

# ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

---

**Février 2018**

---

# 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 restant les mêmes.

## CD enregistrés

Période du 01 janvier au 31 janvier 2018

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

Ils ont été enregistrés au Secrétariat central.

|                 |   |
|-----------------|---|
| <b>TC 22</b>    | <b>Véhicules routiers</b>   |
| ISO/CD 20076    | Véhicules routiers — Méthodes d'essai et exigences de performance pour connecteurs haute tension  |
| ISO/CD 21782-1  | Véhicules routiers à propulsion électrique — Spécifications d'essais des composants pour la propulsion électrique — Partie 1: Généralités                                     |
| ISO/CD 21782-2  | Véhicules routiers à propulsion électrique — Spécifications d'essais des composants pour la propulsion électrique — Partie 2: Essais de performance des systèmes              |
| ISO/CD 21782-3  | Véhicules routiers à propulsion électrique — Spécifications d'essais des composants pour la propulsion électrique — Partie 3: Essais de performance du moteur et du variateur |
| ISO/CD 21782-6  | Véhicules routiers à propulsion électrique — Spécifications d'essais des composants pour la propulsion électrique — Partie 6: Essais de fiabilité du moteur et du variateur   |
| ISO/DTR 21959-1 | Titre manque — Partie 1: Titre manque   |
| <b>TC 23</b>    | <b>Tracteurs et matériels agricoles et forestiers</b>   |
| ISO/CD 15003    | Génie agricole — Matériel électrique et électronique — Essais de résistance aux conditions environnementales  |
| <b>TC 28</b>    | <b>Produits pétroliers et lubrifiants</b>   |
| ISO/CD 4259-3   | Produits pétroliers — Fidélité des méthodes de mesure et des résultats — Partie 3: Surveillance et gestion des données de fidélité en relation avec les méthodes d'essai      |
| <b>TC 35</b>    | <b>Peintures et vernis</b>  |
| ISO/CD 22969    | Titre manque  |
| <b>TC 37</b>    | <b>Langage et terminologie</b>  |

|                |   |
|----------------|---|
| ISO/CD 24622-2 | Gestion des ressources linguistiques — Composante infrastructure de métadonnées (CMDI) — Partie 2: Composante linguistique spécifique aux métadonnées   |
| <b>TC 39</b>   | <b>Machines-outils</b>  |
| ISO/CD 19744-1 | Conditions d'essai des machines à brocher à commande numérique — Contrôle de l'exactitude — Partie 1: Machines verticales à brocher   |
| <b>TC 43</b>   | <b>Acoustique</b>   |
| ISO/CD 21388   | Acoustique — Gestion des appareils de correction auditive   |
| <b>TC 45</b>   | <b>Élastomères et produits à base d'élastomères</b>   |
| ISO/CD 6805    | Tuyaux et flexibles en caoutchouc pour les mines souterraines — Types hydrauliques avec armature de fils métalliques pour mines de charbon — Spécifications   |
| <b>TC 59</b>   | <b>Bâtiments et ouvrages de génie civil</b>   |
| ISO/CD 21597-1 | Organisation de l'information concernant les travaux de construction — Conteneur d'information pour extraction de données (ICDD) — Partie 1: Titre manque   |
| ISO/CD 21597-2 | Organisation de l'information concernant les travaux de construction — Conteneur d'information pour extraction de données (ICDD) — Partie 2: Titre manque   |
| <b>TC 61</b>   | <b>Plastiques</b>   |
| ISO/DTR 18486  | Plastiques — Paramètres de comparaison de la distribution spectrale d'une source de lumière de laboratoire pour les applications de vieillissement et d'une distribution spectrale solaire de référence |
| ISO/CD 10119   | Fibre de carbone — Détermination de la masse volumique  |
| ISO/CD 22766   | Titre manque  |
| <b>TC 70</b>   | <b>Moteurs à combustion interne</b>   |
| ISO/CD 2710-2  | Moteurs alternatifs à combustion interne — Vocabulaire — Partie 2: Termes relatifs à la maintenance du moteur   |
| <b>TC 71</b>   | <b>Béton, béton armé et béton précontraint</b>  |
| ISO/CD 1920-14 | Essais du béton — Partie 14: Titre manque   |
| <b>TC 76</b>   | <b>Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique</b>  |
| ISO/CD 13926-3 | Systèmes de stylos-injecteurs — Partie 3: Joints pour stylos-injecteurs à usage médical   |
| <b>TC 85</b>   | <b>Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection</b>   |
| ISO/CD 8690    | Décontamination des surfaces contaminées par radioactivité — Méthode d'essai et de détermination de l'aptitude à la décontamination   |
| ISO/CD 22127   | Titre manque  |
| <b>TC 92</b>   | <b>Sécurité au feu</b>  |
| ISO/CD 11925-2 | Essais de réaction au feu — Allumabilité de produits soumis à l'incidence directe de la flamme — Partie 2: Essai à l'aide d'une source à flamme unique  |
| <b>TC 126</b>  | <b>Tabac et produits du tabac</b>   |

|                                |   |                     |  |
|--------------------------------|---|---------------------|--|
| ISO/CD<br>10362-1              | Cigarettes — Dosage de l'eau dans les condensats de fumée — Partie 1: Méthode par chromatographie en phase gazeuse  | <b>TC 194</b>       | <b>Évaluation biologique et clinique des dispositifs médicaux</b>  |
| <b>TC 130</b>                  | <b>Technologie graphique</b>  | ISO/DTR<br>10993-19 | Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 19: Caractérisations physicochimique, morphologique et topographique des matériaux   |
| ISO/CD 22909                   | Titre manque  | ISO/DTS<br>21726    | Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Application du seuil de préoccupation toxicologique (TTC) pour évaluer la biocompatibilité des substances extractibles des dispositifs médicaux   |
| <b>TC 131</b>                  | <b>Transmissions hydrauliques et pneumatiques</b>   | <b>TC 204</b>       | <b>Systèmes intelligents de transport</b>  |
| ISO/CD<br>10094-2              | Transmissions pneumatiques — Appareils électropneumatiques de distribution à commande continue de pression — Partie 2: Méthodes d'essai pour déterminer les principales caractéristiques à inclure dans la documentation des fournisseurs | ISO/DTS<br>21219-26 | Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme via le groupe expert du protocole de transport, génération 2 (TPEG2) — Partie 26: Titre manque  |
| ISO/CD 9110-1                  | Transmissions hydrauliques — Techniques de mesurage — Partie 1: Principes généraux de mesurage  | <b>TC 205</b>       | <b>Conception de l'environnement intérieur des bâtiments</b>   |
| ISO/CD 9110-2                  | Transmissions hydrauliques — Techniques de mesurage — Partie 2: Mesurage de la pression moyenne dans un conduit fermé en régime permanent   | ISO/CD<br>11855-7   | Conception de l'environnement des bâtiments — Conception, dimensionnement, installation et contrôle des systèmes radiants encastrés de chauffage et de refroidissement — Partie 7: Paramètres d'entrée pour le calcul de la performance énergétique  |
| ISO/DTR<br>22165               | Titre manque  | ISO/CD<br>18566-6   | Conception de l'environnement des bâtiments — Conception, méthodes d'essai et contrôle des systèmes de panneaux hydroniques radiants de chauffage et de refroidissement — Partie 6: Paramètres d'entrée pour le calcul de la performance énergétique |
| <b>TC 138</b>                  | <b>Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides</b>   | <b>TC 214</b>       | <b>Plates-formes élévatrices de personnel</b>  |
| ISO/CD 7685                    | Systèmes de canalisation en matières plastiques — Tubes en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Détermination de la rigidité annulaire spécifique initiale  | ISO/CD 21455        | Plate-formes élévatrices mobiles de personnel — Commandes de l'opérateur — Forces manoeuvre déplacements, emplacements et modes de fonctionnement  |
| <b>TC 145</b>                  | <b>Symboles graphiques et pictogrammes</b>  | <b>TC 215</b>       | <b>Informatique de santé</b>   |
| ISO<br>7010:2011/CD<br>Amd 240 | Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 240: Signal de sécurité P068 : Ne pas exposer directement aux rayons solaires ni sur surface chaude                      | ISO/DTS<br>21831    | Titre manque   |
| ISO<br>7010:2011/CD<br>Amd 241 | Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 241: Signal de sécurité P069 : Non réparable par l'utilisateur   | ISO/DTS<br>22558    | Titre manque   |
| ISO<br>7010:2011/CD<br>Amd 242 | Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 242: Signal de sécurité P070 : Ne pas mettre le doigt dans les jets d'hydromassage                                       | ISO/DTS<br>22835    | Titre manque   |
| <b>TC 147</b>                  | <b>Qualité de l'eau</b>   | <b>TC 229</b>       | <b>Nanotechnologies</b>  |
| ISO/CD 21793                   | Qualité de l'eau — Détermination du carbone organique total, azote total et phosphore total après oxydation par radical hydroxyle et ozone catalysé   | ISO/DTS<br>20660    | Nanotechnologies — Spécifications de matériaux — Nanoparticules d'argent antibactériennes  |
| ISO/CD 7704                    | Qualité de l'eau — Évaluation des membranes filtrantes utilisées pour des analyses microbiologiques   | <b>TC 264</b>       | <b>Artifices de divertissement</b>   |
| ISO/CD<br>5667-10              | Qualité de l'eau — Échantillonnage — Partie 10: Lignes directrices pour l'échantillonnage des eaux résiduaires  | ISO/CD 21583        | Artifices de divertissement — Lignes directrices générales   |
| <b>TC 157</b>                  | <b>Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST</b>  | ISO/CD<br>22863-1   | Titre manque — Partie 1: Titre manque  |
| ISO/DTR<br>19969               | Mode opératoire de préparation pour les méthodes d'essai d'éclatement et d'essai de résistance au trou des préservatifs de faible épaisseur   | ISO/CD<br>22863-2   | Titre manque — Partie 2: Titre manque  |
| <b>TC 172</b>                  | <b>Optique et photonique</b>  | ISO/CD<br>22863-3   | Titre manque — Partie 3: Titre manque  |
| ISO/CD<br>10934-1              | Optique et photonique — Vocabulaire relatif à la microscopie — Partie 1: Microscopie optique  | <b>TC 281</b>       | <b>Technologie des fines bulles</b>  |
| ISO/CD<br>10934-2              | Optique et instruments d'optique — Vocabulaire relatif à la microscopie — Partie 2: Techniques avancées en microscopie optique  | ISO/CD<br>21256-2   | Technologie des fines bulles — Applications de nettoyage — Partie 2: Méthode d'essai pour nettoyer les surfaces colorées par de l'huile minérale   |
|                                |   | <b>TC 282</b>       | <b>Recyclage des eaux</b>  |
|                                |   | ISO/CD 22519        | Titre manque   |
|                                |   | ISO/CD 22524        | Titre manque   |
|                                |   | <b>TC 291</b>       | <b>Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux</b>  |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| ISO/CD<br>21364-1     | Appareils de cuisson domestiques utilisant les combustibles gazeux — Sécurité — Partie 1: Exigences générales                      |
| <b>TC 300</b>         | <b>Combustibles solides de récupération</b>  |
| ISO/CD 21640          | Titre manque   |
| <b>JTC 1</b>          | <b>Technologies de l'information</b>   |
| ISO/IEC CD<br>17991   | Technologie de l'information — Équipement d'Office — Méthode de Mesure de la Productivité du Scanner des Appareils de Numérisation |
| ISO/IEC CD<br>23092-2 | Titre manque — Partie 2: Titre manque  |

## DIS diffusés

Période du 01 janvier au 31 janvier 2018

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

|                |  |            |                    |
|----------------|--|------------|--------------------|
|                |  |            | Vote<br>terminates |
| <b>PC 305</b>  | <b>Systèmes d'assainissement autonomes durables</b>  |            |                    |
| ISO/DIS 30500  | * Systèmes d'assainissement non collectifs — Unités de traitement intégrées préfabriquées — Exigences de performance et de sécurité générales pour la conception et les essais   | 2018-04-14 |                    |
| <b>TC 2</b>    | <b>Fixations</b>   |            |                    |
| ISO/DIS 3506-1 | * Caractéristiques mécaniques des fixations en acier inoxydable résistant à la corrosion — Partie 1: Vis, goujons et tiges filetées de classes de qualité spécifiées — Filetage à pas gros et filetage à pas fin (Revision of ISO 3506-1:2009) | 2018-04-04 |                    |
| ISO/DIS 3506-2 | * Caractéristiques mécaniques des fixations en acier inoxydable résistant à la corrosion — Partie 2: Écrous de classes de qualité spécifiées — Filetage à pas gros et filetage à pas fin (Revision of ISO 3506-2:2009)                         | 2018-04-04 |                    |
| ISO/DIS 3506-6 | * Caractéristiques mécaniques des fixations en acier inoxydable résistant à la corrosion — Partie 6: Préconisations pour la sélection des aciers inoxydables et des alliages de nickel pour les fixations                                      | 2018-04-04 |                    |
| <b>TC 8</b>    | <b>Navires et technologie maritime</b>   |            |                    |
| ISO/DIS 20661  | * Titre manque   |            | 2018-04-14         |

|                 |  |            |            |
|-----------------|--|------------|------------|
| ISO/DIS 20662   | * Titre manque   |            | 2018-04-14 |
| ISO/DIS 20663   | * Titre manque   |            | 2018-04-14 |
| ISO/DIS 3715-1  | * Navires et technologie maritime — Installations de propulsion des navires — Partie 1: Termes et définitions relatifs à la géométrie de l'hélice (Revision of ISO 3715-1:2002)  | 2018-04-14 |            |
| ISO/DIS 11336-2 | * Grands yachts — Résistance, imperméabilité au mauvais temps et étanchéité des ouvertures vitrées — Partie 2: Ouvertures vitrées faisant partie intégrale de la structure adjacente (directement collées sur la cloison ou le bordé) — critères de conception, support structurel, installation et essais | 2018-04-13 |            |
| ISO/DIS 11336-3 | * Grands yachts — Résistance, imperméabilité au mauvais temps et étanchéité des ouvertures vitrées — Partie 3: Assurance qualité, installation et inspection en service  | 2018-04-13 |            |
| <b>TC 10</b>    | <b>Documentation technique de produits</b>   |            |            |
| ISO/DIS 21143   | * Exigences d'essai d'assemblage virtuel pour les produits mécaniques  | 2018-03-31 |            |
| <b>TC 20</b>    | <b>Aéronautique et espace</b>  |            |            |
| ISO/DIS 20949   | * Aéronefs — Contacteurs intelligents — Exigences générales  | 2018-04-06 |            |
| ISO/DIS 21785   | * Unités de charge de fret aérien — Modèle de répartition des charges  | 2018-04-10 |            |
| <b>TC 22</b>    | <b>Véhicules routiers</b>  |            |            |
| ISO/DIS 20078-1 | * Véhicule routiers — "web services" du véhicule étendu (ExVe) — Partie 1: Contenu du véhicule étendu  | 2018-04-21 |            |
| ISO/DIS 20078-2 | * Véhicule routiers — "web services" du véhicule étendu (ExVe) — Partie 2: Accès du véhicule étendu  | 2018-04-21 |            |
| ISO/DIS 20078-3 | * Véhicule routiers — "web services" du véhicule étendu (ExVe) — Partie 3: Sécurité du véhicule étendu   | 2018-04-21 |            |
| ISO/DIS 20078-4 | * Véhicule routiers — "web services" du véhicule étendu (ExVe) — Partie 4: Contrôle du véhicule étendu   | 2018-04-21 |            |
| <b>TC 35</b>    | <b>Peintures et vernis</b>   |            |            |
| ISO/DIS 150     | * Huiles de lin brutes, raffinées et cuites, pour peintures et vernis — Spécifications et méthodes d'essai (Revision of ISO 150:2006)  | 2018-04-04 |            |
| ISO/DIS 3681    | * Liants pour peintures et vernis — Détermination de l'indice de saponification — Méthode titrimétrique  | 2018-04-04 |            |

|                   |   |   |            |
|-------------------|---|---|------------|
| ISO/DIS 4629-3    | * | (Revision of ISO 3681:1996)<br>Liants pour peintures et vernis — Détermination de l'indice d'hydroxyle — Partie 3: Méthode rapide   | 2018-04-04 |
| <b>TC 37</b>      |   | <b>Langage et terminologie</b>  |            |
| ISO/DIS 30042     | * | Systèmes de gestion de la terminologie, de la connaissance et du contenu — TermBase eXchange (TBX) (Revision of ISO 30042:2008)   | 2018-04-25 |
| <b>TC 38</b>      |   | <b>Textiles</b>   |            |
| ISO/DIS 9092      | * | Nontissé — Définition   | 2018-04-13 |
| ISO/DIS 10325     | * | (Revision of ISO 9092:2011)<br>Cordages en fibres — Polyéthylène à haut module — Cordages tressés à 8 torons, cordages tressés à 12 torons et cordages avec couverture (Revision of ISO 10325:2009) |            |
| ISO/DIS 21326     | * | Textiles — Méthodes d'essai pour déterminer l'efficacité de la lutte contre les acariens détriticoles   |            |
| <b>TC 39</b>      |   | <b>Machines-outils</b>  |            |
| ISO/DIS 2772      | * | Condition d'essai des perceuses verticales a montant (perceuses-aléuseuse) — Contrôle de l'exactitude (Revision of ISO 2772-1:1973, ISO 2772-2:1974)  | 2018-03-29 |
| <b>TC 44</b>      |   | <b>Soudage et techniques connexes</b>   |            |
| ISO/DIS 7289      | * | Matériel de soudage aux gaz — Raccords rapides à obturation pour soudage, coupage et techniques connexes (Revision of ISO 7289:2010)  | 2018-04-07 |
| <b>TC 58</b>      |   | <b>Bouteilles à gaz</b>   |            |
| ISO/DIS 14245     | * | Bouteilles à gaz — Spécifications et essais pour valves de bouteilles de GPL — Fermeture automatique (Revision of ISO 14245:2006)   |            |
| ISO/DIS 19016.3   | * | Bouteilles à gaz — Bouteilles et tubes composites — Essai par émission acoustique modale (EAM) pour les besoins du contrôle et des essais périodiques   | 2018-03-22 |
| <b>TC 59</b>      |   | <b>Bâtiments et ouvrages de génie civil</b>   |            |
| ISO/DIS 19650-1.2 | * | Organisation des informations concernant les ouvrages de construction — Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction — Partie 1: Concepts et principes          | 2018-03-17 |
| ISO/DIS 19650-2.2 | * | Organisation des informations concernant les ouvrages de construction — Gestion de l'information par modélisation des informations de la construction — Partie 2: Phase de réalisation des actifs   | 2018-03-17 |

|                 |   |  |            |
|-----------------|---|--|------------|
| <b>TC 67</b>    |   | <b>Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel</b>   |            |
| ISO/DIS 10426-3 | * | Industries du pétrole et du gaz naturel — Ciments et matériaux pour la cimentation des puits — Partie 3: Essais de formulations de ciment pour puits en eau profonde (Revision of ISO 10426-3:2003)                | 2018-04-07 |
| ISO/DIS 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 (Revision of ISO 10426-4:2004) | 2018-04-20 |
| ISO/DIS 19900   | * | Industries du pétrole et du gaz naturel — Exigences générales relatives aux structures en mer (Revision of ISO 19900:2013)   | 2018-03-30 |
| <b>TC 71</b>    |   | <b>Béton, béton armé et béton précontraint</b>   |            |
| ISO/DIS 18408   | * | Titre manque   | 2018-04-06 |
| ISO/DIS 21022   | * | Méthode d'essai des composites à base de ciment renforcés par des fibres — Courbe de charge-déformation utilisant des plaques circulaires  | 2018-04-04 |
| <b>TC 72</b>    |   | <b>Matériel pour l'industrie textile</b>   |            |
| ISO/DIS 9902-6  | * | Matériel pour l'industrie textile — Code d'essai acoustique — Partie 6: Machines de production des étoffes (Revision of ISO 9902-6:2001, ISO 9902-6:2001/Amd 1:2009, ISO 9902-6:2001/Amd 2:2014)                   | 2018-04-10 |
| <b>TC 76</b>    |   | <b>Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique</b>   |            |
| ISO/DIS 13926-1 | * | Systèmes de stylos-injecteurs — Partie 1: Cylindres en verre pour des stylos-injecteurs à usage médical (Revision of ISO 13926-1:2004)   | 2018-03-31 |
| <b>TC 79</b>    |   | <b>Métaux légers et leurs alliages</b>   |            |
| ISO/DIS 20258   | * | Alliages de magnésium — Détermination de lithium   | 2018-03-31 |
| ISO/DIS 20260   | * | Magnésium et alliages de magnésium — Dosage du mercure   | 2018-04-07 |
| <b>TC 83</b>    |   | <b>Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs</b>  |            |
| ISO/DIS 5355    | * | Chaussures de ski pour skis alpins — Exigences et méthodes d'essai (Revision of ISO 5355:2005, ISO 5355:2005/Cor 1:2007)   |            |

|                      |   |            |   |
|----------------------|---|------------|---|
| ISO/DIS 9523         | * Chaussures de ski de randonnée pour adultes — Zone de contact avec les fixations de skis de randonnée — Exigences et méthodes d'essai (Revision of ISO 9523:2015)   |            | (Revision of ISO 1496-3:1995, ISO 1496-3:1995/Amd 1:2006) |
| ISO/DIS 9838         | * Fixations de skis alpins et de randonnée — Semelles d'essai pour les essais de fixations de skis (Revision of ISO 9838:2015)  |            |   |
| ISO/DIS 13993        | * Pratique pour la location dans les commerces de matériel de ski --Échantillonnage et contrôle des ensembles complets ou incomplets ski/fixation/chaussure dans les applications de location (Revision of ISO 13993:2001)  | 2018-04-04 |   |
| <b>TC 85</b>         | <b>Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection</b>   |            |   |
| ISO/DIS 20042        | * Mesurage de la radioactivité — Radionucléides émetteurs gamma — Méthode d'essai générique par spectrométrie gamma   | 2018-04-20 |   |
| ISO/DIS 18315        | * Énergie nucléaire - Guide pour l'évaluation des incertitudes de mesure des impuretés en solution d'uranium par analyse de régression linéaire   | 2018-03-30 |   |
| <b>TC 94</b>         | <b>Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle</b>   |            |   |
| ISO/DIS 17492        | * 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 (Revision of ISO 17492:2003, ISO 17492:2003/Cor 1:2004)   | 2018-04-18 |   |
| ISO/DIS 21420        | * Gants de protection — Exigences générales et méthodes d'essai   |            |   |
| ISO/DIS 23388        | * Gants de protection contre les risques mécaniques   |            |   |
| <b>TC 96</b>         | <b>Appareils de levage à charge suspendue</b>   |            |   |
| ISO/DIS 9927-3       | * Appareils de levage à charge suspendue — Vérifications — Partie 3: Grues à tour (Revision of ISO 9927-3:2005)   | 2018-04-25 |   |
| ISO/DIS 10245-3      | * Appareils de levage à charge suspendue — Limiteurs et indicateurs — Partie 3: Grues à tour (Revision of ISO 10245-3:2008)   | 2018-04-25 |   |
| ISO/DIS 12480-3      | * Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité d'emploi — Partie 3: Grues à tour (Revision of ISO 12480-3:2016)  | 2018-04-25 |   |
| <b>TC 104</b>        | <b>Conteneurs pour le transport de marchandises</b>   |            |   |
| ISO/DIS 1496-3       | * Conteneurs de la série 1 — Spécifications et essais — Partie 3: Conteneurs-citernes pour les liquides, les gaz et les produits solides en vrac pressurisés  | 2018-04-25 |   |
| <b>TC 106</b>        | <b>Médecine bucco-dentaire</b>  |            |   |
| ISO 3964:2016/DAmd 1 | * Médecine bucco-dentaire — Dimensions d'accouplement pour pièces à main dentaires — Amendement 1   |            |   |
| <b>TC 107</b>        | <b>Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques</b>   |            |   |
| ISO/DIS 11177        | * Émaux vitrifiés — Robinetterie émaillée à l'intérieur et à l'extérieur et raccords de tuyauterie pour conduites forcées destinées à l'alimentation en eau non traitée et en eau potable — Exigences de qualité et essais (Revision of ISO 11177:2016)   | 2018-04-05 |   |
| <b>TC 110</b>        | <b>Chariots de manutention</b>  |            |   |
| ISO/DIS 22915-4      | * Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 4: Chariots à fourche recouvrante, chariots à double fourche et chariots préparateurs de commandes avec un poste de conduite élévable ayant une hauteur de levée de 1 200 mm inclus (Revision of ISO 22915-4:2009, ISO 22915-4:2009/Amd 1:2013) |            |   |
| ISO/DIS 22915-21     | * Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 21: Chariots préparateurs de commandes avec un poste de conduite élévable au-dessus de 1 200 mm (Revision of ISO 22915-21:2009)   | 2018-03-31 |   |
| <b>TC 111</b>        | <b>Chaînes à maillons en acier rond, élingues à chaînes, composants et accessoires</b>  |            |   |
| ISO/DIS 1835         | * Chaînes de levage en acier de section ronde à maillons courts — Chaînes de élingue de tolérance moyenne — Classe de qualité 4, acier inoxydable (Revision of ISO 1835:1980)   | 2018-04-10 |   |
| <b>TC 115</b>        | <b>Pompes</b>   |            |   |
| ISO/DIS 20361        | * Pompes et groupes moto-pompes pour liquides — Code d'essai acoustique — Classes de précision 2 et 3 (Revision of ISO 20361:2015)  | 2018-04-03 |   |
| <b>TC 118</b>        | <b>Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques</b>   |            |   |
| ISO/DIS 8573-4       | * Air comprimé — Mesure des polluants — Partie 4: Teneur en particules (Revision of ISO 8573-4:2001, ISO 8573-4:2001/Cor 1:2002)  | 2018-04-17 |   |
| <b>TC 123</b>        | <b>Paliers lisses</b>   |            |   |
| ISO/DIS 21433        | * Paliers lisses — Manipulation des paliers lisses  | 2018-04-25 |   |
| <b>TC 131</b>        | <b>Transmissions hydrauliques et pneumatiques</b>   |            |   |

|                         |   |  |            |  |   |  |            |
|-------------------------|---|--|------------|--|---|--|------------|
| ISO 19973-2:2015/DAmD 1 | * | Transmissions pneumatiques — Évaluation par essais de la fiabilité des composants — Partie 2: Distributeurs — Amendement 1   | 2018-04-10 | ISO/DIS 12010  | * | Qualité de l'eau — Détermination des alcanes polychlorés à chaîne courte (SCCP) dans l'eau — Méthode par chromatographie gazeuse-spectrométrie de masse (CG-SM) avec ionisation chimique négative (ICN) (Revision of ISO 12010:2012) | 2018-04-13 |
| <b>TC 134</b>           |   |  |            | <b>Engrais et amendements</b>  |   |  |            |
| ISO/DIS 19745           | * | Engrais et amendements — Détermination de la teneur en eau (libre) brute des produits phosphatés ammoniacaux — DAP, MAP — par étuve sous vide gravimétrique à 50 °C  | 2018-04-03 | <b>TC 163</b>  |   |  |            |
| <b>TC 138</b>           |   |  |            | <b>Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti</b> |   |  |            |
| ISO/DIS 13257           | * | Systèmes de canalisations thermoplastiques pour applications sans pression — Méthode d'essai de résistance à des cycles de température élevée (Revision of ISO 13257:2010)   | 2018-04-25 | ISO/DIS 16478  | * | Produits isolants thermiques — Panneaux d'isolation sous vide (VIPs) — Spécification   | 2018-04-04 |
| ISO 10508:2006/DAmD 1   | * | Systèmes de canalisations en plastique destinés aux installations d'eau chaude et froide — Lignes directrices pour la classification et la conception — Amendement 1   | 2018-04-06 | <b>TC 172</b>  |   |  |            |
| ISO/DIS 11296-7         | * | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pression — Partie 7: Tubage par enroulement hélicoïdal avec espace annulaire (Revision of ISO 11296-7:2011) | 2018-04-04 | ISO/DIS 11979-1  | * | Implants ophtalmiques — Lentilles intraoculaires — Partie 1: Vocabulaire (Revision of ISO 11979-1:2012)  | 2018-04-17 |
| ISO/DIS 11299-1         | * | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés de distribution de gaz — Partie 1: Généralités (Revision of ISO 11299-1:2011)   | 2018-03-31 | <b>TC 181</b>  |   |  |            |
| ISO/DIS 11299-2         | * | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés de distribution de gaz — Partie 2: Tubage par tuyau continu avec espace annulaire   | 2018-03-31 | ISO 8124-3:2010/DAmD 2   | * | Sécurité des jouets — Partie 3: Migration de certains éléments — Amendement 2  | 2018-04-13 |
| ISO/DIS 11299-3         | * | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux enterrés de distribution de gaz — Partie 3: Tubage par tuyau continu sans espace annulaire (Revision of ISO 11299-3:2011)  | 2018-03-31 | ISO 8124-4:2014/DAmD 2   | * | Sécurité des jouets — Partie 4: Balançoires, glissoires et jouets à activité similaire à usage domestique familial intérieur et extérieur — Amendement 2   | 2018-04-12 |
| <b>TC 146</b>           |   |  |            | ISO/DIS 8124-10  | * | Sécurité des jouets — Partie 10: Coffrets d'expériences chimiques et activités connexes  | 2018-04-12 |
| ISO/DIS 20264           | * | Émissions de sources fixes — Détermination de la concentration en masse de composés organiques volatils (COV) individuels dans les gaz résiduels issus de processus sans combustion  | 2018-04-20 | ISO/DIS 8124-11  | * | Sécurité des jouets — Partie 11: Titre manque  | 2018-04-12 |
| ISO/DIS 21832           | * | Air des lieux de travail — Procédures pour la détermination des métaux et métalloïdes dans les particules en suspension dans l'air   | 2018-04-18 | <b>TC 184</b>  |   |  |            |
| <b>TC 147</b>           |   |  |            | <b>Systèmes d'automatisation et intégration</b>                                |   |  |            |
| <b>Qualité de l'eau</b> |   |  |            | ISO/DIS 8000-63  | * | Qualité des données — Partie 63: Gestion de la qualité des données: Titre manque   | 2018-04-25 |
| <b>Qualité de l'air</b> |   |  |            | <b>TC 190</b>  |   |  |            |
| <b>Qualité de l'eau</b> |   |  |            | ISO/DIS 16133  | * | Qualité du sol — Lignes directrices pour l'établissement et l'entretien de programmes de surveillance (Revision of ISO 16133:2004)   | 2018-04-20 |
| <b>Qualité de l'air</b> |   |  |            | <b>TC 199</b>  |   |  |            |
| <b>Qualité de l'eau</b> |   |  |            | ISO/DIS 20607  | * | Sécurité des machines — Notice d'instructions — Principes rédactionnels généraux   | 2018-04-13 |
| <b>Qualité de l'air</b> |   |  |            | <b>TC 201</b>  |   |  |            |
| <b>Qualité de l'eau</b> |   |  |            | ISO/DIS 14701  | * | Analyse chimique des surfaces — Spectroscopie de photoélectrons par rayons X — Mesurage de l'épaisseur d'oxyde de silicium (Revision of ISO 14701:2011)  | 2018-04-06 |
| <b>Qualité de l'eau</b> |   |  |            | ISO/DIS 16129  | * | Analyse chimique des surfaces — Spectroscopie de photoélectrons X — Modes opératoires d'évaluation de la performance au jour le jour d'un spectromètre de photoélectrons X   | 2018-04-06 |

|                           |   |            |  |
|---------------------------|---|------------|--|
| <b>TC 204</b>             | <b>Systèmes intelligents de transport</b>   |            |  |
| ISO/DIS 20524-1           | * Titre manque — Partie 1: Titre manque   | 2018-04-13 |  |
| <b>TC 207</b>             | <b>Management environnemental</b>   |            |  |
| ISO/DIS 14005             | * Systèmes de management environnemental — Lignes directrices pour une approche flexible de la mise en application par phases (Revision of ISO 14005:2010)  | 2018-04-07 |  |
| <b>TC 212</b>             | <b>Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro</b>  |            |  |
| ISO/DIS 20186-3           | * Analyses de diagnostic moléculaire in vitro - Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux — ARN cellulaire — Partie 3: ADN libre circulant extrait du plasma   | 2018-03-29 |  |
| <b>TC 219</b>             | <b>Revêtements de sol</b>   |            |  |
| ISO/DIS 10581             | * Revêtements de sol résilients — Revêtements de sol homogènes en poly(chlorure de vinyle) — Spécifications (Revision of ISO 10581:2011)  | 2018-04-13 |  |
| ISO/DIS 24343-2           | * Revêtements de sol résilients et stratifiés — Détermination du poinçonnement et du poinçonnement rémanent — Partie 2: Poinçonnement rémanent de courte durée des revêtements de sol résilients (Revision of ISO 24343-2:2011)               | 2018-04-17 |  |
| ISO/DIS 24343-3           | * Revêtements de sol résilients et stratifiés — Détermination du poinçonnement et du poinçonnement rémanent — Partie 3: Poinçonnement de carreaux semi-flexibles/carreaux de composition vinylique résilients (Revision of ISO 24343-3:2011)  | 2018-04-20 |  |
| <b>TC 220</b>             | <b>Réceptacles cryogéniques</b>   |            |  |
| ISO/DIS 20421-1           | * Réceptacles cryogéniques — Réceptacles transportables isolés sous vide de grande contenance — Partie 1: Conception, fabrication, inspection et essais (Revision of ISO 20421-1:2006, ISO 20421-1:2006/Cor 1:2007)                           | 2018-04-07 |  |
| <b>TC 221</b>             | <b>Produits géosynthétiques</b>   |            |  |
| ISO/DIS 12957-1           | * Géosynthétiques — Détermination des caractéristiques de frottement — Partie 1: Essai de cisaillement direct (Revision of ISO 12957-1:2005)  | 2018-04-25 |  |
| <b>TC 232</b>             | <b>Services de formation fournis en dehors du cadre de l'enseignement formel</b>  |            |  |
| ISO/DIS 29992             | * Évaluation des acquis de la formation — Recommandations   | 2018-03-29 |  |
| <b>TC 260</b>             | <b>Management des ressources humaines</b>   |            |  |
| ISO/DIS 30414             | * Management des ressources humaines — Lignes directrices sur le bilan du capital humain à l'attention des parties prenantes internes et externes   | 2018-04-03 |  |
| <b>TC 281</b>             | <b>Technologie des fines bulles</b>   |            |  |
| ISO/DIS 20298-1           | * Titre manque — Partie 1: Titre manque   | 2018-03-30 |  |
| ISO/DIS 21255             | * Titre manque  | 2018-03-28 |  |
| <b>TC 292</b>             | <b>Sécurité et résilience</b>   |            |  |
| ISO/DIS 22382             | * Sécurité et résilience — Authenticité, intégrité et confiance pour les produits et les documents — Lignes directrices relatives au contenu, à la sécurité, à l'émission et à l'examen des timbres fiscaux représentatifs de droits d'accise | 2018-03-30 |  |
| <b>JTC 1</b>              | <b>Technologies de l'information</b>  |            |  |
| ISO/IEC DIS 20546         | * Technologies de l'information — Mégadonnées — Vue d'ensemble et vocabulaire   | 2018-04-21 |  |
| ISO/IEC 10646:2017/DAmD 1 | * Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC) — Amendement 1: .   | 2018-04-21 |  |
| ISO/IEC DIS 24773-1       | * Ingénierie du logiciel — Certification des professionnels de l'ingénierie du logiciel — Partie 1: Titre manque (Revision of ISO/IEC 24773:2008)   |            |  |
| ISO/IEC/IEEE DIS 42030    | * Titre manque  | 2018-03-29 |  |
| ISO/IEC DIS 90003         | * Ingénierie du logiciel — Lignes directrices pour l'application de l'ISO 9001:2015 aux logiciels informatiques (Revision of ISO/IEC 90003:2014)  | 2018-04-25 |  |
| ISO/IEC DIS 15693-2       | * Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Objets sans contact de voisinage — Partie 2: Interface et initialisation dans l'air (Revision of ISO/IEC 15693-2:2006)  | 2018-04-21 |  |
| ISO/IEC DIS 24787         | * Technologies de l'information — Identification des cartes — Comparaison biométrique sur cartes (Revision of ISO/IEC 24787:2010, ISO/IEC 24787:2010/Cor 1:2013)  |            |  |
| ISO/IEC DIS 11770-2       | * Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Gestion de clés — Partie 2: Mécanismes utilisant des techniques symétriques (Revision of ISO/IEC 11770-2:2008, ISO/IEC 11770-2:2008/Cor 1:2009)                                    | 2018-04-17 |  |



|  |   |  |            |  |   |  |            |
|--|---|--|------------|--|---|--|------------|
| ISO/IEC DIS<br>18033-6                 | * | Technologies de l'information techniques de sécurité — Algorithmes de chiffrement — Partie 6: Chiffrement homomorphe   |            | ISO/IEC DIS<br>23001-14                | * | Titre manque — Partie 14: Titre manque   | 2018-04-12 |
| ISO/IEC DIS<br>19086-4                 | * | Technologies de l'information — Informatique en nuage — Cadre de travail de l'accord du niveau de service — Partie 4: Sécurité et confidentialité  | 2018-04-21 | ISO/IEC<br>23003-4:2015/<br>DAmd 4     | * | Technologies de l'information — Technologies audio MPEG — Partie 4: Contrôle de gamme dynamique — Amendement 4: .  | 2018-04-10 |
| ISO/IEC DIS<br>19896-3                 | * | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Exigences en matière de compétences des spécialistes en tests et évaluations de la sécurité de l'information — Partie 3: Exigences en matière de connaissances, compétences et efficacité des spécialistes en évaluations ISO/IEC 15408 | 2018-04-13 | ISO/IEC DIS<br>23005-1                 | * | Technologies de l'information — Contexte et contrôle des medias — Partie 1: Architecture   | 2018-04-11 |
| ISO/IEC DIS<br>20889                   | * | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Techniques de dé-identification de données pour la protection de la vie privée  | 2018-04-06 | ISO/IEC<br>23008-<br>11:2015/DAmd<br>1 | * | (Revision of ISO/IEC 23005-1:2016)<br>Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des medias dans des environnements hétérogènes — Partie 11: Informations de composition pour le transport des medias MPEG — Amendement 1: . | 2018-04-13 |
| ISO/IEC DIS<br>21878                   | * | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Lignes directrices pour la conception et l'implémentation sécurisées des serveurs virtualisés   | 2018-04-06 | ISO/IEC DIS<br>15963-2                 | * | Technologies de l'information — Identification par radiofréquence pour la gestion des objets — Partie 2: Identification unique des tags RF (Revision of ISO/IEC 15963:2009)  | 2018-03-29 |
| ISO/IEC DIS<br>27050-2                 | * | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Découverte électronique — Partie 2: Lignes directrices pour la gouvernance et le management de l'investigation informatique   | 2018-04-07 | ISO/IEC DIS<br>19823-19                | * | Technologies de l'information — [Conformance test methods for security service crypto suites] — Partie 19: [Crypto suite RAMON]  | 2018-04-06 |
| ISO/IEC<br>13818-1:2015/<br>DAmd 10    | * | Technologies de l'information — Codage générique des images animées et du son associé — Partie 1: Systèmes — Amendement 10: .  | 2018-04-11 |  |   |  |            |
| ISO/IEC<br>13818-1:2015/<br>DAmd 11    | * | Technologies de l'information — Codage générique des images animées et du son associé — Partie 1: Systèmes — Amendement 11: .  | 2018-04-12 |  |   |  |            |
| ISO/IEC<br>14496-3:2009/<br>DAmd 7     | * | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 3: Codage audio — Amendement 7: .  | 2018-04-10 |  |   |  |            |
| ISO/IEC<br>14496-5:2001/<br>DAmd 43    | * | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 5: Logiciel de référence — Amendement 43: .  | 2018-04-10 |  |   |  |            |
| ISO/IEC DIS<br>14496-22                | * | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 22: Format de police de caractères ouvert (Revision of ISO/IEC 14496-22:2015, ISO/IEC 14496-22:2015/Amd 1:2017, ISO/IEC 14496-22:2015/Amd 2:2017)  | 2018-04-13 |  |   |  |            |
| ISO/IEC<br>14496-<br>26:2010/DAmd<br>5 | * | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 26: Conformité audio — Amendement 5: .   | 2018-04-10 |  |   |  |            |
| ISO/IEC DIS<br>23001-12                | * | Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG — Partie 12: Variantes d'échantillon (Revision of ISO/IEC 23001-12:2015)  | 2018-04-12 |  |   |  |            |

## FDIS diffusés

Période du 01 janvier au 31 janvier 2018

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

Vote  
terminates

|                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| <b>PC 288</b>     | <b>Systèmes de management des organismes d'enseignement - Exigences et lignes directrices pour leur application</b> |   |
| ISO/FDIS<br>21001 | *   | Organismes d'éducation/formation — Systèmes de management des organismes d'éducation/formation — Exigences et recommandations pour leur application |
|                   |   | 2018-03-15  |
| <b>TC 5</b>       | <b>Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques</b>  |   |

|                                 |   |  |            |
|---------------------------------|---|--|------------|
| ISO 49:1994/<br>FDAmD 1         | * | Raccords en fonte malléable<br>filetés conformément à l'ISO 7-1<br>— Amendement 1: Composition<br>chimique du revêtement de zinc<br>— Ajustement aux exigences ré-<br>elles concernant les substances<br>dangereuses   | 2018-03-28 |
| <b>TC 10</b>                    |   | <b>Documentation technique<br/>de produits</b>   |            |
| ISO/FDIS<br>81346-12            | * | Systèmes industriels, installa-<br>tions et appareils, et produits<br>industriels — Principes de<br>structurations et désignations de<br>référence — Partie 12: Travaux<br>de construction et services<br>bâtiment   | 2018-03-03 |
| <b>TC 34</b>                    |   | <b>Produits alimentaires</b>   |            |
| ISO/FDIS<br>13301               | * | Analyse sensorielle — Mé-<br>thodologie — Recommandations<br>générales pour le mesurage des<br>seuils de détection d'odeur, de<br>flaveur et de goût par une tech-<br>nique à choix forcé de 1 parmi 3<br>(3-AFC)<br>(Revision of ISO 13301:2002)                            | 2018-03-27 |
| <b>TC 38</b>                    |   | <b>Textiles</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>20754               | * | Textiles — Fibres fabriquées —<br>Détermination des facteurs de<br>forme dans la section   | 2018-03-01 |
| <b>TC 43</b>                    |   | <b>Acoustique</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>4869-1              | * | Acoustique — Protecteurs<br>individuels contre le bruit —<br>Partie 1: Méthode subjective de<br>mesurage de l'affaiblissement<br>acoustique<br>(Revision of ISO 4869-1:1990)   | 2018-03-23 |
| ISO/FDIS<br>4869-2              | * | Acoustique — Protecteurs indi-<br>viduels contre le bruit — Partie 2:<br>Estimation des niveaux de pres-<br>sion acoustique pondérés A en<br>cas d'utilisation de protecteurs<br>individuels contre le bruit<br>(Revision of ISO 4869-2:1994,<br>ISO 4869-2:1994/Cor 1:2006) | 2018-03-23 |
| <b>TC 61</b>                    |   | <b>Plastiques</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>877-3               | * | Plastiques — Méthodes<br>d'exposition au rayonnement<br>solaire — Partie 3: Exposition in-<br>tensifiée par rayonnement solaire<br>concentré<br>(Revision of ISO 877-3:2009)   | 2018-03-18 |
| ISO/FDIS<br>20819               | * | Plastiques — Composites<br>recyclés bois-plastique (WPRC)<br>— Spécifications  | 2018-03-01 |
| <b>TC 83</b>                    |   | <b>Matériel et équipements de<br/>sports et autres activités<br/>de loisirs</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>11088               | * | Ensemble ski/fixation/chaussure<br>(SFC) pour skis alpins — Mon-<br>tage, réglage et contrôle<br><br>(Revision of ISO 11088:2015)  | 2018-03-15 |
| <b>TC 102</b>                   |   | <b>Minerais de fer et minerais<br/>de fer pré-réduits</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>21283               | * | Minerais de fer — Détermination<br>de l'aire spécifique — Méthode<br>d'essai utilisant un perméamètre<br>(Blaine)  | 2018-03-01 |
| <b>TC 107</b>                   |   | <b>Revêtements métalliques<br/>et autres revêtements<br/>inorganiques</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>14918               | * | Projection thermique — Qualifi-<br>cation des agents en projection<br>thermique<br><br>(Revision of ISO 14918:1998)  | 2018-03-22 |
| <b>TC 121</b>                   |   | <b>Matériel d'anesthésie et de<br/>réanimation respiratoire</b>  |            |
| ISO 10079-<br>1:2015/FDAmd<br>1 | * | Appareils d'aspiration médicale<br>— Partie 1: Appareils électriques<br>d'aspiration — Amendement 1: .   | 2018-03-23 |
| <b>TC 131</b>                   |   | <b>Transmissions hydrauliques<br/>et pneumatiques</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>15552               | * | Transmissions pneumatiques —<br>Vérins avec fixations détacha-<br>bles, série 1 000 kPa (10 bar),<br>alésages de 32 mm à 320 mm<br>— Dimensions de base, des<br>fixations et des accessoires<br>(Revision of ISO 15552:2004)   | 2018-03-15 |
| ISO/FDIS 5597                   | * | Transmissions hydrauliques<br>— Vérins — Dimensions et<br>tolérances des logements de<br>joints d'étanchéité pour pistons<br>et tiges de piston à simple effet<br>dans les applications à mouve-<br>ment alternatif<br>(Revision of ISO 5597:2010)                           | 2018-03-27 |
| <b>TC 138</b>                   |   | <b> Tubes, raccords et robinet-<br/>terie en matières plastiques<br/>pour le transport des<br/>fluides</b>   |            |
| ISO/FDIS<br>13259               | * | Systèmes de canalisations en<br>thermoplastiques pour applica-<br>tions enterrées sans pression —<br>Méthodes d'essai d'étanchéité<br>des assemblages à bague<br>d'étanchéité en élastomère<br>(Revision of ISO 13259:2010)  | 2018-03-17 |
| <b>TC 147</b>                   |   | <b>Qualité de l'eau</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>5667-3              | * | Qualité de l'eau — Échantillon-<br>nage — Partie 3: Conservation<br>et manipulation des échantillons<br>d'eau<br>(Revision of ISO 5667-3:2012)   | 2018-03-29 |
| <b>TC 172</b>                   |   | <b>Optique et photonique</b>   |            |
| ISO/FDIS<br>17915               | * | Optique et photonique — Méth-<br>ode de mesure des lasers semi-<br>conducteurs pour la sensibilité<br><br>(Revision of ISO/TS 17915:2013)  | 2018-03-24 |
| <b>TC 188</b>                   |   | <b>Petits navires</b>  |            |
| ISO/FDIS<br>16147               | * | Petits navires — Moteurs<br>intérieurs diesels — Éléments<br>des circuits d'alimentation, des<br>systèmes de lubrification et des<br>systèmes électriques fixés sur le<br>moteur<br>(Revision of ISO 16147:2002,<br>ISO 16147:2002/Amd 1:2013)                               | 2018-03-02 |
| <b>TC 215</b>                   |   | <b>Informatique de santé</b>   |            |
| ISO/FDIS<br>17117-1             | * | Informatique de santé — Res-<br>sources terminologiques —<br>Partie 1: Caractéristiques<br><br>(Revision of ISO/TS 17117:2002)   | 2018-03-04 |

|                         |   |            |
|-------------------------|---|------------|
| <b>TC 249</b>           | <b>Médecine traditionnelle chinoise</b>   |            |
| ISO/FDIS 19617          | * Médecine traditionnelle chinoise — Exigences générales relatives au procédé de fabrication des produits naturels utilisés en médecine traditionnelle chinoise (MTC)   | 2018-03-01 |
| ISO/FDIS 20495          | * Médecine traditionnelle chinoise — Détecteurs de résistance électrique aux points d'acupuncture   | 2018-03-01 |
| <b>TC 258</b>           | <b>Management de projets, programmes et portefeuilles</b>   |            |
| ISO/FDIS 21508          | * Management de la valeur acquise en management de projet et de programme   | 2018-03-28 |
| <b>TC 267</b>           | <b>Facility management</b>  |            |
| ISO/FDIS 41001          | * Facility management — Systèmes de management — Exigences avec directives d'utilisation  | 2018-03-02 |
| <b>TC 268</b>           | <b>Aménagement durable des villes et des collectivités</b>  |            |
| ISO/FDIS 37157          | * Infrastructures communautaires intelligentes — Transport intelligent dans les villes compactes  | 2018-03-19 |
| <b>TC 290</b>           | <b>Réputation en ligne</b>  |            |
| ISO/FDIS 20488          | * Avis en ligne de consommateurs — Principes et exigences portant sur les processus de collecte, modération et restitution des avis   | 2018-03-24 |
| <b>IULTCS</b>           | <b>Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir</b>  |            |
| ISO/FDIS 10195          | * Cuir — Détermination chimique de la teneur en chrome(VI) du cuir — Vieillessement thermique du cuir et détermination du chrome hexavalent   | 2018-03-28 |
| <b>JTC 1</b>            | <b>Technologies de l'information</b>  |            |
| ISO/IEC FDIS 14443-1    | * Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Objets sans contact de proximité — Partie 1: Caractéristiques physiques (Revision of ISO/IEC 14443-1:2016)  | 2018-03-24 |
| ISO/IEC FDIS 14543-5-11 | * Technologies de l'information — Architecture des systèmes électroniques domestiques (HES) — Partie 5-11: Titre manque   | 2018-03-06 |
| ISO/IEC FDIS 23008-8    | * Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 8: Spécification de conformité du codage vidéo à haute efficacité (Revision of ISO/IEC 23008-8:2015) | 2018-03-26 |
| ISO/IEC FDIS 23091-1    | * Titre manque — Partie 1:  | 2018-03-23 |

(Revision of ISO/IEC 23001-8:2016)

ISO/IEC FDIS 23091-3 \* Titre manque — Partie 3:

2018-03-23

(Revision of ISO/IEC 23001-8:2016)

## Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 janvier et 31 janvier 2018

\* Disponibles en anglais seulement

\*\* Version française de la norme jusqu'ici publiée en anglais seulement

Price group

|                    |  |   |
|--------------------|--|---|
| <b>IIW</b>         | <b>Institut international de la soudure</b>  |   |
| ISO/TR 22281:2018  | Produits consommables pour le soudage — Position de l'Institut international de la soudure (IIW) sur l'utilisation d'analyses d'éléments-trace lors de la spécification de produits consommables | A |
| <b>TC 5</b>        | <b>Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques</b>   |   |
| ISO 10804:2018     | * Assemblages verrouillés pour canalisations en fonte ductile — Règles de conception et essais de type   | A |
| <b>TC 8</b>        | <b>Navires et technologie maritime</b>   |   |
| ISO/PAS 21195:2018 | * Navires et technologie maritime — Systèmes pour la détection des personnes passant par-dessus bord (détection d'un homme à la mer)   | C |
| ISO 20313:2018     | * Navires et technologie maritime — Protection cathodique des navires  | G |
| ISO 21005:2018     | * Navires et technologie maritime — Verres de sécurité trempés thermiquement pour fenêtres et hublots  | A |
| <b>TC 20</b>       | <b>Aéronautique et espace</b>  |   |
| ISO 19971:2018     | * Systèmes spatiaux — Plan d'opérations combinées (COP) des véhicules spatiaux et des lanceurs sur le site de lancement — Format général   | C |
| ISO 20188:2018     | * Systèmes spatiaux — Exigences en matière d'assurance produit des satellites commerciaux  | E |
| <b>TC 22</b>       | <b>Véhicules routiers</b>  |   |

|                      |   |  |   |                             |   |  |    |
|----------------------|---|--|---|-----------------------------|---|--|----|
| ISO<br>18541-6:2018  |   | Véhicules routiers — Normalisation de l'accès aux informations relatives à la réparation et à la maintenance pour l'automobile (RMI) — Partie 6: Exigences et cas d'usage RMI spécifiques aux véhicules de catégorie L                                 | H | ISO<br>3822-3:2018          |   | Acoustique — Mesurage en laboratoire du bruit émis par les robinetteries et les équipements hydrauliques utilisés dans les installations de distribution d'eau — Partie 3: Conditions de montage et de fonctionnement des robinetteries et des équipements hydrauliques en ligne | B  |
| ISO<br>20077-2:2018  | * | Véhicules routiers — Méthodologie du véhicule étendu (ExVe) — Partie 2: Méthodologie pour désigner le véhicule étendu  | D | <b>TC 44</b>                |   | <b>Soudage et techniques connexes</b>  |    |
| ISO<br>6469-2:2018   | * | Véhicules routiers électriques — Spécifications de sécurité — Partie 2: Sécurité fonctionnelle du véhicule   | A | ISO<br>20378:2017           |   | Produits consommables pour le soudage — Baguettes pour le soudage aux gaz des aciers non alliés et des aciers résistant au fluage — Classification   | A  |
| <b>TC 23</b>         |   | <b>Tracteurs et matériels agricoles et forestiers</b>  |   | <b>TC 46</b>                |   | <b>Information et documentation</b>  |    |
| ISO<br>4254-8:2018   |   | Matériel agricole — Sécurité — Partie 8: Distributeurs d'engrais solides   | C | ISO<br>20247:2018           | * | Information et documentation — Identifiant de document de bibliothèque international (ILII)  | A  |
| <b>TC 28</b>         |   | <b>Produits pétroliers et lubrifiants</b>  |   | <b>TC 58</b>                |   | <b>Bouteilles à gaz</b>  |    |
| ISO<br>4259-1:2017   |   | Produits pétroliers et connexes — Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats — Partie 1: Détermination des valeurs de fidélité relatives aux méthodes d'essai   | G | ISO<br>11363-1:2018         |   | Bouteilles à gaz — Filetages coniques 17E et 25E pour le raccordement des robinets sur les bouteilles à gaz — Partie 1: Spécifications   | B  |
| ISO<br>6743-6:2018   | * | Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Classification — Partie 6: Famille C (engrenages)  | B | <b>TC 60</b>                |   | <b>Engrenages</b>  |    |
| ISO<br>12925-1:2018  | * | Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille C (engrenages) — Partie 1: Spécifications des lubrifiants pour systèmes d'engrenages sous carter   | F | ISO/TS<br>6336-21:2017      |   | Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 21: Calcul de la capacité de charge au grippage (applicable également aux engrenages conique et hypoïde) — Méthode de la température intégrale                             | F  |
| <b>TC 30</b>         |   | <b>Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées</b>  |   | ISO/TR<br>6336-30:2017      |   | Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 30: Exemples d'application de l'ISO 6336 parties 1, 2, 3, 5  | G  |
| ISO/TR<br>15377:2018 | * | Mesurage du débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes — Lignes directrices pour la spécification des diaphragmes, des tuyères et des tubes Venturi non couverts par l'ISO 5167   | E | <b>TC 67</b>                |   | <b>Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel</b>   |    |
| <b>TC 34</b>         |   | <b>Produits alimentaires</b>   |   | ISO<br>24817:2017           | * | Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Réparations en matériau composite pour canalisations — Conformité aux exigences de performance et conception, installation, essai et inspection   | H  |
| ISO<br>18794:2018    | * | Café — Analyse sensorielle — Vocabulaire   | A | <b>TC 76</b>                |   | <b>Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique</b>   |    |
| <b>TC 35</b>         |   | <b>Peintures et vernis</b>   |   | ISO 8871-3:2003/Amd 1:2018  |   | Éléments en élastomère pour administration parentérale et dispositifs à usage pharmaceutique — Partie 3: Détermination des particules libérées — Amendement 1  | XZ |
| ISO<br>6270-3:2018   | * | Peintures et vernis — Détermination de la résistance à l'humidité — Partie 3: Condensation (exposition dans une étuve avec barboteur chauffé)  | B | <b>TC 79</b>                |   | <b>Métaux légers et leurs alliages</b>   |    |
| ISO<br>12944-6:2018  |   | Peintures et vernis — Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture — Partie 6: Essais de performance en laboratoire  | B | ISO 7599:2018               | * | Anodisation de l'aluminium et de ses alliages — Méthode de spécification des caractéristiques des revêtements décoratifs et protecteurs obtenus par oxydation anodique sur aluminium   | D  |
| ISO<br>12944-9:2018  |   | Peintures et vernis — Anticorrosion des structures en acier par systèmes de peinture — Partie 9: Systèmes de peinture protectrice et méthodes d'essai de performance en laboratoire pour la protection des structures offshore et structures associées | D | <b>TC 83</b>                |   | <b>Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs</b>  |    |
| <b>TC 37</b>         |   | <b>Langage et terminologie</b>   |   | ISO 23537-1:2016/Amd 1:2018 | * | Exigences pour les sacs de couchage — Partie 1: Exigences thermiques et dimensionnelles — Amendement 1   | XZ |
| ISO<br>18841:2018    | * | Services d'interprétation — Exigences et recommandations générales   | C |                             |   |  |    |
| <b>TC 43</b>         |   | <b>Acoustique</b>  |   |                             |   |  |    |

|               |   |                             |   |    |                           |  |    |
|---------------|---|-----------------------------|---|----|---------------------------|--|----|
| <b>TC 84</b>  | <b>Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters</b> | ISO 10555-1:2013/Amd 1:2017 | Cathéters intravasculaires — Cathéters stériles et non réutilisables — Partie 1: Exigences générales — Amendement 1   | XZ | ISO 17551:2018            | * Cuir — Peaux de moutons picklées — Lignes directrices pour le classement sur la base des défauts et de la taille   | A  |
| <b>TC 91</b>  | <b>Agents de surface</b>  | ISO 19619:2018              | * Agents de surface tensioactifs — Détermination de la teneur en oxyde de propylène libre dans les produits d'addition à base d'oxyde de propylène — Méthode de chromatographie en phase gazeuse (GC)             | B  | <b>TC 121</b>             | <b>Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire</b>  |    |
|               |   |                             |   |    | ISO 11195:2018            | * Mélangeurs de gaz à usage médical — Mélangeurs de gaz indépendants   | D  |
| <b>TC 94</b>  | <b>Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle</b>     | ISO 18639-1:2018            | * Équipements de protection personnelle pour pompiers entreprenant des activités de sauvetage particulières — Partie 1: Généralités   | C  | ISO 15002:2008/Amd 1:2018 | Dispositifs de mesure de débit pour raccordement aux prises murales des systèmes de distribution de gaz médicaux — Amendement 1  | XZ |
|               |   | ISO 18639-3:2018            | * Équipements de protection personnelle pour pompiers entreprenant des activités de sauvetage particulières — Partie 3: Vêtements   | C  | <b>TC 127</b>             | <b>Engins de terrassement</b>  |    |
|               |   | ISO 18639-6:2018            | * Équipements de protection personnelle pour pompiers entreprenant des activités de sauvetage particulières — Partie 6: Chaussures  | C  | ISO 13031:2016            | Engins de terrassement — Attaches rapides — Sécurité   | B  |
|               |   | ISO/TR 19591:2018           | * Équipement de protection personnelle pour pompiers — Termes et définitions normalisés   | A  | <b>TC 130</b>             | <b>Technologie graphique</b>   |    |
| <b>TC 106</b> | <b>Médecine bucco-dentaire</b>  | ISO 21533:2018              | Médecine bucco-dentaire — Seringues à cartouche pour injections intraligamentaires, pouvant être retraitées   | B  | ISO 12636:2018            | * Technologie graphique — Blanchets pour impression offset   | B  |
|               |   | ISO 19448:2018              | Médecine bucco-dentaire — Analyse de la concentration en fluorure dans les solutions aqueuses en utilisant une électrode sélective des ions fluorures   | B  | ISO 17972-4:2018          | * Technologie graphique — Échange des données de couleur en utilisant CxF — Partie 4: Données de caractérisation des points de couleur (CxF/X-4)   | C  |
|               |   | ISO 20126:2012/Amd 1:2018   | Médecine bucco-dentaire — Brosses à dents manuelles — Exigences générales et méthodes d'essai — Amendement 1  | XZ | ISO 20654:2017            | * Technologie graphique — Mesurage et calcul de la valeur de tons des couleurs d'accompagnement  | A  |
| <b>TC 108</b> | <b>Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance</b>               | ISO/TS 14837-31:2017        | Vibrations mécaniques — Vibrations et bruits initiés au sol dus à des lignes ferroviaires — Partie 31: Lignes directrices de mesurages in situ pour l'évaluation de l'exposition des individus dans les bâtiments | F  | ISO 20690:2018            | * Technologie graphique — Lignes directrices pour déterminer la consommation électrique des dispositifs d'impression numérique   | D  |
|               |   | ISO/TR 18570:2017           | Vibrations mécaniques — Mesurage et évaluation de l'exposition des individus aux vibrations transmises par la main — Méthode supplémentaire pour l'évaluation du risque de troubles vasculaires                   | C  | <b>TC 132</b>             | <b>Ferro-alliages</b>  |    |
|               |   | ISO 17359:2018              | Surveillance et diagnostic d'état des machines — Lignes directrices générales   | E  | ISO 6467:2018             | * Ferrovanadium — Dosage du vanadium — Méthode potentiométrique  | B  |
|               |   | ISO 29821:2018              | * Surveillance des conditions et diagnostic d'état des machines — Ultrasons   | D  | <b>TC 138</b>             | <b> Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides</b>   |    |
| <b>TC 120</b> | <b>Cuir</b>   |                             |   |    | ISO 161-1:2018            | * Tubes en matières thermoplastiques pour le transport des fluides — Diamètres extérieurs nominaux et pressions nominales — Partie 1: Série métrique   | A  |
|               |   |                             |   |    | ISO 4065:2018             | * Tubes en matières thermoplastiques — Tableau universel des épaisseurs de paroi   | B  |
|               |   |                             |   |    | ISO 11922-1:2018          | * Tubes en matières thermoplastiques pour le transport des fluides — Dimensions et tolérances — Partie 1: Série métrique   | C  |
|               |   |                             |   |    | ISO 11296-2:2018          | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pression — Partie 2: Tubage par tuyau continu avec espace annulaire | B  |
|               |   |                             |   |    | ISO 11296-4:2018          | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sans pression — Partie 4: Tubage continu par tubes polymérisés sur place | F  |

|                      |   |  |   |                                  |   |   |    |    |
|----------------------|---|--|---|----------------------------------|---|---|----|----|
| ISO<br>11297-2:2018  |   | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sous pression — Partie 2: Tubage par tuyau continu avec espace annulaire   | B | ISO<br>6507-2:2018               | * | Matériaux métalliques — Essai de dureté Vickers — Partie 2: Vérification et étalonnage des machines d'essai   | C  |    |
| ISO<br>11297-4:2018  |   | Systèmes de canalisations en plastique pour la rénovation des réseaux de branchements et de collecteurs d'assainissement enterrés sous pression — Partie 4: Tubage continu par tubes polymérisés sur place   | B | ISO<br>6507-3:2018               | * | Matériaux métalliques — Essai de dureté Vickers — Partie 3: Étalonnage des blocs de référence   | C  |    |
| ISO<br>11298-2:2018  |   | Systèmes de canalisation en plastiques pour la rénovation des réseaux enterrés d'alimentation en eau — Partie 2: Tubage par tuyau continu avec espace annulaire  | B | ISO<br>15653:2018                |   | Matériaux métalliques — Méthode d'essai pour la détermination de la ténacité quasi statique à la rupture des soudures   | F  |    |
| <b>TC 146</b>        |   | <b>Qualité de l'air</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
| ISO<br>12219-6:2017  |   | Air intérieur des véhicules routiers — Partie 6: Méthode pour la détermination des émissions de composés organiques semi-volatils des pièces et matériaux intérieurs des véhicules à des températures élevées — Méthode de la petite chambre   | C | <b>TC 172</b>                    |   | <b>Optique et photonique</b>  |    |    |
| ISO<br>12219-7:2017  |   | Air intérieur des véhicules routiers — Partie 7: Détermination des odeurs dans l'air intérieur des véhicules routiers et dans les chambres d'essai d'air des composants de finition par des mesurages olfactifs  | D | ISO<br>14889:2013/<br>Amd 1:2017 |   | Optique ophtalmique — Verres de lunettes — Exigences fondamentales relatives aux verres finis non détournés — Amendement 1  | XZ |    |
| <b>TC 147</b>        |   | <b>Qualité de l'eau</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
| ISO/TS<br>19620:2018 | * | Qualité de l'eau — Détermination des formes chimiques (III) et (V) d'arsenic — Méthode par chromatographie en phase liquide à haute performance (HPLC) avec détection par spectrométrie de masse par torche à plasma (ICP-MS) ou génération d'hydrure fluorescence atomique (HG-AFS) | F | <b>TC 173</b>                    |   | <b>Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées</b>   |    |    |
| ISO<br>20595:2018    |   | Qualité de l'eau — Dosage de composés organiques hautement volatils sélectionnés dans l'eau — Méthode par chromatographie en phase gazeuse par la technique de l'espace de tête statique et spectrométrie de masse (HS-GC-MS)  | D | ISO<br>16840-2:2018              | * | Sièges de fauteuils roulants — Partie 2: Détermination des caractéristiques physiques et mécaniques des coussins d'assise et dispositifs de répartition de pression | E  |    |
| <b>TC 150</b>        |   | <b>Implants chirurgicaux</b>   |   |                                  |   |   |    |    |
| ISO/TR<br>14283:2018 | * | Implants chirurgicaux — Principes essentiels de la sécurité et les performances  | D | <b>TC 193</b>                    |   | <b>Gaz naturel</b>  |    |    |
| ISO<br>19090:2018    | * | Produits médicaux issus de l'ingénierie tissulaire — Céramiques bioactives — Méthode de mesure de la migration cellulaire dans les matériaux poreux  | E | ISO<br>20729:2017                |   | Gaz naturel — Détermination des composés soufrés — Détermination de la teneur en soufre total par la méthode par fluorescence UV                                    | B  |    |
| <b>TC 155</b>        |   | <b>Nickel et alliages de nickel</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
| ISO<br>11437:2018    | * | Alliages de nickel — Détermination du plomb — Méthode par spectrométrie d'absorption atomique électrothermique   | C | <b>TC 198</b>                    |   | <b>Stérilisation des produits de santé</b>  |    |    |
| <b>TC 164</b>        |   | <b>Essais mécaniques des métaux</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
| ISO<br>26203-1:2018  |   | Matériaux métalliques — Essai de traction à vitesses de déformation élevées — Partie 1: Systèmes de type à barre élastique   | E | ISO<br>11737-1:2018              |   | Stérilisation des produits de santé — Méthodes microbiologiques — Partie 1: Détermination d'une population de microorganismes sur des produits                      | F  |    |
| ISO<br>6507-1:2018   | * | Matériaux métalliques — Essai de dureté Vickers — Partie 1: Méthode d'essai  | E | ISO<br>13408-2:2018              |   | Traitement aseptique des produits de santé — Partie 2: Filtration stérilisante  | E  |    |
|                      |   | <b>TC 204</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
|                      |   | <b>Systèmes intelligents de transport</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
|                      |   | Perception du télépéage — Évaluation des équipements embarqués et en bord de route quant à la conformité avec l'ISO 12813 — Partie 2: Suite d'essais abstraite   |   |                                  |   |   |    | C  |
|                      |   | Perception du télépéage — Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO/TS 17575-2 — Partie 1: Structure de la suite d'essais et objectifs d'essai  |   |                                  |   |   |    | H  |
|                      |   | Perception du télépéage — Évaluation de conformité de l'équipement à l'ISO 17575-2 — Partie 2: Suite d'essai abstraite   |   |                                  |   |   |    | B  |
|                      |   | Perception de télépéage — Personnalisation des équipements embarqués — Partie 1: Cadre   |   |                                  |   |   |    | B  |
|                      |   | Perception de télépéage — Personnalisation des équipements embarqués — Partie 2: Utilisation des communications dédiées à courte portée  |   |                                  |   |   |    | F  |
|                      |   | <b>TC 211</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
|                      |   | <b>Information géographique/Géomatique</b>   |   |                                  |   |   |    |    |
|                      |   | Information géographique — Qualité des données — Amendement 1: Décrire la qualité des données en utilisant les couvertures   |   |                                  |   |   |    | XZ |
|                      |   | <b>TC 215</b>  |   |                                  |   |   |    |    |
|                      |   | <b>Informatique de santé</b>   |   |                                  |   |   |    |    |

|  |   |   |         |  |
|--|---|---|---------|--|
| ISO/IEEE<br>11073-<br>10424:2016/<br>Cor 1:2018  | * | Informatique de la santé — Communi-<br>cation entre dispositifs de santé per-<br>sonnels — Partie 10424: Spécialisation<br>de dispositif — Équipement de théra-<br>pie respiratoire de l'apnée du sommeil<br>(SABTE) — Rectificatif technique 1   | gratuit |  |
| ISO<br>11615:2017                                |   | Informatique de santé — Identification<br>des médicaments — Éléments de don-<br>nées et structures pour l'identification<br>unique et l'échange d'informations sur<br>les médicaments contrôlés   | G       |  |
| ISO<br>11616:2017                                |   | Informatique de santé — Identification<br>des médicaments — Éléments de don-<br>nées et structures pour l'identification<br>unique et l'échange d'informations<br>réglementées sur les produits<br>pharmaceutiques  | E       |  |
| <b>TC 228</b>                                    |   |   |         |  |
| <b>Tourisme et services connexes</b>             |   |   |         |  |
| ISO<br>20410:2017                                |   | Tourisme et services connexes —<br>Location de bateaux sans équipage<br>— Exigences minimales de service et<br>d'équipement   | C       |  |
| <b>TC 249</b>                                    |   |   |         |  |
| <b>Médecine traditionnelle chinoise</b>          |   |   |         |  |
| ISO<br>21371:2018                                | * | Médecine traditionnelle chinoise —<br>Exigences d'étiquetage des produits<br>destinés à un usage oral ou topique  | A       |  |
| <b>TC 276</b>                                    |   |   |         |  |
| <b>Biotechnologie</b>                            |   |   |         |  |
| ISO<br>20391-1:2018                              | * | Biotechnologie — Dénombrement des<br>cellules — Partie 1: Lignes directrices<br>générales relatives aux méthodes de<br>dénombrement des cellules  | C       |  |
| <b>TMBG</b>                                      |   |   |         |  |
| <b>Bureau de gestion technique<br/>- groupes</b> |   |   |         |  |
| ISO/IEC<br>80079-20-<br>1:2017                   | * | Atmosphères explosives — Partie 20-<br>1: Caractéristiques des produits pour<br>le classement des gaz et des vapeurs<br>— Méthodes et données d'essai   | H       |  |
| <b>JTC 1</b>                                     |   |   |         |  |
| <b>Technologies de l'information</b>             |   |   |         |  |
| ISO/IEC<br>20243-2:2018                          | * | Technologies de l'information —<br>Norme de fournisseur de technologie<br>de confiance ouverte (O-TTPS) — At-<br>ténuation des produits contrefaits et<br>malicieusement contaminés — Partie<br>2: Procédures d'évaluation de l'O-<br>TTPS et l'ISO/IEC 20243-1:2018  | E       |  |
| ISO/IEC TR<br>20547-2:2018                       | * | Technologies de l'information — Ar-<br>chitecture de référence des big data<br>— Partie 2: Cas pratiques et exigences<br>dérivées   | H       |  |
| ISO/IEC<br>24570:2018                            | * | Ingénierie du logiciel — Méthode de<br>mesure de la taille fonctionnelle NES-<br>MA — Définitions et manuel des pra-<br>tiques de comptage pour l'application<br>de l'analyse des points fonctionnels   | G       |  |
| ISO/IEC/IEEE<br>8802-1Q:2016/<br>Amd 2:2018      | * | Technologies de l'information —<br>Télécommunications et échange<br>d'information entre systèmes — Ré-<br>seaux locaux et métropolitains — Exi-<br>gences spécifiques — Partie 1Q: Ponts<br>et réseaux pontés — Amendement<br>2: Type, longueur, valeur (TLV) pour<br>applications de réseaux locaux virtuels<br>(VLAN) | H       |  |
| ISO/IEC TR<br>29110-5-<br>3:2018                 | * | Ingénierie des systèmes et du logiciel<br>— Profils de cycle de vie pour très<br>petits organismes (TPO) — Partie 5-3:<br>Lignes directrices de prestation des<br>services  | E       |  |
| ISO/IEC<br>19286:2018                            | * | Cartes d'identification — Cartes à<br>circuit intégré — Protocoles et services<br>renforçant la protection des données<br>personnelles  | G       |  |
| ISO/IEC TR<br>14369:2018                         | * | Technologies de l'information —<br>Langages de programmation, leurs en-<br>vironnements et interfaces du logiciel<br>d'exploitation — Lignes directrices<br>pour l'élaboration de spécifications<br>de service indépendantes du langage<br>(LISS)   | G       |  |
| ISO/IEC<br>23000-16:2018                         | * | Technologies de l'information — For-<br>mat des applications multimédias<br>— Partie 16: Format des applications<br>Publier/Souscrire   | E       |  |
| ISO/IEC<br>23000-19:2018                         | * | Technologies de l'information — For-<br>mat pour application multimédia<br>(MPEG-A) — Partie 19: Format CMAF<br>(Common Media Application Format)<br>pour médias segmentés  | H       |  |
| ISO/IEC TR<br>24741:2018                         | * | Technologies de l'information —<br>Biométrie — Aperçu général et<br>applications  | E       |  |

## Normes confirmées

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

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>TC 5</b>      | <b>Tuyauteries en métaux ferreux et rac-<br/>cords métalliques</b> |
| ISO 7005-2:1988  | (reconfirmée)  |
| <b>TC 6</b>      | <b>Papiers, cartons et pâtes</b>                                   |
| ISO 536:2012     |  |
| ISO 1924-2:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 1974:2012    |  |
| ISO 5630-1:1991  | (reconfirmée)  |
| ISO 5630-3:1996  | (reconfirmée)  |
| ISO 5630-4:1986  | (reconfirmée)  |
| ISO 5630-5:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 8787:1986    | (reconfirmée)  |
| ISO 9895:2008    | (reconfirmée)  |
| ISO 16532-1:2008 | (reconfirmée)  |
| <b>TC 17</b>     | <b>Acier</b>   |
| ISO 657-19:1980  | (reconfirmée)  |
| <b>TC 20</b>     | <b>Aéronautique et espace</b>                                      |
| ISO 1966:1973    | (reconfirmée)  |
| ISO 14721:2012   |  |
| ISO 22641:2012   |  |
| <b>TC 22</b>     | <b>Véhicules routiers</b>  |
| ISO 4038:1996    | (reconfirmée)  |
| ISO 4138:2012    |  |
| ISO 6786:1980    | (reconfirmée)  |
| ISO 7375-1:1986  | (reconfirmée)  |
| ISO 7375-2:1998  | (reconfirmée)  |
| ISO 8855:2011    |  |

|                   |  |
|-------------------|--|
| <b>TC 23</b>      | <b>Tracteurs et matériels agricoles et forestiers</b>  |
| ISO 3835-4:1981   | (reconfirmée)  |
| ISO 4197:1989     | (reconfirmée)  |
| ISO 5680:1979     | (reconfirmée)  |
| ISO 5691:1981     | (reconfirmée)  |
| ISO 5713:1990     | (reconfirmée)  |
| ISO 6720:1989     | (reconfirmée)  |
| ISO 6880:1983     | (reconfirmée)  |
| ISO 7224:1983     | (reconfirmée)  |
| ISO 8945:1989     | (reconfirmée)  |
| ISO 17101-1:2012  |  |
| ISO 17101-2:2012  |  |
| <b>TC 27</b>      | <b>Combustibles minéraux solides</b>   |
| ISO 9931:1991     | (reconfirmée)  |
| <b>TC 28</b>      | <b>Produits pétroliers et lubrifiants</b>  |
| ISO/TS 11366:2011 | (reconfirmée)  |
| <b>TC 29</b>      | <b>Petit outillage</b>   |
| ISO 8406:2008     | (reconfirmée)  |
| ISO 10069-1:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 10069-2:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 10071-1:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 10242-2:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 10242-3:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 10907-1:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 11900-2:2008  | (reconfirmée)  |
| ISO 11903:2008    | (reconfirmée)  |
| <b>TC 34</b>      | <b>Produits alimentaires</b>   |
| ISO 5558:1982     | (reconfirmée)  |
| ISO 6321:2002     | (reconfirmée)  |
| ISO 6463:1982     | (reconfirmée)  |
| ISO 6656:2002     | (reconfirmée)  |
| ISO 8420:2002     | (reconfirmée)  |
| ISO 10539:2002    | (reconfirmée)  |
| ISO 12193:2004    | (reconfirmée)  |
| ISO/TS 17383:2014 |  |
| ISO 19219:2002    | (reconfirmée)  |
| <b>TC 38</b>      | <b>Textiles</b>  |
| ISO 13029:2012    |  |
| <b>TC 58</b>      | <b>Bouteilles à gaz</b>  |
| ISO 7866:2012     |  |
| ISO 11119-1:2012  |  |
| ISO 11119-2:2012  |  |
| ISO 11119-3:2013  |  |
| <b>TC 61</b>      | <b>Plastiques</b>  |
| ISO 14129:1997    | (reconfirmée)  |
| ISO 14130:1997    | (reconfirmée)  |
| <b>TC 67</b>      | <b>Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel</b> |
| ISO 28300:2008    |  |
| <b>TC 79</b>      | <b>Métaux légers et leurs alliages</b>   |

|                     |  |
|---------------------|--|
| <b>TC 96</b>        | <b>Appareils de levage à charge suspendue</b>                                  |
| ISO 12488-1:2012    |  |
| ISO 7752-5:1985     | (reconfirmée)  |
| ISO 10972-5:2006    | (reconfirmée)  |
| <b>TC 106</b>       | <b>Médecine bucco-dentaire</b>   |
| ISO/TS 14569-2:2001 | (reconfirmée)  |
| <b>TC 115</b>       | <b>Pompes</b>  |
| ISO 5199:2002       | (reconfirmée)  |
| ISO 15783:2002      | (reconfirmée)  |
| <b>TC 119</b>       | <b>Métallurgie des poudres</b>   |
| ISO 13944:2012      |  |
| <b>TC 127</b>       | <b>Engins de terrassement</b>  |
| ISO 12117-2:2008    | (reconfirmée)  |
| ISO 15817:2012      |  |
| <b>TC 131</b>       | <b>Transmissions hydrauliques et pneumatiques</b>                              |
| ISO 10099:2001      | (reconfirmée)  |
| ISO 15524:2011      |  |
| ISO 6953-3:2012     |  |
| <b>TC 132</b>       | <b>Ferro-alliages</b>  |
| ISO 5445:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5448:1981       | (reconfirmée)  |
| ISO 5449:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5450:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5451:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5452:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5453:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 5454:1980       | (reconfirmée)  |
| ISO 8954-1:1990     | (reconfirmée)  |
| ISO 8954-2:1990     | (reconfirmée)  |
| ISO 8954-3:1990     | (reconfirmée)  |
| <b>TC 147</b>       | <b>Qualité de l'eau</b>  |
| ISO 14403-1:2012    |  |
| ISO 14403-2:2012    |  |
| ISO/TS 20612:2007   | (reconfirmée)  |
| <b>TC 159</b>       | <b>Ergonomie</b>   |
| ISO 9241-110:2006   | (reconfirmée)  |
| <b>TC 163</b>       | <b>Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti</b> |
| ISO 29465:2008      | (reconfirmée)  |
| ISO 29466:2008      | (reconfirmée)  |
| ISO 29766:2008      | (reconfirmée)  |
| <b>TC 172</b>       | <b>Optique et photonique</b>   |
| ISO 9211-4:2012     |  |
| <b>TC 202</b>       | <b>Analyse par microfaisceaux</b>  |
| ISO 16592:2012      |  |
| <b>TC 204</b>       | <b>Systèmes intelligents de transport</b>                                      |



|                            |  |
|----------------------------|--|
| ISO/TS<br>24533:2012       |  |
| <b>TC 211</b>              | <b>Information géographique/Géomatique</b>                                       |
| ISO 19136:2007             |  |
| ISO 19142:2010             |  |
| ISO 19143:2010             |  |
| ISO/TS<br>19159-1:2014     |  |
| <b>TC 229</b>              | <b>Nanotechnologies</b>  |
| ISO/TS<br>16550:2014       |  |
| <b>TC 232</b>              | <b>Services de formation fournis en dehors du cadre de l'enseignement formel</b> |
| ISO 29990:2010             |  |
| <b>JTC 1</b>               | <b>Technologies de l'information</b>   |
| ISO/IEC/IEEE<br>16326:2009 |  |
| ISO/IEC<br>18000-61:2012   |  |
| ISO/IEC<br>18000-62:2012   |  |
| ISO/IEC<br>18000-64:2012   |  |

|                        |   |
|------------------------|---|
| <b>TC 204</b>          | <b>Systèmes intelligents de transport</b> |
| ISO/TS<br>16401-1:2012 | (remplacée par ISO/TR 16401-1:2018)       |
| ISO/TS<br>16401-2:2012 | (remplacée par ISO/TR 16401-2:2018)       |

## Calendrier des réunions

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

## Normes annulées

Période du 01 janvier au 31 janvier 2018

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>TC 20</b>         | <b>Aéronautique et espace</b>                                       |
| ISO 4084:1977        | (remplacée par )  |
| <b>TC 22</b>         | <b>Véhicules routiers</b>   |
| ISO 8093:1985        | (remplacée par )  |
| <b>TC 35</b>         | <b>Peintures et vernis</b>  |
| ISO 20340:2009       | (remplacée par ISO 12944-9:2018)                                    |
| <b>TC 41</b>         | <b>Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)</b> |
| ISO 5296:2012        | (remplacée par )  |
| <b>TC 108</b>        | <b>Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance</b>         |
| ISO 29821-1:2011     | (remplacée par ISO 29821:2018)                                      |
| ISO 29821-2:2016     | (remplacée par ISO 29821:2018)                                      |
| <b>TC 114</b>        | <b>Horlogerie</b>   |
| ISO 3157:1991        | (remplacée par )  |
| <b>TC 134</b>        | <b>Engrais et amendements</b>                                       |
| ISO 5308:1992        | (remplacée par )  |
| <b>TC 155</b>        | <b>Nickel et alliages de nickel</b>                                 |
| ISO 11437-1:1994     | (remplacée par ISO 11437:2018)                                      |
| ISO 11437-2:1994     | (remplacée par ISO 11437:2018)                                      |
| <b>TC 172</b>        | <b>Optique et photonique</b>  |
| ISO 8577:1997        | (remplacée par )  |
| <b>TC 190</b>        | <b>Qualité du sol</b>   |
| ISO/TS<br>17073:2013 | (remplacée par )  |