

ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

Septembre 2019

Les Normes internationales en chantier

Une Norme internationale résulte d'un accord entre les comités membres de l'ISO. Dans l'établissement d'une Norme internationale, le premier stade important est celui du projet de comité (CD) - qui est diffusé pour examen au sein d'un comité technique de l'ISO. Lorsqu'un consensus a été obtenu au niveau du comité technique, le document est adressé au Secrétariat central pour traitement en tant que projet de Norme internationale (DIS). Le DIS doit être approuvé par 75 % au moins des comités membres ayant exprimé un vote. Un vote de confirmation est ensuite effectué sur le projet final de norme internationale (FDIS). Les critères d'approbation restent les mêmes.

CD enregistrés

Période du 01 août au 31 août 2019

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

Ils ont été enregistrés au Secrétariat central.

TC 4	Roulements
ISO/CD 20515	Roulements — Roulements radiaux, encoches de retenue — Dimensions et tolérances
TC 6	Papiers, cartons et pâtes
ISO/CD 638-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 8	Navires et technologie maritime
ISO/CD 21716-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/CD 21716-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/CD 21716-3	Titre manque — Partie 3: Titre manque
TC 20	Aéronautique et espace
ISO/CD 22591	Titre manque
ISO/DTR 23629-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
TC 22	Véhicules routiers
ISO/CD 23150	Titre manque
ISO/CD 23239-1	Véhicules routiers — Service de collecte de données sur les domaines de véhicules — Partie 1: Informations générales et définitions de cas d'utilisation
ISO/CD 4925	Véhicules routiers — Spécifications pour liquides de frein à base non pétrolière pour systèmes hydrauliques
ISO/CD 23274-2	Véhicules routiers électriques hybrides — Mesurages des émissions à l'échappement et de la consommation de carburant — Partie 2: Véhicules rechargeables par des moyens externes
ISO/CD 23828	Véhicules routiers avec pile à combustible — Mesurage de la consommation d'énergie — Véhicules alimentés par hydrogène comprimé
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique

ISO/DTR 21354	Mesurage des écoulements de fluides polyphasiques
TC 34	Produits alimentaires
ISO/CD 24220	Titre manque
TC 38	Textiles
ISO/CD 1140	Cordages en fibres — Polyamide — Cordages à 3, 4, 8 et 12 torons
ISO/CD 1141	Cordages en fibres — Polyester — Cordages à 3, 4, 8 et 12 torons
ISO/CD 1346	Cordages en fibres — Film fibrillé, monofilament et multifilament de polypropylène (PP2) et multifilament de polypropylène haute ténacité (PP3) — Cordages à 3, 4, 8 et 12 torons
ISO/CD 23332-1	Titre manque — Partie 1:
ISO/CD 23332-2	Titre manque — Partie 2:
ISO/CD 23332-3	Titre manque — Partie 3:
TC 42	Photographie
ISO 12232:2019/CD Amd 1	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 — Amendement 1: .
ISO 19093:2018/CD Amd 1	Photographie — Caméras numériques — Mesurage des performances dans des conditions de faible luminosité — Amendement 1: .
TC 43	Acoustique
ISO/CD 21955	Véhicules — Méthode expérimentale de transposition d'efforts dynamiques engendrés par un composant actif d'un banc d'essai vers un véhicule
ISO/CD 9053-2	Titre manque — Partie 2:
TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères
ISO/CD 6914	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination des caractéristiques de vieillissement par mesurage de la contrainte de relaxation en traction
ISO/DTR 17051	Titre manque
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection
ISO/CD 23018	Titre manque
TC 96	Appareils de levage à charge suspendue
ISO/CD 10245-1	Appareils de levage à charge suspendue — Limiteurs et indicateurs — Partie 1: Généralités
TC 106	Médecine bucco-dentaire
ISO/CD 15854	Art dentaire — Cires pour coulée et pour plaque de base
TC 123	Paliers lisses
ISO/CD 7905-2	Paliers lisses — Fatigue des paliers — Partie 2: Essai d'éprouvettes cylindriques en matériau antifricction métallique
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 20616-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	TC 210	Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux
ISO/CD 23395	Titre manque	ISO/DTR 20416	Titre manque
ISO/DTS 23564	Titre manque	TC 212	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques	ISO/CD 17593	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Exigences relatives aux systèmes d'autosurveillance des traitements par anti-coagulant oraux
ISO/DTR 22164	Titre manque	TC 219	Revêtements de sol
TC 154	Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration	ISO 20326:2016/CD Amd 1	Revêtements de sol résilients — Spécifications des panneaux de plancher/assemblages pour pose flottante — Amendement 1
ISO/CD 19626-2	Processus, éléments de données et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration — Plate-forme de communication de confiance pour les documents électroniques — Partie 2: Applications	TC 229	Nanotechnologies
TC 159	Ergonomie	ISO/DTS 19807-2	Nanotechnologies — Nanomatériaux magnétiques — Partie 2: Spécification des caractéristiques et des mesures pour les billes superparamagnétiques nanostructurées pour l'extraction d'acide nucléique
ISO/CD TR 9241-810	Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 810: Titre manque	ISO/DTS 21356-1	Nanotechnologies — Caractérisation structurale du graphène — Partie 1: Graphène issu de poudres et de dispersions
ISO/CD TS 21054	Ergonomie — Conception accessible — Commandes d'entrée des produits de consommation courante	ISO/DTR 21624	Nanotechnologies — Considérations pour les études in vitro des nanomatériaux en suspension dans l'air
TC 161	Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul	ISO/DTS 22082	Nanotechnologies — Évaluation de la toxicité des nanomatériaux au moyen d'embryons déchorionés de poisson zèbre
ISO/CD 23551-6	Dispositifs de commande et de sécurité pour brûleurs à gaz et appareils à gaz — Exigences particulières — Partie 6: Équipements thermoélectriques de surveillance de flamme	TC 238	Biocombustibles solides
ISO/CD 23551-9	Dispositifs de commande et de sécurité pour brûleurs à fioul et pour appareils à fioul — Exigences particulières — Partie 9: Thermostats mécaniques	ISO/DTS 20048-1	Biocombustibles solides — Détermination des dégagements gazeux et de l'appauvrissement en oxygène — Partie 1: Titre manque
TC 171	Applications en gestion des documents	TC 260	Management des ressources humaines
ISO/CD 14289-2	Applications de la gestion de documents — Amélioration de format du fichier du document électronique pour l'accessibilité — Partie 2: Titre manque	ISO/DTS 30423	Titre manque
TC 172	Optique et photonique	TC 264	Artifices de divertissement
ISO/CD 14881	Optique intégrée — Interfaces — Paramètres caractérisant les propriétés de couplage	ISO/CD 22863-4	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 4: Titre manque
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration	ISO/CD 22863-5	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 5: Titre manque
ISO/CD 10303-210	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 210: Protocole d'application: Conception de l'emballage, de l'interconnexion et de l'assemblage électronique	ISO/CD 22863-6	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 6: Titre manque
ISO/DIS 10303-238	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 238: Protocole d'application: Fabrication intégrée basée sur le modèle	ISO/CD 22863-7	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 7: Titre manque
TC 198	Stérilisation des produits de santé	ISO/CD 22863-8	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 8: Titre manque
ISO/DTS 11137-4	Stérilisation des produits de santé — Irradiation — Partie 4: Recommandations sur le contrôle de processus	ISO/CD 22863-9	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 9: Titre manque
TC 204	Systèmes intelligents de transport	ISO/CD 22863-10	Artifices de divertissement — Méthode d'essai pour la détermination de substances chimiques spécifiques — Partie 10: Titre manque
ISO/CD 22741-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	TC 270	Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc
TC 206	Céramiques techniques	ISO/CD 23582-1	Titre manque — Partie 1:
ISO/CD 23737	Titre manque	TC 301	Management de l'énergie et économies d'énergie
ISO/CD 23738	Titre manque		

ISO/CD 50005	Système de la gestion de l'énergie — Implémentation modulaire du système de la gestion de l'énergie ISO 50001 considérant l'utilisation des méthodes de l'évaluation sur la performance énergétique
ISO/CD 50009	Titre manque
TC 307	Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué
ISO/CD 23257	Titre manque
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC CD 10646	Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC)
ISO/IEC CD 22460-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/IEC CD 14882	Langages de programmation — C++
ISO/IEC CD 18033-1	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Algorithmes de chiffrement — Partie 1: Généralités
ISO/IEC CD 19989-2	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Critères et méthodologie pour l'évaluation de la sécurité des systèmes biométriques — Partie 2: Titre manque
ISO/IEC CD 27551	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Exigences relatives à l'authentification des entités non rattachables par des attributs
ISO/IEC 15444-5:2015/PDAM 1	Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG 2000: Logiciel de référence — Partie 5: — Amendement 1: .
ISO/IEC CD 18181	JPEG XL Système de Codage d'Images
ISO/IEC 23008-4/PDAM 2	Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 4: Titre manque — Amendement 2
ISO/IEC PDTR 23091-4	Technologies de l'information — Titre manque — Partie 4: Titre manque
ISO/IEC CD 29158	Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture de données — Ligne directrice de qualité du marquage direct sur pièce (DPM)
ISO/IEC CD 17549-1	Technologies de l'information — Directives sur la navigation dans les menus d'interfaces utilisateurs — Partie 1: Cadre
ISO/IEC CD 17549-3	Technologies de l'information — Directives sur la navigation dans les menus d'interfaces utilisateurs — Partie 3: Navigation au sein des dispositifs mono-touche
ISO/IEC CD 23127-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/IEC CD 39794-16	Titre manque — Partie 16: Titre manque
ISO/IEC CD 39794-17	Titre manque — Partie 17: Titre manque
ISO/IEC PDTR 22564-1	Titre manque — Partie 1:

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 terminées
PC 308	Chaîne de contrôle - Terminologie générale et modèles	
ISO/DIS 22095	Chaîne de contrôle — Terminologie générale, concepts, exigences et lignes directrices	2019-11-19
TC 1	Filetages	
ISO 68-1:1998/DAMd 1	Filetages ISO pour usages généraux — Profil de base — Partie 1: Filetages métriques — Amendement 1	2019-11-08
ISO 68-2:1998/DAMd 1	Filetages ISO pour usages généraux — Profil de base — Partie 2: Filetages en inches — Amendement 1	2019-11-08
ISO 1501:2009/DAMd 1	Filetages miniatures ISO — Amendement 1: La figure pour la zone de tolérance du filetage extérieur	2019-11-11
ISO/DIS 2904	Filetages métriques trapézoïdaux ISO — Dimensions de base	2019-11-05
(Revision of ISO 2904:1977)		
TC 6	Papiers, cartons et pâtes	
ISO/DIS 9198	Papier, carton et pâte — Détermination des sulfates solubles dans l'eau	2019-11-14
(Revision of ISO 9198:2001)		
TC 10	Documentation technique de produits	
ISO/DIS 128-2	Documentation technique de produits — Principes généraux de représentation — Partie 2: Conventions de base pour les traits	2019-11-11
(Revision of ISO 128-20:1996, ISO 128-23:1999, ISO 128-22:1999, ISO 128-25:1999, ISO 128-24:2014)		
ISO/DIS 128-3	Documentation technique de produits (TPD) — Principes généraux de représentation — Partie 3: Vues, sections et coupes	2019-11-11
(Revision of ISO 128-30:2001, ISO 8048:1984, ISO 128-50:2001, ISO 128-40:2001, ISO 128-34:2001, ISO 128-44:2001)		
TC 17	Acier	
ISO/DIS 4947	Aciers et fontes — Dosage du vanadium — Méthode par titrage potentiométrique	2019-11-08
(Revision of ISO 4947:1986)		

DIS diffusés

Période du 01 août au 31 août 2019

ISO 10893-1:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 1: Contrôle automatisé électromagnétique pour vérification de l'étanchéité hydraulique des tubes en acier sans soudure et soudés (sauf à l'arc immergé sous flux en poudre) — Amendement 1: Changement de dimensions de l'entaille de référence; changement critères d'acceptation	2019-11-12	ISO 10893-12:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 12: Contrôle automatisé de l'épaisseur par ultrasons sur toute la circonférence des tubes en acier sans soudure et soudés (sauf à l'arc immergé sous flux en poudre) — Amendement 1: Modification des critères d'acceptation	2019-11-19
ISO 10893-2:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 2: Contrôle automatisé par courants de Foucault pour la détection des imperfections des tubes en acier sans soudure et soudés (sauf à l'arc immergé sous flux en poudre) — Amendement 1: Changement de dimensions de l'entaille de référence; changement des critères d'acceptation	2019-11-12	TC 20 ISO/DIS 8081	Aéronautique et espace Procédés de traitement dans l'industrie aérospatiale — Revêtement par conversion chimique des alliages d'aluminium — Utilisation courante (Revision of ISO 8081:1985)	2019-11-22
ISO 10893-3:2011/DAmD 2	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 3: Contrôle automatisé par flux de fuite sur toute la circonférence des tubes en acier ferromagnétique sans soudure et soudés (sauf à l'arc immergé sous flux en poudre) pour la détection des imperfections longitudinales et/ou transversales — Amendement 2: Changement des critères d'acceptation	2019-11-19	TC 22 ISO/DIS 21111-5	Véhicules routiers Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 5: Exigences et plan de test du système de couche physique à 1-Gbit/s optique	2019-11-11
ISO 10893-8:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 8: Contrôle automatisé par ultrasons pour la détection des dédoubleures des tubes en acier sans soudure et soudés — Amendement 1: Changement des critères d'acceptation.	2019-11-19	ISO/DIS 19453-6	Véhicules routiers — Spécifications d'environnement et essais de l'équipement électrique et électronique pour les véhicules à propulsion électrique — Partie 6: Packs et systèmes de batterie de traction	2019-11-11
ISO 10893-9:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 9: Contrôle automatisé par ultrasons pour la détection des dédoubleures dans les bandes/tôles fortes utilisées pour la fabrication des tubes en acier soudés — Amendement 1: Changement des critères d'acceptation	2019-11-19	ISO/DIS 1585	Véhicules routiers — Code d'essai des moteurs — Puissance nette	2019-10-28
ISO 10893-10:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 10: Contrôle automatisé par ultrasons sur toute la circonférence des tubes en acier sans soudure et soudés (sauf à l'arc immergé sous flux en poudre) pour la détection des imperfections longitudinales et/ou transversales — Amendement 1: Changement de la fréquence de contrôle par ultrasons des palpeurs, changement des critères d'acceptation	2019-11-19	ISO/DIS 2534	(Revision of ISO 1585:1992) Véhicules routiers — Code d'essai des moteurs — Puissance brute	2019-10-28
ISO 10893-11:2011/DAmD 1	Essais non destructifs des tubes en acier — Partie 11: Contrôle automatisé par ultrasons du cordon de soudure des tubes en acier soudés pour la détection des imperfections longitudinales et/ou transversales — Amendement 1: Changement de la fréquence de contrôle par ultrasons des palpeurs, changement des critères d'acceptation	2019-11-19	ISO/DIS 3584	(Revision of ISO 2534:1998) Véhicules routiers — Dispositifs d'attelage — Interchangeabilité	2019-11-07
			ISO 18868:2013/DAmD 1	(Revision of ISO 3584:2001) Véhicules routiers utilitaires — Équipement de couplage entre véhicules dans des combinaisons de véhicules multiples — Exigences de résistance — Amendement 1	2019-11-06
			TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
			ISO/DIS 6489-3	Véhicules agricoles — Liaisons mécaniques entre véhicules remorqueurs et véhicules remorqués — Partie 3: Barre d'attelage du tracteur (Revision of ISO 6489-3:2004)	
			ISO/DIS 21628	Matériel de jardinage — Systèmes motorisés de collecte des matériaux — Sécurité	2019-10-29
			ISO/DIS 21876	(Revision of ISO 21628:2008, ISO 21628:2008/Amd 1:2015) Titre manque	2019-11-14
			TC 24	Caractérisation des particules, y compris le tamisage	

ISO/DIS 17867	Détermination de la distribution granulométrique — Méthode SAXS	2019-10-25	ISO/DIS 18941	Matériau pour l'image — Tirages par réflexion en couleurs — Méthode d'essai de la stabilité de la décoloration à l'ozone (Revision of ISO 18941:2017)	2019-11-22
(Revision of ISO 17867:2015)					
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		TC 44	Soudage et techniques connexes	
ISO 3839:1996/DAmD 1	Produits pétroliers — Détermination de l'indice de brome des distillats et des oléfines aliphatiques — Méthode électrométrique — Amendement 1	2019-11-05	ISO 15614-1:2017/DAmD 2	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie 1: Soudage à l'arc et aux gaz des aciers et soudage à l'arc du nickel et des alliages de nickel — Amendement 2	2019-11-07
ISO 8973:1997/DAmD 1	Gaz de pétrole liquéfiés — Méthode de calcul de la masse volumique et de la pression de vapeur — Amendement 1	2019-11-14	TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères	
ISO 13758:1996/DAmD 1	Gaz de pétrole liquéfiés — Évaluation de la siccité du propane — Méthode de givrage de vanne — Amendement 1	2019-11-18	ISO/DIS 1409	Plastiques/caoutchouc — Dispersions de polymères et latex de caoutchouc (naturel et synthétique) — Détermination de la tension superficielle (Revision of ISO 1409:2006)	2019-10-28
TC 31	Pneus, jantes et valves		ISO/DIS 22751	Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique — Essai physique et mécanique — Détermination de la force de flexion	
ISO/DIS 4209-2	Pneumatiques et jantes (séries millimétriques) pour camions et autobus — Partie 2: Jantes	2019-11-07			
(Revision of ISO 4209-2:2012)					
TC 33	Matériaux réfractaires		TC 46	Information et documentation	
ISO/DIS 21736	Matériaux réfractaires — Détermination de la résistance aux chocs thermiques	2019-11-14	ISO/DIS 3166-1	Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 1: Codes de pays (Revision of ISO 3166-1:2013)	2019-11-01
TC 35	Peintures et vernis		ISO/DIS 3166-2	Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 2: Code pour les subdivisions de pays (Revision of ISO 3166-2:2013)	2019-11-01
ISO/DIS 13885-1	Chromatographie par perméation de gel (GPC) — Partie 1: Utilisation de tétrahydrofurane (THF) comme éluant (Revision of ISO 13885-1:2008)	2019-11-20	ISO/DIS 3166-3	Codes pour la représentation des noms de pays et de leurs subdivisions — Partie 3: Code pour les noms de pays antérieurement utilisés (Revision of ISO 3166-3:2013)	2019-11-01
ISO/DIS 13885-2	Chromatographie par perméation de gel (GPC) — Partie 2: Eluant au N,N-Diméthylacétamide (DMAC)	2019-11-20			
ISO/DIS 13885-3	Chromatographie par perméation de gel (GPC) — Partie 3: Eluant à l'eau	2019-11-20	TC 58	Bouteilles à gaz	
TC 38	Textiles		ISO/DIS 11119-1	Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz rechargeables en matériau composite et tubes — Conception, construction et essais — Partie 1: Bouteilles à gaz frettées en matériau composite renforcé par des fibres et tubes d'une contenance allant jusqu'à 450 l (Revision of ISO 11119-1:2012)	2019-11-13
ISO/DIS 21915-1	Textiles — Méthodes d'essai pour l'identification et l'analyse quantitative des mélanges de fibres cupro-ammoniacales et Lyocell — Partie 1: Titre manque (Revision of ISO/WD 21915)	2019-11-22	ISO/DIS 11119-2	Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz rechargeables en matériau composite et tubes — Conception, construction et essais — Partie 2: Bouteilles à gaz composites entièrement bobinées renforcées par des fibres et tubes d'une contenance allant jusqu'à 450 l avec liners métalliques transmettant la charge (Revision of ISO 11119-2:2012, ISO 11119-2:2012/Amd 1:2014)	2019-11-14
ISO/DIS 21915-2	Textiles — Méthodes d'essai pour l'identification et l'analyse quantitative des mélanges de fibres cupro-ammoniacales et Lyocell — Partie 2: Titre manque (Revision of ISO/WD 21915)	2019-11-22			
ISO/DIS 21915-3	Textiles — Méthodes d'essai pour l'identification et l'analyse quantitative des mélanges de fibres cupro-ammoniacales et Lyocell — Partie 3: Titre manque	2019-11-22			
TC 42	Photographie				
ISO/DIS 18936	Matériaux pour l'image — Photographies couleurs après traitement — Méthodes de mesure de la stabilité thermique (Revision of ISO 18936:2012)	2019-11-22			

ISO/DIS 11119-3	Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz rechargeables en matériau composite et tubes — Conception, construction et essais — Partie 3: Bouteilles à gaz composites entièrement bobinées renforcées par des fibres et tubes d'une contenance allant jusqu'à 450 l avec liners métalliques ou non métalliques ne transmettant pas la charge ou sans liners (Revision of ISO 11119-3:2013)	2019-11-13	TC 105 ISO/DIS 8794	Câbles en acier Câbles en acier — Oeils épissés pour élingues (Revision of ISO 8794:1986)	2019-11-11
TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel		TC 110 ISO 3691-2:2016/DAmD 2	Chariots de manutention Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 2: Chariots automoteurs à portée variable — Amendement 2	2019-11-19
ISO/DIS 10426-2	Industries du pétrole et du gaz naturel — Ciments et matériaux pour la cimentation des puits — Partie 2: Essais de ciment pour puits (Revision of ISO 10426-2:2003, ISO 10426-2:2003/Amd 1:2005, ISO 10426-2:2003/Cor 1:2006)	2019-11-01	ISO/DIS 22915-13	Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 13: Chariots tout-terrain à mât (Revision of ISO 22915-13:2012, ISO 22915-13:2012/Cor 1:2013)	2019-11-01
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		TC 120 ISO/DIS 20940	Cuir Titre manque	2019-11-21
ISO/DIS 20890-1.2	Titre matre — Partie 1: Contrôle mécanique par ultrasons	2019-10-22	TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides	
ISO/DIS 20890-2.2	Titre matre — Partie 2: Contrôle par poudre magnétique et ressuage	2019-10-22	ISO/DIS 6259-2	Tubes en matières thermoplastiques — Détermination des caractéristiques en traction — Partie 2: Tubes en poly(chlorure de vinyle) non plastifié (PVC-U), poly(chlorure de vinyle) non plastifié orienté (PVC-O), poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) et poly(chlorure de vinyle) à résistance au choc améliorée (PVC-HI) (Revision of ISO 6259-2:1997)	2019-10-30
ISO/DIS 20890-4.2	Titre matre — Partie 4: Examen visuel	2019-10-22	TC 145	Symboles graphiques et pictogrammes	
ISO/DIS 20890-6.2	Titre matre — Partie 6: Contrôle par radiographie	2019-10-22	ISO/DIS 20560-1	Signaux de sécurité — Partie 1: Marquage des tuyaux	2019-10-30
TC 86 ISO 5149-2:2014/DAmD 1	Froid et climatisation Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement — Partie 2: Conception, construction, essais, marquage et documentation — Amendement 1	2019-11-08	TC 157	Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST	
TC 92 ISO/DIS 22899-1	Sécurité au feu Détermination de la résistance aux feux propulsés des matériaux de protection passive contre l'incendie — Partie 1: Exigences générales (Revision of ISO 22899-1:2007)	2019-10-30	ISO 25841:2017/DAmD 1	Préservatifs féminins — Exigences et méthodes d'essai — Amendement 1	2019-11-11
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		TC 161	Dispositifs de commande et de protection pour les brûleurs et appareils fonctionnant au gaz et/ou au fioul	
ISO/DIS 18527-3	Protection des yeux et du visage à usage sportif — Partie 3: Exigences et méthodes d'essai pour les articles de lunetterie destinés à la natation de surface	2019-11-06	ISO/DIS 23551-5	Dispositifs de commande et de sécurité pour brûleurs à gaz et appareils à gaz — Exigences particulières — Partie 5: Robinets de gaz manuels (Revision of ISO 23551-5:2014)	2019-10-30
ISO 13688:2013/DAmD 1	Vêtements de protection — Exigences générales — Amendement 1	2019-11-07	TC 171 ISO/DIS 23504-1.2	Applications en gestion des documents Titre manque — Partie 1:	2019-10-11

TC 173	Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées		ISO/DIS 17190-10	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 10: Détermination de la teneur en polymère extractible par titrage potentiométrique (Revision of ISO 17190-10:2001)	2019-11-07
ISO/DIS 17190-1	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 1: Détermination du pH (Revision of ISO 17190-1:2001)	2019-11-07	TC 182	Géotechnique	
ISO/DIS 17190-2	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 2: Détermination de la quantité de monomères résiduels (Revision of ISO 17190-2:2001)	2019-11-07	ISO/DIS 22476-9	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais en place — Partie 9: Essai au scissomètre de chantier	
ISO/DIS 17190-3	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 3: Détermination de la distribution granulométrique des particules au moyen du fractionnement par tamisage (Revision of ISO 17190-3:2001)	2019-11-07	TC 183	Minerais et concentrés de cuivre, de plomb, de zinc et de nickel	
ISO/DIS 17190-4	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 4: Détermination de la teneur en humidité au moyen de la perte de masse par chauffage (Revision of ISO 17190-4:2001)	2019-11-07	ISO/DIS 12742	Concentrés sulfurés de cuivre, de plomb et de zinc — Détermination des limites d'humidité transportable — Méthode de la table d'écoulement (Revision of ISO 12742:2007)	2019-10-28
ISO/DIS 17190-5	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 5: Détermination gravimétrique de la capacité de gonflement en solution saline (Revision of ISO 17190-5:2001)	2019-11-07	ISO/DIS 15661	Minerais et concentrés de cuivre et de nickel — Détermination de la teneur en chlore - Détermination de la teneur en chlore total	2019-11-07
ISO/DIS 17190-6	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 6: Détermination gravimétrique de la capacité de rétention de fluides en solution saline après centrifugation (Revision of ISO 17190-6:2001)	2019-11-07	TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration	
ISO/DIS 17190-7	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 7: Détermination gravimétrique du pouvoir d'absorption sous pression (Revision of ISO 17190-7:2001)	2019-11-07	ISO/DIS 10303-242.2	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 242: Protocole d'application: Gestion des modèles 3D d'ingénierie (Revision of ISO 10303-242:2014, ISO 10303-242:2014/Cor 1:2016)	2019-10-03
ISO/DIS 17190-8	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 8: Détermination gravimétrique du débit (Revision of ISO 17190-8:2001)	2019-11-07	TC 185	Dispositifs de sûreté pour la protection contre les excès de pression	
ISO/DIS 17190-9	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 9: Détermination gravimétrique de la masse volumique (Revision of ISO 17190-9:2001, ISO 17190-9:2001/Cor 1:2002)	2019-11-07	ISO/DIS 4126-3	Dispositifs de sécurité pour protection contre les pressions excessives — Partie 3: Souppes de sûreté et dispositifs de sûreté à disque de rupture en combinaison (Revision of ISO 4126-3:2006)	2019-10-28
			TC 190	Qualité du sol	
			ISO/DIS 16751	Qualité du sol — Disponibilité environnementale des composés organiques non polaires — Détermination de la fraction potentiellement biodisponible et de la fraction non biodisponible en utilisant un agent adsorbant fort ou un agent complexant (Revision of ISO/TS 16751:2018)	2019-10-25
			TC 201	Analyse chimique des surfaces	
			ISO/DIS 22581	Titre manque	2019-11-06
			TC 204	Systèmes intelligents de transport	

ISO/DIS 14819-1	Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme via le codage de messages sur le trafic — Partie 1: Protocole de codage pour le système de radiodiffusion de données (RDS) — Canal de messages d'informations sur le trafic (RDS-TMC) avec ALERT-C (Revision of ISO 14819-1:2013)	2019-11-15	TC 264 ISO/DIS 21583	Artifices de divertissement Artifices de divertissement — Lignes directrices générales	
ISO/DIS 14819-2	Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme via le codage de messages sur le trafic — Partie 2: Codes d'événements et d'informations pour le système de radiodiffusion de données (RDS) — Canal de messages d'informations sur le trafic (RDS-TMC) avec ALERT-C (Revision of ISO 14819-2:2013)	2019-11-15	TC 269 ISO/DIS 22074-2	Applications ferroviaires Infrastructure ferroviaire — Systèmes de fixation du rail — Partie 2: Méthode d'essai pour la détermination de résistance longitudinale au glissement	2019-11-01
ISO/DIS 14819-3	Systèmes intelligents de transport — Informations sur le trafic et le tourisme via le codage de messages sur le trafic — Partie 3: Références de localisants pour le système de radiodiffusion de données (RDS) — Canal de messages d'informations sur le trafic (RDS-TMC) avec ALERT-C (Revision of ISO 14819-3:2013)	2019-11-15	ISO/DIS 22074-3	Infrastructure ferroviaire — Systèmes de fixation du rail — Partie 3: Méthode d'essai de charge d'épreuve pour la résistance à l'arrachement	2019-11-01
ISO 15784-2:2015/DAmD 1	Systèmes intelligents de transport (SIT) — Échange de données impliquant la communication de modules en bordure de route — Partie 2: Communications par dispositif du centre au terrain en utilisant le protocole simple de gestion de réseau (SNMP) — Amendement 1: .	2019-11-07	ISO/DIS 22074-6	Infrastructure ferroviaire — Systèmes de fixation du rail — Partie 6: Méthode d'essai pour la détermination de résistance aux conditions environnementales sévères	2019-11-01
ISO/DIS 22418	Systèmes de transport intelligents — Protocole d'annonce de service rapide (FSAP) (Revision of ISO 22418:2018)	2019-11-05	TC 279	Management de l'innovation	
TC 212	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro		ISO/DIS 56005	Management de l'innovation — Outils et méthodes de management de la propriété intellectuelle — Recommandations	2019-11-07
ISO/DIS 21474-1	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Tests moléculaires multiplex pour les acides nucléiques — Partie 1: Terminologie et exigences générales pour l'évaluation de la qualité des acides nucléiques	2019-11-14	IULTCS	Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir	
TC 228	Tourisme et services connexes		ISO/DIS 5402-1	Cuir — Détermination de la résistance à la flexion — Partie 1: Méthode au flexomètre (Revision of ISO 5402-1:2017)	2019-11-07
ISO/DIS 21102	Tourisme d'aventure — Leaders — Compétence du personnel (Revision of ISO/TR 21102:2013)	2019-11-13	JTC 1	Technologies de l'information	
TC 249	Médecine traditionnelle chinoise		ISO/IEC DIS 21481	Technologies de l'information — Télécommunications et échange d'information entre systèmes — Interface et protocole -2 en communication de champ proche (NFCIP-2) (Revision of ISO/IEC 21481:2012)	2019-11-18
ISO/DIS 22217	Titre manque	2019-11-18	ISO/IEC DIS 7816-6	Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 6: Éléments de données intersectoriels pour les échanges (Revision of ISO/IEC 7816-6:2016)	2019-11-19
ISO/DIS 23193	Titre manque	2019-11-14	ISO/IEC 9797-3:2011/DAmD 1	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Codes d'authentification de message (MAC) — Partie 3: Mécanismes utilisant une fonction de hachage universelle — Amendement 1	2019-10-25
			ISO/IEC 27006:2015/DAmD 1	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management de la sécurité de l'information — Amendement 1	2019-10-25

FDIS diffusés

Période du 01 août au 31 août 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 terminées
PC 295	Collecte des données d'audit	
ISO/FDIS 21378	Collecte des données d'audit	2019-10-09
TC 8	Navires et technologie maritime	
ISO/FDIS 11674	Navires et technologie maritime — Systèmes de contrôle du cap	2019-10-23
	(Revision of ISO 11674:2006)	
TC 10	Documentation technique de produits	
ISO/FDIS 9957-2	Fluides à dessin — Partie 2: Encres aqueuses autres que les encres de Chine — Prescriptions et conditions d'essai (Revision of ISO 9957-2:1995)	2019-10-08
TC 17	Acier	
ISO/FDIS 22055	Rails pour appareils de voie	2019-10-01
TC 22	Véhicules routiers	
ISO/FDIS 17536-4	Véhicules Routiers — Essai de performance du séparateur d'aérosols pour les moteurs à combustion interne — Partie 4: Titre manque	2019-10-16
ISO 22241-1:2019/FDAmD 1	Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 1: Exigences de qualité — Amendement 1	2019-10-18
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
ISO/FDIS 15003	Génie agricole — Matériel électrique et électronique — Essais de résistance aux conditions environnementales (Revision of ISO 15003:2006)	2019-10-04
TC 24	Caractérisation des particules, y compris le tamisage	
ISO 14488:2007/FDAmD 1	Matériaux particulaires — Échantillonnage et division des échantillons pour la caractérisation des propriétés particulaires — Amendement 1	2019-10-04

TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique	
ISO/FDIS 20424	Esters méthyliques d'acides gras — Détermination de la teneur en soufre — Méthode par spectroscopie d'émission optique à plasma à couplage inductif (ICP-OES)	2019-10-03
TC 29	Petit outillage	
ISO/FDIS 12165	Outillage de moulage — Composants des moulages par compression, moules d'injection et moules pour fonderie sous pression — Termes et symboles (Revision of ISO 12165:2000)	2019-10-16
TC 31	Pneus, jantes et valves	
ISO/FDIS 9413	Valves pour pneumatiques — Dimensions et désignation	2019-10-07
	(Revision of ISO 9413:2012, ISO 9413:2012/Amd 1:2012)	
TC 34	Produits alimentaires	
ISO 11136:2014/FDAmD 1	Analyse sensorielle — Méthodologie — Lignes directrices générales pour la réalisation d'épreuves hédoniques effectuées avec des consommateurs dans un espace contrôlé — Amendement 1	2019-10-25
TC 35	Peintures et vernis	
ISO/FDIS 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 (Revision of ISO 3233-1:2013)	2019-10-03
ISO/FDIS 15091	Peintures et vernis — Détermination de la conductivité et de la résistance électriques	2019-10-28
	(Revision of ISO 15091:2012)	
ISO/FDIS 15184	Peintures et vernis — Détermination de la dureté du feuil par l'essai de dureté crayon	2019-11-05
	(Revision of ISO 15184:2012)	
TC 37	Langage et terminologie	
ISO/FDIS 26162-1	Gestion des ressources terminologiques — Bases de données terminologiques — Partie 1: Conception (Revision of ISO 26162:2012)	2019-10-02
TC 39	Machines-outils	
ISO/FDIS 19085-11	Machines à bois — Sécurité — Partie 11: Machines combinées	2019-10-16
TC 43	Acoustique	
ISO/FDIS 20270	Acoustique — Caractérisation des sources de bruit solide et de vibrations — Mesurage indirect des forces bloquées	2019-10-06

TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères		ISO/FDIS 1920-14	Essais du béton — Partie 14: Titre manque	2019-10-18
ISO/FDIS 815-1	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination de la déformation rémanente après compression — Partie 1: À températures ambiantes ou élevées (Revision of ISO 815-1:2014)	2019-10-16	TC 84	Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters	
ISO/FDIS 815-2	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination de la déformation rémanente après compression — Partie 2: À basses températures (Revision of ISO 815-2:2014)	2019-10-08	ISO/FDIS 23907-2	Protection contre les blessures par perforants — Exigences et méthodes d'essai — Partie 2: Conteneurs réutilisables pour perforants	2019-10-07
ISO/FDIS 6101-1	Caoutchouc — Dosage du métal par spectrométrie d'absorption atomique — Partie 1: Dosage du zinc (Revision of ISO 6101-1:1991)	2019-10-17	TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection	
ISO/FDIS 6101-2	Caoutchouc — Détermination de la teneur en métal par spectrométrie d'absorption atomique — Partie 2: Dosage du plomb (Revision of ISO 6101-2:1997)	2019-10-18	ISO/FDIS 18589-1	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Sol — Partie 1: Lignes directrices générales et définitions (Revision of ISO 18589-1:2005)	2019-10-11
TC 58	Bouteilles à gaz		TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle	
ISO/FDIS 11117	Bouteilles à gaz — Chapeaux fermés, chapeaux ouverts et cols de protection des robinets — Conception, construction et essais (Revision of ISO 11117:2008, ISO 11117:2008/Cor 1:2009)		ISO/FDIS 16073-1	Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 1: Généralités (Revision of ISO 16073:2011)	2019-09-29
ISO/FDIS 10961	Bouteilles à gaz — Cadres de bouteilles — Conception, fabrication, essais et inspection (Revision of ISO 10961:2010)	2019-10-11	ISO/FDIS 16073-2	Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 2: Compatibilité (Revision of ISO 16073:2011)	2019-10-09
TC 60	Engrenages		ISO/FDIS 16073-3	Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 3: Vêtements (Revision of ISO 16073:2011)	2019-09-29
ISO/FDIS 6336-1	Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 1: Principes de base, introduction et facteurs généraux d'influence (Revision of ISO 6336-1:2006, ISO 6336-1:2006/Cor 1:2008)	2019-10-10	ISO/FDIS 16073-7	Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 7: Protection du visage et des yeux (Revision of ISO 16073:2011)	2019-10-11
ISO/FDIS 6336-2	Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 2: Calcul de la résistance à la pression de contact (piqûre) (Revision of ISO 6336-2:2006, ISO 6336-2:2006/Cor 1:2008)	2019-10-10	ISO/FDIS 21942	Titre manque	2019-10-18
ISO/FDIS 6336-3	Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 3: Calcul de la résistance à la flexion en pied de dent (Revision of ISO 6336-3:2006, ISO 6336-3:2006/Cor 1:2008)	2019-10-10	TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance	
ISO/FDIS 6336-6	Calcul de la capacité de charge des engrenages cylindriques à dentures droite et hélicoïdale — Partie 6: Calcul de la durée de vie en service sous charge variable (Revision of ISO 6336-6:2006, ISO 6336-6:2006/Cor 1:2007)	2019-10-10	ISO/FDIS 7626-5	Vibrations et chocs mécaniques — Détermination expérimentale de la mobilité mécanique — Partie 5: Mesurages à partir d'une excitation par choc appliquée par un excitateur non solidaire de la structure (Revision of ISO 7626-5:1994)	2019-10-04
TC 71	Béton, béton armé et béton précontraint		ISO/FDIS 14830-1	Surveillance et diagnostic de l'état des systèmes de machines — Surveillance et diagnostic basés sur la tribologie — Partie 1: Exigences et lignes directrices générales	2019-10-01
			TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	

ISO/FDIS 80601-2-12	Appareils électromédicaux — Partie 2-12: Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des ventilateurs pulmonaires pour utilisation en soins intensifs (Revision of ISO 80601-2-12:2011, ISO 80601-2-12:2011/Cor 1:2011)	2019-10-11	TC 194	Évaluation biologique et clinique des dispositifs médicaux	
			ISO 10993-7:2008/FDAmD 1	Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 7: Résidus de stérilisation à l'oxyde d'éthylène — Amendement 1	2019-10-04
TC 122	Emballages		TC 195	Machines et matériels pour la construction des bâtiments	
ISO/FDIS 4180	Emballages — Emballages d'expédition complets et pleins — Règles générales pour l'établissement de programmes d'essais de performance (Revision of ISO 4180:2009)	2019-10-16	ISO/FDIS 19432-1.2	Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Machines de coupe par abrasion, portatives, à moteur à combustion interne — Partie 1: Exigences de sécurité des tronçonneuses à disque abrasif monté au centre (Revision of ISO 19432:2012)	2019-10-25
TC 127	Engins de terrassement		TC 197	Technologies de l'hydrogène	
ISO/FDIS 5010	Engins de terrassement — Engins équipés de pneumatiques — Systèmes de direction (Revision of ISO 5010:2007)	2019-10-16	ISO/FDIS 14687	Qualité du carburant hydrogène — Spécification de produit	2019-10-23
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques			(Revision of ISO 14687-1:1999, ISO 14687-1:1999/Cor 1:2001, ISO 14687-1:1999/Cor 2:2008, ISO 14687-3:2014, ISO 14687-2:2012)	
ISO/FDIS 10763	Transmissions hydrauliques — Tubes de précision en acier, soudés ou non, à extrémités lisses — Dimensions et pressions nominales de travail (Revision of ISO 10763:1994)	2019-10-18	ISO/FDIS 19880-5	Titre manque — Partie 5: Titre manque	2019-10-18
TC 172	Optique et photonique		ISO/FDIS 19880-8	Hydrogène gazeux — Stations de remplissage — Partie 8: Contrôle qualité du carburant	2019-10-03
ISO/FDIS 10110-8	Optique et photonique — Indications sur les dessins pour éléments et systèmes optiques — Partie 8: État de surface (Revision of ISO 10110-8:2010)	2019-09-30	TC 202	Analyse par microfaisceaux	
ISO/FDIS 21073	Microscope — Microscopes confocaux — Données optiques des microscopes confocaux à fluorescence pour l'imagerie biologique	2019-09-27	ISO/FDIS 21466	Analyse par microfaisceaux — Méthode d'évaluation des dimensions critiques par CD-SEM	2019-09-27
ISO/FDIS 16672.2	Implants ophtalmiques — Produits de tamponnement endoculaires (Revision of ISO 16672:2015)	2019-10-18	TC 215	Informatique de santé	
ISO/FDIS 15902	Optique et photonique — Optique diffractive — Vocabulaire (Revision of ISO 15902:2004, ISO 15902:2004/Cor 1:2005)	2019-11-19	ISO/IEEE FDIS 11073-20701	Titre manque — Partie 20701: Titre manque	2020-01-17
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration		TC 216	Chaussure	
ISO/FDIS 16300-4	Systèmes d'automatisation et intégration — Interopérabilité des unités de capacité pour les solutions d'applications industrielles — Partie 4: Évaluation des unités de capacité pour les exigences relatives aux applications manufacturières		ISO/FDIS 19577	Chaussure — Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussure — Détermination des nitrosamines	2019-10-08
TC 190	Qualité du sol		TC 221	Produits géosynthétiques	
ISO/FDIS 17616	Qualité du sol — Lignes directrices pour l'évaluation des essais appliqués dans le domaine de la caractérisation biologique des sols et des matériaux du sol (Revision of ISO 17616:2008)	2019-09-30	ISO/FDIS 10722	Géosynthétiques — Mode opératoire d'essai pour évaluer l'endommagement mécanique sous charge répétée — Endommagement causé par des matériaux granulaires (méthode d'essai en laboratoire) (Revision of ISO 10722:2007)	2019-10-15
			ISO/FDIS 13426-1	Géotextiles et produits apparentés — Résistance des liaisons de structures internes — Partie 1: Géosynthétiques alvéolaires (Revision of ISO 13426-1:2003)	2019-10-02
			TC 249	Médecine traditionnelle chinoise	

ISO/FDIS 22988	Titre manqué		TC 8	Navires et technologie maritime	
TC 269	Applications ferroviaires		ISO 21593:2019	fr ¹ Navires et technologie maritime — Exigences techniques relatives au couplage de connexion et de déconnexion à sec pour le soudage de gaz naturel liquéfié	C
ISO/FDIS 20138-2	Applications ferroviaires — Calcul des performances de freinage (freinage d'arrêt, de ralentissement et d'immobilisation) — Partie 2: Algorithmes généraux utilisant le calcul pas à pas		ISO 19898:2019	en Navires et technologie maritime — titre manqué	C
ISO/FDIS 21106	Applications ferroviaires — Méthode de calcul de recyclabilité et valorisabilité pour matériel roulant	2019-10-25	ISO 13617:2019	en Navires et technologie maritime — Incinérateurs de bord pour navires — Exigences	D
JTC 1	Technologies de l'information		ISO 21792:2019	en Navires et technologie maritime — Navigation et opérations maritimes — Lignes directrices concernant le matériel téléphonique embarqué	C
ISO/IEC FDIS 27050-1	Technologies de l'information — Découverte électronique — Partie 1: Aperçu général et concepts	2019-10-18	ISO 6218:2019	en fr Bateaux de navigation intérieure — Treuils d'accouplement manoeuvrés à la main ou motorisés pour les liaisons de câbles des convois poussés et les formations à couple — Exigences de sécurité et dimensions principales	C
ISO/IEC FDIS 29192-2	Techniques de sécurité IT — Cryptographie pour environnements contraints — Partie 2: Chiffrements par blocs (Revision of ISO/IEC 29192-2:2012, ISO/IEC 29192-2:2012/DAmd 1)	2019-10-21	ISO 8384:2019	en fr Navires et technologie maritime — Dragues — Vocabulaire	A
ISO/IEC FDIS 23003-4	Technologies de l'information — Technologies audio MPEG — Partie 4: Contrôle de gamme dynamique (Revision of ISO/IEC 23003-4:2015, ISO/IEC 23003-4:2015/Amd 1:2017, ISO/IEC 23003-4:2015/Amd 2:2017)	2019-10-17	ISO 20233-2:2019	en Navires et technologie maritime — Méthode d'essai sur modèle pour évaluer le bruit de cavitation des hélices dans la conception des navires — Partie 2: Localisation de la source de bruits	B
ISO/IEC FDIS 23008-6	Technologies de l'information — Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes — Partie 6: Logiciel de référence 3D Audio (Revision of ISO/IEC 23008-6:2018)	2019-10-06	ISO 21173:2019	en Titre manqué	B
ISO/IEC FDIS 30113-12	Technologies de l'information — Interfaces utilisateur — Interfaces fondées sur la gestuelle entre dispositifs et méthodes — Partie 12: Gestes multi-points pour les actions courantes du système	2019-10-08	TC 12	Grandeurs et unités	
			ISO 80000-2:2019	en Grandeurs et unités — Partie 2: Mathématiques	F
			ISO 80000-4:2019	en Grandeurs et unités — Partie 4: Mécanique	C
			ISO 80000-5:2019	en Grandeurs et unités — Partie 5: Thermodynamique	C
			ISO 80000-7:2019	en Grandeurs et unités — Partie 7: Lumière et rayonnements	E
			ISO 80000-9:2019	en Grandeurs et unités — Partie 9: Chimie physique et physique moléculaire	C
			ISO 80000-10:2019	en Grandeurs et unités — Partie 10: Physique atomique et nucléaire	F
			ISO 80000-12:2019	en Grandeurs et unités — Partie 12: Physique de la matière condensée	C
			TC 22	Véhicules routiers	

Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 août et 31 août 2019

¹ publication dans une autre langue différée

² version corrigée

³ document multilingue

Price group

ISO 19072-4:2019	en	Véhicules routiers — Interface de raccordement pour dispositifs pyrotechniques, deux voies et trois voies — Partie 4: Assemblage du dispositif pyrotechnique et du connecteur faisceau - type 2	B	ISO 6521-1:2019	fr ¹	Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (classe L) — Famille D (compresseurs) — Partie 1: Spécifications pour les catégories DAA et DAB (Lubrifiants pour compresseurs alternatifs et compresseurs rotatifs alimentés au goutte à goutte)	A
ISO 22565:2019	en	Véhicules routiers — Méthodes de test d'endurance pour le relais démarreur stop and start system	B	TC 29		Petit outillage	
ISO 19380:2019	en	Véhicules utilitaires lourds et autobus — Mesure du centre de gravité — Méthode d'essais du plateau incliné, levage d'un essieu et pendule stable	E	ISO/TS 13399-403:2018	fr ¹	Représentation et échange des données relatives aux outils coupants — Partie 403: Création et échanges de modèles 3D — Conception d'outils à entraînement	E
ISO 21782-1:2019	en	Titre manque — Partie 1: Titre manque	C	TC 30		Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées	
ISO 21782-2:2019	en	Titre manque — Partie 2: Titre manque	B	ISO 17089-1:2019	en	Mesurage du débit des fluides dans les conduites fermées — Compteurs à ultrasons pour gaz — Partie 1: Compteurs pour transactions commerciales et allocations	H
ISO 21782-3:2019	en	Titre manque — Partie 3: Titre manque	D	TC 31		Pneus, jantes et valves	
ISO 21782-6:2019	en	Titre manque — Partie 6: Titre manque	D	ISO 20909:2019	en fr	Tags d'identification de pneumatiques par radiofréquence (RFID)	B
ISO 23274-1:2019	en	Véhicules routiers électriques hybrides — Mesurages des émissions à l'échappement et de la consommation de carburant — Partie 1: Véhicules non rechargeables par des moyens externes	D	ISO 20910:2019	en fr	Codage de tags d'identification des pneumatiques par radio fréquence (RFID)	B
TC 23		Tracteurs et matériels agricoles et forestiers		ISO 18807:2019	en fr	Pneumatiques et jantes pour engins forestiers et de débardage du bois	D
ISO 5718:2013/Amd 1:2019	en fr	Matériel de récolte — Lames pour faucheuses rotatives agricoles — Prescriptions — Amendement 1	XZ	TC 35		Peintures et vernis	
ISO 25119-2:2019	en fr	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 2: Phase de projet	F	ISO 3233-2:2019	en fr	Peintures et vernis — Détermination du pourcentage en volume de matière non volatile — Partie 2: Méthode utilisant la teneur en matière non volatile déterminée conformément à l'ISO 3251 et la masse volumique du feuill sec déterminée par le principe d'Archimède sur des panneaux d'essai revêtus	B
TC 28		Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		ISO 17872:2019	en fr	Peintures et vernis — Lignes directrices pour la production de rayures au travers du revêtement de panneaux métalliques en vue des essais de corrosion	D
ISO 3405:2019	fr ¹	Produits pétroliers et connexes d'origine naturelle ou synthétique — Détermination des caractéristiques de distillation à pression atmosphérique	F	ISO/TR 21555:2019	en	Titre manque	G
ISO 6246:2017/Amd 1:2019	en	Produits pétroliers — Teneur en gommes des carburants — Méthode d'évaporation au jet — Amendement 1: titre manque	XZ	TC 42		Photographie	
ISO 20846:2019	en fr	Produits pétroliers — Détermination de la teneur en soufre des carburants pour automobiles — Méthode par fluorescence ultraviolette	C	ISO/TS 21139-1:2019	en	Permanence et durabilité des impressions commerciales — Partie 1: Définition des profils d'utilisation et des principes directeurs pour les spécifications	G
ISO 20884:2019	en fr	Produits pétroliers — Détermination de la teneur en soufre des carburants pour automobiles — Spectrométrie de fluorescence de rayons X dispersive en longueur d'onde	B	TC 44		Soudage et techniques connexes	
				ISO 15609-1:2019	en fr	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Descriptif d'un mode opératoire de soudage — Partie 1: Soudage à l'arc	B
				ISO 15609-2:2019	en fr	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Descriptif d'un mode opératoire de soudage — Partie 2: Soudage aux gaz	A

TC 45		Élastomères et produits à base d'élastomères		ISO 22514-5:2019	en	Méthodes statistiques dans la gestion des processus — Aptitude et performance — Partie 5: Estimations de l'aptitude du processus et performance pour les caractéristiques par attributs	B
ISO 1853:2018	fr ¹	Caoutchoucs vulcanisés ou thermoplastiques conducteurs et dissipatifs — Mesurage de la résistivité	C				
ISO 3384-1:2019	en fr	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination de la relaxation de contrainte en compression — Partie 1: Essais à température constante	C	TC 83		Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs	
ISO 3384-2:2019	en	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination de la relaxation de contrainte en compression — Partie 2: Essais avec cycles de température	C	ISO 6005:2019	en fr	Skis alpins — Vis de fixation de skis — Méthodes d'essai	B
ISO 6915:2019	en	Matériaux polymères alvéolaires souples — Mousse de polyuréthane pour utilisation sous forme de feuilles pour assemblages — Spécifications	B				
ISO 16010:2019	en	Garnitures d'étanchéité en élastomères — Exigences matérielles pour les joints utilisés dans les canalisations et les raccords véhiculant des combustibles gazeux et des hydrocarbures liquides	B	TC 84		Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters	
TC 58		Bouteilles à gaz		ISO 7886-1:2017	en ² fr ²	Seringues hypodermiques stériles, non réutilisables — Partie 1: Seringues pour utilisation manuelle	E
ISO 9809-1:2019	en fr	Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des bouteilles à gaz et des tubes rechargeables en acier sans soudure — Partie 1: Bouteilles et tubes en acier trempé et revenu ayant une résistance à la traction inférieure à 1 100 MPa	G	ISO 20069:2019	en	Gestion des changements d'appareils dans les combinaisons de produits pour l'administration de médicaments	F
ISO 9809-2:2019	en fr	Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des bouteilles à gaz et des tubes rechargeables en acier sans soudure — Partie 2: Bouteilles et tubes en acier trempé et revenu ayant une résistance à la traction supérieure ou égale à 1 100 MPa	G	TC 85		Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection	
ISO 9809-3:2019	en fr	Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des bouteilles à gaz et des tubes rechargeables en acier sans soudure — Partie 3: Bouteilles et tubes en acier normalisé	G	ISO/ASTM 51276:2019	en	Pratique de l'utilisation d'un système dosimétrique au polyméthylméthacrylate	A
TC 61		Plastiques		ISO 11665-9:2019	fr ¹	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Air: Radon 222 — Partie 9: Méthode de détermination du flux d'exhalation des matériaux de construction	F
ISO 21194:2019	en fr	Adhésifs élastiques — Essai des assemblages collés — Essai de pelage sur cordon	B	ISO 21391:2019	en fr	Sûreté-criticité — Dimensions géométriques pour garantir la sous-criticité — Dimensions d'équipements et cotes d'implantation	C
TC 67		Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel		TC 92		Sécurité au feu	
ISO 10426-3:2019	en	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	A	ISO 5660-1:2015/Amd 1:2019	en	Essais de réaction au feu — Débit calorifique, taux de dégagement de fumée et taux de perte de masse — Partie 1: Débit calorifique (méthode au calorimètre à cône) et taux de dégagement de fumée (mesurage dynamique) — Amendement 1	XZ
ISO 19903:2019	en	Industries du pétrole et du gaz naturel — Structures en mer en béton	H	TC 94		Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle	
TC 69		Application des méthodes statistiques		ISO 17723-1:2019	en	Équipement de protection personnelle pour pompiers entreprenant des activités de réponse de produits dangereux — Partie 1: Ensembles hermétiques au gaz et à la vapeur pour équipes d'urgence («type 1»)	E
				ISO 16900-1:2019	en fr	Appareils de protection respiratoire — Méthodes d'essai et équipement d'essai — Partie 1: Détermination des fuites vers l'intérieur	F
				TC 102		Minerais de fer et minerais de fer pré-réduits	
				ISO 3085:2019	en	Minerais de fer — Méthodes expérimentales de contrôle de la fidélité de l'échantillonnage, de préparation des échantillons et de mesurage	C
				TC 104		Conteneurs pour le transport de marchandises	

ISO 1496-3:2019	fr ¹	Conteneurs de la série 1 — Spécifications et essais — Partie 3: Conteneurs-citernes pour les liquides, les gaz et les produits solides en vrac pressurisés	D	ISO 8483:2019	en	Tubes et raccords en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Méthodes d'essai pour confirmer la conception des assemblages à brides boulonnées	C
TC 106		Médecine bucco-dentaire		ISO 8533:2019	en	Tubes et raccords en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Méthodes d'essai pour confirmer la conception des assemblages scellés ou enrobés	C
ISO 3630-1:2019	en fr	Médecine bucco-dentaire — Instruments d'endodontie — Partie 1: Exigences générales	D	TC 146		Qualité de l'air	
ISO 20896-1:2019	en fr	Médecine bucco-dentaire — Dispositifs d'empreinte numérique — Partie 1: Méthodes d'évaluation de l'exactitude	C	ISO 21877:2019	en fr	Émissions de sources fixes — Détermination de la concentration en masse de l'ammoniac — Méthode manuelle	F
TC 126		Tabac et produits du tabac		TC 147		Qualité de l'eau	
ISO 20779:2018/ Amd 1:2019	en	Cigarettes — Génération et collecte de la matière particulaire totale au moyen d'une machine à fumer analytique de routine avec un régime de fumage intense — Amendement 1	XZ	ISO 21253-1:2019	en fr	Qualité de l'eau — Méthodes d'analyse de composés multi-classes — Partie 1: Critères pour l'identification de composés cibles par chromatographie en phase gazeuse ou liquide et spectrométrie de masse	D
ISO 20714:2019	en fr	E-liquide — Détermination de la teneur en nicotine, propylène glycol et glycérol dans les liquides utilisés avec les systèmes électroniques de délivrance de nicotine — Méthode par chromatographie en phase gazeuse	B	ISO 21253-2:2019	en fr	Qualité de l'eau — Méthodes d'analyse de composés multi-classes — Partie 2: Critères pour la détermination quantitative de composés organiques avec une méthode d'analyse de composés multi-classes	B
TC 127		Engins de terrassement		TC 153		Robinetterie	
ISO 14397-1:2007/Amd 1:2019	en	Engins de terrassement — Chargeuses et chargeuses-pelleteuses — Partie 1: Calcul de la charge utile nominale et méthode d'essai pour vérifier la charge de basculement calculée — Amendement 1	XZ	ISO 5209:2019	en	Appareils de robinetterie industrielle d'usage général — Marquage	A
TC 131		Transmissions hydrauliques et pneumatiques		TC 154		Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration	
ISO/TR 10946:2019	en	Transmissions hydrauliques — Accumulateurs hydropneumatiques avec séparateur — Sélection des orifices hydrauliques préférentiels	B	ISO 14533-4:2019	en	Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration — Profils de signature à long terme — Partie 4: Attributs pointant vers des objets externes de la Preuve de l'existence utilisés dans les formats de la signature à long terme	F
ISO 21018-4:2019	en fr	Transmissions hydrauliques — Surveillance du niveau de pollution particulaire des fluides — Partie 4: Technique d'absorption de lumière	B	TC 163		Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti	
TC 138		Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		ISO 17738-2:2019	en	Produits isolants thermiques — Systèmes de finition et d'isolation externe — Partie 2: Titre manque	D
ISO 4427-1:2019	en	Systèmes de canalisations en plastique destinés à l'alimentation en eau et aux branchements et collecteurs d'assainissement sous pression — Polyéthylène (PE) — Partie 1: Généralités	C	ISO 17738-3:2019	en	Produits isolants thermiques — Systèmes de finition et d'isolation externe — Partie 3: Titre manque	B
ISO 4427-2:2019	en	Systèmes de canalisations en plastique destinés à l'alimentation en eau et aux branchements et collecteurs d'assainissement sous pression — Polyéthylène (PE) — Partie 2: Tubes	D	TC 166		Articles en céramique, en verre et en céramique vitreuse en contact avec les denrées alimentaires	
ISO 4427-3:2019	en	Systèmes de canalisations en plastique destinés à l'alimentation en eau et aux branchements et collecteurs d'assainissement sous pression — Polyéthylène (PE) — Partie 3: Raccords	E	ISO 6486-1:2019	en fr	Vaisselle en céramique, vaisselle en vitrocéramique et vaisselle de table en verre en contact avec les aliments — Émission de plomb et de cadmium — Partie 1: Méthode d'essai	D
ISO 4427-5:2019	en	Systèmes de canalisations en plastique destinés à l'alimentation en eau et aux branchements et collecteurs d'assainissement sous pression — Polyéthylène (PE) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système	B	TC 171		Applications en gestion des documents	

ISO 19444-1:2019	en	Gestion de documents — Format de Données des Formulaires XML — Partie 1: Utilisation de l'ISO 32000-2 (XFDF 3.0)	H	ISO 14644-3:2019	en fr	Salles propres et environnements maîtrisés apparentés — Partie 3: Méthodes d'essai	G
TC 172		Optique et photonique		TC 213		Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits	
ISO/TR 14999-2:2019	fr ¹	Optique et photonique — Mesurage interférométrique de composants et systèmes optiques — Partie 2: Mesurage et techniques d'évaluation	G	ISO 13385-1:2019	en fr	Spécification géométrique des produits (GPS) — Équipement de mesurage dimensionnel — Partie 1: Caractéristiques de conception et caractéristiques métrologiques des pieds à coulisse	C
TC 174		Joannerie, bijouterie et métaux précieux		TC 215		Informatique de santé	
ISO 11494:2019	fr ¹	Joannerie, bijouterie et métaux précieux — Dosage du platine dans les alliages de platine — Méthode par ICP-OES utilisant un étalon interne	A	ISO/TS 11633-1:2019	en	Informatique de santé — Management de la sécurité de l'information pour la maintenance à distance des dispositifs médicaux et des systèmes d'information médicale — Partie 1: Exigences et analyse du risque	C
TC 176		Management et assurance de la qualité		TC 228		Tourisme et services connexes	
ISO 10005:2018	es ²	Management de la qualité — Lignes directrices pour les plans qualité	E	ISO 21416:2019	en fr	Services relatifs à la plongée de loisirs — Exigences et recommandations relatives aux pratiques écoresponsables en plongée de loisirs	B
TC 190		Qualité du sol		ISO 21417:2019	en fr	Services relatifs à la plongée de loisirs — Exigences de formation pour la sensibilisation à l'environnement des plongeurs de loisirs	B
ISO/TS 22939:2019	en	Qualité du sol — Mesure en microplaques de l'activité enzymatique dans des échantillons de sol en utilisant des substrats fluorogènes	C	TC 268		Villes et communautés territoriales durables	
ISO 23611-3:2019	en fr	Qualité du sol — Prélèvement des invertébrés du sol — Partie 3: Prélèvement et extraction des enchytréides	C	ISO 37158:2019	en	Infrastructures urbaines intelligentes — Transport intelligent utilisant des bus alimentés par des batteries pour le transport de voyageurs	B
ISO 15800:2019	en fr	Qualité du sol — Caractérisation des sols en lien avec l'évaluation de l'exposition des personnes	F	TC 276		Biotechnologie	
TC 201		Analyse chimique des surfaces		ISO 20391-2:2019	en	Biotechnologie — Dénombrement des cellules — Partie 2: Conception expérimentale et analyse statistique pour quantifier les performances de la méthode de dénombrement	G
ISO 10810:2019	en	Analyse chimique des surfaces — Spectroscopie de photoélectrons par rayons X — Lignes directrices pour l'analyse	E	ISO 20395:2019	en	Biotechnologie — Exigences relatives à l'évaluation de la performance des méthodes de quantification des séquences d'acides nucléiques cibles — qPCR et dPCR	F
ISO/TS 25138:2019	en	Analyse chimique des surfaces — Analyse de films d'oxyde de métal par spectrométrie d'émission optique à décharge lumineuse	F	TMBG		Bureau de gestion technique - groupes	
TC 204		Systèmes intelligents de transport		ISO/IEC Guide 59:2019	en fr	Pratiques de normalisation recommandées par l'ISO et l'IEC à leurs organismes nationaux	C
ISO 17515-3:2019	en	Systèmes intelligents de transport) — Réseau d'accès à la radio terrestre universelle évoluée (E-UTRAN) — Partie 3: LTE-V2X	E	ISO/IEC Guide 63:2019	en	Guide pour l'élaboration des aspects de sécurité et leur incorporation dans des Normes internationales relatives aux dispositifs médicaux	D
ISO/TS 21177:2019	en	Titre manque	H	CASCO		Comité pour l'évaluation de la conformité	
TC 205		Conception de l'environnement intérieur des bâtiments		ISO/TS 17033:2019	en fr	Déclarations éthiques et informations associées — Principes et exigences	C
ISO 18566-6:2019	en	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: Titre manque	A	JTC 1		Technologies de l'information	
ISO 19454:2019	en	Conception des bâtiments — Espace intérieur — Conception des prises du jour pour les principes de durabilité dans l'environnement visuel	D	ISO/IEC 15909-1:2019	en	Ingénierie du logiciel et des systèmes — Réseaux de Petri de haut niveau — Partie 1: Concepts, définitions et notation graphique	E
TC 209		Salles propres et environnements maîtrisés apparentés					

ISO/IEC 25030:2019	en	Titre manque	F	ISO/IEC 9075-4:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 4: Modules stockés persistants (SQL/PSM) — Rectificatif technique 1	gratuit
ISO/IEC TR 33015:2019	en	Technologies de l'information — Évaluation des processus — Recommandations pour la détermination des risques liés aux processus	E	ISO/IEC 9075-9:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 9: Gestion des données externes (SQL/MED) — Rectificatif technique 1	gratuit
ISO/IEC 7816-8:2019	en	Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 8: Commandes et mécanismes pour les opérations de sécurité	E	ISO/IEC 9075-11:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 11: Schémas des informations et des définitions (SQL/Schemata) — Rectificatif technique 1	gratuit
ISO/IEC TR 29106:2007/ Amd 2:2019	en	Technologies de l'information — Câblage générique — Introduction à la classification environnementale MICE — Amendement 2	XZ	ISO/IEC 9075-13:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 13: Routines et types de SQL utilisant le langage de programmation Java TM (SQL/JRT) — Rectificatif technique 1	gratuit
ISO/IEC 27019:2017	en ²	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Mesures de sécurité de l'information pour l'industrie des opérateurs de l'énergie	E	ISO/IEC 9075-14:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 14: Spécifications relatives au XML (SQL/XML) — Rectificatif technique 1	gratuit
ISO/IEC 27102:2019	en	Gestion de la sécurité de l'information — Lignes directrices pour la cyber-assurance	C	ISO/IEC 20000-2:2019	en fr	Technologies de l'information — Gestion des services — Partie 2: Directives relatives à l'application des systèmes de management des services	G
ISO/IEC 27701:2019	en	Techniques de sécurité — Extension d'ISO/IEC 27001 et ISO/IEC 27002 au management de la protection de la vie privée — Exigences et lignes directrices	G	ISO/IEC 20000-3:2019	en fr	Technologies de l'information — Gestion des services — Partie 3: Recommandations pour la détermination du périmètre et l'applicabilité de l'ISO/IEC 20000-1	E
ISO/IEC 21000-22:2019	en	Technologies de l'information — Cadre multimédia (MPEG-21) — Partie 22: Description de l'utilisateur	H				
ISO/IEC 21122-3:2019	en	Titre manque — Partie 3: Titre manque	F				
ISO/IEC 23005-3:2019	en	Technologies de l'information — Contrôle et contexte de supports — Partie 3: Information sensorielle	H				
ISO/IEC 23009-1:2019	en	Technologies de l'information — Diffusion en flux adaptatif dynamique sur HTTP (DASH) — Partie 1: Description de la présentation et formats de remise des médias	H				
ISO/IEC 23091-2:2019	en	Technologies de l'information — Points de code indépendants du codage — Partie 2: Vidéo	D				
ISO/IEC TR 23091-4:2019	en	Technologies de l'information — Titre manque — Partie 4: Titre manque	C				
ISO/IEC 15961-2:2019	en	Technologies de l'information — Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets — Partie 2: Enregistrement de constructions de données RFID	B				
ISO/IEC 24770-5:2019	en	Titre manque — Partie 5: Titre manque	B				
ISO/IEC 9075-2:2016/Cor 1:2019	en	Technologies de l'information — Langages de base de données — SQL — Partie 2: Fondations (SQL/Fondations) — Rectificatif technique 1	gratuit				

Normes confirmées

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

TC 6	Papiers, cartons et pâtes
ISO 5263-1:2004	(reconfirmée)
ISO 5263-2:2004	(reconfirmée)
ISO 5264-1:1979	(reconfirmée)
ISO 14487:1997	(reconfirmée)
ISO/TS 20460:2015	
TC 8	Navires et technologie maritime
ISO 2412:1982	(reconfirmée)
ISO 18770:2005	(reconfirmée)
TC 20	Aéronautique et espace
ISO 461-1:2003	(reconfirmée)
ISO 530:1975	(reconfirmée)
ISO 1033:1975	(reconfirmée)
ISO 1198:1972	(reconfirmée)
ISO 2032:1973	(reconfirmée)
ISO 2436:1973	(reconfirmée)

ISO 8056-3:1987	(reconfirmée)
ISO 8056-4:1987	(reconfirmée)
ISO 8668-5:1992	(reconfirmée)
ISO 10296:1992	(reconfirmée)
TC 22	Véhicules routiers
ISO 4129:2012	
ISO 4164:2012	
ISO 17479:2013	
ISO 28981:2009	(reconfirmée)
TC 30	Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées
ISO/TR 9464:2008	
ISO/TR 11583:2012	
ISO/TR 12767:2007	
TC 34	Produits alimentaires
ISO 661:2003	(reconfirmée)
ISO 16035:2003	(reconfirmée)
TC 47	Chimie
ISO 2209:1973	(reconfirmée)
ISO 8174:1986	(reconfirmée)
TC 48	Équipement de laboratoire
ISO 10345-1:1992	(reconfirmée)
ISO 10345-2:1992	(reconfirmée)
TC 61	Plastiques
ISO 10123:2013	
ISO 1268-4:2005	(reconfirmée)
ISO 13003:2003	(reconfirmée)
TC 69	Application des méthodes statistiques
ISO/TR 13195:2015	
TC 72	Matériel pour l'industrie textile
ISO 20725:2004	(reconfirmée)
ISO 20726:2004	(reconfirmée)
ISO 20727:2004	(reconfirmée)
TC 93	Amidon (amidons, féculés), dérivés et sous-produits
ISO 3188:1978	(reconfirmée)
ISO 3946:1982	(reconfirmée)
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle
ISO 17249:2013	
ISO 20346:2014	
TC 96	Appareils de levage à charge suspendue
ISO 9926-1:1990	(reconfirmée)
ISO 10973:1995	(reconfirmée)
ISO 12478-1:1997	(reconfirmée)
TC 98	Bases du calcul des constructions
ISO 12491:1997	(reconfirmée)
TC 110	Chariots de manutention
ISO 3691-6:2013	
TC 118	Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques

ISO/TR 27609:2007	
TC 122	Emballages
ISO 15750-1:2002	(reconfirmée)
ISO 15750-2:2002	(reconfirmée)
ISO 15750-3:2002	(reconfirmée)
ISO 13127:2012	
TC 135	Essais non destructifs
ISO 10878:2013	
TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides
ISO 4433-1:1997	(reconfirmée)
ISO 4433-2:1997	(reconfirmée)
ISO 4433-3:1997	(reconfirmée)
ISO 4433-4:1997	(reconfirmée)
ISO 9393-1:2004	(reconfirmée)
TC 180	Énergie solaire
ISO 9808:1990	(reconfirmée)
TC 189	Carreaux en céramique
ISO 10545-9:2013	
ISO 13007-2:2013	
ISO 13007-4:2013	
TC 190	Qualité du sol
ISO 13196:2013	
ISO/TS 13896:2012	(reconfirmée)
ISO/TS 13907:2012	(reconfirmée)
ISO/TS 14256-1:2003	(reconfirmée)
TC 193	Gaz naturel
ISO 10723:2012	
TC 215	Informatique de santé
ISO/TS 16843-2:2015	
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC 11072:1992	(reconfirmée)
ISO/IEC 12089:1997	(reconfirmée)
ISO/IEC 19775-1:2013	
ISO/IEC 19777-1:2006	(reconfirmée)
ISO/IEC 19777-2:2006	(reconfirmée)

Normes annulées

Période du 01 août au 31 août 2019

TC 5	Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques
------	---

ISO 5256:1985	(remplacée par)
TC 22	Véhicules routiers
ISO/TS 19072-4:2012	(remplacée par ISO 19072-4:2019)
TC 31	Pneus, jantes et valves
ISO 4251-5:1992	(remplacée par ISO 18807:2019)
ISO 4251-5:1992/ Amd 1:1998	(remplacée par ISO 18807:2019)
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques
ISO 10946:1999	(remplacée par ISO/TR 10946:2019)
TC 211	Information géographique/Géomatique
ISO 19153:2014	(remplacée par)
TC 215	Informatique de santé
ISO/TR 11633-1:2009	(remplacée par ISO/TS 11633-1:2019)
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC 15504-4:2004	(remplacée par ISO/IEC TR 33015:2019)
ISO/IEC TS 15504-9:2011	(remplacée par ISO/IEC TR 33015:2019)
ISO/IEC 23001-8:2016	(remplacée par ISO/IEC 23091-1:2018, ISO/IEC 23091-2:2019, ISO/IEC 23091-3:2018)
ISO/IEC 15961:2004	(remplacée par ISO/IEC 15961-1:2013, ISO/IEC 15961-2:2019, ISO/IEC 15961-3:2019, ISO/IEC 15961-4:2016)

Calendrier des réunions

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