**ISO Update**

Supplément à l’ISOfocus

**Mars 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 restant les mêmes. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| CD enregistrés | | |
| Période du 01 février au 28 février 2019 | | |
| Ces documents sont actuellement à l’étude par le comité technique. | | |
| Ils ont été enregistrés au Secrétariat central. | | |
| TC 6 |  | Papiers, cartons et pâtes |
| ISO/CD 14778 |  | Titre manque |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |
| ISO/CD 21442 |  | Systèmes spatiaux — Exigences générales relatives aux techniques de régulation |
| ISO/CD 22591 |  | Titre manque |
| ISO/CD 22772 |  | Titre manque |
| TC 21 |  | Équipement de protection et de lutte contre l'incendie |
| ISO/CD 7240-3 |  | Systèmes de détection et d'alarme d'incendie — Partie 3: Dispositifs d'alarme sonores |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |
| ISO/CD 7637-2 |  | Véhicules routiers — Perturbations électriques par conduction et par couplage — Partie 2: Transmission des perturbations électriques par conduction uniquement le long des lignes d'alimentation |
| ISO/DTS 7637-4 |  | Vehicules routiers — Perturbations electriques par conduction et par couplage — Partie 4: Conduction transitoire electrique seulement le long des lignes à haute tension blindées |
| ISO/CD 11452-9 |  | Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un équipement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 9: Émetteurs portables |
| ISO/DTS 19072-5 |  | Véhicules routiers — Interface de raccordement pour dispositifs pyrotechniques, deux voies et trois voies — Partie 5: titre manque |
| TC 23 |  | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |
| ISO/CD 22494 |  | Charrue a disque- Specification technique et procedure d`essai |
| ISO/CD 22495 |  | Charrue scarificateur- Spécifications techniques et procédure d` essai. |
| ISO/CD 19472-2 |  | Titre manque — Partie 2: Titre manque |
| ISO/CD 11680-1 |  | Matériel forestier — Exigences de sécurité et essais pour les perches élagueuses à moteur — Partie 1: Machines équipées d'un moteur à combustion interne intégré |
| ISO/CD 11680-2 |  | Matériel forestier — Exigences de sécurité et essais pour les perches élagueuses à moteur — Partie 2: Machines pour utilisation avec source motrice portée à dos |
| TC 24 |  | Caractérisation des particules, y compris le tamisage |
| ISO/CD 13322-2 |  | Analyse granulométrique — Méthodes par analyse d'images — Partie 2: Méthodes par analyse d'images dynamiques |
| TC 30 |  | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées |
| ISO/CD 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 |
| TC 31 |  | Pneus, jantes et valves |
| ISO/CD 4250-3 |  | Pneumatiques et jantes pour engins de terrassement — Partie 3: Jantes |
| TC 34 |  | Produits alimentaires |
| ISO/CD 6888-1 |  | Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (Staphylococcus aureus et autres espèces) — Partie 1: Technique utilisant le milieu gélosé de Baird-Parker |
| ISO/CD 6888-2 |  | Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (Staphylococcus aureus et autres espèces) — Partie 2: Technique utilisant le milieu gélosé au plasma de lapin et au fibrinogène |
| ISO/CD 6888-3 |  | Microbiologie des aliments — Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (Staphylococcus aureus et autres espèces) — Partie 3: Recherche et méthode NPP pour les faibles nombres |
| ISO/CD 23349 |  | Titre manque |
| TC 39 |  | Machines-outils |
| ISO/CD 28881 |  | Machines-outils — Sécurité — Machines d'électro-érosion |
| TC 43 |  | Acoustique |
| ISO/CD 17201-6 |  | Acoustique — Bruit des stands de tir — Partie 6: L´exposition au bruit à proximité de la source sonore |
| TC 45 |  | Élastomères et produits à base d'élastomères |
| ISO/CD 10619-2 |  | Tuyaux et tubes en caoutchouc et en plastique — Mesurage de la flexibilité et de la rigidité — Partie 2: Essais de courbure à des températures inférieures à l'ambiante |
| TC 46 |  | Information et documentation |
| ISO/CD 3166-1 |  | Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 1: Codes de pays |
| ISO/CD 3166-2 |  | Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 2: Code pour les subdivisions de pays |
| ISO/CD 3166-3 |  | Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 3: Code pour les noms de pays antérieurement utilisés |
| ISO/DTR 22428 |  | Titre manque |
| TC 61 |  | Plastiques |
| ISO/CD 19095-6 |  | Plastiques — Évaluation des performances de l'interface d'adhérence dans les assemblages plastique-métal — Partie 6: Titre manque |
| TC 82 |  | Exploitation minière |
| ISO/CD 20305 |  | Terminologie relative à la fermeture et à la restauration des mines |
| ISO/CD 21795 |  | Planification de la fermeture et de la gestion de la restauration des mines |
| TC 85 |  | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |
| ISO/DTR 22930-1 |  | Evaluation de la performance des dispositifs de surveillance de l'air en continu — Partie 1: Moniteurs d'air basés sur des techniques d'échantillonnage par accumulation |
| ISO/DTR 22930-2 |  | Evaluation de la performance des dispositifs de surveillance de l'air en continu — Partie 2: Moniteurs d'air basés sur des techniques d'échantillonnage par circulation sans accumulation |
| TC 113 |  | Hydrométrie |
| ISO/CD 23350 |  | Hydrometrie — Appareils de mesure de precipitations |
| TC 121 |  | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire |
| ISO/CD 23371 |  | Équipement anesthésique et respiratoire — dispositifs de mesure de la pression du ballonnet |
| TC 127 |  | Engins de terrassement |
| ISO/DTS 19014-5 |  | Engins de terrassement — Sécurité — Partie 5: Tableaux de niveaux de performance |
| TC 130 |  | Technologie graphique |
| ISO/CD 2836 |  | Technologie graphique — Impressions et encres d'imprimerie — Évaluation de la résistance des impressions à divers agents |
| ISO/CD 12647-6 |  | Technologie graphique — Contrôle des processus de confection de sélections couleurs tramées, d'épreuves et de tirages — Partie 6: Processus flexographique |
| ISO/DTS 18621-11 |  | Titre manque — Partie 11: Titre manque |
| ISO/CD 22934 |  | Titre manque |
| TC 147 |  | Qualité de l'eau |
| ISO/CD 13162 |  | Qualité de l'eau — Détermination de l'activité volumique du carbone 14 — Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide |
| TC 156 |  | Corrosion des métaux et alliages |
| ISO/CD 23449 |  | Titre manque |
| TC 159 |  | Ergonomie |
| ISO/CD TS 24507 |  | Ergonomie — Conception accessible — Portes et poignées des produits de consommation courante |
| TC 163 |  | Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti |
| ISO/CD 9229 |  | Isolation thermique — Vocabulaire |
| TC 164 |  | Essais mécaniques des métaux |
| ISO/DTR 15262 |  | Titre manque |
| ISO/CD 22407 |  | Matériaux métalliques — Essais de fatigue — Méthode par flexion plane axiale |
| TC 171 |  | Applications en gestion des documents |
| ISO/CD 23504-1 |  | Titre manque — Partie 1: |
| TC 188 |  | Petits navires |
| ISO 7840:2013/CD Amd 1 |  | Petits navires — Tuyaux souples pour carburant résistants au feu — Amendement 1 |
| ISO 8469:2013/CD Amd 1 |  | Petits navires — Tuyaux souples pour carburant non résistants au feu — Amendement 1 |
| TC 195 |  | Machines et matériels pour la construction des bâtiments |
| ISO/CD 21573-2 |  | Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Pompes à béton — Partie 2: Procédure pour la détermination des paramètres techniques |
| TC 204 |  | Systèmes intelligents de transport |
| ISO/DTR 17573-2 |  | Perception électronique du télépéage — Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 2: Terminologie |
| ISO/DTS 21192 |  | Titre manque |
| ISO/CD 22085-2 |  | Titre manque — Partie 2: Titre manque |
| TC 211 |  | Information géographique/Géomatique |
| ISO/CD 19170 |  | Système global de données maillées discrètes |
| TC 212 |  | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro |
| ISO/CD 21474-1 |  | Dispositifs médicaux de diagnostic in vivo — Exigences générales et terminologie des tests moléculaires multiplex — Partie 1: |
| ISO/DTS 22583 |  | Titre manque |
| TC 216 |  | Chaussure |
| ISO/DTR 20572 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Accessoires |
| ISO/DTR 20879 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Tiges |
| ISO/DTR 20880 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Semelles d'usure |
| ISO/DTR 20881 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Premières de montage |
| ISO/DTR 20882 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Doublures et premières de propreté |
| ISO/DTR 20883 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Cambrions |
| ISO/DTR 22648 |  | Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Contreforts et renforts |
| TC 218 |  | Bois |
| ISO/CD 24294 |  | Bois — Bois ronds et bois sciés — Vocabulaire |
| TC 229 |  | Nanotechnologies |
| ISO/DTS 10798 |  | Nanotechnologies — Caractérisation des nanotubes de carbone par microscopie électronique à balayage et spectroscopie à dispersion d'énergie |
| ISO/DTS 21237 |  | Nanotechnologies — Milieux filtrants de l'air améliorés par l'utilisation de nanofibres — Caractéristiques, performances et méthodes de mesure |
| TC 249 |  | Médecine traditionnelle chinoise |
| ISO/CD 23191 |  | Titre manque |
| TC 276 |  | Biotechnologie |
| ISO/CD 21973 |  | Titre manque |
| TC 307 |  | Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué |
| ISO/CD 22739 |  | Titre manque |
| ISO/DTR 23245 |  | Titre manque |
| CASCO |  | Comité pour l'évaluation de la conformité |
| ISO/IEC DTR 17032 |  | Évaluation de la conformité — Lignes directrices et exemples d'un schéma de certification pour les procédésque |
| JTC 1 |  | Technologies de l'information |
| ISO/IEC CD 10646 |  | Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC) |
| ISO/IEC CD 21481 |  | ISO/IEC 21481: 2012, Technologies de l’information — Télécommunications et échange d’information entre systèmes — Interface et protocole -2 en communication de champ proche (NFCIP-2) |
| ISO/IEC/IEEE CD 12207-2 |  | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie du logiciel — Partie 2: Titre manque |
| ISO/IEC/IEEE CD 16085 |  | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie — Gestion des risques |
| ISO/IEC PDTR 16351 |  | Titre manque |
| ISO/IEC CD 10779 |  | Technologies de l'information — Lignes directrices pour l'accessibilité aux équipements de bureau par les personnes âgées et les personnes handicapées |
| ISO/IEC PDTR 22981 |  | Titre manque |
| ISO/IEC CD 22603 |  | Titre manque |
| ISO/IEC CD 30113-60 |  | Technologies de l'information — Interfaces gestuelles entre dispositifs et méthodes — Partie 60: Titre manque |
| ISO/IEC CD 23126 |  | Technologies pour l'éducation, la formation et l'apprentissage — Description de l'organisation et ressourcesd'apprentissageomniprésent (apprentissage cellule cadre cadre) |
| ISO/IEC CD 30106-2 |  | Technologies de l'information — Objet orienté BioAPI — Partie 2: Mise en oeuvre Java |
| ISO/IEC CD 30106-3 |  | Technlogies de l'information — Objet orienté BioAPI — Partie 3: Mise en oeuvre de C# |
| ISO/IEC CD 38503 |  | Technologles de l'information — Gouvernance des TI — Évaluation de la gouvernance des TI |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DIS diffusés | | | |
| Période du 01 février au 28 février 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 | | | |
|  |  |  | Vote terminates |
| TC 4 |  | Roulements |  |
| ISO/DIS 21250-1 |  | Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 1: Règles de base, arrangement d'éssais, machine de test | 2019-05-03 |
| ISO/DIS 21250-2 |  | Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 2: Méthode d’essai et interpretation BQ | 2019-05-03 |
| ISO/DIS 21250-3 |  | Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 3: Méthode d’essai et interpretation MQ | 2019-05-03 |
| TC 17 |  | Acier |  |
| ISO/DIS 439 |  | Aciers et fontes — Détermination de la teneur en silicium — Méthode gravimétrique | 2019-05-02 |
|  |  | (Revision of ISO 439:1994) |  |
| ISO/DIS 9647 |  | Aciers — Détermination du vanadium — Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF) | 2019-05-06 |
|  |  | (Revision of ISO 9647:1989) |  |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |  |
| ISO/DIS 16698 |  | Environnement spatial (naturel et artificiel) — Méthodes d'estimation de l'activité magnétique future | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO 16698:2013) |  |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |  |
| ISO/DIS 8820-8 |  | Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 8: Liaisons fusibles avec contacts boulonnés (type H et J) à tension nominale de 450 V | 2019-05-13 |
|  |  | (Revision of ISO 8820-8:2012) |  |
| ISO/DIS 11452-4 |  | Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un équipement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 4: Méthodes d'excitation des faisceaux | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 11452-4:2011) |  |
| ISO/DIS 17536-4 |  | Véhicules Routiers — Norme d'essai de performance des filtres des circuits fermés de ré-aspiration des gaz de carter moteur — Partie 4: Titre manque | 2019-04-29 |
| TC 28 |  | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthétique ou biologique |  |
| ISO/DIS 12922 |  | 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 | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 12922:2012) |  |
| TC 33 |  | Matériaux réfractaires |  |
| ISO/DIS 13765-7 |  | Mortiers réfractaires — Partie 7: Détermination des variations dimensionnelles permanentes lors du chauffage | 2019-05-03 |
| TC 35 |  | Peintures et vernis |  |
| ISO/DIS 276 |  | Liants pour peintures et vernis — Standolies d'huile de lin — Exigences et méthodes d'essai | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 276:2002) |  |
| ISO/DIS 3233-1 |  | Peintures et vernis — Détermination du pourcentage en volume de matière non volatile — Partie 1: Méthode utilisant un panneau d'essai revêtu pour déterminer la matière non volatile et pour déterminer la masse volumique du feuil sec par le principe d'Archimède | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 3233-1:2013) |  |
| TC 37 |  | Langage et terminologie |  |
| ISO/DIS 24617-9 |  | Gestion des ressources linguistiques — Cadre d'annotation sémantique — Partie 9: Titre manque | 2019-04-30 |
| TC 38 |  | Textiles |  |
| ISO/DIS 1833-15 |  | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 15: Mélanges de jute avec certaines fibres animales (méthode par dosage de l'azote) | 2019-05-09 |
|  |  | (Revision of ISO 1833-15:2006) |  |
| ISO/DIS 1833-17 |  | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 17: Mélanges de fibres cellulosiques et certaines fibres avec certaines chlorofibres et de certaines fibres avec des chlorofibres et certaines autres fibres (méthode à l'acide sulfurique concentré) | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO 1833-17:2006) |  |
| ISO/DIS 18692-3 |  | Cordages en fibres pour le maintien en position des structures marines — Partie 3: Polyéthylène à haut module | 2019-05-07 |
|  |  | (Revision of ISO/TS 14909:2012) |  |
| ISO/DIS 105-A03 |  | Textiles — Essais de solidité des coloris — Partie A03: Échelle de gris pour l'évaluation des dégorgements | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO 105-A03:1993, ISO 105-A03:1993/Cor 1:1997, ISO 105-A03:1993/Cor 2:2005) |  |
| TC 39 |  | Machines-outils |  |
| ISO/DIS 19085-14 |  | Machines à bois — Sécurité — Partie 14: Machines à moulurer sur quatre faces |  |
| TC 44 |  | Soudage et techniques connexes |  |
| ISO/DIS 9455-3 |  | Flux de brasage tendre — Méthodes d'essai — Partie 3: Détermination de l'indice d'acide par des méthodes de titrage potentiométrique et visuel | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 9455-3:1992) |  |
| TC 45 |  | Élastomères et produits à base d'élastomères |  |
| ISO/DIS 125 |  | Latex concentré de caoutchouc naturel — Détermination de l'alcalinité | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO 125:2011) |  |
| ISO/DIS 4660 |  | Caoutchouc naturel brut — Essai d'indice de couleur | 2019-05-07 |
|  |  | (Revision of ISO 4660:2011) |  |
| TC 46 |  | Information et documentation |  |
| ISO/DIS 15836-2 |  | Information et documentation — L'ensemble des éléments de métadonnées Dublin Core — Partie 2: Titre manque | 2019-05-14 |
|  |  | (Revision of ISO 15836:2009) |  |
| TC 59 |  | Bâtiments et ouvrages de génie civil |  |
| ISO/DIS 21723 |  | Bâtiments et ouvrages de génie civil — Coordination modulaire — Module |  |
|  |  | (Revision of ISO 1006:1983, ISO 1040:1983, ISO 6512:1982, ISO 6513:1982, ISO 6514:1982) |  |
| TC 61 |  | Plastiques |  |
| ISO/DIS 11357-2 |  | Plastiques — Analyse calorimétrique différentielle (DSC) — Partie 2: Détermination de la température et de la hauteur de palier de transition vitreuse | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 11357-2:2013) |  |
| ISO/DIS 19063-2 |  | Plastiques — Polystyrènes résistants au choc (PS-I) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | 2019-05-14 |
|  |  | (Revision of ISO 2897-2:2003) |  |
| TC 67 |  | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel |  |
| ISO/DIS 13680 |  | Industries du pétrole et du gaz naturel — Tubes sans soudure en acier allié résistant à la corrosion utilisés comme tubes de cuvelage, tubes de production et tubes-ébauches pour manchons — Conditions techniques de livraison | 2019-05-09 |
|  |  | (Revision of ISO 13680:2010) |  |
| TC 70 |  | Moteurs à combustion interne |  |
| ISO/DIS 8178-5 |  | Moteurs alternatifs à combustion interne — Mesurage des émissions de gaz d'échappement — Partie 5: Carburants d'essai | 2019-05-06 |
|  |  | (Revision of ISO 8178-5:2015) |  |
| TC 76 |  | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique |  |
| ISO/DIS 8871-2 |  | Éléments en élastomère pour administration parentérale et dispositifs à usage pharmaceutique — Partie 2: Identification et caractérisation | 2019-05-09 |
|  |  | (Revision of ISO 8871-2:2003, ISO 8871-2:2003/Amd 1:2005) |  |
| ISO 11040-4:2015/DAmd 1 |  | Seringues préremplies — Partie 4: Cylindres en verre pour produits injectables et seringues pré-assemblées stérilisées préremplissables — Amendement 1 | 2019-05-06 |
| TC 79 |  | Métaux légers et leurs alliages |  |
| ISO/DIS 23052 |  | Titre manque | 2019-04-30 |
| TC 83 |  | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |  |
| ISO/DIS 5912 |  | Tentes de camping — Exigences et méthodes d'éssai | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 5912:2011) |  |
| ISO/DIS 21924-9 |  | Titre manque — Partie 9: Titre manque | 2019-05-03 |
| TC 84 |  | Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters |  |
| ISO/DIS 23907-2 |  | Protection contre les blessures par perforants — Exigences et méthodes d'essai — Partie 2: Conteneurs réutilisables pour objets coupants, tranchants et perforants | 2019-05-08 |
| TC 85 |  | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO/DIS 2889 |  | Échantillonnage des substances radioactives contenues dans l'air dans les conduits et émissaires de rejet des installations nucléaires | 2019-05-08 |
|  |  | (Revision of ISO 2889:2010) |  |
| ISO/DIS 8690 |  | Mesurage de la radioactivité — Radionucléides émetteurs gamma et bêta — Méthode d'essai pour évaluer l'aptitude à la décontamination des matériaux de surface | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO 8690:1988) |  |
| ISO/DIS 9978 |  | Radioprotection — Sources scellées — Méthodes d’essai d’étanchéité | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO 9978:1992) |  |
| ISO/DIS 20785-2 |  | Dosimétrie pour l'exposition au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil — Partie 2: Caractérisation de la réponse des instruments | 2019-05-10 |
|  |  | (Revision of ISO 20785-2:2011) |  |
| ISO/DIS 10276 |  | Énergie nucléaire — Technologie du combustible — Tourillons pour colis de transport de matières radioactives | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 10276:2010) |  |
| TC 92 |  | Sécurité au feu |  |
| ISO/DIS 29903-1 |  | Recommandations pour la comparaison de données de gaz toxiques provenant de différents essais — Partie 1: Généralités |  |
|  |  | (Revision of ISO 29903:2012) |  |
| TC 94 |  | Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle |  |
| ISO/DIS 16073-4 |  | Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 4: Gants |  |
|  |  | (Revision of ISO 16073:2011) |  |
| ISO/DIS 16073-5 |  | Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 5: Casques | 2019-05-14 |
|  |  | (Revision of ISO 16073:2011) |  |
| TC 98 |  | Bases du calcul des constructions |  |
| ISO/DIS 22111 |  | Bases du calcul des constructions — Exigences générales | 2019-05-10 |
|  |  | (Revision of ISO 22111:2007) |  |
| TC 106 |  | Médecine bucco-dentaire |  |
| ISO/DIS 9693 |  | Médecine bucco-dentaire — Essais de compatibilité pour systèmes métalliques-céramiques et céramiques-céramiques | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 9693-1:2012, ISO 9693-2:2016) |  |
| TC 107 |  | Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques |  |
| ISO/DIS 6370-2 |  | Émaux vitrifiés — Détermination de la résistance à l'abrasion — Partie 2: Perte de masse après abrasion de la couche superficielle |  |
|  |  | (Revision of ISO 6370-2:2011) |  |
| ISO/DIS 22462 |  | Titre manque | 2019-04-29 |
| TC 122 |  | Emballages |  |
| ISO/DIS 4180 |  | Emballages — Emballages d'expédition complets et pleins — Règles générales pour l'établissement de programmes d'essais de performance | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO 4180:2009) |  |
| TC 131 |  | Transmissions hydrauliques et pneumatiques |  |
| ISO 6358-1:2013/DAmd 1 |  | Transmissions pneumatiques — Détermination des caractéristiques de débit des composants traversés par un fluide compressible — Partie 1: Règles générales et méthodes d'essai en régime stationnaire — Amendement 1: Conductance effective | 2019-04-30 |
| ISO/DIS 6358-2 |  | Transmissions pneumatiques — Détermination des caractéristiques de débit des composants traversés par un fluide compressible — Partie 2: Méthodes d'essai alternatives | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO 6358-2:2013) |  |
| TC 135 |  | Essais non destructifs |  |
| ISO/DIS 23159 |  | Essais non destructifs — Méthode de balayage de rayon gamma sur les colonnes de processus | 2019-04-29 |
| TC 142 |  | Séparateurs aérauliques |  |
| ISO/DIS 15727 |  | Dispositifs UV-C — Mesurage de la sortie d'une lampe UVC | 2019-05-03 |
| TC 146 |  | Qualité de l'air |  |
| ISO/DIS 12039 |  | 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 | 2019-05-13 |
|  |  | (Revision of ISO 12039:2001) |  |
| TC 147 |  | Qualité de l'eau |  |
| ISO/DIS 13161 |  | Qualité de l'eau — Polonium 210 — Méthode d'essai par spectrométrie alpha | 2019-05-01 |
|  |  | (Revision of ISO 13161:2011) |  |
| TC 149 |  | Cycles |  |
| ISO/DIS 4210-10 |  | Cycles — Exigences de sécurité relatives aux bicyclettes — Partie 10: Exigences de sécurité des cycles à assistance électrique (EPAC) | 2019-05-13 |
| ISO/DIS 8090 |  | Cycles — Terminologie | 2019-05-14 |
|  |  | (Revision of ISO 8090:1990) |  |
| TC 172 |  | Optique et photonique |  |
| ISO/DIS 9336-3 |  | Optique et instruments d'optique — Fonction de transfert optique — Application — Partie 3: Télescopes |  |
|  |  | (Revision of ISO 9336-3:1994) |  |
| ISO/DIS 14490-9 |  | Titre manque — Partie 9: Titre manque | 2019-04-29 |
| TC 176 |  | Management et assurance de la qualité |  |
| ISO/DIS 10015 |  | Management de la qualité — Lignes directrices pour la gestion des competences et la formation | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 10015:1999) |  |
| ISO/DIS 10018 |  | Management de la qualité — Lignes directrices pour l’implication du personnel | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO 10018:2012) |  |
| TC 204 |  | Systèmes intelligents de transport |  |
| ISO/DIS 15638-20 |  | Systèmes intelligents de transport — Cadre pour applications télématiques collaboratives pour véhicules de fret commercial réglementé (TARV) — Partie 20: Titre manque | 2019-05-02 |
| TC 212 |  | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro |  |
| ISO/DIS 22367 |  | Laboratoires de biologie médicale — Application de la gestion des risques aux laboratoires de biologie médicale | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO/TS 22367:2008, ISO/TS 22367:2008/Cor 1:2009) |  |
| TC 219 |  | Revêtements de sol |  |
| ISO/DIS 24334 |  | Revêtements de sol stratifiés — Détermination de la résistance à la traction des lames assemblées mécaniquement | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO 24334:2014) |  |
| TC 269 |  | Applications ferroviaires |  |
| ISO/DIS 22074-1 |  | Applications ferroviaires — Infrastructure — Systèmes de fixation du rail — Partie 1: Termes et définitions | 2019-04-29 |
| TC 301 |  | Management de l'énergie et économies d'énergie |  |
| ISO/DIS 50004 |  | Systèmes de management de l'énergie — Lignes directrices pour la mise en oeuvre, la maintenance et l'amélioration d'un système de management de l'énergie | 2019-05-07 |
|  |  | (Revision of ISO 50004:2014) |  |
| TC 304 |  | Management des organisations de soins de santé |  |
| ISO/DIS 22886 |  | Titre manque | 2019-05-13 |
| JTC 1 |  | Technologies de l'information |  |
| ISO/IEC 9594-1:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 1: Aperçu général des concepts, modèles et services — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-2:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 2: Les modèles — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-3:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 3: Définition du service abstrait — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-4:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 4: Procédures pour le fonctionnement réparti — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-5:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 5: Spécifications du protocole — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-6:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 6: Types d'attributs sélectionnés — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-7:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 7: Classes d'objets sélectionnées — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-8:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 8: Cadre général des certificats de clé publique et d'attribut — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC 9594-9:2017/DAmd 1 |  | Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 9: Duplication — Amendement 1: Titre manque | 2019-05-09 |
| ISO/IEC/IEEE DIS 21840 |  | Titre manque |  |
| ISO/IEC DIS 10373-1 |  | Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 1: Caractéristiques générales | 2019-04-29 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC 10373-1:2006, ISO/IEC 10373-1:2006/Amd 1:2012) |  |
| ISO/IEC DIS 18032 |  | Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Génération de nombres premiers | 2019-05-03 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC 18032:2005) |  |
| ISO/IEC DIS 22505 |  | Titre manque | 2019-05-01 |
| ISO/IEC DIS 19823-10 |  | Technologies de l'information — Méthodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité — Partie 10: Suite cryptographique AES-128 | 2019-04-30 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC 19823-10:2017) |  |
| ISO/IEC DIS 21471 |  | Titre manque | 2019-04-30 |
| ISO/IEC DIS 39794-4 |  | Titre manque — Partie 4: Titre manque | 2019-05-15 |
| ISO/IEC DIS 22624 |  | Titre manque | 2019-05-13 |
| ISO/IEC DIS 38506 |  | Titre manque |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| FDIS diffusés | | | |
| Période du 01 février au 28 février 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 | | | |
|  |  |  | Vote terminates |
| CIE |  | Commission internationale de l'éclairage |  |
| ISO/CIE FDIS 11664-4 |  | Colorimétrie — Partie 4: Espace chromatique L\*a\*b\* CIE 1976 | 2019-05-07 |
|  |  | (Revision of ISO 11664-4:2008) |  |
| ISO/CIE FDIS 17166 |  | Spectre d'action érythémale de référence et dose érythémale normalisée | 2019-04-08 |
|  |  | (Revision of ISO 17166:1999) |  |
| TC 2 |  | Fixations |  |
| ISO/FDIS 15480 |  | Fixations — Vis autoperceuses à tête hexagonale à embase plate, avec filetage de vis à tôle | 2019-04-23 |
|  |  | (Revision of ISO 15480:1999) |  |
| TC 4 |  | Roulements |  |
| ISO/FDIS 355 |  | Roulements — Roulements à rouleaux coniques — Dimensions d'encombrement et désignation des séries | 2019-04-15 |
|  |  | (Revision of ISO 355:2007, ISO 355:2007/Amd 1:2012) |  |
| TC 6 |  | Papiers, cartons et pâtes |  |
| ISO/FDIS 5647 |  | Papier et carton — Détermination de la teneur en dioxyde de titane | 2019-04-11 |
|  |  | (Revision of ISO 5647:1990) |  |
| ISO/FDIS 5628 |  | Papier et carton — Détermination de la rigidité à la flexion — Principes généraux pour les méthodes à deux points, à trois points et à quatre points | 2019-04-16 |
|  |  | (Revision of ISO 5628:2012) |  |
| TC 8 |  | Navires et technologie maritime |  |
| ISO/FDIS 11711-1 |  | Titre manque — Partie 1: Titre manque | 2019-04-15 |
|  |  | (Revision of ISO 11711-1:2013) |  |
| ISO/FDIS 20602 |  | Navires et technologie maritime — Clapets de retenue destinés aux applications à basse température — Exigences de conception et d'essai | 2019-04-09 |
| ISO/FDIS 21125 |  | Navires et technologie maritime — Grues marines — Exigences de fabrication | 2019-04-24 |
| ISO/FDIS 21132 |  | Navires et technologie maritime — Grues marines — Exigences d'exploitation et de maintenance | 2019-04-01 |
| TC 12 |  | Grandeurs et unités |  |
| ISO/FDIS 80000-2 |  | Grandeurs et unités — Partie 2: Mathématiques | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-2:2009) |  |
| ISO/FDIS 80000-3 |  | Grandeurs et unités — Partie 3: Espace et temps | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-3:2006) |  |
| ISO/FDIS 80000-4 |  | Grandeurs et unités — Partie 4: Mécanique | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-4:2006) |  |
| ISO/FDIS 80000-5 |  | Grandeurs et unités — Partie 5: Thermodynamique | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-5:2007) |  |
| ISO/FDIS 80000-7 |  | Grandeurs et unités — Partie 7: Lumière et rayonnements | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-7:2008) |  |
| ISO/FDIS 80000-8 |  | Grandeurs et unités — Partie 8: Acoustique | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-8:2007) |  |
| ISO/FDIS 80000-9 |  | Grandeurs et unités — Partie 9: Chimie physique et physique moléculaire | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-9:2009, ISO 80000-9:2009/Amd 1:2011) |  |
| ISO/FDIS 80000-10 |  | Grandeurs et unités — Partie 10: Physique atomique et nucléaire | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-10:2009) |  |
| ISO/FDIS 80000-11 |  | Grandeurs et unités — Partie 11: Nombres caractéristiques | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-11:2008) |  |
| ISO/FDIS 80000-12 |  | Grandeurs et unités — Partie 12: Physique de la matière condensée | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 80000-12:2009) |  |
| TC 17 |  | Acier |  |
| ISO/FDIS 5000 |  | Tôles en acier au carbone laminées à froid, revêtues par immersion à chaud en continu d'une couche d'aluminium-silicium, de qualité commerciale et pour emboutissage | 2019-04-17 |
|  |  | (Revision of ISO 5000:2011) |  |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |  |
| ISO/FDIS 11231 |  | Systèmes spatiaux — Évaluation du risque probabiliste (PRA) |  |
|  |  | (Revision of ISO 11231:2010) |  |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |  |
| ISO/FDIS 11992-1 |  | Véhicules routiers — Échange d'informations numériques sur les connexions électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Partie 1: Couche physique et couche de liaison de données | 2019-04-01 |
|  |  | (Revision of ISO 11992-1:2003) |  |
| ISO/FDIS 20078-3 |  | Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 3: Sécurité | 2019-04-01 |
| ISO/FDIS 20766-6 |  | Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 6: Vannes de contrôle de la surpression | 2019-04-02 |
| ISO/FDIS 20766-9 |  | Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 9: Dispositif de limitation de pression | 2019-04-02 |
| TC 23 |  | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO/FDIS 28139 |  | Matériel de protection des cultures — Pulvérisateurs pneumatiques à dos à moteur à combustion — Exigences de sécurité et environnementales et méthodes d'essai |  |
|  |  | (Revision of ISO 28139:2009, ISO 10988:2011) |  |
| TC 25 |  | Fontes moulées et fontes brutes |  |
| ISO/FDIS 945-1 |  | Microstructure des fontes — Partie 1: Classification du graphite par analyse visuelle | 2019-05-17 |
|  |  | (Revision of ISO 945-1:2017) |  |
| ISO/FDIS 945-4 |  | Microstructure des fontes — Partie 4: Méthode d’essai pour évaluer la nodularité des fontes à graphite sphéroïdal | 2019-04-19 |
| TC 34 |  | Produits alimentaires |  |
| ISO/FDIS 9167 |  | Graines de colza et tourteaux de colza — Dosage des glucosinolates — Méthode par chromatographie liquide à haute performance | 2019-04-03 |
|  |  | (Revision of ISO 9167-1:1992, ISO 9167-1:1992/Amd 1:2013) |  |
| ISO/FDIS 20813 |  | Analyse moléculaire de biomarqueurs — Méthodes d'analyse pour la détection et l'identification des espèces animales dans les aliments et les produits alimentaires — Exigences générales et définitions | 2019-04-15 |
| TC 35 |  | Peintures et vernis |  |
| ISO/FDIS 3251 |  | Peintures, vernis et plastiques — Détermination de la matière non volatile | 2019-04-12 |
|  |  | (Revision of ISO 3251:2008) |  |
| ISO/FDIS 6504-1 |  | Peintures et vernis — Détermination du pouvoir masquant — Partie 1: Méthode de Kubelka-Munk pour les peintures blanches et les peintures claires | 2019-04-12 |
|  |  | (Revision of ISO 6504-1:1983) |  |
| ISO/FDIS 9514 |  | Peintures et vernis — Détermination du délai maximal d'utilisation après mélange des systèmes de revêtement multicomposants — Préparation et conditionnement des échantillons et lignes directrices pour les essais | 2019-05-09 |
|  |  | (Revision of ISO 9514:2005) |  |
| ISO/FDIS 22970 |  | Peintures et vernis — Évaluation de l'adhérence des adhésifs élastiques sur les produits de peinture en examinant l'adhérence, la résistance au pelage et la résistance à la traction et le cisaillement en combinaison avec l'exposition à l'eau de condensation ou au cataplasme | 2019-04-10 |
| TC 38 |  | Textiles |  |
| ISO/FDIS 1833-16 |  | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 16: Mélanges de fibres de polypropylène avec certaines autres fibres (méthode au xylène) | 2019-04-03 |
|  |  | (Revision of ISO 1833-16:2006) |  |
| TC 39 |  | Machines-outils |  |
| ISO/FDIS 3875 |  | Machines-outils — Conditions d'essai des machines à rectifier les surfaces extérieures sans centre — Contrôle de l'exactitude | 2019-04-16 |
|  |  | (Revision of ISO 3875:2004) |  |
| ISO/FDIS 6480 |  | Conditions de réception des machines horizontales à brocher les intérieurs — Contrôle de l'exactitude | 2019-04-19 |
|  |  | (Revision of ISO 6480:1983) |  |
| ISO/FDIS 6481 |  | Conditions de réception des machines verticales à brocher les extérieurs — Contrôle de l'exactitude | 2019-04-19 |
|  |  | (Revision of ISO 6481:1981) |  |
| ISO/FDIS 6779 |  | Conditions de réception des machines verticales à brocher les intérieurs — Contrôle de l'exactitude |  |
|  |  | (Revision of ISO 6779:1981) |  |
| TC 44 |  | Soudage et techniques connexes |  |
| ISO/FDIS 5171 |  | Matériels de soudage au gaz — Manomètres utilisés pour le soudage, le coupage et les techniques connexes | 2019-04-04 |
|  |  | (Revision of ISO 5171:2009) |  |
| TC 54 |  | Huiles essentielles |  |
| ISO/FDIS 3140 |  | Titre manque | 2019-04-10 |
|  |  | (Revision of ISO 3140:2011) |  |
| TC 61 |  | Plastiques |  |
| ISO/FDIS 6721-4 |  | Plastiques — Détermination des propriétés mécaniques dynamiques — Partie 4: Vibration en traction — Méthode hors résonance |  |
|  |  | (Revision of ISO 6721-4:2008) |  |
| ISO/FDIS 13468-1 |  | Plastiques — Détermination du facteur de transmission du flux lumineux total des matériaux transparents — Partie 1: Instrument à faisceau unique | 2019-05-17 |
|  |  | (Revision of ISO 13468-1:1996) |  |
| ISO/FDIS 15512 |  | Plastiques — Dosage de l'eau | 2019-04-02 |
|  |  | (Revision of ISO 15512:2016) |  |
| ISO/FDIS 16014-1 |  | Plastiques — Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique — Partie 1: Principes généraux |  |
|  |  | (Revision of ISO 16014-1:2012) |  |
| ISO/FDIS 16014-2 |  | Plastiques — Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique — Partie 2: Méthode d'étalonnage universelle |  |
|  |  | (Revision of ISO 16014-2:2012) |  |
| ISO/FDIS 16014-3 |  | Plastiques — Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique — Partie 3: Mesurage aux basses températures |  |
|  |  | (Revision of ISO 16014-3:2012) |  |
| ISO/FDIS 16014-4 |  | Plastiques — Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique — Partie 4: Mesurage aux températures élevées |  |
|  |  | (Revision of ISO 16014-4:2012) |  |
| ISO/FDIS 16014-5 |  | Plastiques — Détermination de la masse moléculaire moyenne et de la distribution des masses moléculaires de polymères par chromatographie d'exclusion stérique — Partie 5: Méthode par diffusion lumineuse |  |
|  |  | (Revision of ISO 16014-5:2012) |  |
| ISO/FDIS 21702 |  | Mesure de l'activité antivirale sur les matières plastiques et autres surfaces non poreuses | 2019-04-12 |
| ISO/FDIS 4574 |  | Plastiques — Résines de polychlorure de vinyle à usages généraux — Détermination de la prise de plastifiant à chaud | 2019-04-23 |
|  |  | (Revision of ISO 4574:1978) |  |
| ISO/FDIS 21302-1 |  | Plastiques — Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1) pour moulage et extrusion — Partie 1: Système de désignation et base de spécifications | 2019-04-11 |
|  |  | (Revision of ISO 8986-1:2009) |  |
| ISO/FDIS 21302-2 |  | Plastiques — Matériaux à base de polybutène-1 (PB-1) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | 2019-04-11 |
|  |  | (Revision of ISO 8986-2:2009) |  |
| TC 67 |  | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel |  |
| ISO/FDIS 10418 |  | Industries du pétrole et du gaz naturel — Plates-formes de production en mer — Conception, installation et essais des systèmes essentiels de sécurité de surface | 2019-04-19 |
|  |  | (Revision of ISO 10418:2003, ISO 10418:2003/Cor 1:2008) |  |
| ISO/FDIS 19904-1 |  | Industries du pétrole et du gaz naturel — Structures en mer flottantes — Partie 1: Unités monocoques, unités semi-submersibles et unités spars | 2019-04-02 |
|  |  | (Revision of ISO 19904-1:2006) |  |
| TC 72 |  | Matériel pour l'industrie textile |  |
| ISO/FDIS 22291 |  | Exigences de sécurité pour les machines de production de non tissé par voie humide | 2019-04-15 |
| TC 76 |  | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique |  |
| ISO/FDIS 13926-3 |  | Systèmes de stylos-injecteurs — Partie 3: Joints pour stylos-injecteurs à usage médical | 2019-04-23 |
|  |  | (Revision of ISO 13926-3:2012) |  |
| TC 82 |  | Exploitation minière |  |
| ISO 19434:2017/FDAmd 1 |  | Mines — Classification des accidents dans les mines — Amendement 1 | 2019-04-23 |
| TC 83 |  | Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs |  |
| ISO/FDIS 21853 |  | Kite boarding — Système de largage pour cerf volant - Éxigences de sécurité et méthodes d'essai | 2019-04-17 |
| TC 85 |  | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO/FDIS 11665-9 |  | Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Air: Radon 222 — Partie 9: Méthode de détermination du flux d'exhalation des matériaux de construction | 2019-04-05 |
|  |  | (Revision of ISO 11665-9:2016) |  |
| ISO/FDIS 20042 |  | Mesurage de la radioactivité — Radionucléides émetteurs de rayons gamma — Méthode d’essai générique par spectrométrie à rayons gamma | 2019-04-17 |
| TC 86 |  | Froid et climatisation |  |
| ISO/FDIS 22041 |  | Armoires et comptoirs frigorifiques de stockage destinés à un usage professionnel — Performances et consommation d'énergie | 2019-04-23 |
| TC 92 |  | Sécurité au feu |  |
| ISO/FDIS 834-13 |  | Essais de résistance au feu — Éléments de construction — Partie 13: Titre manque | 2019-04-24 |
| ISO/FDIS 834-14 |  | Essais de résistance au feu — Éléments de construction — Partie 14: Titre manque | 2019-04-24 |
| TC 106 |  | Médecine bucco-dentaire |  |
| ISO/FDIS 4049 |  | Art dentaire — Produits de restauration à base de polymères | 2019-04-17 |
|  |  | (Revision of ISO 4049:2009) |  |
| ISO/FDIS 27020 |  | Médecine bucco-dentaire — Consoles et tubes utilisés en orthodontie | 2019-04-09 |
|  |  | (Revision of ISO 27020:2010) |  |
| ISO/FDIS 16202-1 |  | Médecine bucco-dentaire — Nomenclature des anomalies bucco-dentaires — Partie 1: Code pour la représentation des anomalies bucco-dentaires | 2019-04-18 |
| ISO/FDIS 16202-2 |  | Médecine bucco-dentaire — Nomenclature des anomalies bucco-dentaires — Partie 2: Anomalies du développement dentaire | 2019-04-18 |
| TC 110 |  | Chariots de manutention |  |
| ISO/FDIS 22915-21 |  | Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 21: Chariots préparateurs de commandes avec un poste de conduite élevable au-dessus de 1 200 mm | 2019-04-05 |
|  |  | (Revision of ISO 22915-21:2009) |  |
| TC 120 |  | Cuir |  |
| ISO/FDIS 20942 |  | Cuir — Cuir à dessus entièrement chromé — Spécifications et méthodes d’essai | 2019-04-12 |
| TC 123 |  | Paliers lisses |  |
| ISO/FDIS 7146-1 |  | Paliers lisses — Aspect et caractérisation de l'endommagement des paliers métalliques à couche lubrifiante fluide — Partie 1: Généralités |  |
|  |  | (Revision of ISO 7146-1:2008) |  |
| ISO/FDIS 7146-2 |  | Paliers lisses — Aspect et caractérisation de l'endommagement des paliers métalliques à couche lubrifiante fluide — Partie 2: Érosion de cavitation et sa contre-mesure |  |
|  |  | (Revision of ISO 7146-2:2008) |  |
| TC 145 |  | Symboles graphiques et pictogrammes |  |
| ISO/FDIS 28564-3 |  | Systèmes de guidage destinés à l'information du public — Partie 3: Lignes directrices pour la conception et l'utilisation de panneaux d'information | 2019-04-23 |
| TC 146 |  | Qualité de l'air |  |
| ISO/FDIS 22065 |  | Air des lieux de travail — Gaz et vapeurs — Exigences pour l'évaluation des procédures de mesure à l'aide de dispositifs de prélèvement par pompage | 2019-04-23 |
| TC 147 |  | Qualité de l'eau |  |
| ISO/FDIS 9698 |  | Qualité de l'eau — Tritium — Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide |  |
|  |  | (Revision of ISO 9698:2010) |  |
| TC 150 |  | Implants chirurgicaux |  |
| ISO/FDIS 13782.2 |  | Implants chirurgicaux — Produits à base de métaux — Tantale non allié utilisé dans les implants chirurgicaux | 2019-04-05 |
|  |  | (Revision of ISO 13782:1996) |  |
| ISO/FDIS 14243-5 |  | Implants chirurgicaux — Usure des prothèses totales de l'articulation du genou — Partie 5: Performance de durabilité de l'articulation fémoro-patellaire | 2019-04-10 |
| TC 156 |  | Corrosion des métaux et alliages |  |
| ISO/FDIS 22479 |  | Titre manque | 2019-04-11 |
|  |  | (Revision of ISO 3231:1993, ISO 6988:1985) |  |
| TC 172 |  | Optique et photonique |  |
| ISO/FDIS 13653 |  | Optique et photonique — Méthodes générales d'essai optique — Méthode de mesurage de l'éclairement énergetique relatif dans le champ image | 2019-04-06 |
|  |  | (Revision of ISO 13653:1996) |  |
| TC 173 |  | Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées |  |
| ISO/FDIS 19894 |  | Trolleys de marche — Exigences et méthodes d'essai | 2019-04-01 |
| TC 180 |  | Énergie solaire |  |
| ISO/FDIS 22975-5 |  | Énergie solaire — Composants et matériaux du collecteur — Partie 5: Durabilité et performance des matériaux isolants | 2019-04-08 |
| TC 181 |  | Sécurité des jouets |  |
| ISO/FDIS 8124-10 |  | Sécurité des jouets — Partie 10: Coffrets d'expériences chimiques et activités connexes | 2019-04-15 |
| ISO/FDIS 8124-11 |  | Sécurité des jouets — Partie 11: Titre manque | 2019-04-16 |
| TC 184 |  | Systèmes d'automatisation et intégration |  |
| ISO/FDIS 20140-3 |  | Systèmes d'automatisation et intégration — Évaluation de l'efficacité énergétique et autres facteurs de fabrication des systèmes qui influencent l'environnement — Partie 3: Processus d'agrégation des données d'évaluation de la performance environnementale | 2019-04-12 |
| TC 195 |  | Machines et matériels pour la construction des bâtiments |  |
| ISO/FDIS 21873-2 |  | Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Concasseurs mobiles — Partie 2: Exigences de sécurité et vérification | 2019-04-08 |
|  |  | (Revision of ISO 21873-2:2009) |  |
| TC 201 |  | Analyse chimique des surfaces |  |
| ISO/FDIS 22415 |  | Titre manque | 2019-04-04 |
| ISO/FDIS 11952 |  | Analyse chimique des surfaces — Microscopie à sonde à balayage — Détermination des quantités géométriques en utilisant des microscopes à sonde à balayage: Étalonnage des systèmes de mesure | 2019-04-22 |
|  |  | (Revision of ISO 11952:2014) |  |
| TC 211 |  | Information géographique/Géomatique |  |
| ISO/FDIS 19107 |  | Information géographique — Schéma spatial | 2019-04-10 |
|  |  | (Revision of ISO 19107:2003) |  |
| TC 212 |  | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro |  |
| ISO/FDIS 20916 |  | Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Études des performances cliniques utilisant des prélèvements de sujets humains — Bonnes pratiques d'étude | 2019-04-08 |
| TC 213 |  | Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits |  |
| ISO/FDIS 25178-73 |  | Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: surfacique — Partie 73: Termes et définitions pour les défauts de surface sur les mesures matérialisées | 2019-04-02 |
| TC 221 |  | Produits géosynthétiques |  |
| ISO/FDIS 11058 |  | Géotextiles et produits apparentés — Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique | 2019-04-23 |
|  |  | (Revision of ISO 11058:2010) |  |
| TC 249 |  | Médecine traditionnelle chinoise |  |
| ISO/FDIS 20487 |  | Médecine traditionnelle chinoise — Méthode d’essai pour les aiguilles d’acuponcture à usage unique pour la stimulation électrique | 2019-04-15 |
| ISO/FDIS 21366 |  | Médecine traditionnelle chinoise — Exigences générales relatives à la moxibustion sans fumée | 2019-04-08 |
| TC 256 |  | Pigments, colorants et matières de charge |  |
| ISO/FDIS 787-28 |  | Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 28: Détermination de la teneur totale en biphényles polychlorés dans les pigments organiques par dissolution, purification et CG-SM | 2019-04-19 |
| ISO/FDIS 18451-1 |  | Pigments, colorants et matières de charge — Terminologie — Partie 1: Termes généraux | 2019-04-09 |
|  |  | (Revision of ISO 18451-1:2015) |  |
| TC 261 |  | Fabrication additive |  |
| ISO/ASTM FDIS 52904 |  | Titre manque | 2019-07-08 |
| TC 268 |  | Villes et communautés territoriales durables |  |
| ISO/FDIS 37122 |  | Villes et communautés territoriales durables — Indicateurs de performance pour les villes intelligentes | 2019-04-09 |
| TC 282 |  | Recyclage des eaux |  |
| ISO/FDIS 21939-1 |  | Titre manque — Partie 1: Titre manque | 2019-04-17 |
| IULTCS |  | Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir |  |
| ISO/FDIS 22517 |  | Cuir — Essais chimiques — Détermination de la teneur en résidus de pesticides | 2019-04-08 |
| JTC 1 |  | Technologies de l'information |  |
| ISO/IEC/IEEE FDIS 8802-1CM |  | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Prescriptions spécifiques — Partie 1CM: Titre manque | 2019-06-26 |
| ISO/IEC FDIS 21228 |  | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Mécanisme de coexistence des technologies de communication large bande sur ligne électrique | 2019-04-16 |
| ISO/IEC/IEEE FDIS 15289 |  | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Contenu des articles d'information du cycle de vie (documentation) | 2019-04-10 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC/IEEE 15289:2017) |  |
| ISO/IEC FDIS 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) |  |
| ISO/IEC FDIS 18033-6 |  | Technologies de l'information techniques de sécurité — Algorithmes de chiffrement — Partie 6: Chiffrement homomorphe | 2019-04-11 |
| ISO/IEC FDIS 13251 |  | Technologies de l'information — Collection de symboles graphiques pour matériel de bureau | 2019-04-22 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC 13251:2004) |  |
| ISO/IEC FDIS 30071-1 |  | Technologies de l'information — Développement de l'accessibilité des interfaces utilisateur — Partie 1: Code de bonnes pratiques pour créer des produits et services TIC accessibles | 2019-04-15 |
| ISO/IEC FDIS 30113-5 |  | Technologies de l'information — Interface utilisateur — Interfaces fondés sur la gestuelle entre dispositifs et méthodes — Partie 5: Titre manque | 2019-04-16 |
| ISO/IEC FDIS 2382-36 |  | Technologies de l'information — Vocabulaire — Partie 36: Apprentissage, éducation et formation | 2019-04-23 |
|  |  | (Revision of ISO/IEC 2382-36:2013) |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Normes publiées | | | |
| Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 février et 28 février 2019 | | | |
| 1 publication dans une autre langue différée  2 version corrigée  3 document multilingue | | | |
|  |  |  | Price group |
| TC 2 |  | Fixations |  |
| ISO/TR 20491:2019 | en  fr | Fixations — Principes de la fragilisation par l'hydrogène pour les fixations en acier | D |
| TC 8 |  | Navires et technologie maritime |  |
| ISO 799-1:2019 | en | Navires et technologie maritime — Échelles de pilote — Partie 1: Conception et spécification | C |
| ISO 19636:2019 | en | Navires et technologie maritime — Exigences générales relatives aux inclinomètres utilisés pour la détermination de l'assiette et liste des méthaniers | C |
| TC 10 |  | Documentation technique de produits |  |
| ISO 20318-1:2019 | en  fr | Porte-mines et mines pour usage général — Classification, dimensions, qualité et méthodes d'essai — Partie 1: Porte-mines | B |
| ISO 21600:2019 | en | Documentation technique de produits (TPD) — Exigences générales pour manuels numériques des produits mécaniques | D |
| TC 17 |  | Acier |  |
| ISO 15630-1:2019 | en  fr | Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton — Méthodes d'essai — Partie 1: Barres, fils machine et fils pour béton armé | D |
| ISO 15630-2:2019 | en  fr | Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton — Méthodes d'essai — Partie 2: Treillis soudés et treillis raidisseurs | D |
| ISO 15630-3:2019 | en  fr | Aciers pour l'armature et la précontrainte du béton — Méthodes d'essai — Partie 3: Aciers de précontrainte | E |
| ISO 10893-6:2019 | en  fr | Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 6: Contrôle radiographique du cordon de soudure des tubes en acier soudés pour la détection des imperfections | C |
| ISO 10893-7:2019 | en  fr | Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 7: Contrôle par radiographie numérique du cordon de soudure des tubes en acier soudés pour la détection des imperfections | C |
| TC 20 |  | Aéronautique et espace |  |
| ISO 21494:2019 | en | Systèmes spatiaux — Essais magnétiques | E |
| ISO 27875:2019 | en | Systèmes spatiaux — Gestion du risque de la rentrée pour les étapes orbitales des véhicules spatiaux non habités et des lanceurs spatiaux | D |
| TC 21 |  | Équipement de protection et de lutte contre l'incendie |  |
| ISO 6182-4:2019 | en | Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatique du type sprinkler — Partie 4: Exigences et méthodes d'essai des dispostifs a ouverture rapide | B |
| ISO 6182-14:2019 | en | Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkler — Partie 14: Titre manque | B |
| TC 22 |  | Véhicules routiers |  |
| ISO 20078-1:2019 | en | Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 1: Contenu | C |
| ISO 20078-2:2019 | en | Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 2: Accès | D |
| ISO 8820-6:2019 | en | Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 6: Liaisons fusibles à poste singulier | B |
| ISO 22241-1:2019 | en | Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 1: Exigences de qualité | A |
| ISO 22241-2:2019 | en | Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 2: Méthodes d'essai | F |
| TC 23 |  | Tracteurs et matériels agricoles et forestiers |  |
| ISO 789-6:2019 | en | Tracteurs agricoles — Méthodes d'essai — Partie 6: Centre de gravité | D |
| ISO 10517:2019 | en  fr | Taille-haies portatifs à moteur — Sécurité | E |
| TC 28 |  | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthétique ou biologique |  |
| ISO 12917-1:2017 | fr1 | Pétrole et produits pétroliers liquides — Jaugeage des réservoirs cylindriques horizontaux — Partie 1: Méthodes manuelles | F |
| TC 29 |  | Petit outillage |  |
| ISO/TS 13399-303:2016 | fr1 | Représentation et échange des données relatives aux outils coupants — Partie 303: Création et échange de modèles 3D — Fraises cylindriques deux tailles monobloc | E |
| TC 30 |  | Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées |  |
| ISO 5167-6:2019 | en | Mesure de débit des fluides au moyen d'appareils déprimogènes insérés dans des conduites en charge de section circulaire — Partie 6: Débitmètres à coin | C |
| TC 34 |  | Produits alimentaires |  |
| ISO 7971-2:2019 | en  fr | Céréales — Détermination de la masse volumique, dite masse à l'hectolitre — Partie 2: Méthode de raccordement des instruments de mesure à l'étalon international | D |
| ISO 7971-3:2019 | en  fr | Céréales — Détermination de la masse volumique, dite masse à l'hectolitre — Partie 3: Méthode pratique | C |
| ISO 22117:2019 | en  fr | Microbiologie de la chaîne alimentaire — Exigences spécifiques et recommandations relatives aux essais d'aptitude par comparaison interlaboratoires | E |
| ISO 20613:2019 | en  fr | Analyse sensorielle — Lignes directrices générales pour l'application de l'analyse sensorielle en contrôle qualité | B |
| TC 35 |  | Peintures et vernis |  |
| ISO 21546:2019 | en | Peintures et vernis — Détermination de la résistance à la rayure avec un abrasimètre linéaire | C |
| TC 38 |  | Textiles |  |
| ISO 1833-12:2019 | en  fr | Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 12: Mélanges d'acrylique, certains modacryliques, certaines chlorofibres, certains élasthannes avec certaines autres fibres (méthode au diméthylformamide) | A |
| ISO 21084:2019 | en  fr | Textiles — Méthode de détermination de la teneur en alkylphénols (AP) | B |
| TC 42 |  | Photographie |  |
| ISO 12232:2019 | en | Photographie — Appareils de prises de vue numériques — Détermination de l'indice d'exposition, des régimes de vitesse ISO, de la sensibilité normale de sortie et de l'indice d'exposition recommandé | D |
| TC 43 |  | Acoustique |  |
| ISO 3740:2019 | en  fr | Acoustique — Détermination des niveaux de puissance acoustique émis par les sources de bruit — Lignes directrices pour l'utilisation des normes de base | E |
| ISO 4869-6:2019 | en  fr | Acoustique — Protecteurs individuels contre le bruit — Partie 6: Détermination de l'affaiblissement acoustique des serre-tête à réduction active du bruit | B |
| ISO 13473-1:2019 | en | Caractérisation de la texture d'un revêtement de chaussée à partir de relevés de profils de la surface — Partie 1: Détermination de la profondeur moyenne du profil | F |
| TC 44 |  | Soudage et techniques connexes |  |
| ISO 5178:2019 | fr1 | Essais destructifs des soudures sur matériaux métalliques — Essai de traction longitudinale du métal fondu des assemblages soudés par fusion | A |
| ISO 13588:2019 | en  fr | Essais non destructifs des assemblages soudés — Contrôle par ultrasons — Utilisation de la technique multi-éléments automatisés | D |
| ISO 17677-1:2019 | en,fr3 | Soudage par résistance — Vocabulaire — Partie 1: Soudage par points, par bossages et à la molette | A |
| ISO 14731:2019 | en  fr | Coordination en soudage — Tâches et responsabilités | B |
| TC 45 |  | Élastomères et produits à base d'élastomères |  |
| ISO 19385:2017/Amd 1:2019 | en  fr | Tuyaux et flexibles en caoutchouc et en plastique, à armature textile ou métallique, pour applications à jet d'eau à haute et ultra haute pression — Spécifications — Amendement 1 | XZ |
| TC 46 |  | Information et documentation |  |
| ISO 3901:2019 | en  fr | Information et documentation — Code international normalisé des enregistrements (ISRC) | B |
| TC 59 |  | Bâtiments et ouvrages de génie civil |  |
| ISO 19650-1:2018 | fr1 | Organisation et numérisation des informations relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) — Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction — Partie 1: Concepts et principes | E |
| ISO 19650-2:2018 | fr1 | Organisation et numérisation des informations relatives aux bâtiments et ouvrages de génie civil, y compris modélisation des informations de la construction (BIM) — Gestion de l'information par la modélisation des informations de la construction — Partie 2: Phase de réalisation des actifs | D |
| TC 61 |  | Plastiques |  |
| ISO 1183-1:2019 | en  fr | Plastiques — Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires — Partie 1: Méthode par immersion, méthode du pycnomètre en milieu liquide et méthode par titrage | B |
| ISO 1183-2:2019 | en  fr | Plastiques — Méthodes de détermination de la masse volumique des plastiques non alvéolaires — Partie 2: Méthode de la colonne à gradient de masse volumique | B |
| ISO 3451-1:2019 | en  fr | Plastiques — Détermination du taux de cendres — Partie 1: Méthodes générales | B |
| ISO 11359-3:2019 | en | Plastiques — Analyse thermomécanique (TMA) — Partie 3: Détermination de la température de pénétration | A |
| ISO 846:2019 | en  fr | Plastiques — Évaluation de l'action des micro-organismes | D |
| ISO 19062-2:2019 | en  fr | Plastiques — Matériaux à base d'acrylonitrile-butadiène-styrène (ABS) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | B |
| ISO 19065-2:2019 | en  fr | Plastiques — Matériaux à base d'acrylonitrile-styrène-acrylate (ASA), d'acrylonitrile-(éthylène-propylène-diène)-styrène (AEPDS) et d'acrylonitrile-(polyéthylène chloré)-styrène (ACS) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | B |
| ISO 21305-1:2019 | en  fr | Plastiques — Materiaux a base de polycarbonate (PC) pour moulage et extrusion — Partie 1: Système de désignation et base de spécifications | A |
| ISO 21305-2:2019 | en  fr | Plastiques — Matériaux à base de polycarbonate (PC) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | B |
| ISO 21309-1:2019 | en  fr | Plastiques — Matériaux à base de copolymères éthylène/alcool vinylique (EVOH) pour moulage et extrusion — Partie 1: Système de désignation et base de spécification | B |
| ISO 21309-2:2019 | en  fr | Plastiques — Matériaux à base de copolymères éthylène/alcool vinylique (EVOH) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés | C |
| TC 67 |  | Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel |  |
| ISO 17782:2018 | fr1 | Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Système d'évaluation de la conformité des fabricants de matériaux spéciaux | G |
| ISO 20815:2018 | fr1 | Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Assurance production et gestion de la fiabilité | H |
| ISO 20088-3:2018 | fr1 | Détermination de la résistance des matériaux d'isolation thermique suite à un refroidissement cryogénique — Partie 3: Émission sous forme de jet | D |
| TC 69 |  | Application des méthodes statistiques |  |
| ISO 11843-6:2019 | en | Capacité de détection — Partie 6: Méthodologie pour la détermination de la valeur critique et de la valeur minimale détectable pour les mesures distribuées selon la loi de Poisson approximée par la loi Normale | D |
| TC 70 |  | Moteurs à combustion interne |  |
| ISO 8178-3:2019 | fr1 | Moteurs alternatifs à combustion interne — Mesurage des émissions de gaz d'échappement — Partie 3: Définitions et méthodes de mesure de la fumée des gaz d'échappement dans des conditions stabilisées | B |
| TC 76 |  | Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique |  |
| ISO 11040-3:2012 | fr1 | Seringues préremplies — Partie 3: Rondelles d'étanchéité pour cartouches dentaires d'anesthésie locale | A |
| ISO 11040-5:2012 | fr1 | Seringues préremplies — Partie 5: Bouchons-pistons pour produits injectables | A |
| TC 79 |  | Métaux légers et leurs alliages |  |
| ISO 18771:2019 | en | Titre manque | B |
| TC 85 |  | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |  |
| ISO 11929-1:2019 | en | Détermination des limites caractéristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonnements ionisants — Principes fondamentaux et applications — Partie 1: Applications élémentaires | F |
| ISO 11929-2:2019 | en | Détermination des limites caractéristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonnements ionisants — Principes fondamentaux et applications — Partie 2: Applications avancées | F |
| ISO 11929-3:2019 | en | Détermination des limites caractéristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonnements ionisants — Principes fondamentaux et applications — Partie 3: Applications aux méthodes de déploiement | F |
| ISO 9161:2019 | en  fr | Poudre de dioxyde d'uranium — Détermination de la masse volumique apparente et de la masse volumique après tassement | B |
| ISO 18195:2019 | en  fr | Méthode de justification de l'efficacité de la sectorisation incendie des centrales nucléaires utilisant l'eau comme fluide caloporteur | G |
| TC 92 |  | Sécurité au feu |  |
| ISO/TS 19677:2019 | en | Lignes directrices pour l'évaluation de l'impact négatif des feux d'espaces naturels sur l'environnement et les personnes par exposition environnementale | D |
| ISO 24679-1:2019 | en  fr | Ingénierie de la sécurité incendie — Performances des structures en situation d’incendie — Partie 1: Généralités | E |
| TC 107 |  | Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques |  |
| ISO 2063-1:2019 | en  fr | Projection thermique — Zinc, aluminium et alliages de ces métaux — Partie 1: Considérations de conception et exigences de qualité pour les systèmes de protection contre la corrosion | E |
| TC 108 |  | Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance |  |
| ISO/TR 19664:2017 | fr1 | Réponse des individus aux vibrations — Recommandations et terminologie pour les instruments et l'équipement d'évaluation de l'exposition quotidienne aux vibrations sur le lieu de travail selon les exigences de santé et de sécurité | B |
| ISO 21940-1:2019 | en | Vibrations mécaniques — Équilibrage des rotors — Partie 1: Introduction | E |
| TC 115 |  | Pompes |  |
| ISO/TR 19688:2019 | fr1 | Pompes rotodynamiques — Modèle réduit de pompe utilisé pour les essais de performance hydraulique | F |
| TC 118 |  | Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques |  |
| ISO 8573-4:2019 | en  fr | Air comprimé — Mesurage des polluants — Partie 4: Teneur en particules | D |
| TC 123 |  | Paliers lisses |  |
| ISO 4384-1:2019 | en | Paliers lisses — Essai de dureté des matériaux antifriction — Partie 1: Matériaux multicouches pour paliers lisses | A |
| TC 130 |  | Technologie graphique |  |
| ISO/TS 15311-1:2019 | en | Technologie graphique — Exigences de qualité d'impression pour les imprimés — Partie 1: Méthodes de mesure et schémas de rapport | E |
| ISO 20677:2019 | en | Gestion des couleurs dans les technologies de l'image — Extensions d'architecture, de format de profil et de structure de données | H |
| TC 131 |  | Transmissions hydrauliques et pneumatiques |  |
| ISO 19973-2:2015/Amd 1:2019 | en | Transmissions pneumatiques — Évaluation par essais de la fiabilité des composants — Partie 2: Distributeurs — Amendement 1 | XZ |
| TC 136 |  | Ameublement |  |
| ISO 7171:2019 | en | Ameublement — Éléments de rangement — Méthodes d'essai pour la détermination de la stabilité | D |
| TC 138 |  | Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides |  |
| ISO 6964:2019 | en | Tubes et raccords en polyoléfines — Détermination de la teneur en noir de carbone par calcination et pyrolyse — Méthode d'essai | B |
| ISO 10146:2019 | en | Tubes en polyéthylène réticulé (PE-X et PE-MDX) — Influence du temps et de la température sur la résistance espérée | B |
| TC 142 |  | Séparateurs aérauliques |  |
| ISO 29463-2:2011 | fr1 | Filtres à haut rendement et filtres pour l'élimination des particules dans l'air — Partie 2: Production d'aérosol, équipement de mesure et statistique de comptage de particules | D |
| TC 145 |  | Symboles graphiques et pictogrammes |  |
| ISO 7010:2011/Amd 9:2018 | fr1 | Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 9 | XZ |
| TC 146 |  | Qualité de l'air |  |
| ISO 19926-1:2019 | en  fr | Météorologie — Radars météorologiques — Partie 1: Performance et fonctionnement des systèmes | H |
| TC 147 |  | Qualité de l'eau |  |
| ISO/TS 21231:2019 | en | Titre manque | E |
| ISO 10704:2019 | en  fr | Qualité de l'eau — Activités alpha globale et bêta globale — Méthode d'essai par dépôt d'une source fine | D |
| TC 150 |  | Implants chirurgicaux |  |
| ISO 5832-9:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 9: Acier inoxydable corroyé à haute teneur en azote | A |
| ISO 5832-12:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 12: Alliage corroyé à base de cobalt, de chrome et de molybdène | A |
| ISO 5832-14:2019 | en | Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 14: Alliage corroyé à base de titane, de molybdène-15, de zirconium-5 et d'aluminium-3 | A |
| ISO 5834-1:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 1: Produits sous forme de poudre | A |
| ISO 5834-2:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 2: Produits sous forme moulée | A |
| ISO 5834-3:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 3: Méthodes de vieillissement accéléré | A |
| ISO 5834-4:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 4: Méthode de mesurage de l'indice d'oxydation | B |
| ISO 5834-5:2019 | en  fr | Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 5: Méthode d'évaluation de la morphologie | A |
| ISO 23500-1:2019 | en  fr | Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes — Partie 1: Exigences générales | H |
| ISO 23500-2:2019 | en  fr | Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes — Partie 2: Équipement de traitement de l'eau pour des applications en hémodialyse et aux thérapies apparentées | E |
| ISO 23500-3:2019 | en  fr | Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes — Partie 3: Eau pour hémodialyse et thérapies apparentées | D |
| ISO 23500-4:2019 | en  fr | Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes — Partie 4: Concentrés pour hémodialyse et thérapies apparentées | D |
| ISO 23500-5:2019 | en  fr | Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes — Partie 5: Qualité des liquides de dialyse pour hémodialyse et thérapies apparentées | C |
| TC 154 |  | Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration |  |
| ISO 8601-1:2019 | en | Date et heure — Représentations pour l'échange d'information — Partie 1: Règles de base | F |
| ISO 8601-2:2019 | en | Date et heure — Représentations pour l'échange d'information — Partie 2: Extensions | G |
| TC 159 |  | Ergonomie |  |
| ISO 27501:2019 | en  fr | Organisme centré sur l'humain — Lignes directrices pour les dirigeants | E |
| TC 165 |  | Structures en bois |  |
| ISO 16696-1:2019 | en | Structures en bois — Plaques reconstituées à base de lamelles croisées — Partie 1: Performances des composants et exigences de production et système de certification | D |
| TC 172 |  | Optique et photonique |  |
| ISO 13666:2019 | en  fr | Optique ophtalmique — Verres de lunettes — Vocabulaire | A |
| TC 188 |  | Petits navires |  |
| ISO 10087:2019 | en  fr | Petits navires — Identification du bateau — Système de codage | A |
| TC 189 |  | Carreaux en céramique |  |
| ISO 10545-4:2019 | en  fr | Carreaux et dalles céramiques — Partie 4: Détermination de la résistance à la flexion et de la force de rupture | B |
| TC 190 |  | Qualité du sol |  |
| ISO 21286:2019 | en  fr | Qualité du sol — Identification des espèces par code-bare ADN dans les essais d'écotoxicologie | D |
| ISO 23753-1:2019 | en  fr | Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 1: Méthode au chlorure de triphényltétrazolium (CTT) | B |
| ISO 23753-2:2019 | en  fr | Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 2: Méthode au chlorure de iodotétrazolium (INT) | B |
| TC 194 |  | Évaluation biologique et clinique des dispositifs médicaux |  |
| ISO/TS 21726:2019 | en | Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Application du seuil de préoccupation toxicologique (TTC) pour évaluer la biocompatibilité des substances extractibles des dispositifs médicaux | B |
| TC 201 |  | Analyse chimique des surfaces |  |
| ISO 20903:2019 | en | Analyse chimique des surfaces — Spectroscopie des électrons Auger et spectroscopie de photoélectrons par rayons X — Méthodes utilisées pour la détermination de l'intensité des pics et informations requises pour l'expression des résultats | C |
| TC 204 |  | Systèmes intelligents de transport |  |
| ISO 17262:2012/Amd 1:2019 | en  fr | Systèmes intelligents de transport — Identification automatique des véhicules et des équipements — Numérotation et structures des données — Amendement 1 | XZ |
| ISO 17264:2009/Amd 1:2019 | en | Systèmes intelligents de transport — Identification automatique des véhicules et de leurs équipements — Interfaces — Amendement 1 | XZ |
| ISO/TR 24097-3:2019 | en | Systèmes intelligents de transport — Utilisation des services du Web (livraison de machine à machine) pour la livraison de services ITS — Partie 3: Titre manque | F |
| ISO 24534-4:2010/Amd 1:2019 | en  fr | Identification automatique des véhicules et des équipements — Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules — Partie 4: Communications sécurisées à l'aide de techniques asymétriques — Amendement 1 | XZ |
| ISO 24534-5:2011/Amd 1:2019 | en | Systèmes de transport intelligents — Identification automatique des véhicules et des équipements — Identification d'enregistrement électronique (ERI) pour les véhicules — Partie 5: Communications sécurisées utilisant des techniques symétriques — Amendement 1 | XZ |
| TC 206 |  | Céramiques techniques |  |
| ISO 21813:2019 | en | Céramiques techniques — Méthodes d’analyse chimique des poudres de titanate de baryum à haute pureté | D |
| TC 207 |  | Management environnemental |  |
| ISO 14033:2019 | en | Management environnemental — Information environnementale quantitative — Lignes directrices et exemples | G |
| TC 210 |  | Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux |  |
| ISO 80369-1:2018 | fr1 | Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé — Partie 1: Exigences générales | E |
| ISO 80369-3:2016/Amd 1:2019 | en  fr | Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé — Partie 3: Raccords destinés à des applications entérales — Amendement 1 | XZ |
| TC 211 |  | Information géographique/Géomatique |  |
| ISO 19112:2019 | en  fr | Information géographique — Système de références spatiales par identificateurs géographiques | D |
| ISO 19127:2019 | en | Information géographique — Registre géodésiques | F |
| ISO/TS 19139-1:2019 | en | Information géographique — Implémentation de schémas XML — Partie 1: Titre manque | F |
| TC 212 |  | Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro |  |
| ISO 20186-1:2019 | en  fr | Analyses de diagnostic moléculaire in vitro — Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux — Partie 1: ARN cellulaire extrait | D |
| ISO 20186-2:2019 | en  fr | Analyses de diagnostic moléculaire in vitro — Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux — Partie 2: ADN génomique extrait | D |
| TC 221 |  | Produits géosynthétiques |  |
| ISO 10320:2019 | en | Géosynthétiques — Identification sur site | A |
| TC 224 |  | Activités de service relatives aux systèmes d'alimentation en eau potable, aux systèmes d'assainissement et aux systèmes de gestion des eaux pluviales |  |
| ISO/TS 24522:2019 | en | Titre manque | G |
| ISO/TR 24524:2019 | en | Titre manque | B |
| TC 225 |  | Études de marché, études d'opinion et recherches sociales |  |
| ISO 20252:2019 | en | Études de marché, études sociales et d'opinion, y compris insights et analytique de données — Vocabulaire et exigences de service | G |
| TC 249 |  | Médecine traditionnelle chinoise |  |
| ISO/TS 20758:2019 | en | Médecine traditionnelle chinoise — Détecteurs de paramètres physiologiques abdominaux | A |
| ISO 21314:2019 | en | Médecine traditionnelle chinoise — Racine et rhizome de Salvia miltiorrhiza | C |
| ISO 21316:2019 | en | Médecine traditionnelle chinoise — Racine d’Isatis indigotica | C |
| ISO 21317:2019 | en | Médecine traditionnelle chinoise — Fleur de Lonicera japonica | C |
| ISO 21370:2019 | en | Médecine traditionnelle chinoise — Tige de Dendrobium officinale | C |
| TC 256 |  | Pigments, colorants et matières de charge |  |
| ISO 473:2019 | en | Lithopone pour peintures — Exigences générales et méthodes d'essai | B |
| ISO 787-9:2019 | en  fr | Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 9: Détermination du pH d'une suspension aqueuse | A |
| ISO 787-14:2019 | en  fr | Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 14: Détermination de la résistivité de l'extrait aqueux | A |
| ISO 787-25:2019 | en  fr | Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 25: Comparaison, dans les systèmes monopigmentaires, de la couleur des pigments blancs, noirs et colorés — Méthode colorimétrique | B |
| ISO 21683:2019 | en | Pigments et matières de charge — Détermination de la libération simulée de nanoobjets présents dans des peintures, des vernis et des plastiques pigmentés | D |
| TC 274 |  | Lumière et éclairage |  |
| ISO/CIE TS 22012:2019 | en | Titre manque | E |
| TC 279 |  | Management de l'innovation |  |
| ISO 56003:2019 | en  fr | Management de l'innovation — Outils et méthodes pour les partenariats en innovation — Lignes directrices | D |
| ISO/TR 56004:2019 | en | Évaluation du management de l'innovation — Lignes directrices | E |
| TC 301 |  | Management de l'énergie et économies d'énergie |  |
| ISO 50021:2019 | en | Lignes directrices générales pour la sélection des personnes chargées d'évaluer les économies d'énergie | C |
| ISO 50046:2019 | en  fr | Méthodes générales d'estimation des économies d'énergie | G |
| TMBG |  | Bureau de gestion technique - groupes |  |
| IWA 29:2019 | en | Organisation professionnelle agricole — Lignes directrices | C |
| IULTCS |  | Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir |  |
| ISO 17072-1:2019 | en  fr | Cuir — Détermination chimique de la teneur en métal — Partie 1: Métaux extractibles | B |
| ISO 17072-2:2019 | en  fr | Cuir — Détermination chimique de la teneur en métal — Partie 2: Teneur totale en métaux | B |
| CASCO |  | Comité pour l'évaluation de la conformité |  |
| ISO/IEC TS 17021-8:2019 | fr1 | Évaluation de la conformité — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management — Partie 8: Exigences de compétence pour l’audit et la certification des systèmes de management pour le développement durable au sein des communautés territoriales | B |
| JTC 1 |  | Technologies de l'information |  |
| ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/Amd 10:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Prescriptions spécifiques — Partie 3: Norme pour Ethernet — Amendement 10: Paramètres de commande d'accès aux supports, couches physiques et paramètres de gestion pour le fonctionnement en 200 Gb/s et 400 Gb/s | H |
| ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/Amd 11:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Prescriptions spécifiques — Partie 3: Norme pour Ethernet — Amendement 11: Paramètres de couche physique et de gestion pour le fonctionnement Ethernet en 25 Gb/s série sur fibre unimodale | F |
| ISO/IEC/IEEE 8802-A:2015/Amd 2:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Partie A: Présentation et architecture — Amendement 2: Utilisation de l'adresse de commande d'accès au support (MAC) locale | D |
| ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/Amd 1:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Exigences spécifiques — Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) — Amendement 1: Configuration de liaison initiale rapide | H |
| ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/Amd 6:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Exigences spécifiques — Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés — Amendement 6: Régulation & filtrage par flux | G |
| ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/Amd 7:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Exigences spécifiques — Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés — Amendement 7: Mise en file d'attente et transfert par cycle | E |
| ISO/IEC/IEEE 8802-1CB:2019 | en | Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Réseaux locaux et métropolitains — Exigences spécifiques — Partie 1CB: Duplication de trame et son élimination pour la fiabilité | H |
| ISO/IEC/IEEE 24748-7:2019 | en | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie — Partie 7: Application de l'ingénierie des systèmes aux programmes de défense | G |
| ISO/IEC/IEEE 24748-8:2019 | en | Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie — Partie 8: Revues techniques et audits des programmes de défense | H |
| ISO/IEC/IEEE 41062:2019 | en | Ingénierie du logiciel — Pratique recommandée pour l'acquisition des logiciels | G |
| ISO/IEC 18039:2019 | en | Technologies de l'information — Infographie, traitement de l'image et représentation des données environnementales — Modèle de référence en réalité mixte et augmentée | G |
| ISO/IEC 30129:2015/Amd 1:2019 | en | Titre manque — Amendement 1 | A |
| ISO/IEC 14496-33:2019 | en | Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 33: Codage vidéo Internet | H |
| ISO/IEC 23005-5:2019 | en | Technologies de l'information — Contrôle et contexte de supports — Partie 5: Formats des données pour dispositifs d'interaction | H |
| ISO/IEC 23008-3:2019 | en | Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des medias dans des environnements hétérogènes — Partie 3: Audio 3D | H |
| ISO/IEC 15434:2019 | en | Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture des données — Syntaxe pour supports de CAD à haute capacité | C |
| ISO/IEC 15961-3:2019 | en | Technologies de l'information — Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets — Partie 3: Constructions de données RFID | C |
| ISO/IEC 19794-4:2005 | en2 | Technologies de l'information — Formats d'échange de données biométriques — Partie 4: Données d'image du doigt | D |
| ISO/IEC 21823-1:2019 | en | Internet des objets (IoT) — Interopérabilité des systèmes IoT — Partie 1: Cadre méthodologique | D |
| ISO/IEC 20546:2019 | en | Technologies de l'information — Mégadonnées — Vue d'ensemble et vocabulaire | B |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Normes confirmées | |
| Les Normes internationales suivantes sont confirmées pour une période de cinq ans: | |
| TC 4 | Roulements |
| ISO 15241:2012 |  |
| TC 17 | Acier |
| ISO 14655:1999 |  |
| TC 20 | Aéronautique et espace |
| ISO 27996:2009 |  |
| ISO 14624-5:2006 | (reconfirmée) |
| ISO 14624-6:2006 | (reconfirmée) |
| ISO 14624-7:2006 | (reconfirmée) |
| TC 28 | Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d’origine synthétique ou biologique |
| ISO 4261:2013 |  |
| ISO 9162:2013 |  |
| TC 29 | Petit outillage |
| ISO 6106:2013 |  |
| ISO 21537-1:2004 | (reconfirmée) |
| ISO 21537-2:2004 | (reconfirmée) |
| ISO 2924:1973 |  |
| ISO 2935:1974 |  |
| ISO 3295:1975 |  |
| ISO 3438:2013 |  |
| ISO 4248:1978 |  |
| ISO 5396:1977 |  |
| ISO 5407:1981 |  |
| ISO 5414-2:2002 |  |
| ISO 5421:1977 |  |
| ISO 12164-1:2001 | (reconfirmée) |
| TC 33 | Matériaux réfractaires |
| ISO 16334:2013 |  |
| TC 34 | Produits alimentaires |
| ISO 6079:1990 | (reconfirmée) |
| ISO 11286:2004 | (reconfirmée) |
| ISO 6800:1997 | (reconfirmée) |
| TC 38 | Textiles |
| ISO 13015:2013 |  |
| TC 44 | Soudage et techniques connexes |
| ISO 15618-2:2001 | (reconfirmée) |
| TC 58 | Bouteilles à gaz |
| ISO 11439:2013 |  |
| TC 61 | Plastiques |
| ISO 4587:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 9142:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 9653:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 9664:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 9665:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 10964:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 11833-2:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 13445:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 13894-2:2005 | (reconfirmée) |
| ISO 14632:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 14678:2005 | (reconfirmée) |
| ISO 15105-2:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 15106-3:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 15107:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 15108:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 15109:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 15166-1:1998 | (reconfirmée) |
| ISO 15987:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 17555:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 1268-8:2004 | (reconfirmée) |
| ISO 1268-9:2003 | (reconfirmée) |
| ISO 1268-10:2005 | (reconfirmée) |
| ISO 1268-11:2005 | (reconfirmée) |
| ISO 4603:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 4899:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 9163:2005 | (reconfirmée) |
| ISO 9782:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 10371:1993 | (reconfirmée) |
| ISO 13931:2013 |  |
| ISO 17771:2003 | (reconfirmée) |
| TC 85 | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |
| ISO/TS 18090-1:2015 |  |
| TC 93 | Amidon (amidons, fécules), dérivés et sous-produits |
| ISO 5378:1978 | (reconfirmée) |
| TC 96 | Appareils de levage à charge suspendue |
| ISO 11662-1:1995 | (reconfirmée) |
| TC 98 | Bases du calcul des constructions |
| ISO 9194:1987 | (reconfirmée) |
| TC 104 | Conteneurs pour le transport de marchandises |
| ISO 6346:1995 |  |
| TC 121 | Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire |
| ISO 16571:2014 |  |
| TC 131 | Transmissions hydrauliques et pneumatiques |
| ISO 3939:1977 | (reconfirmée) |
| TC 150 | Implants chirurgicaux |
| ISO 16429:2004 | (reconfirmée) |
| TC 163 | Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti |
| ISO 18096:2013 |  |
| ISO 18097:2013 |  |
| TC 165 | Structures en bois |
| ISO 16507:2013 |  |
| TC 176 | Management et assurance de la qualité |
| ISO 10008:2013 |  |
| TC 204 | Systèmes intelligents de transport |
| ISO 24100:2010 |  |
| ISO 24531:2013 |  |
| TC 205 | Conception de l'environnement intérieur des bâtiments |
| ISO 16818:2008 |  |
| TC 210 | Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux |
| ISO/TS 19218-1:2011 | (reconfirmée) |
| ISO/TS 19218-2:2012 | (reconfirmée) |
| TC 219 | Revêtements de sol |
| ISO 10361:2015 |  |
| JTC 1 | Technologies de l'information |
| ISO/IEC 23917:2005 |  |
| ISO/IEC 24786:2009 |  |
| ISO/IEC 19788-5:2012 |  |
| ISO/IEC 19784-2:2007 | (reconfirmée) |
| ISO/IEC 19795-2:2007 | (reconfirmée) |
| ISO/IEC 24709-2:2007 | (reconfirmée) |

|  |  |
| --- | --- |
| Normes annulées | |
| Période du 01 février au 28 février 2019 | |
| TC 5 | Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques |
| ISO 2937:1974 | (remplacée par ) |
| TC 8 | Navires et technologie maritime |
| ISO 799:2004 | (remplacée par ISO 799-1:2019) |
| TC 22 | Véhicules routiers |
| ISO 16844-5:2004 | (remplacée par ) |
| TC 29 | Petit outillage |
| ISO 6108:1978 | (remplacée par ) |
| TC 34 | Produits alimentaires |
| ISO/TS 22117:2010 | (remplacée par ISO 22117:2019) |
| TC 61 | Plastiques |
| ISO 2580-2:2003 | (remplacée par ISO 19062-2:2019) |
| ISO 6402-2:2003 | (remplacée par ISO 19065-2:2019) |
| ISO 7391-1:2006 | (remplacée par ISO 21305-1:2019) |
| ISO 7391-2:2006 | (remplacée par ISO 21305-2:2019) |
| ISO 14663-1:1999 | (remplacée par ISO 21309-1:2019) |
| ISO 14663-2:1999 | (remplacée par ISO 21309-2:2019) |
| TC 72 | Matériel pour l'industrie textile |
| ISO 572:1976 | (remplacée par ) |
| TC 85 | Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection |
| ISO 11929:2010 | (remplacée par ISO 11929-1:2019, ISO 11929-2:2019, ISO 11929-3:2019) |
| TC 92 | Sécurité au feu |
| ISO/TS 24679:2011 | (remplacée par ISO 24679-1:2019) |
| TC 108 | Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance |
| ISO 19499:2007 | (remplacée par ISO 21940-1:2019) |
| TC 150 | Implants chirurgicaux |
| ISO 11663:2014 | (remplacée par ISO 23500-5:2019) |
| ISO 13958:2014 | (remplacée par ISO 23500-4:2019) |
| ISO 13959:2014 | (remplacée par ISO 23500-3:2019) |
| ISO 23500:2014 | (remplacée par ISO 23500-1:2019) |
| ISO 26722:2014 | (remplacée par ISO 23500-2:2019) |
| TC 154 | Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration |
| ISO 8601:2004 | (remplacée par ISO 8601-1:2019, ISO 8601-2:2019) |
| TC 207 | Management environnemental |
| ISO/TS 14033:2012 | (remplacée par ISO 14033:2019) |
| TC 211 | Information géographique/Géomatique |
| ISO/TS 19127:2005 | (remplacée par ISO 19127:2019) |
| ISO/TS 19139:2007 | (remplacée par ISO/TS 19139-1:2019) |
| TC 225 | Études de marché, études d'opinion et recherches sociales |
| ISO 26362:2009 | (remplacée par ISO 20252:2019) |
| TC 226 | Matériaux pour la production de l'aluminium de première fusion |
| ISO 5930:1979 | (remplacée par ) |
| JTC 1 | Technologies de l'information |
| ISO/IEC TS 18822:2015 | (remplacée par ) |
| ISO 8378-1:1986 | (remplacée par ) |

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