1991 (reconfirmée)

ISO 8361-3:1991 (reconfirmée)

ISO 9080:2012 (reconfirmée)

ISO 13968:2008 (reconfirmée)

ISO/TS 23818-1:2020

ISO/ASTM 51261:2013

ISO/ASTM 51702:2013

ISO/ASTM 52116:2013

(reconfirmée) (reconfirmée) (reconfirmée)

## TC 159 Ergonomie

ISO 14738:2002 (reconfirmée)

ISO 9241-11:2018

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO 376:2011 (reconfirmée)

## TC 92 Sécurité au feu

ISO 1716:2018

## TC 100 Chaînes et pignons dentés pour transmission d'énergie et convoyeurs

ISO 9633:2001 (reconfirmée)

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

ISO 4521:2008 (reconfirmée)

ISO 27830:2017

ISO 27874:2008 (reconfirmée)

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

ISO 10112:1991 (reconfirmée)

ISO 8002:1986 (reconfirmée)

ISO 10055:1996 (reconfirmée)

ISO 13372:2012 (reconfirmée)

ISO 13374-3:2012 (reconfirmée)

ISO 17359:2018

ISO 18095:2018

ISO 20958:2013 (reconfirmée)

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

ISO 1835:2018

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

ISO 10524-4:2008 (reconfirmée)

## TC 127 Engins de terrassement

ISO 5006:2017

ISO 16001:2017

ISO 2860:1992 (reconfirmée)

ISO 3471:2008 (reconfirmée)

ISO 10264:1990 (reconfirmée)

ISO 11862:1993 (reconfirmée)

ISO 14990-1:2016

ISO 14990-2:2016

ISO 14990-3:2016

ISO 8811:2000 (reconfirmée)

## TC 131 Transmissions hydrauliques et pneumatiques

ISO 10770-2:2012 (reconfirmée)

ISO 5597:2018

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

ISO 161-1:2018

ISO 4065:2018

ISO 11922-1:2018

ISO 7500-1:2018

ISO 4545-2:2017

ISO 4545-3:2017

ISO 4545-4:2017

ISO 6507-2:2018

ISO 6507-4:2018

## TC 165 Structures en bois

ISO 12122-4:2017

ISO 12578:2016

## TC 172 Optique et photonique

ISO 17123-5:2018

## TC 173 Produits d’assistance

ISO 7176-3:2012 (reconfirmée)

ISO 7176-4:2008 (reconfirmée)

ISO 7176-6:2018

ISO 7176-10:2008 (reconfirmée)

ISO 7176-13:1989 (reconfirmée)

ISO 7176-28:2012 (reconfirmée)

ISO 10865-1:2012 (reconfirmée)

ISO 16840-6:2015 (reconfirmée) TC 190 Qualité du sol ISO 14869-1:2001 (reconfirmée)

ISO 14869-3:2017

ISO 14870:2001 (reconfirmée)

ISO 11504:2017

ISO 12782-1:2012 (reconfirmée)

ISO 12782-2:2012 (reconfirmée)

ISO 12782-3:2012 (reconfirmée)

ISO 12782-4:2012 (reconfirmée)

ISO 12782-5:2012 (reconfirmée)

ISO 18504:2017

## TC 192 Turbines à gaz

ISO 3977-4:2002 (reconfirmée)

ISO 10494:2018

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

ISO 15642:2003 (reconfirmée)

ISO 15689:2003 (reconfirmée)

ISO 16039:2004 (reconfirmée)

## TC 198 Stérilisation des produits de santé

ISO 11737-1:2018

## TC 201 Analyse chimique des surfaces

ISO 20579-4:2018

## TC 202 Analyse par microfaisceaux

ISO 16592:2012 (reconfirmée)

## TC 204 Systèmes de transport intelligents

ISO 17427-1:2018

ISO/IEC 27034-3:2018

ISO/IEC 27034-7:2018

ISO/TS

21219-23:2016

ISO/TS

21219-24:2017

(reconfirmée) (reconfirmée)

## TC 206 Céramiques techniques

ISO 14610:2012 (reconfirmée)

ISO 14703:2008 (reconfirmée)

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

# Normes annulées

Période du 01 octobre au 01 novembre 2023

ISO/TS 20914:2019

## TC 219 Revêtements de sol

ISO 10575:2012 (reconfirmée)

ISO 10577:2012 (reconfirmée)

ISO 19322:2018

## TC 220 Récipients cryogéniques

ISO 21011:2008 (reconfirmée)

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

ISO 12981-1:2000 (reconfirmée)

## TC 229 Nanotechnologies

ISO/TS 10798:2011 (reconfirmée)

ISO/TS 11308:2020

ISO/TS 13830:2013 (reconfirmée)

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

ISO 21927-10:2011 (remplacée par )

## TC 105 Câbles en acier

ISO 6984:1990 (remplacée par )

## TC 164 Essais mécaniques des métaux

ISO 4516:2002 (remplacée par ISO 6507-1:2023, ISO 4545-1:2023)

ISO 4545-1:2017 (remplacée par ISO 4545-1:2023, ISO 6507-1:2023)

ISO 6507-1:2018 (remplacée par ISO 6507-1:2023, ISO 4545-1:2023)

## TC 190 Qualité du sol

ISO 10382:2002 (remplacée par ISO 23646:2022, ISO 18475:2023)

ISO 13876:2013 (remplacée par ISO 18475:2023)

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

ISO 19007:2018

ISO/TS 21412:2020

ISO/TS 21975:2020

ISO/TS 22082:2020

## TC 238 Biocombustibles solides

ISO/TS 20048-1:2020

## TC 249 Médecine traditionnelle chinoise

ISO/TS

16610-32:2009

(remplacée par ISO/TR 16610-32:2023)

ISO 22236:2020

## TC 256 Pigments, colorants et matières de charge

ISO 4621:1986 (reconfirmée)

## TC 268 Villes et communautés territoriales durables

ISO 37157:2018

## TC 281 Technologie des fines bulles

ISO/TS 21256-1:2020

## TC 282 Recyclage des eaux

ISO 20426:2018

## TMBG Bureau de gestion technique - groupes

ISO/IEC Guide 21-1:2005

ISO/IEC Guide 21-2:2005

## JTC 1 Technologies de l'information

ISO/IEC/IEEE 12207:2017

ISO/IEC 7816-9:2017 ISO/IEC

18328-4:2018

ISO/IEC 19286:2018

# 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)