

# ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

---

Novembre 2019

---

# Les Normes internationales en chantier

Une Norme internationale résulte d'un accord entre les comités membres 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 Secrétariat 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 restent les mêmes.

## CD enregistrés

Période du 01 octobre au 01 novembre 2019

Ces documents sont actuellement à l'étude par le comité technique.

Ils ont été enregistrés au Secrétariat central.

|                 |  |
|-----------------|--|
| TC 17           | Acier  |
| ISO/DIS 14404-4 | Méthode de calcul de l'intensité de l'émission de dioxyde de carbone de la production de la fonte et de l'acier — Partie 4: Titre manque                       |
| TC 20           | Aéronautique et espace   |
| ISO/CD 16378    | Systèmes spatiaux — Mesures des propriétés thermo-optiques des matériaux de thermorégulation   |
| TC 22           | Véhicules routiers   |
| ISO/CD 21806-10 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 10: Couche coaxiale physique de 150 Mbit/s   |
| ISO/CD 21806-11 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 11: Essai de conformité de la couche coaxiale physique de 150 Mbit/s                 |
| ISO/CD 21806-12 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 12: couche physique de support équilibré de 50-Mbit/s                                |
| ISO/CD 21806-13 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 13: plan d'essai de conformité de la couche physique en milieu équilibré à 50-Mbit/s |
| ISO/CD 21806-14 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 14: Couche d'application allégée   |
| ISO/CD 21806-15 | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 15: Plan d'essai de conformité de la couche d'application allégée                    |
| ISO/CD 18669-1  | Moteurs à combustion interne — Axes de pistons — Partie 1: Spécifications générales  |
| ISO/CD 1726-3   | Véhicules routiers — Liaisons mécaniques entre tracteurs et semi-remorques — Partie 3: Exigences pour plateaux à friction de semi-remorques                    |
| TC 23           | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers   |

|                           |  |
|---------------------------|--|
| ISO/CD 5675               | Tracteurs et matériels agricoles — Coupleurs hydrauliques à usage général  |
| ISO/CD 10448              | Tracteurs agricoles — Pression hydraulique pour les instruments  |
| ISO/CD 11684              | Tracteurs et matériels agricoles, matériels à moteur pour jardins et pelouses — Signaux de sécurité et de danger — Principes généraux  |
| TC 34                     | Produits alimentaires  |
| ISO/CD 23662              | Produits alimentaires adaptés aux végétariens / végétaliens  |
| ISO/CD 7301.2             | Riz — Spécifications   |
| ISO/DIS 14501             | Lait et lait en poudre — Détermination de la teneur en aflatoxine M1 — Purification par chromatographie d'immunoaffinité et détermination par chromatographie en phase liquide à haute performance |
| ISO 19942:2018/CD Amd 1   | Maïs ( <i>Zea mays</i> L.) — Spécifications — Amendement 1: Titre manque   |
| TC 38                     | Textiles   |
| ISO/CD 3758               | Textiles — Code d'étiquetage d'entretien au moyen de symboles  |
| ISO/CD 22958              | Textiles — Résistance à l'eau — Essai d'arrosage: exposition à une pulvérisation horizontale   |
| TC 39                     | Machines-outils  |
| ISO/CD 19085-3.2          | Machines à bois — Sécurité — Partie 3: Perceuses et défonceuses à commande numérique (CN)  |
| ISO 16090-1:2017/CD Amd 1 | Sécurité des machines-outils — Centres d'usinage, fraiseuses, machines transfert — Partie 1: Exigences de sécurité — Amendement 1  |
| TC 44                     | Soudage et techniques connexes   |
| ISO/CD 10675-1            | Essais non destructifs des assemblages soudés — Niveaux d'acceptation pour évaluation par radiographie — Partie 1: Acier, nickel, titane et leurs alliages   |
| ISO/CD 10675-2            | Essais non destructifs des assemblages soudés — Niveaux d'acceptation pour l'évaluation par radiographie — Partie 2: Aluminium et ses alliages   |
| ISO/CD 17636-1            | Contrôle non destructif des assemblages soudés — Contrôle par radiographie — Partie 1: Techniques par rayons X ou gamma à l'aide de film   |
| ISO/CD 17636-2            | Contrôle non destructif des assemblages soudés — Contrôle par radiographie — Partie 2: Techniques par rayons X ou gamma à l'aide de détecteurs numériques  |
| ISO/CD 5179               | Titre manque   |
| TC 48                     | Équipement de laboratoire  |
| ISO/CD 8655-8             | Appareils volumétriques à piston — Partie 8: Titre manque  |
| TC 59                     | Bâtiments et ouvrages de génie civil   |
| ISO/CD 22057              | Permettre, au niveau des travaux de construction, l'usage des Déclarations environnementales des produits dans la Modélisation Numérique du Bâtiment (BIM)   |
| TC 61                     | Plastiques   |
| ISO/CD 24047              | Titre manque   |
| ISO/CD 24076              | Titre manque   |

|                        |  |
|------------------------|--|
| ISO/CD 23832           | Titre manque   |
| TC 76                  | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique  |
| ISO/CD 8536-12         | Matériel de perfusion à usage médical — Partie 12: Clapet antiretour   |
| ISO/CD 24075           | Titre manque   |
| TC 82                  | Exploitation minière   |
| ISO/CD 19426-7         | Structures de puits de mine — Partie 7: Titre manque   |
| TC 83                  | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs   |
| ISO/DIS 23223          | Titre manque   |
| TC 92                  | Sécurité au feu  |
| ISO/CD TS 16733-2      | Ingénierie de la sécurité incendie — Sélection de scénarios d'incendie et de feux de calcul — Partie 2: Feux de calcul   |
| ISO/CD TR 24679-8      | Ingénierie de la sécurité incendie — Performance des structures en situation d'incendie — Partie 8: Exemple de conception probabiliste de la sécurité incendie des structures  |
| TC 96                  | Appareils de levage à charge suspendue   |
| ISO/CD TS 23624        | Appareils de levage à charge suspendue — Utilisation en sécurité des câbles synthétiques haute performance pour les applications sur les Appareils de levage à charge suspendue — Utilisation en sécurité des câbles synthétiques haute performance pour les applications sur les appareils de levage à charge suspendue |
| ISO/CD 23778           | Vérification d'aptitude des vérins hydrauliques pour appareils de levage   |
| TC 104                 | Conteneurs pour le transport de marchandises   |
| ISO 6346:1995/CD Amd 4 | Conteneurs pour le transport de marchandises — Codage, identification et marquage — Amendement 4: ISO 6346 — Conteneurs pour le transport de marchandises — Codage, identification et marquage-Amendement 4  |
| TC 122                 | Emballages   |
| ISO/CD 23416           | Titre manque   |
| TC 131                 | Transmissions hydrauliques et pneumatiques   |
| ISO/CD 1179-2          | Raccordements pour applications générales et transmissions hydrauliques et pneumatiques — Orifices et éléments mâles à filetage ISO 228-1 et joint en élastomère ou étanchéité métal sur métal — Partie 2: Éléments mâles de séries légère (série L) et lourde (série S) avec joint en élastomère (type E)               |
| ISO/CD 9974-1          | Raccordements pour applications générales et transmissions hydrauliques et pneumatiques — Orifices et éléments mâles à filetage ISO 261 et joint en élastomère ou étanchéité métal sur métal — Partie 1: Orifices filetés  |
| ISO/CD 11926-1         | Raccordements pour applications générales et transmissions hydrauliques et pneumatiques — Orifices et éléments mâles à filetage ISO 725 et joint torique — Partie 1: Orifices à joint torique dans un logement tronconique   |
| ISO/CD 12151-3         | Raccordements pour transmissions hydrauliques et applications générales — Raccords de flexible — Partie 3: Raccords de flexible avec brides conformes à l'ISO 6162-1 ou à l'ISO 6162-2   |
| TC 136                 | Ameublement  |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| ISO/CD 7170             | Titre manque  |
| ISO/CD 23767            | Titre manque  |
| TC 146                  | Qualité de l'air  |
| ISO/CD 23861            | Air des lieux de travail — Procédures pour le mesurage des agents chimiques semi-volatils à l'aide de dispositifs de prélèvement par pompe — exigences et méthodes d'essai          |
| TC 159                  | Ergonomie   |
| ISO/CD TR 9241-514      | Titre manque — Partie 514: Titre manque   |
| TC 174                  | Joannerie, bijouterie et métaux précieux  |
| ISO/CD 11426            | Titre manque  |
| ISO/CD 24018            | Titre manque  |
| TC 181                  | Sécurité des jouets   |
| ISO 8124-7:2015/DAmD 1  | Sécurité des jouets — Partie 7: Exigences et méthodes d'essai pour les peintures digitales — Amendement 1   |
| TC 188                  | Petits navires  |
| ISO/CD 9094             | Petits navires — Protection contre l'incendie   |
| ISO/CD 12133            | Petits navires — Systèmes de détection de monoxyde de carbone (CO)  |
| TC 192                  | Turbines à gaz  |
| ISO/CD 21789            | Applications des turbines à gaz — Sécurité  |
| TC 199                  | Sécurité des machines   |
| ISO/CD 14119            | Sécurité des machines — Dispositifs de verrouillage associés à des protecteurs — Principes de conception et de choix  |
| TC 201                  | Analyse chimique des surfaces   |
| ISO/CD 23683            | Titre manque  |
| TC 205                  | Conception de l'environnement intérieur des bâtiments   |
| ISO/CD TR 52120-2       | Performance énergétique des bâtiments — Impact de l'automatisation, du contrôle et de la gestion techniques des bâtiments — Partie 2: Explication et justification de l'ISO 52120-1 |
| ISO/CD TR 52127-2       | Performance énergétique des bâtiments — Automatisation, régulation et gestion technique du bâtiment — Partie 2: Explication et justification de l'ISO 52127-1                       |
| TC 206                  | Céramiques techniques   |
| ISO/CD 23331            | Titre manque  |
| TC 207                  | Management environnemental  |
| ISO/CD TS 14092         | Titre manque  |
| TC 211                  | Information géographique/Géomatique   |
| ISO/CD 19148            | Information géographique — Référencement linéaire   |
| TC 212                  | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro   |
| ISO/CD 23118            | Titre manque  |
| TC 215                  | Informatique de santé   |
| ISO 13940:2015/CD Amd 1 | Informatique de santé — Système de concepts en appui de la continuité des soins — Amendement 1: .   |
| TC 219                  | Revêtements de sol  |
| ISO/CD TR 21868         | Revêtements de sol textiles — Etat de l'art et recommandations relatives à l'entretien et au nettoyage  |
| TC 220                  | Réceptacles cryogéniques  |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| ISO/CD 21009-1                | Réceptacles cryogéniques — Réceptacles isolés sous vide statiques — Partie 1: Exigences de conception de fabrication, d'inspection, et d'essais                                   |
| TC 229                        | Nanotechnologies  |
| ISO/CD TS 23034               | Nanotechnologies - Méthode d'estimation de la captation cellulaire des nanomatériaux carbonés par mesure d'absorption optique   |
| TC 232                        | Education et services de formation  |
| ISO/CD 29994                  | Services de formation fournis en dehors du cadre de l'enseignement formel — Exigences relatives à la formation à distance   |
| ISO/CD 29995                  | Services de formation fournis en dehors du cadre de l'enseignement formel — Terminologie  |
| TC 249                        | Médecine traditionnelle chinoise  |
| ISO/CD 23190                  | Titre manque  |
| TC 258                        | Management de projets, programmes et portefeuilles  |
| ISO/CD 21500                  | Management des projets, programmes et portefeuilles — Contexte et concepts  |
| TC 266                        | Biomimétique  |
| ISO/CD TR 23845               | Titre manque  |
| TC 274                        | Lumière et éclairage  |
| ISO/CD TS 21274               | Lumière et éclairage — Mise en service des systèmes d'éclairage intelligents dans les bâtiments   |
| TC 275                        | Valorisation, recyclage, traitement et élimination des boues  |
| ISO/CD TR 19995               | Valorisation, recyclage, traitement et élimination des boues — Épaississement et déshydratation   |
| ISO/CD TR 22707               | Titre manque  |
| TC 276                        | Biotechnologie  |
| ISO/CD 20691                  | Titre manque  |
| TC 279                        | Management de l'innovation  |
| ISO/CD 56006                  | Management de l'intelligence stratégique  |
| TC 292                        | Sécurité et résilience  |
| ISO/CD 22329                  | Titre manque  |
| TC 298                        | Terres rares  |
| ISO/CD 22453                  | Titre manque  |
| JTC 1                         | Technologies de l'information   |
| ISO/IEC CD TS 33060           | Titre manque  |
| ISO/IEC CD 11160-2            | Équipements de bureau — Information minimale devant figurer dans les notices techniques des imprimantes — Partie 2: Imprimantes classe 3 et classe 4                              |
| ISO/IEC CD 29142-1            | Technologies de l'information — Caractérisation des cartouches d'impression — Partie 1: Généralités : termes, symboles, notations et cadre pour la caractérisation des cartouches |
| ISO/IEC CD TR 14496-24        | Technologies de l'information — Codage d'objets audiovisuels — Partie 24: Codage audio et interaction de systèmes   |
| ISO/IEC 23008-3:2019/CD Amd 2 | Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 3: Audio 3D — Amendement 2: .                      |
| ISO/IEC CD 15961-1            | Technologies de l'information — Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets — Partie 1: Interface d'application            |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ISO/IEC CD 15962      | Technologies de l'information — Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets — Protocole de données: règles d'encodage des données et fonctions logiques de mémoire           |
| ISO/IEC CD 18000-63   | Technologies de l'information — Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets — Partie 63: Paramètres de communications d'une interface radio entre 860 MHz et 960 MHz, Type C |
| ISO/IEC CD 23200      | Titre manque   |
| ISO/IEC CD 11404      | Technologies de l'information — Types de données à but général (GPD)   |
| ISO/IEC CD TS 23078-1 | Titre manque — Partie 1: Titre manque  |
| ISO/IEC CD TS 23078-2 | Spécification de la technologie DRM pour le contenu e-book au format EPUB — Partie 2: Titre manque   |
| ISO/IEC CD TR 20547-1 | Technologies de l'information — Architecture de référence des mégadonnées — Partie 1: Cadre méthodologique et processus d'application  |
| ISO/IEC CD 23053      | Titre manque   |
| ISO/IEC CD TR 24029-1 | Titre manque — Partie 1:   |

## DIS diffusés

Période du 01 octobre au 01 novembre 2019

Ces documents ont obtenu un soutien suffisant au sein du comité technique 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 |
|----------------|--|---------------------|
| IIW            | Institut international de la soudure   |                     |
| ISO/DIS 6847   | Produits consommables pour le soudage — Exécution d'un dépôt de métal fondu pour l'analyse chimique (Révision de ISO 6847:2013)  | 2020-01-15          |
| TC 2           | Fixations  |                     |
| ISO/DIS 3506-5 | Fixations — Caractéristiques mécaniques des fixations en acier inoxydable résistant à la corrosion — Partie 5: Fixations spéciales (incluant également les fixations en alliages de nickel) pour utilisation à hautes températures | 2020-01-02          |
| TC 8           | Navires et technologie maritime  |                     |

|                       |  |            |                               |  |            |
|-----------------------|--|------------|-------------------------------|--|------------|
| ISO/DIS 22013         | Navires et technologie maritime<br>— Performances des capteurs marins  | 2020-01-16 | (Révision de ISO 1213-1:1993) |  |            |
| TC 22                 | Véhicules routiers   |            | TC 28                         | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique  |            |
| ISO/DIS 15765-5       | Véhicules routiers — Communication de diagnostic sur gestionnaire de réseau de communication (DoCAN) — Partie 5: spécification pour un réseau véhicule connecté sur la prise de diagnostic | 2020-01-10 | ISO/DIS 2137                  | Produits pétroliers et lubrifiants — Détermination de la pénétrabilité au cône des graisses lubrifiantes et des pétrolatums (Révision de ISO 2137:2007)  | 2019-12-27 |
| ISO/DIS 21806-1       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 1: Information générale et définition de la structure du document  | 2020-01-02 | TC 30                         | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées   |            |
| ISO/DIS 21806-2       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 2: Couche d'application  | 2020-01-02 | ISO/DIS 5167-3                | Mesure de débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes insérés dans des conduites en charge de section circulaire — Partie 3: Tuyères et Venturi-tuyères (Révision de ISO 5167-3:2003)  | 2020-01-23 |
| ISO/DIS 21806-3       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 3: Plan d'essais de conformance de la couche d'application   | 2020-01-02 | TC 34                         | Produits alimentaires  |            |
| ISO/DIS 21806-4       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 4: Transport et couche réseau  | 2020-01-02 | ISO/DIS 6647-1                | Riz — Détermination de la teneur en amylose — Partie 1: Méthode de référence : méthode spectrophotométrique avec un mode opératoire de dégraissage au méthanol et des solutions d'étalonnage d'amylose de pomme de terre et d'amylopectine de riz gluant (Révision de ISO 6647-1:2015) | 2020-01-13 |
| ISO/DIS 21806-5       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 5: Plan d'essais de conformance du transport et de la couche réseau  | 2020-01-02 | ISO/DIS 6647-2                | Riz — Détermination de la teneur en amylose — Partie 2: Méthode de routine : méthode spectrophotométrique de routine sans mode opératoire de dégraissage et avec étalonnage à l'aide d'étalons de riz (Révision de ISO 6647-2:2015)  | 2020-01-13 |
| ISO/DIS 21806-6       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 6: Couche de liaison de données  | 2020-01-02 | ISO/DIS 22184                 | Lait et produits laitiers — Détermination de la teneur en sucre — Chromatographie d'échange d'anions haute performance couplée à la détection par ampérométrie pulsée (HPAEC-PAD)  | 2019-12-30 |
| ISO/DIS 21806-7       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 7: Plan d'essais de conformité de la couche de liaison de données  | 2020-01-02 | TC 35                         | Peintures et vernis  |            |
| ISO/DIS 21806-8       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 8: Couche optique physique de 150 Mbit/s   | 2020-01-02 | ISO/DIS 22553-7               | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 7: Résistance électrique du film frais  | 2019-12-31 |
| ISO/DIS 21806-9       | Véhicules routiers — Environnement du système axé sur les médias — Partie 9: Essai de conformité de la couche optique physique de 150 Mbit/s   | 2020-01-02 | ISO/DIS 22553-8               | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 8: Charge électrique volumique  | 2019-12-31 |
| ISO 18243:2017/DAmd 1 | Cyclomoteurs et motocycles à propulsion électrique — Spécifications d'essai et exigences de sécurité pour les systèmes de batterie au lithium-ion — Amendement 1                           | 2020-01-01 | ISO/DIS 22553-9               | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 9: Perte par d'étuvage  | 2019-12-31 |
| TC 23                 | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers   |            | ISO/DIS 22553-11              | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 11: Stabilité du bain   | 2019-12-31 |
| ISO/DIS 23130         | Installations de machines de traite et de refroidissement — Dispositif de surveillance des réservoirs de refroidissement — Exigences   | 2020-01-24 | ISO/DIS 22553-12              | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 12: Sédimentation sur des surfaces horizontales   | 2019-12-31 |
| TC 27                 | Combustibles minéraux solides  |            | TC 38                         | Textiles   |            |
| ISO/DIS 1213-1        | Combustibles minéraux solides — Vocabulaire — Partie 1: Termes relatifs à la préparation du charbon  | 2020-01-03 | ISO/DIS 22744-2               | Textiles et produits textiles - Détermination des composés organostanniques — Partie 2: Méthode directe utilisant la chromatographie en phase liquide  | 2019-12-25 |

|       |                                |  |                      |   |            |                     |   |            |
|-------|--------------------------------|--|----------------------|---|------------|---------------------|---|------------|
| TC 42 | Photographie                   |  | ISO/DIS 12231        | Photographie — Prises de vue électroniques — Vocabulaire supplémentaire   | 2019-12-31 | ISO/DIS 23493       | Soudage et techniques connexes — Recommandations pour le soudage des matériaux métalliques — Soudage hybride laser-arc  | 2020-01-16 |
|       | (Révision de ISO 12231:2012)   |  |                      |   |            | ISO/DIS 9453        | Alliages de brasage tendre — Compositions chimiques et formes   | 2020-01-03 |
| TC 43 | Acoustique                     |  | ISO/DIS 3381         | Applications ferroviaires — Acoustique — Mesurage du bruit à l'intérieur des véhicules circulant sur rails (Révision de ISO 3381:2005)  | 2019-12-25 |                     | (Révision de ISO 9453:2014)   |            |
|       |                                |  | ISO 6926:2016/DAmd 1 | Acoustique — Prescriptions relatives aux performances et à l'étalonnage des sources sonores de référence pour la détermination des niveaux de puissance acoustique — Amendement 1   | 2020-01-08 | TC 61               | Plastiques  |            |
|       |                                |  | ISO 8297:1994/DAmd 1 | Acoustique — Détermination des niveaux de puissance acoustique d'installations industrielles multismources pour l'évaluation des niveaux de pression acoustique dans l'environnement — Méthode d'expertise — Amendement 1   | 2020-01-16 | ISO/DIS 23706       | Titre manque  | 2020-01-20 |
|       |                                |  | ISO/DIS 10848-5      | Acoustique — Mesurage en laboratoire et sur site des transmissions latérales du bruit aérien, des bruits de choc et du bruit d'équipement technique de bâtiment entre des pièces adjacentes — Partie 5: Efficacité de rayonnement des éléments de construction      | 2020-01-07 | ISO/DIS 19679       | Plastiques — Détermination de la biodégradation aérobie des matières plastiques non-flotantes dans une interface eau de mer/sédiments — Méthode par analyse du dioxyde de carbone libéré (Révision de ISO 19679:2016) | 2019-12-24 |
|       |                                |  | ISO/DIS 16283-2      | Acoustique — Mesurage in situ de l'isolation acoustique des bâtiments et des éléments de construction — Partie 2: Isolation des bruits d'impacts (Révision de ISO 16283-2:2018)   | 2020-01-03 | TC 67               | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel   |            |
| TC 44 | Soudage et techniques connexes |  |                      |   |            | ISO/DIS 15663       | Industries du pétrole et du gaz naturel — Estimation des coûts globaux de production et de traitement (Révision de ISO 15663-1:2000, ISO 15663-3:2001, ISO 15663-2:2001)  | 2020-01-15 |
|       |                                |  | ISO/DIS 2560         | Produits consommables pour le soudage — Electrodes enrobées pour le soudage manuel à l'arc des aciers non alliés et des aciers à grains fins — Classification (Révision de ISO 2560:2009)   | 2020-01-09 | ISO/DIS 19905-3     | Industries du pétrole et du gaz naturel — Évaluation spécifique au site d'unités mobiles en mer — Partie 3: Unité flottante (Révision de ISO 19905-3:2017)  | 2019-12-30 |
|       |                                |  | ISO/DIS 14341        | Produits consommables pour le soudage — Fils-électrodes et métaux d'apport déposés en soudage à l'arc sous protection gazeuse des aciers non alliés et à grains fins — Classification (Révision de ISO 14341:2010)  | 2020-01-20 | TC 68               | Services financiers   |            |
|       |                                |  | ISO/DIS 15792-1      | Produits consommables pour le soudage — Méthodes d'essai — Partie 1: Méthodes d'essai pour les éprouvettes de métal fondu hors dilution pour le soudage de l'acier, du nickel et des alliages de nickel (Révision de ISO 15792-1:2000, ISO 15792-1:2000/Amd 1:2011) | 2020-01-09 | ISO/DIS 21586       | Données de référence pour les services financiers — Spécification pour la description de produits ou services bancaires (BPoS)  | 2020-01-13 |
|       |                                |  | ISO/DIS 24034        | Produits consommables pour le soudage — Fils-électrodes pleins, fils pleins et baguettes pleines pour le soudage par fusion du titane et des alliages de titane — Classification (Révision de ISO 24034:2010)   | 2020-01-09 | TC 71               | Béton, béton armé et béton précontraint   |            |
|       |                                |  |                      |   |            | ISO/DIS 22502       | Titre manque  | 2020-01-01 |
|       |                                |  |                      |   |            | TC 82               | Exploitation minière  |            |
|       |                                |  |                      |   |            | ISO/DIS 20305       | Fermeture et remise en état des mines — Terminologie  | 2020-01-01 |
|       |                                |  |                      |   |            | TC 85               | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection  |            |
|       |                                |  |                      |   |            | ISO/DIS 7195        | Énergie nucléaire — Emballages pour le transport de l'hexafluorure d'uranium (UF6) (Révision de ISO 7195:2005)  | 2020-02-02 |
|       |                                |  |                      |   |            | TC 86               | Froid et climatisation  |            |
|       |                                |  |                      |   |            | ISO 817:2014/DAmd 2 | Fluides frigorigènes — Désignation et classification de sécurité — Amendement 2   | 2020-01-01 |
|       |                                |  |                      |   |            | TC 110              | Chariots de manutention   |            |

|                    |   |            |                    |  |            |
|--------------------|---|------------|--------------------|--|------------|
| ISO/DIS<br>18063-2 | Chariots tout-terrain — Méthodes d'essai de la visibilité et leur vérification — Partie 2: Chariots rotatifs  | 2019-12-30 | ISO/DIS<br>16486-3 | 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 3: Raccords (Révision de ISO 16486-3:2012, ISO 16486-3:2012/Amd 1:2014) | 2020-01-17 |
| TC 113             | Hydrométrie   |            |                    |  |            |
| ISO/DIS 24578      | Hydrométrie — Profileurs acoustiques à effet Doppler — Méthode et application pour le mesurage du débit en canaux ouverts (Révision de ISO/TR 24578:2012)   | 2020-01-02 |                    |  |            |
| TC 114             | Horlogerie  |            | TC 161             | Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul   |            |
| ISO/DIS 23346      | Horloges de radiocontrôlées — Méthode de mesure pour la réception de signaux  | 2020-01-17 |                    |  |            |
| TC 121             | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire  |            | ISO/DIS 23555-1    | Titre manque — Partie 1: Titre manque  | 2020-01-24 |
| ISO/DIS 23371      | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire — Dispositifs d'indication de la pression du ballonnet   | 2020-01-02 |                    |  |            |
| TC 127             | Engins de terrassement  |            | TC 163             | Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti  |            |
| ISO/DIS 24410      | Engins de terrassement — Attelage des accessoires des chargeuses à direction articulée (Révision de ISO 24410:2005)   | 2019-12-24 | ISO/DIS 19467-2    | Performance thermique des fenêtres et portes — Détermination du coefficient de gain thermique solaire au moyen d'un simulateur solaire — Partie 2: Titre manque  | 2020-01-02 |
| TC 130             | Technologie graphique   |            | ISO/DIS 21239      | Méthodes d'essai pour déterminer l'isolation réfléchive dans les applications de construction  | 2020-01-17 |
| ISO/DIS 23498      | Titre manque  | 2020-01-22 |                    |  |            |
| TC 131             | Transmissions hydrauliques et pneumatiques  |            | TC 171             | Applications en gestion des documents  |            |
| ISO/DIS 7425-1     | Transmissions hydrauliques — Logements pour joints en élastomère renforcé par des matières plastiques — Partie 1: Logements de joints de piston (Révision de ISO 7425-1:1988)   | 2020-01-24 | ISO/DIS 21757-1    | Gestion de documents — EC-MAScript pour PDF — Partie 1: Titre manque   | 2020-01-17 |
| ISO/DIS 7425-2     | Transmissions hydrauliques — Logements pour joints en élastomère renforcé par des matières plastiques — Dimensions et tolérances — Partie 2: Logements de joints de tige (Révision de ISO 7425-2:1989)  | 2020-01-24 | TC 172             | Optique et photonique  |            |
|                    |   |            | ISO/DIS 8600-6     | Endoscopes — Endoscopes médicaux et dispositifs d'endothérapie — Partie 6: Vocabulaire (Révision de ISO 8600-6:2005)   | 2019-12-30 |
| TC 138             | Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides  |            | ISO/DIS 10934      | Titre manque   | 2020-01-01 |
| ISO/DIS 16486-1    | 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 1: Généralités (Révision de ISO 16486-1:2012, ISO 16486-1:2012/Amd 1:2014) | 2020-01-17 | TC 184             | Systèmes d'automatisation et intégration   |            |
| ISO/DIS 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 (Révision de ISO 16486-2:2012, ISO 16486-2:2012/Amd 1:2014)       | 2020-01-17 | ISO/DIS 10303-238  | Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 238: Protocole d'application: Fabrication intégrée basée sur le modèle (Révision de ISO 10303-238:2007)  | 2020-01-22 |
|                    |   |            | TC 190             | Qualité du sol   |            |
|                    |   |            | ISO/DIS 54321      | Sols, biodéchets traités, boues et déchets — Digestion des éléments solubles dans l'eau régale   | 2020-01-20 |
|                    |   |            | TC 195             | Machines et matériels pour la construction des bâtiments   |            |
|                    |   |            | ISO/DIS 15878      | Équipement pour la construction et l'entretien des routes — Finniseurs — Terminologie et spécifications commerciales   | 2020-01-17 |

|                     |  |            |                             |  |            |
|---------------------|--|------------|-----------------------------|--|------------|
|                     | (Révision de ISO 15878:2008,<br>ISO 15878:2008/Cor 1:2008)   |            | IEC/DIS<br>62304.2          | Logiciels de santé — Processus<br>du cycle de vie du logiciel  | 2019-12-27 |
| TC 201              | Analyse chimique des<br>surfaces   |            |                             |  |            |
| ISO/DIS 16531       | Analyse chimique des surfaces<br>— Profilage d'épaisseur — Mé-<br>thodes d'alignement du faisceau<br>d'ions et la mesure associée de<br>densité de courant ou de courant<br>pour le profilage d'épaisseur en<br>AES et XPS<br>(Révision de ISO 16531:2013) | 2020-01-21 |                             | (Révision de IEC 62304:2006,<br>IEC 62304:2006/Amd 1:2015)   |            |
| TC 204              | Systèmes intelligents de<br>transport  |            | TC 216                      | Chaussure  |            |
| ISO/DIS<br>17515-2  | Systèmes intelligents de<br>transport — Réseau d'accès<br>à la radio terrestre universelle<br>évolué (E-UTRAN) — Partie 2:<br>Communications directe entre<br>appareils (D2D)  | 2020-01-24 | ISO/DIS 24263               | Chaussures — Résistance de<br>fixation des lanières, bandes et<br>accessoires  | 2020-01-13 |
|                     |  |            | ISO/DIS 24264               | Chaussures — Résistance de<br>fixation des bonbouts  | 2020-01-13 |
| TC 205              | Conception de<br>l'environnement intérieur<br>des bâtiments  |            | ISO/DIS 24265               | Chaussures — Méthodes d'essai<br>pour les tiges — Résistance au<br>frottement à l'aide d'un patin en<br>caoutchouc   | 2020-01-13 |
| ISO/DIS<br>52127-1  | Performance énergétique des<br>bâtiments — Système de gestion<br>technique des bâtiments — Par-<br>tie 1: Module M10-12  | 2020-01-24 | ISO/DIS 24266               | Chaussures — Méthodes d'essai<br>pour toute la chaussure — Dura-<br>bilité vis-à-vis de la flexion   | 2020-01-13 |
| TC 209              | Salles propres et envi-<br>ronnements maîtrisés<br>apparentés  |            | TC 268                      | Villes et communautés ter-<br>ritoriales durables  |            |
| ISO/DIS<br>14644-17 | Salles propres et environne-<br>ments maîtrisés apparentés —<br>Partie 17: Applications de taux<br>de dépôt de particules  | 2020-01-21 | ISO/DIS 37165               | Titre manque   | 2019-12-25 |
| TC 210              | Management de la qualité<br>et aspects généraux cor-<br>respondants des dispositifs<br>médicaux  |            | TC 282                      | Recyclage des eaux   |            |
| ISO/DIS<br>80369-7  | Raccords de petite taille pour<br>liquides et gaz utilisés dans le<br>domaine de la santé — Partie 7:<br>Raccords à 6 % (Luer) destinés<br>aux applications intravasculaires<br>ou hypodermiques<br>(Révision de ISO 80369-7:2016)                         | 2020-01-03 | ISO/DIS<br>20468-5          | Lignes directrices pour<br>l'évaluation des performances<br>des techniques de traitement<br>des systèmes de réutilisation de<br>l'eau — Partie 5: Titre manque   | 2020-01-20 |
| TC 211              | Information géographique/<br>Géomatique  |            | TC 299                      | Robotique  |            |
| ISO/DIS<br>19168-1  | Titre manque — Partie 1: Titre<br>manque   | 2019-12-30 | ISO/DIS<br>22166-1          | Titre manque — Partie 1: Titre<br>manque   | 2020-01-20 |
| TC 215              | Informatique de santé  |            | TC 307                      | Technologies des chaînes<br>de blocs et technologies de<br>registre distribué  |            |
| ISO/DIS<br>12967-1  | Informatique de santé — Archi-<br>tecture de service — Partie 1:<br>Point de vue d'entreprise<br><br>(Révision de ISO 12967-1:2009)  | 2020-01-24 | ISO/DIS 22739               | Titre manque   | 2019-12-27 |
| ISO/DIS<br>12967-2  | Informatique de santé — Archi-<br>tecture de service — Partie 2:<br>Point de vue d'information<br><br>(Révision de ISO 12967-2:2009)   | 2020-01-24 | JTC 1                       | Technologies de<br>l'information   |            |
| ISO/DIS<br>12967-3  | Informatique de santé — Archi-<br>tecture de service — Partie 3:<br>Point de vue informatique<br><br>(Révision de ISO 12967-3:2009)  | 2020-01-24 | ISO/IEC DIS<br>24643        | Titre manque   | 2020-01-03 |
| ISO/DIS 21860       | Informatique de santé — Nor-<br>mes de référence du portefeuille<br>(REEECI) — Imagerie clinique   | 2020-01-24 | ISO/IEC/IEEE<br>DIS 12207-2 | Ingénierie des systèmes et du<br>logiciel — Processus du cycle de<br>vie du logiciel — Partie 2: Titre<br>manque   | 2020-01-15 |
|                     |  |            | ISO<br>9660:1988/<br>DAmd 2 | Traitement de l'information —<br>Structure de volume et de fichier<br>des disques optiques compacts<br>à mémoire fixe (CD-ROM) desti-<br>nés à l'échange d'information —<br>Amendement 2                       | 2019-12-24 |
|                     |  |            | ISO/IEC DIS<br>10779        | Technologies de l'information<br>— Lignes directrices pour<br>l'accessibilité aux équipements<br>de bureau par les person-<br>nes âgées et les personnes<br>handicapées<br>(Révision de ISO/IEC<br>10779:2008) | 2020-01-16 |

|                              |  |            |                  |  |            |
|------------------------------|--|------------|------------------|--|------------|
| ISO/IEC 14496-22:2019/DAmD 1 | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 22: Format de police de caractères ouvert — Amendement 1: .  | 2020-01-07 | TC 6             | Papiers, cartons et pâtes  |            |
|                              |  |            | ISO/FDIS 21993   | Papier et pâte à papier — Test de désencrabilité des produits papiers imprimés   | 2019-12-10 |
| ISO/IEC DIS 21122-5          | Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 5: Logiciel de référence  | 2020-01-20 | TC 10            | Documentation technique de produits  |            |
| ISO/IEC DIS 21794-1          | Technologies de l'information — Système de codage d'images plénoptiques (JPEG Pleno) — Partie 1: Titre manque  | 2020-01-20 | ISO/FDIS 6414    | Documentation technique de produits (DTP) — Dessins techniques de verrerie   | 2019-12-05 |
|                              |  |            |                  | (Révision de ISO 6414:1982)  |            |
| ISO/IEC DIS 21794-2          | Technologies de l'information — Système de codage d'images plénoptiques (JPEG Pleno) — Partie 2: Titre manque  | 2020-01-23 | TC 20            | Aéronautique et espace   |            |
| ISO/IEC DIS 23090-8          | Titre manque — Partie 8: Titre manque  | 2019-12-31 | ISO/FDIS 11076.2 | Aéronefs — Méthodes de dégivrage et d'anti-givrage au sol  | 2019-12-24 |
|                              |  |            |                  | (Révision de ISO 11076:2012)   |            |
| ISO/IEC DIS 23093-4          | Technologie de l'information — Représentation des informations génomiques — Partie 4: Titre manque   | 2020-01-07 | ISO/FDIS 14620-2 | Systèmes spatiaux — Exigences de sécurité — Partie 2: Opérations sur le site de lancement  | 2019-11-26 |
|                              |  |            |                  | (Révision de ISO 14620-2:2011)   |            |
| ISO/IEC DIS 20830            | Technologies de l'information — Techniques d'identification et de capture de données automatiques — Spécification des symboles du code à barres de Han Xin   | 2019-12-30 | ISO/FDIS 21980   | Systèmes spatiaux — Évaluation des effets des radiations sur les parties commerciales sur étagère (COTS) destinées aux satellites à orbite basse                               | 2019-11-27 |
| ISO/IEC DIS 9995-12          | Traitement de l'information — Dispositions de claviers pour systèmes bureautiques — Partie 12: Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique — Partie 12 : Sélection des groupes sur clavier | 2020-01-01 | ISO/PRF TR 23989 | Titre manque   |            |
| ISO/IEC DIS 23836            | Technologies de l'information — Interfaces utilisateur — Interface universelle de sélection d'une langue   | 2020-01-01 | TC 21            | Équipement de protection et de lutte contre l'incendie   |            |
| ISO/IEC DIS 30113-60         | Technologies de l'information — Interfaces gestuelles entre dispositifs et méthodes — Partie 60: Titre manque  | 2020-01-17 | ISO/FDIS 7240-17 | Systèmes de détection d'incendie et d'alarme — Partie 17: Isolateurs de court-circuit  | 2019-12-18 |
| ISO/IEC DIS 21472            | Titre manque   | 2020-01-08 |                  | (Révision de ISO 7240-17:2009)   |            |
|                              |  |            | TC 22            | Véhicules routiers   |            |
|                              |  |            | ISO/FDIS 14229-1 | Véhicules routiers — Services de diagnostic unifiés (SDU) — Partie 1: Couches application  | 2019-12-18 |
|                              |  |            |                  | (Révision de ISO 14229-1:2013)   |            |
|                              |  |            | ISO/FDIS 20794-2 | Véhicules routiers — Interface du périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 2: Couche Application   | 2019-12-17 |
|                              |  |            | ISO/FDIS 20794-3 | Véhicules routiers — Interface du périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 3: Transport et couche réseau   | 2019-12-17 |
|                              |  |            | ISO/FDIS 20794-4 | Véhicules routiers — Interface du périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 4: Couches de liaison de données et physique  | 2019-12-17 |
|                              |  |            | ISO/FDIS 8820-12 | Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 12: Liaison fusible à languette (type lame) Type N (micro)   | 2019-12-12 |
|                              |  |            | ISO/FDIS 8820-13 | Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 13: titre manque   | 2019-12-12 |
|                              |  |            | ISO/PRF 19072-2  | Véhicules routiers — Interface de raccordement pour dispositifs pyrotechniques, deux voies et trois voies — Partie 2: Méthodes d'essai et exigences des performances générales |            |

## FDIS diffusés

Période du 01 octobre au 01 novembre 2019

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/PRF 19585               | (Révision de ISO 19072-2:2013)<br>Véhicules utilitaires lourds et autobus — Simulation et validation dynamique des véhicules — Tenue de route en régime permanent sur trajectoire circulaire     | ISO 9120:1997/<br>PRF Amd 1 | Pétroles et produits connexes — Détermination de l'aptitude à la désaération des huiles pour turbine à vapeur et autres huiles — Méthode Impinger — Amendement 1   |            |
| ISO/PRF 19586               | Véhicules utilitaires lourds et autobus — Dynamique du véhicule simulation et validation — Stabilité latérale des véhicules articulés  | ISO/FDIS 13739              | Produits pétroliers — Procédures de transfert des soutes dans les navires  | 2019-12-26 |
| ISO/FDIS 6621-5             | Moteurs à combustion interne — Segments de piston — Partie 5: Exigences de qualité   | ISO/FDIS 12922              | (Révision de ISO 13739:2010)<br>Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille H (systèmes hydrauliques) — Spécifications applicables aux fluides hydrauliques des catégories HFAE, HFAS, HFB, HFC, HFDR et HFDU (Révision de ISO 12922:2012) | 2019-12-25 |
| ISO/PRF 12353-1             | (Révision de ISO 6621-5:2013)<br>Véhicules routiers — Analyse des accidents de la circulation — Partie 1: Vocabulaire (Révision de ISO 12353-1:2002)   |                             |  |            |
| TC 23                       | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers   | TC 36                       | Cinématographie  |            |
| ISO/FDIS 5681               | Matériel de protection des cultures — Vocabulaire  | ISO/FDIS 9642               | Cinématographie — Code de chronométrage et de commande pour les systèmes de films cinématographiques à 24, 25 et 30 images par seconde — Spécifications (Révision de ISO 9642:1993)  | 2019-12-25 |
| ISO/FDIS 12809              | (Révision de ISO 5681:1992)<br>Matériel de protection des cultures — Pompes volumétriques alternatives et pompes centrifuges — Méthodes d'essai (Révision de ISO 12809:2011)                     | TC 37                       | Langage et terminologie  |            |
| TC 24                       | Caractérisation des particules, y compris le tamisage  | ISO/FDIS 24617-9            | Gestion des ressources linguistiques — Cadre d'annotation sémantique — Partie 9: Titre manque  | 2019-11-29 |
| ISO/PRF 13320               | Analyse granulométrique — Méthodes par diffraction laser   | TC 38                       | Textiles   |            |
|                             | (Révision de ISO 13320:2009)   | ISO/FDIS 3071               | Textiles — Détermination du pH de l'extrait aqueux   | 2019-12-06 |
| TC 27                       | Combustibles minéraux solides  |                             | (Révision de ISO 3071:2005)  |            |
| ISO/FDIS 20904              | Houille — Échantillonnage des schlamms   | ISO/FDIS 20852              | Textiles — Détermination du transfert de chaleur total à travers les textiles dans des simulations d'environnements  | 2019-11-29 |
| ISO/FDIS 349                | (Révision de ISO 20904:2006)<br>Houille — Essai au dilatomètre Audibert-Arnu   | TC 39                       | Machines-outils  |            |
|                             | (Révision de ISO 349:1975)   | ISO/FDIS 3875.2             | Machines-outils — Conditions d'essai des machines à rectifier les surfaces extérieures sans centre — Contrôle de l'exactitude (Révision de ISO 3875:2004)  | 2019-12-17 |
| TC 28                       | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique  | ISO/FDIS 10791-7.2          | Conditions d'essai pour centres d'usinage — Partie 7: Exactitude des pièces d'essai usinées  | 2019-12-12 |
| ISO/FDIS 4259-3             | Produits pétroliers et connexes — Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats — Partie 3: Surveillance et vérification des données de fidélité publiées relatives aux méthodes d'essai | ISO/FDIS 19744              | (Révision de ISO 10791-7:2014)<br>Titre manque   | 2019-12-23 |
| ISO 6614:1994/<br>PRF Amd 1 | Produits pétroliers — Détermination des caractéristiques de séparation d'eau des huiles de pétrole et fluides synthétiques — Amendement 1  | TC 41                       | Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)   |            |
|                             |  | ISO/FDIS 21178              | Courroies transporteuses légères — Détermination des résistances électriques   | 2019-12-17 |
|                             |  |                             | (Révision de ISO 21178:2013)   |            |
|                             |  | TC 42                       | Photographie   |            |

|                        |   |            |                    |   |            |
|------------------------|---|------------|--------------------|---|------------|
| ISO/FDIS 18937         | Matériaux pour l'image — Tirages photographiques par réflexion — Méthodes de mesure de la stabilité de la lumière en intérieur (Révision de ISO 18937:2014)   | 2019-12-02 | TC 67              | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel   |            |
| TC 43                  | Acoustique  |            | ISO/FDIS 10426-4   | Industrie du pétrole et du gaz naturel — Ciments et matériaux pour la cimentation des puits — Partie 4: Préparation et essais en conditions ambiantes des laitiers de ciment mousse (Révision de ISO 10426-4:2004)  | 2019-12-02 |
| ISO 11203:1995/FDAmD 1 | Acoustique — Bruit émis par les machines et équipements — Détermination des niveaux de pression acoustique d'émission au poste de travail et en d'autres positions spécifiées à partir du niveau de puissance acoustique — Amendement 1 | 2019-11-29 | ISO/PRF 11960      | Industries du pétrole et du gaz naturel — Tubes d'acier utilisés comme cuvelage ou tubes de production dans les puits (Révision de ISO 11960:2014)  |            |
| ISO/PRF TS 12913-3     | Acoustique — Paysage sonore — Partie 3: Analyse de données  |            | ISO/FDIS 35102     | Industries du pétrole et du gaz naturel — Opérations en Arctique — Échappement, évacuation et sauvetage depuis les installations en mer   | 2019-12-16 |
| TC 44                  | Soudage et techniques connexes  |            | ISO/PRF 20088-2    | Détermination de la résistance des matériaux d'isolation thermique suite à un refroidissement cryogénique — Partie 2: titre manque  |            |
| ISO/FDIS 21904-2       | Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Équipements de captage et de filtration des fumées — Partie 2: Exigences relatives aux essais et marquage de l'efficacité de séparation (Révision de ISO 15012-1:2013)          | 2019-12-19 | TC 69              | Application des méthodes statistiques   |            |
| ISO/FDIS 21904-4       | Hygiène et sécurité en soudage et techniques connexes — Équipements de captage et de filtration des fumées — Partie 4: Détermination du débit volumique minimal d'air des dispositifs de captage (Révision de ISO 15012-2:2008)         | 2019-12-19 | ISO/FDIS 7870-7    | Cartes de contrôle — Partie 7: Cartes de contrôle multivariées  | 2019-12-27 |
| ISO/PRF TR 24471       | Titre manque  |            | ISO/PRF 5725-2     | Exactitude (justesse et fidélité) des résultats et méthodes de mesure — Partie 2: Méthode de base pour la détermination de la répétabilité et de la reproductibilité d'une méthode de mesure normalisée (Révision de ISO 5725-2:1994, ISO 5725-2:1994/Cor 1:2002) |            |
| TC 45                  | Élastomères et produits à base d'élastomères  |            | ISO/PRF TS 16355-6 | Application des méthodes statistiques et des méthodes liées aux nouvelles technologies et de développement de produit — Partie 6: Lignes directrices pour QFD et approches reliées pour l'optimisation  |            |
| ISO/FDIS 17257         | Caoutchouc — Identification des polymères — Méthode par pyrolyse et chromatographie en phase gazeuse avec détection par spectrométrie de masse (Révision de ISO 17257:2013)   | 2019-12-06 | TC 76              | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique   |            |
| TC 46                  | Information et documentation  |            | ISO/PRF TS 23128   | Titre manque  |            |
| ISO/FDIS 3297          | Information et documentation — Numéro international normalisé des publications en série (ISSN) (Révision de ISO 3297:2017)  | 2019-11-29 | ISO/FDIS 28620     | Dispositifs médicaux — Dif-fuseurs portables de médicaments, non mus électriquement (Révision de ISO 28620:2010)  | 2019-12-09 |
| TC 59                  | Bâtiments et ouvrages de génie civil  |            | TC 79              | Métaux légers et leurs alliages   |            |
| ISO/FDIS 20887         | Développement durable dans les bâtiments et ouvrages de génie civil — Conception pour la démontabilité et l'adaptabilité — Principes, exigences et recommandations  | 2019-12-12 | ISO/PRF 2106       | Anodisation de l'aluminium et de ses alliages — Détermination de la masse par unité de surface (masse surfacique) des couches d'oxydation anodique — Méthode gravimétrique (Révision de ISO 2106:2011)  |            |
| TC 61                  | Plastiques  |            |                    |   |            |
| ISO/PRF TR 21960       | Titre manque  |            |                    |   |            |
| ISO/FDIS 22526-1       | Titre manque — Partie 1:  | 2019-12-07 |                    |   |            |

|                    |  |            |                          |  |            |
|--------------------|--|------------|--------------------------|--|------------|
| TC 83              | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs   |            | ISO/FDIS 6292            | Chariots de manutention et tracteurs industriels automoteurs — Performance de freinage et résistance des éléments de frein (Révision de ISO 6292:2008)                             | 2019-12-19 |
| ISO/FDIS 21853-2   | Kite — Système de sécurité — Exigences de sécurité et méthodes d'essai   | 2019-12-09 | ISO/FDIS 11525-1         | Chariots tout-terrain — Exigences pour l'utilisation en toute sécurité — Partie 1: Chariots à portée variable (Révision de ISO 11525-1:2012)                                       | 2019-12-12 |
| ISO/FDIS 21924-9   | Titre manque — Partie 9: Titre manque  | 2019-12-12 | ISO/FDIS 11525-2         | Chariots tout-terrain — Exigences pour l'utilisation en toute sécurité — Partie 2: Chariots rotatifs à portée variable (Révision de ISO 11525-2:2015)                              | 2019-12-12 |
| TC 85              | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection   |            | TC 112                   | Technique du vide  |            |
| ISO/FDIS 11665-4   | Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Air: radon 222 — Partie 4: Méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'activité volumique moyenne du radon avec un prélèvement passif et une analyse en différé (Révision de ISO 11665-4:2012) | 2019-11-27 | ISO/FDIS 1609            | Technique du vide — Dimensions des brides  | 2019-12-16 |
| ISO/FDIS 22946     | Sûreté-criticité — Déchets solides à l'exclusion du combustible nucléaire irradié et non irradié   | 2019-12-07 | ISO/FDIS 9803-1          | (Révision de ISO 1609:1986)<br>Technique du vide — Dimensions de montage des raccords de conduit — Partie 1: Brides de type sans guillotine (Révision de ISO 9803-1:2007)          | 2019-12-10 |
| TC 94              | Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle   |            | ISO/FDIS 9803-2          | Technique du vide — Dimensions de montage des raccords de conduit — Partie 2: Brides de type à guillotine (Révision de ISO 9803-2:2007)  | 2019-12-10 |
| ISO/FDIS 18526-1   | Protection des yeux et du visage — Méthodes d'essai — Partie 1: Propriétés optiques géométriques (Révision de ISO 4854:1981)   | 2019-12-23 | ISO/FDIS 21358           | Technique du vide — Vanne d'équerre — Dimensions et interfaces pour actionneur pneumatique (Révision de ISO 21358:2007)  | 2019-12-10 |
| ISO/FDIS 18526-2   | Protection des yeux et du visage — Méthodes d'essai — Partie 2: Propriétés optiques physiques  | 2019-12-24 | TC 121                   | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire   |            |
| ISO/FDIS 18526-3   | (Révision de ISO 4854:1981)<br>Protection des yeux et du visage — Méthodes d'essai — Partie 3: Propriétés physiques et mécaniques (Révision de ISO 4855:1981)  | 2019-12-06 | ISO 81060-2:2018/FDAmD 1 | Sphygmomanomètres non invasifs — Partie 2: Investigation clinique pour type ponctuel à mesurage automatique — Amendement 1   | 2019-12-10 |
| ISO/FDIS 18526-4   | Protection des yeux et du visage — Méthodes d'essai — Partie 4: Fausses têtes  | 2019-12-24 | TC 123                   | Paliers lisses   |            |
| ISO/FDIS 20320     | Habillement de protection destinés à la pratique du surf des neiges — Dispositifs de protection des poignets — Exigences et méthodes d'essai   | 2019-12-24 | ISO/FDIS 6281            | Paliers lisses — Essai des paliers lisses dans les conditions de lubrification hydrodynamique et mixte dans des machines d'essai pour paliers (Révision de ISO 6281:2007)          | 2019-12-24 |
| ISO/PRF TS 16976-7 | Appareils de protection respiratoire — Facteurs humains — Partie 7: Discours et audition (Révision de ISO/TS 16976-7:2013)   |            | TC 126                   | Tabac et produits du tabac   |            |
| TC 106             | Médecine bucco-dentaire  |            | ISO/FDIS 4874            | Tabac — Échantillonnage des lots de matières premières — Principes généraux  | 2019-12-10 |
| ISO/FDIS 9997      | Médecine bucco-dentaire — Seringues à usage dentaire pour cartouches   | 2019-12-20 |                          | (Révision de ISO 4874:2000)  |            |
| TC 110             | Chariots de manutention  |            | TC 130                   | Technologie graphique  |            |
| ISO/FDIS 3691-4    | Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 4: Chariots sans conducteur et leurs systèmes   | 2019-12-10 | ISO/PRF TS 18621-11      | Titre manque — Partie 11: Titre manque   |            |
|                    |  |            | TC 135                   | Essais non destructifs   |            |
|                    |  |            | ISO/PRF 21432            | Essais non destructifs — Méthode normalisée de détermination des contraintes résiduelles par diffraction de neutrons (Révision de ISO/TS 21432:2005, ISO/TS 21432:2005/Cor 1:2008) |            |

|                            |            |            |                         |  |
|----------------------------|------------|------------|-------------------------|--|
| TC 138                     | 2019-11-27 | 2019-11-27 | ISO/FDIS 21062          | Corrosion des métaux et alliages — Détermination des vitesses de corrosion de l'acier encastrés simulée de l'armature dans le béton exposé à l'environnement marin |
| ISO/PRF 21138-1            |            |            | TC 158                  | Analyse des gaz  |
|                            |            |            | ISO 6141:2015/FDAmD 1   | Analyse des gaz — Contenu des certificats des mélanges de gaz pour étalonnage — Amendement 1: Liste des références croisées avec le Guide 31:2015 de l'ISO         |
| ISO/PRF 21138-2            |            |            | TC 159                  | Ergonomie  |
|                            |            |            | ISO/PRF TS 9241-126     | Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 126: Titre manque  |
| ISO/PRF 21138-3            |            |            | TC 164                  | Essais mécaniques des métaux   |
|                            |            |            | ISO/FDIS 10113          | Matériaux métalliques — Tôles et bandes — Détermination du coefficient d'anisotropie plastique (Révision de ISO 10113:2006)  |
|                            |            |            | TC 172                  | Optique et photonique  |
|                            |            |            | ISO/PRF 19056-2         | Microscopes — Définition et mesurage des propriétés d'éclairage — Partie 2: Propriétés d'illumination liées à la couleur en microscopie à champ lumineux           |
|                            |            |            | ISO 8596:2017/PRF Amd 1 | Optique ophtalmique — Mesure de l'acuité visuelle — Optotype normalisé et optotypes cliniques et leur présentation — Amendement 1                                  |
|                            |            |            | ISO/FDIS 11553-1        | Sécurité des machines — Machines à laser — Partie 1: Exigences générales de sécurité (Révision de ISO 11553-1:2005)  |
| TC 150                     |            |            | TC 173                  | Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées   |
| ISO 14243-1:2009/PRF Amd 1 |            |            | ISO/PRF 21801-1         | Accessibilité cognitive — Partie 1: Lignes directrices générales   |
| IEC/FDIS 60601-2-31        | 2019-11-29 |            | TC 174                  | Joannerie, bijouterie et métaux précieux   |
|                            |            |            | ISO 8654:2018/PRF Amd 1 | Joannerie, bijouterie — Couleurs des alliages d'or — Définition, gamme de couleurs et désignation — Amendement 1   |
| TC 153                     |            |            | TC 190                  | Qualité du sol   |
| ISO/FDIS 22109             | 2019-12-02 |            | ISO 11074:2015/FDAmD 1  | Qualité du sol — Vocabulaire — Amendement 1  |
| ISO/FDIS 22153             | 2019-12-05 |            | TC 197                  | Technologies de l'hydrogène  |
|                            |            |            | ISO/FDIS 17268          | Dispositifs de raccordement pour le ravitaillement des véhicules terrestres en hydrogène gazeux (Révision de ISO 17268:2012)                                       |
| TC 156                     |            |            | TC 207                  | Management environnemental   |
| ISO/FDIS 8044              | 2019-12-26 |            | ISO/PRF 14002-1         | Titre manque — Partie 1: Titre manque  |
|                            |            |            |                         |  |

|                                  |   |            |                          |  |            |
|----------------------------------|---|------------|--------------------------|--|------------|
| ISO/FDIS<br>14006                | Systèmes de management<br>environnemental — Lignes<br>directrices pour intégrer<br>l'éco-conception<br>(Révision de ISO 14006:2011)   | 2019-12-20 | ISO/FDIS<br>22449-1      | Titre manque — Partie 1: Titre<br>manque   | 2019-12-10 |
| TC 211                           | Information géographique/<br>Géomatique   |            | TMBG                     | Bureau de gestion tech-<br>nique - groupes   |            |
| ISO/PRF<br>19161-1               | Information géographique — Ré-<br>férences géodésiques — Partie<br>1: Système international de<br>référence terrestre (ITRS)  |            | ISO Guide 82             | Lignes directrices pour la prise<br>en compte de la durabilité dans<br>les normes<br>(Révision de ISO Guide 82:2014)   |            |
| ISO/PRF TR<br>19167              | Titre manque  |            | IULTCS                   | Union internationale des<br>sociétés de techniciens et<br>chimistes du cuir  |            |
| TC 218                           | Bois  |            | ISO/FDIS<br>17076-1      | Cuir — Détermination de la<br>résistance à l'abrasion — Partie<br>1: Méthode Taber®<br><br>(Révision de ISO 17076-1:2012)  | 2019-12-12 |
| ISO/FDIS<br>13061-5              | Propriétés physiques et méca-<br>niques du bois — Méthodes<br>d'essais sur petites éprouvettes<br>de bois sans défauts — Partie 5:<br>Détermination de la résistance<br>en compression perpendiculaire<br>au fil<br>(Révision de ISO 3132:1975) | 2019-12-03 | JTC 1                    | Technologies de<br>l'information   |            |
| TC 221                           | Produits géosynthétiques  |            | ISO/IEC PRF<br>14165-226 | Technologies de l'information<br>— Canal de fibres — Partie 226:<br>Titre manque   |            |
| ISO 9863-<br>1:2016/PRF<br>Amd 1 | Géosynthétiques — Détermi-<br>nation de l'épaisseur à des<br>pressions spécifiées — Partie 1:<br>Couches individuelles — Amen-<br>dement 1  |            | ISO/IEC PRF<br>14165-246 | Technologies de l'information<br>— Canal de fibres — Partie 246:<br>Titre manque   |            |
| TC 226                           | Matériaux pour la produc-<br>tion de l'aluminium de<br>première fusion  |            | ISO/IEC PRF<br>33020     | Technologies de l'information<br>— Évaluation du processus —<br>Cadre de mesure du processus<br>pour évaluer la capacité du<br>processus<br>(Révision de ISO/IEC<br>33020:2015)                        |            |
| ISO/PRF<br>15379-1               | Produits carbonés utilisés pour<br>la production de l'aluminium —<br>Blocs cathodiques — Partie 1:<br>Détermination de l'expansion<br>due à la pénétration du sodium<br>avec application de pression<br>(Révision de ISO 15379-1:2015)          |            | ISO/IEC PRF<br>TS 33053  | Technologies de l'information<br>— Évaluation du processus —<br>Modèle de référence de proces-<br>sus pour la gestion de la qualité  |            |
| TC 229                           | Nanotechnologies  |            | ISO/IEC FDIS<br>7810     | Cartes d'identification — Carac-<br>téristiques physiques<br><br>(Révision de ISO/IEC 7810:2003,<br>ISO/IEC 7810:2003/Amd 1:2009,<br>ISO/IEC 7810:2003/Amd 2:2012)                                     | 2019-11-27 |
| ISO/PRF TS<br>10867              | Nanotechnologies — Caractéri-<br>sation de nanotubes de carbone<br>monofeuillet en utilisant la spec-<br>troscopie de photoluminescence<br>dans le proche infra-rouge<br>(Révision de ISO/TS 10867:2010)  |            | ISO/IEC FDIS<br>27007    | Technologies de l'information —<br>Techniques de sécurité — Lignes<br>directrices pour l'audit des<br>systèmes de management de la<br>sécurité de l'information<br>(Révision de ISO/IEC<br>27007:2017) | 2019-12-06 |
| ISO/PRF<br>20814                 | Nanotechnologies — Test de<br>l'activité photocatalytique des<br>nanoparticules pour l'oxydation<br>du NADH   |            | ISO/IEC FDIS<br>27050-3  | Technologies de l'information<br>— Découverte électronique —<br>Partie 3: Code de pratique pour<br>la découverte électronique<br>(Révision de ISO/IEC<br>27050-3:2017)                                 | 2019-12-19 |
| TC 238                           | Biocombustibles solides   |            | ISO/IEC PRF<br>22505     | Titre manque   |            |
| ISO/FDIS<br>21404                | Biocombustibles solides —<br>Méthode de détermination de la<br>fusibilité des cendres   | 2019-12-06 | ISO/IEC FDIS<br>14496-14 | Technologies de l'information —<br>Codage des objets audiovisuels<br>— Partie 14: Format de fichier<br>MP4<br>(Révision de ISO/IEC<br>14496-14:2018)   | 2019-11-29 |
| ISO/FDIS<br>21945                | Biocombustibles solides —<br>Méthode d'échantillonnage<br>simplifiée pour les applications à<br>petite échelle  | 2019-12-27 | ISO/IEC FDIS<br>23001-15 | Titre manque — Partie 15: Titre<br>manque  | 2019-11-26 |
| TC 281                           | Technologie des fines<br>bulles   |            |                          |  |            |
| ISO/FDIS<br>21256-2              | Technologie des fines bulles<br>— Applications de nettoyage —<br>Partie 2: Titre manque   | 2019-12-19 |                          |  |            |
| TC 282                           | Recyclage des eaux  |            |                          |  |            |
| ISO/PRF<br>22447                 | Titre manque  |            |                          |  |            |



|                           |       |   |   |  |       |   |    |
|---------------------------|-------|---|---|--|-------|---|----|
| ISO 20588:2019            | en    | Aliments des animaux — Vocabulaire  | A | ISO 1833-13:2019                                   | en fr | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 13: Mélanges de certaines chlorofibres avec certaines autres fibres (méthode au sulfure de carbone/acétone)                                       | A  |
| ISO 16820:2019            | en fr | Analyse sensorielle — Méthodologie — Analyse séquentielle   | B | ISO 1833-14:2019                                   | fr    | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 14: Mélanges d'acétate avec certaines autres fibres (méthode à l'acide acétique glacial)  | A  |
| ISO 21572:2019            | en fr | Produits alimentaires— Analyse des biomarqueurs moléculaires — Méthodes immunochimiques pour la détection et la quantification des protéines  | D | ISO 1833-17:2019                                   | fr    | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 17: Mélanges de fibres de cellulose et certaines fibres avec des chlorofibres et certaines autres fibres (méthode à l'acide sulfurique concentré) | A  |
| ISO/TS 22002-5:2019       | fr    | Programmes prérequis pour la sécurité des denrées alimentaires — Partie 5: Transport et stockage  | C | ISO 105-A03:2019                                   | en fr | Textiles — Essais de solidité des coloris — Partie A03: Échelle de gris pour l'évaluation des décolorations   | A  |
| TC 35 Peintures et vernis |       |   |   | TC 39 Machines-outils                              |       |   |    |
| ISO 276:2019              | fr    | Liants pour peintures et vernis — Standolies d'huile de lin — Exigences et méthodes d'essai   | A | ISO 16092-2:2019                                   | en fr | Sécurité des machines-outils - Presses — Partie 2: Exigences de sécurité pour les presses mécaniques  | G  |
| ISO 13076:2019            | en fr | Peintures et vernis — Éclairage et mode opératoire pour évaluations visuelles des revêtements   | A | TC 43 Acoustique                                   |       |   |    |
| ISO 22553-1:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 1: Vocabulaire   | A | ISO 5130:2019                                      | fr    | Acoustique — Mesurage de la pression acoustique émise par les véhicules à l'arrêt   | C  |
| ISO 22553-2:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 2: Pouvoir de pénétration  | C | TC 44 Soudage et techniques connexes               |       |   |    |
| ISO 22553-3:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 3: Compatibilité des peintures d'électrodéposition avec d'une huile référence  | A | ISO 6947:2019                                      | en fr | Soudage et techniques connexes — Positions de soudage   | D  |
| ISO 22553-4:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 4: Compatibilité des peintures d'électrodéposition avec des matières liquides, pâteuses et solides                     | B | ISO 9090:2019                                      | en fr | Étanchéité aux gaz des appareils pour soudage aux gaz et techniques connexes  | B  |
| ISO 22553-5:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 5: Détermination du refus sur tamis  | A | ISO 13919-1:2019                                   | en fr | Assemblages soudés par faisceau d'électrons et par faisceau laser — Exigences et recommandations sur les niveaux de qualité des défauts — Partie 1: Acier, nickel, titane et leurs alliages         | C  |
| ISO 22553-6:2019          | en    | Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 6: Repères d'immersion   | A | ISO 15607:2019                                     | en fr | Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Règles générales   | B  |
| ISO 8504-1:2019           | en fr | Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes de préparation des subjectiles — Partie 1: Principes généraux                | A | TC 45 Élastomères et produits à base d'élastomères |       |   |    |
| ISO 8504-2:2019           | en fr | Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes de préparation des subjectiles — Partie 2: Décapage par projection d'abrasif | B | ISO 2921:2019                                      | en fr | Caoutchouc vulcanisé — Détermination des caractéristiques à basse température — Méthode température-retrait (essai TR)  | C  |
| ISO 12944-5:2019          | fr    | Peintures et vernis — Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture — Partie 5: Systèmes de peinture anticorrosion   | D | ISO 20927:2019                                     | en    | Ingrédients de mélange du caoutchouc — Silice précipitée — Détermination de la distribution dimensionnelle par à disque centrifuge  | C  |
| TC 38 Textiles            |       |   |   | TC 46 Information et documentation                 |       |   |    |
| ISO 1833-9:2019           | fr    | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 9: Mélanges d'acétate avec certaines autres fibres (méthode à l'alcool benzylique)  | A | ISO 20674-1:2019                                   | en    | Information et documentation — Translittération des scripts utilisés en Thaïlande — Partie 1: Translittération du Akson-Thai-Noi  | C  |
| TC 58 Bouteilles à gaz    |       |   |   | TC 58 Bouteilles à gaz                             |       |   |    |
|                           |       |   |   | ISO 11118:2015/ Amd 1:2019                         | en fr | Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz métalliques non rechargeables — Spécifications et méthodes d'essai — Amendement 1   | XZ |

|                        |          |   |   |                                  |          |   |    |
|------------------------|----------|---|---|----------------------------------|----------|---|----|
| ISO/TS<br>19016:2019   | en       | Bouteilles à gaz — Bouteilles et tubes composites — Essai par émission acoustique modale (EAM) pour les besoins du contrôle et des essais périodiques   | D | ISO<br>20987:2019                | en       | Conception simplifiée pour les assemblages mécaniques entre éléments structuraux en béton préfabriqué dans les bâtiments  | G  |
| TC 59                  |          | Bâtiments et ouvrages de génie civil  |   | TC 76                            |          | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique   |    |
| ISO<br>16938-1:2019    | fr       | Bâtiments et ouvrages de génie civil — Détermination du tache des supports poreux par les mastics utilisés dans les joints — Partie 1: Essai avec compression   | B | ISO<br>21881:2019                | en       | Cartouches en verre préremplissables sous emballage stérile   | E  |
| ISO<br>16938-2:2019    | fr       | Bâtiments et ouvrages de génie civil — Détermination du tache des supports poreux par les mastics utilisés dans les joints — Partie 2: Essai sans compression   | B | ISO<br>21882:2019                | en       | Flacons en verre préremplissables sous emballage stérile  | D  |
| TC 60                  |          | Engrenages  |   | TC 79                            |          | Métaux légers et leurs alliages   |    |
| ISO/TR<br>10064-1:2019 | fr       | Code pratique de réception — Partie 1: Mesure des flancs dentaires cylindriques   | H | ISO<br>26202:2019                | en       | Magnésium et alliages de magnésium — Alliages de magnésium pour anodes coulées  | B  |
| TC 61                  |          | Plastiques  |   | TC 83                            |          | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs  |    |
| ISO<br>20337:2018      | fr       | Composites plastiques renforcés de fibres — Méthode d'essai de cisaillement à l'aide d'un châssis de cisaillement pour la détermination de la contrainte de cisaillement /déformation au cisaillement dans le plan et du module de cisaillement | B | ISO 8061:2019                    | en<br>fr | Fixations de skis alpins — Sélection des valeurs du couple de déclenchement   | A  |
| ISO<br>16620-2:2019    | en       | Plastiques — Teneur biosourcée — Partie 2: Détermination de la teneur en carbone biosourcé  | D | TC 87                            |          | Liège   |    |
| ISO<br>16929:2019      | en<br>fr | Plastiques — Détermination du degré de désintégration des matériaux plastiques dans des conditions de compostage définies lors d'un essai à échelle pilote  | B | ISO 2067:2019                    | en       | Granulés de liège, liège concassé et liège trituré — Échantillonnage pour la détermination de la teneur en humidité   | A  |
| TC 63                  |          | Récipients en verre   |   | TC 94                            |          | Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle  |    |
| ISO<br>12821:2019      | en<br>fr | Emballage en verre — Bague couronne 26 H 180 — Dimensions   | A | ISO<br>13287:2019                | en<br>fr | Équipement de protection individuelle — Chaussures — Méthode d'essai pour la résistance au glissement   | D  |
| TC 67                  |          | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel   |   | ISO<br>374-2:2019                | en       | Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes — Partie 2: Détermination de la résistance à la pénétration   | B  |
| ISO 3183:2019          | en       | Industries du pétrole et du gaz naturel — Tubes en acier pour les systèmes de transport par conduites   | D | ISO<br>374-4:2019                | en       | Gants de protection contre les produits chimiques dangereux et les micro-organismes — Partie 4: Détermination de la résistance à la dégradation par des produits chimiques  | B  |
| TC 68                  |          | Services financiers   |   | ISO<br>17492:2019                | en       | Vêtements de protection contre la chaleur et la flamme — Détermination de la transmission de chaleur lors de l'exposition simultanée à une flamme et à une source de chaleur radiante   | D  |
| ISO<br>13492:2019      | en       | Titre manque  | C | ISO<br>27065:2017/<br>Amd 1:2019 | en<br>fr | Habillement de protection — Exigences de performance pour les vêtements de protection portés par les opérateurs appliquant des pesticides et pour les travailleurs de rentrée — Amendement 1: Produit chimique de substitution pour essai | XZ |
| ISO<br>10962:2019      | en       | Valeurs mobilières et autres instruments financiers concernés — Classification des instruments financiers (code CFI)  | G | ISO<br>16073-1:2019              | en       | Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 1: Généralités  | C  |
| TC 71                  |          | Béton, béton armé et béton précontraint   |   |                                  |          |   |    |
| ISO<br>1920-6:2019     | en       | Essais du béton — Partie 6: Échantillonnage, préparation et essais sur des carottes de béton  | B |                                  |          |   |    |

|                             |          |   |    |                            |          |   |    |
|-----------------------------|----------|---|----|----------------------------|----------|---|----|
| ISO 16073-3:2019            | en       | Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 3: Vêtements  | A  | TC 126                     |          | Tabac et produits du tabac  |    |
| ISO 16073-8:2019            | en       | Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 8: Protectors individuels contre le bruit   | A  | ISO 20779:2018/Amd 1:2019  | fr       | Cigarettes — Génération et collecte de la matière particulaire totale au moyen d'une machine à fumer analytique de routine avec un régime de fumage intense — Amendement 1  | XZ |
| ISO 18640-1:2018/Amd 1:2019 | en<br>fr | Vêtements de protection pour sapeurs-pompiers — Effet physiologique — Partie 1: Mesurage du transfert couplé de chaleur et d'humidité à l'aide du torse transpirant — Amendement 1  | XZ | TC 127                     |          | Engins de terrassement  |    |
| ISO 18640-2:2018/Amd 1:2019 | en<br>fr | Vêtements de protection pour sapeurs-pompiers — Impact physiologique — Partie 2: Détermination de la charge thermo physiologique provoquée par les vêtements de protection portés par les sapeurs-pompiers — Amendement 1 | XZ | ISO 6750-1:2019            | en<br>fr | Engins de terrassement — Manuel de l'opérateur — Partie 1: Présentation et contenu  | D  |
| TC 104                      |          | Conteneurs pour le transport de marchandises  |    | TC 131                     |          | Transmissions hydrauliques et pneumatiques  |    |
| ISO 20854:2019              | en       | Conteneurs thermiques — Norme de sécurité pour les systèmes réfrigérants utilisant des fluides frigorigènes inflammables — Exigences de conception et de fonctionnement   | G  | ISO/TR 10946:2019          | fr       | Transmissions hydrauliques — Accumulateurs hydropneumatiques avec séparateur — Sélection des orifices hydrauliques préférentiels  | B  |
| TC 106                      |          | Médecine bucco-dentaire   |    | ISO 20145:2019             | en<br>fr | Transmissions pneumatiques — Méthodes d'essai de mesure du niveau de pression d'émission acoustique des silencieux d'échappement  | D  |
| ISO 9693:2019               | en<br>fr | Médecine bucco-dentaire — Essais de compatibilité pour systèmes métal-céramiques et céramo-céramiques   | B  | ISO 3601-1:2012/Amd 1:2019 | fr       | Transmissions hydrauliques et pneumatiques — Joints toriques — Partie 1: Diamètres intérieurs, sections, tolérances et codes d'identification dimensionnelle — Amendement 1   | XZ |
| TC 107                      |          | Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques  |    | TC 134                     |          | Engrais, amendements et substances bénéfiques   |    |
| ISO 14713-2:2019            | en<br>fr | Revêtements de zinc — Lignes directrices et recommandations pour la protection contre la corrosion du fer et de l'acier dans les constructions — Partie 2: Galvanisation à chaud  | D  | ISO 15958:2019             | en       | Engrais — Extraction du phosphore soluble dans l'eau  | A  |
| ISO 21874:2019              | en       | Revêtements durs multicouches déposés par PVD — Composition, structure et propriétés  | B  | TC 138                     |          | Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides  |    |
| TC 119                      |          | Métallurgie des poudres   |    | ISO/TS 22499:2019          | en       | Titre manque  | D  |
| ISO 4489:2019               | fr       | Métaux-durs — Échantillonnage et essais   | A  | TC 146                     |          | Qualité de l'air  |    |
| ISO 4884:2019               | fr       | Métaux-durs — Échantillonnage et essais des poudres au moyen d'éprouvettes frittées   | A  | ISO 12039:2019             | en       | Émissions de sources fixes — Détermination de la concentration de monoxyde de carbone, de dioxyde de carbone et d'oxygène — Caractéristiques de fonctionnement et étalonnage de systèmes automatiques de mesure         | G  |
| TC 120                      |          | Cuir  |    | ISO 10312:2019             | en<br>fr | Air ambiant — Dosage des fibres d'amiante — Méthode par microscopie électronique à transmission par transfert direct  | G  |
| ISO 11410:2019              | en       | Cuir — Lignes directrices pour le conditionnement du cuir en bleu humide  | A  | ISO 13794:2019             | en<br>fr | Air ambiant — Dosage des fibres d'amiante — Méthode par microscopie électronique à transmission par transfert indirect  | G  |
| TC 121                      |          | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire  |    | TC 147                     |          | Qualité de l'eau  |    |
| ISO 20789:2018              | fr       | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire — Humidificateurs passifs  | F  | ISO 21675:2019             | en       | Qualité de l'eau — Détermination des substances d'alkyle perfluorés et polyfluorés (SPFA) dans l'eau — Méthode par extraction en phase solide et chromatographie liquide et spectrométrie de masse en tandem (CL-SM/SM) | F  |
| ISO 19223:2019              | fr       | Ventilateurs pulmonaires et équipement associé — Vocabulaire et sémantique  | A  | TC 154                     |          | Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration   |    |

|                        |       |   |   |                   |       |  |    |
|------------------------|-------|---|---|-------------------|-------|--|----|
| ISO 20415:2019         | en    | Titre manque  | E | TC 197            |       | Technologies de l'hydrogène  |    |
|                        |       |   |   | ISO 19880-8:2019  | en    | Hydrogène gazeux — Stations de remplissage — Partie 8: Contrôle qualité du carburant   | F  |
| TC 159                 |       | Ergonomie   |   | TC 199            |       | Sécurité des machines  |    |
| ISO 24509:2019         | en    | Ergonomie — Conception accessible — Taille de police lisible minimale pour les personnes de tout âge  | F | ISO 13857:2019    | en fr | Sécurité des machines — Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses   | D  |
| ISO 24550:2019         | en fr | Ergonomie — Conception accessible — Voyants lumineux sur les produits de consommation courante  | B | TC 204            |       | Systèmes intelligents de transport   |    |
| ISO 24551:2019         | en fr | Ergonomie — Conception accessible — Instructions orales pour les produits de consommation courante  | B | ISO/TS 19468:2019 | en    | Systèmes de transport intelligents — Interface de données entre centres pour les systèmes de commande et d'information des transports — Spécification du modèle indépendant de plateforme pour les protocoles d'échange de données pour les systèmes de commande et d'information des transports | H  |
| TC 172                 |       | Optique et photonique   |   | ISO/TS 21185:2019 | en    | Titre manque   | D  |
| ISO 10110-1:2019       | en fr | Optique et photonique — Indications sur les dessins pour éléments et systèmes optiques — Partie 1: Généralités  | F | ISO/TS 21192:2019 | en    | Perception du télépéage — Aide pour la gestion du trafic   | E  |
| TC 182                 |       | Géotechnique  |   | ISO/TS 21193:2019 | en    | Perception du télépéage — Exigences relatives aux interfaces d'application de télépéage sur média commun   | F  |
| ISO 17892-10:2018      | fr    | Reconnaissance et essais géotechniques — Essais de laboratoire des sols — Partie 10: Essai de cisaillement direct   | D | TC 206            |       | Céramiques techniques  |    |
| ISO 17892-11:2019      | fr    | Reconnaissance et essais géotechniques — Essais de laboratoire sur les sols — Partie 11: Essais de perméabilité   | D | ISO 20504:2019    | fr    | Céramiques techniques — Propriétés mécaniques des composites à matrice céramiques à température ambiante — Méthode de détermination des propriétés en compression  | C  |
| ISO 18674-5:2019       | en fr | Reconnaissance et essais géotechniques — Surveillance géotechnique par instrumentation in situ — Partie 5: Mesures de la variation de pression par cellules de pression totale (TPC)  | E | ISO 21821:2019    | en    | Céramiques techniques (céramiques avancées, céramiques techniques avancées) — Détermination des propriétés de densification des poudres céramiques lors d'un frittage naturel  | B  |
| ISO 22477-4:2018       | fr    | Reconnaissance et essais géotechniques — Essais de structures géotechniques — Partie 4: Essais de pieux: essai de chargement dynamique  | G | ISO 22197-2:2019  | en    | Céramiques techniques — Méthodes d'essai relatives à la performance des matériaux photocatalytiques semi-conducteurs pour la purification de l'air — Partie 2: Élimination de l'acétaldéhyde   | C  |
| TC 184                 |       | Systèmes d'automatisation et intégration  |   | ISO 22197-3:2019  | en    | Céramiques techniques — Méthodes d'essai relatives à la performance des matériaux photocatalytiques semi-conducteurs pour la purification de l'air — Partie 3: Élimination du toluène  | B  |
| ISO/TS 10303-1288:2019 | en    | Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 1288: Module d'application: Informations de ressource de gestion  | B | TC 207            |       | Management environnemental   |    |
| ISO/TS 10303-1362:2019 | en    | Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 1362: Module d'application: Légendes de dimension et de tolérance   | B | IEC 62430:2019    |       | Écoconception (ECD) — Principes, exigences et recommandations  | BD |
| ISO/TS 15926-4:2019    | en    | Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Intégration de données de cycle de vie pour les industries de "process", y compris les usines de production de pétrole et de gaz — Partie 4: Données de référence initiales | B | ISO 14007:2019    | en fr | Management environnemental — Lignes directrices pour la détermination des coûts et des bénéfices environnementaux  | D  |
| TC 190                 |       | Qualité du sol  |   | TC 212            |       | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro  |    |
| ISO 17616:2019         | en fr | Qualité du sol — Lignes directrices relatives aux choix et à l'évaluation des essais appliqués pour la caractérisation écotoxicologique des sols et des matériaux de type sol   | B |                   |       |  |    |
| ISO 21365:2019         | en fr | Qualité du sol — Schémas conceptuels de sites pour les sites potentiellement pollués  | F |                   |       |  |    |

|                        |          |  |   |  |    |  |    |
|------------------------|----------|--|---|--|----|--|----|
| ISO/TS<br>20914:2019   | fr       | Laboratoires de biologie médicale<br>— Recommandations pratiques<br>pour l'estimation de l'incertitude de<br>mesure  | G | ISO/IEC<br>25066:2016                  | fr | Ingénierie des systèmes et du logiciel<br>— Exigences de qualité et évalua-<br>tion des systèmes et du logiciel<br>(SQuaRE) — Format de l'industrie<br>commune pour l'utilisation — Rap-<br>port d'évaluation  | F  |
| TC 215                 |          | Informatique de santé  |   |  |    |  |    |
| ISO/TS<br>21526:2019   | en       | Informatique de santé — Exigences<br>relatives aux référentiels de métadon-<br>nées (MetaRep)  | F | ISO/IEC<br>14776-<br>224:2019          | en | Titre manque — Partie 224: Titre<br>manque   | H  |
| ISO/TS<br>22077-4:2019 | en       | Informatique de santé — Format de<br>la forme d'onde médicale — Partie 4:<br>Titre manque  | E | ISO/IEC<br>15067-3-<br>3:2019          | en | Technologies de l'information —<br>Modèles d'application du système<br>électronique domotique (HES) —<br>Partie 3-3: Titre manque  | E  |
| TC 224                 |          | Activités de service relatives<br>aux systèmes d'alimentation<br>en eau potable, aux systèmes<br>d'assainissement et aux<br>systèmes de gestion des eaux<br>pluviales  |   | ISO/IEC<br>20085-1:2019                | en | Techniques de sécurité IT — Exi-<br>gences de l'outil de test et méth-<br>odes d'étalonnage de l'outil de test<br>utilisées pour tester les techniques<br>d'atténuation des attaques non<br>invasives dans les modules cryp-<br>tographiques — Partie 1: Outils et<br>techniques de test | C  |
| ISO<br>24536:2019      | en       | Activités de service relatives aux ré-<br>seaux d'alimentation en eau potable,<br>aux réseaux d'assainissement et aux<br>réseaux de gestion des eaux pluvi-<br>ales — Gestion des eaux pluviales —<br>Lignes directrices pour la gestion des<br>eaux pluviales en zones urbaines | G | ISO/IEC<br>20543:2019                  | en | Technologies de l'information —<br>Techniques de sécurité — Méthodes<br>d'essai et d'analyse des générateurs<br>de bits aléatoires dans l'ISO/IEC<br>19790 et l'ISO/IEC 15408  | F  |
| ISO<br>46001:2019      | fr       | Systèmes de management de<br>l'utilisation efficiente de l'eau —<br>Exigences et recommandations<br>d'utilisation  | F | ISO/IEC<br>24761:2019                  | en | Technologies de l'information —<br>Techniques de sécurité — Contexte<br>d'authentification biométrique   | G  |
| TC 229                 |          | Nanotechnologies   |   | ISO/IEC<br>30111:2019                  | en | Technologies de l'information —<br>Techniques de sécurité — Processus<br>de traitement de la vulnérabilité   | C  |
| ISO/TS<br>21236-1:2019 | en       | Nanotechnologies — Nano argiles —<br>Partie 1: Spécification des caractéri-<br>stiques et des méthodes de mesure<br>des nano argiles en couches  | D | ISO/IEC<br>15444-1:2019                | en | Technologies de l'information —<br>Système de codage d'images JPEG<br>2000 — Partie 1: Système de codage<br>de noyau   | H  |
| TC 286                 |          | Management collaboratif des<br>relations d'affaires  |   | ISO/IEC<br>15444-15:2019               | en | Technologies de l'information —<br>Système de codage d'images JPEG<br>2000 — Partie 15: JPEG 2000 à haut<br>débit  | G  |
| ISO<br>44002:2019      | en       | Systèmes de management collabo-<br>ratif d'une relation d'affaire — Lignes<br>directrices pour l'implementation de<br>l'ISO 44001  | G | ISO/IEC<br>23008-8:2018/<br>Amd 1:2019 | en | Technologies de l'information —<br>Codage à haute efficacité et livraison<br>des medias dans des environne-<br>ments hétérogènes — Partie 8: Spé-<br>cification de conformité du codage<br>video à haute efficacité — Amende-<br>ment 1: .   | XZ |
| TC 292                 |          | Sécurité et résilience   |   | ISO/IEC TR<br>30148:2019               | en | Titre manque   | E  |
| ISO<br>22301:2019      | en<br>fr | Sécurité et résilience — Systèmes<br>de management de la continuité<br>d'activité — Exigences  | D |  |    |  |    |
| TMBG                   |          | Bureau de gestion technique<br>- groupes   |   |  |    |  |    |
| IWA 30-1:2019          | en       | Titre manque — Partie 1: Titre<br>manque   | E |  |    |  |    |
| IWA 30-2:2019          | en       | Titre manque — Partie 2: Titre<br>manque   | F |  |    |  |    |
| CASCO                  |          | Comité pour l'évaluation de la<br>conformité   |   |  |    |  |    |
| ISO/IEC<br>17029:2019  | en<br>fr | Évaluation de la conformité — Princi-<br>pes généraux et exigences pour<br>les organismes de validation et de<br>vérification  | E |  |    |  |    |
| JTC 1                  |          | Technologies de l'information  |   |  |    |  |    |
| ISO/IEC<br>30146:2019  | en       | Technologies de l'information —<br>Indicateurs des TIC dans les villes<br>intelligentes  | C |  |    |  |    |

## Normes confirmées

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

|                  |  |                  |   |
|------------------|--|------------------|---|
| TC 2             | Fixations  | ISO 1530:2003    | (reconfirmée)   |
| ISO 16048:2003   | (reconfirmée)  | ISO 4880:1997    | (reconfirmée)   |
| TC 6             | Papiers, cartons et pâtes                              | ISO 6941:2003    | (reconfirmée)   |
| ISO 2759:2014    |  | ISO 9073-10:2003 | (reconfirmée)   |
| ISO 12625-7:2014 |  | ISO 9073-12:2002 | (reconfirmée)   |
| ISO 13820:2014   |  | ISO 11721-2:2003 | (reconfirmée)   |
| TC 10            | Documentation technique de produits                    | ISO 13629-2:2014 |   |
| ISO 11540:2014   |  | ISO 16373-2:2014 |   |
| TC 17            | Acier  | ISO 16373-3:2014 |   |
| ISO 6935-1:2007  | (reconfirmée)  | ISO 16663-1:2009 | (reconfirmée)   |
| TC 20            | Aéronautique et espace                                 | ISO 16663-2:2003 | (reconfirmée)   |
| ISO 7166:1985    | (reconfirmée)  | ISO 17299-5:2014 |   |
| ISO 7717:1985    | (reconfirmée)  | ISO 23606:2009   | (reconfirmée)   |
| ISO 9469:1991    | (reconfirmée)  | ISO 139:2005     | (reconfirmée)   |
| ISO 9666:1993    | (reconfirmée)  | ISO 5084:1996    | (reconfirmée)   |
| ISO 9678:1991    | (reconfirmée)  | ISO 13935-1:2014 |   |
| ISO 11075:2007   | (reconfirmée)  | TC 39            | Machines-outils   |
| ISO 11078:2007   | (reconfirmée)  | ISO 3089:2005    | (reconfirmée)   |
| ISO 14186:2013   |  | ISO 3442-2:2005  | (reconfirmée)   |
| ISO 16412:2005   | (reconfirmée)  | TC 44            | Soudage et techniques connexes  |
| ISO 27470:2011   | (reconfirmée)  | ISO 9455-2:1993  | (reconfirmée)   |
| ISO 8075:1985    | (reconfirmée)  | TC 46            | Information et documentation  |
| TC 22            | Véhicules routiers                                     | ISO 16439:2014   |   |
| ISO 15031-4:2014 |  | TC 48            | Équipement de laboratoire   |
| ISO 17215-1:2014 |  | ISO 385:2005     | (reconfirmée)   |
| ISO 17215-2:2014 |  | ISO 3585:1998    | (reconfirmée)   |
| ISO 17215-4:2014 |  | ISO 4790:1992    | (reconfirmée)   |
| ISO/PAS          |  | ISO 4794:1982    | (reconfirmée)   |
| 12158:2002       |  | TC 51            | Plateaux de chargement pour transport et manutention directe de charges unitaires   |
| ISO 6623:2013    |  | ISO 18333:2014   |   |
| ISO/TS           |  | TC 61            | Plastiques  |
| 17536-3:2014     |  | ISO 15791-1:2014 |   |
| ISO 15829:2013   |  | TC 67            | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel                           |
| TC 25            | Fontes moulées et fontes brutes                        | ISO 10424-1:2004 | (reconfirmée)   |
| ISO 5922:2005    | (reconfirmée)  | TC 70            | Moteurs à combustion interne  |
| TC 30            | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées | ISO 4548-4:1997  | (reconfirmée)   |
| ISO 4006:1991    | (reconfirmée)  | TC 71            | Béton, béton armé et béton précontraint   |
| ISO 4185:1980    | (reconfirmée)  | ISO 1920-7:2004  | (reconfirmée)   |
| ISO 8316:1987    | (reconfirmée)  | TC 76            | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique |
| ISO 9368-1:1990  | (reconfirmée)  | ISO 8536-7:2009  | (reconfirmée)   |
| TC 31            | Pneus, jantes et valves                                | ISO 8871-1:2003  | (reconfirmée)   |
| ISO 20562:2014   |  | ISO 10985:2009   | (reconfirmée)   |
| TC 34            | Produits alimentaires                                  | ISO 11418-4:2005 | (reconfirmée)   |
| ISO 3093:2009    | (reconfirmée)  | ISO 15137:2005   | (reconfirmée)   |
| ISO 11133:2014   |  | TC 85            | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection  |
| ISO 3656:2011    | (reconfirmée)  | ISO 21439:2009   | (reconfirmée)   |
| ISO 10540-1:2003 | (reconfirmée)  | TC 106           | Médecine bucco-dentaire   |
| ISO 10540-2:2003 | (reconfirmée)  | ISO 28888:2013   |   |
| ISO 15267:1998   | (reconfirmée)  |                  |   |
| ISO 15305:1998   | (reconfirmée)  |                  |   |
| ISO 15788-2:2003 | (reconfirmée)  |                  |   |
| ISO 18395:2005   | (reconfirmée)  |                  |   |
| ISO 29822:2009   | (reconfirmée)  |                  |   |
| ISO 29841:2009   | (reconfirmée)  |                  |   |
| TC 38            | Textiles   |                  |   |

|                   |  |                          |  |
|-------------------|--|--------------------------|--|
| TC 131            | Transmissions hydrauliques et pneumatiques   | TC 173                   | Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées |
| ISO 11926-2:1995  | (reconfirmée)  | ISO 7176-26:2007         |  |
| ISO 11926-3:1995  | (reconfirmée)  | ISO 10542-1:2012         | (reconfirmée)  |
| ISO 17165-1:2007  | (reconfirmée)  | TC 180                   | Énergie solaire  |
| ISO/TR 17209:2013 |  | ISO 22975-3:2014         |  |
| ISO 2941:2009     | (reconfirmée)  | TC 184                   | Systèmes d'automatisation et intégration                             |
| TC 138            | Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides | ISO 14649-12:2005        | (reconfirmée)  |
| ISO 7671:2003     | (reconfirmée)  | ISO/TS 15926-6:2013      | (reconfirmée)  |
| ISO 7682:2003     | (reconfirmée)  | TC 190                   | Qualité du sol   |
| ISO 8283-2:1992   | (reconfirmée)  | ISO/TS 16558-2:2015      |  |
| ISO 8283-4:1992   | (reconfirmée)  | TC 201                   | Analyse chimique des surfaces  |
| ISO 727-2:2005    | (reconfirmée)  | ISO 17331:2004           | (reconfirmée)  |
| ISO 1452-1:2009   | (reconfirmée)  | ISO/TS 18507:2015        | (reconfirmée)  |
| ISO 1452-2:2009   | (reconfirmée)  | ISO 20341:2003           | (reconfirmée)  |
| ISO 1452-3:2009   | (reconfirmée)  | TC 249                   | Médecine traditionnelle chinoise                                     |
| ISO 1452-4:2009   | (reconfirmée)  | ISO 17217-1:2014         |  |
| ISO 1452-5:2009   | (reconfirmée)  | TC 256                   | Pigments, colorants et matières de charge                            |
| ISO 10508:2006    | (reconfirmée)  | ISO 788:1974             | (reconfirmée)  |
| ISO 15875-1:2003  | (reconfirmée)  | JTC 1                    | Technologies de l'information  |
| ISO 15875-2:2003  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 11694-6:2014     |  |
| ISO 15875-3:2003  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 11172-5:1998  |  |
| ISO 15875-5:2003  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 13818-4:2004     | (reconfirmée)  |
| ISO 15877-1:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 13818-5:2005  | (reconfirmée)  |
| ISO 15877-2:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 13818-6:1998     | (reconfirmée)  |
| ISO 15877-3:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 14496-7:2004  |  |
| ISO 15877-5:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 14496-8:2004     | (reconfirmée)  |
| ISO 22391-1:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 14496-9:2009  |  |
| ISO 22391-2:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 14496-18:2004    | (reconfirmée)  |
| ISO 22391-3:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC 14496-19:2004    | (reconfirmée)  |
| ISO 22391-5:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 15938-8:2002  |  |
| ISO 17484-1:2014  |  | ISO/IEC TR 15938-11:2005 |  |
| ISO 17484-2:2009  | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 21000-1:2004  |  |
| TC 145            | Symboles graphiques et pictogrammes  | ISO/IEC 21000-2:2005     | (reconfirmée)  |
| ISO 9186-1:2014   |  | ISO/IEC 21000-6:2004     | (reconfirmée)  |
| TC 146            | Qualité de l'air   | ISO/IEC TR 21000-11:2004 |  |
| ISO 10849:1996    | (reconfirmée)  | ISO/IEC TR 21000-12:2005 |  |
| ISO 9487:1991     | (reconfirmée)  | ISO/IEC 21000-15:2006    | (reconfirmée)  |
| ISO 15202-3:2004  | (reconfirmée)  |                          |  |
| TC 164            | Essais mécaniques des métaux   |                          |  |
| ISO 1143:2010     | (reconfirmée)  |                          |  |
| TC 172            | Optique et photonique  |                          |  |
| ISO 8598-1:2014   |  |                          |  |
| ISO 8612:2009     | (reconfirmée)  |                          |  |
| ISO 9801:2009     | (reconfirmée)  |                          |  |
| ISO 10343:2014    |  |                          |  |
| ISO 10940:2009    | (reconfirmée)  |                          |  |
| ISO 10944:2009    | (reconfirmée)  |                          |  |
| ISO 11979-6:2014  |  |                          |  |
| ISO 13212:2014    |  |                          |  |
| ISO 14730:2014    |  |                          |  |
| ISO 15004-2:2007  | (reconfirmée)  |                          |  |
| ISO 18259:2014    |  |                          |  |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| ISO/IEC<br>21000-16:2005   | (reconfirmée) |
| ISO/IEC<br>21000-17:2006   | (reconfirmée) |
| ISO/IEC TR<br>23000-1:2007 |               |
| ISO/IEC<br>23002-1:2006    | (reconfirmée) |
| ISO/IEC<br>23004-3:2007    | (reconfirmée) |

## Normes annulées

Période du 01 octobre au 01 novembre 2019

|  |  |
|--|--|
| TC 22<br>ISO/PAS<br>12158:2002               | Véhicules routiers<br>(remplacée par )   |
| TC 94<br>ISO 16073:2011                      | Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle<br>(remplacée par ISO 16073-1:2019, ISO 16073-3:2019, ISO 16073-8:2019) |
| TC 106<br>ISO 9693-1:2012<br>ISO 9693-2:2016 | Médecine bucco-dentaire<br>(remplacée par ISO 9693:2019)<br>(remplacée par ISO 9693:2019)  |
| TC 127<br>ISO 6750:2005                      | Engins de terrassement<br>(remplacée par ISO 6750-1:2019)  |
| TC 134<br>ISO 5316:1977                      | Engrais, amendements et substances bénéfiques<br>(remplacée par ISO 15958:2019)  |
| TC 159<br>ISO 24500:2010                     | Ergonomie<br>(remplacée par ISO 24551:2019, ISO 24550:2019)  |
| TC 172<br>ISO<br>10110-10:2004               | Optique et photonique<br>(remplacée par ISO 10110-1:2019)  |
| TC 211<br>ISO 19107:2003                     | Information géographique/Géomatique<br>(remplacée par )  |
| TC 226<br>ISO 5940:1981                      | Matériaux pour la production de l'aluminium de première fusion<br>(remplacée par ISO 5940-1:2019)                                      |

## Calendrier des réunions

Le calendrier des réunions est disponible sur  
<https://www.iso.org/fr/meeting-calendar.html>