

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 restent 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	Véhicules routiers — Perturbations électriques par conduction et par couplage — Partie 4: Conduction transitoire électrique 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 à disque- Spécification technique et procédure 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 élagageuses 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 élagageuses 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	TC 171	Applications en gestion des documents
ISO/DTR 22428	Titre manque	ISO/CD 23504-1	Titre manque — Partie 1:
TC 61	Plastiques	TC 188	Petits navires
ISO/CD 19095-6	Plastiques — Évaluation des performances de l'interface d'adhérence dans les assemblages plastique-métal — Partie 6: Titre manque	ISO 7840:2013/CD Amd 1	Petits navires — Tuyaux souples pour carburant résistants au feu — Amendement 1
TC 82	Exploitation minière	ISO 8469:2013/CD Amd 1	Petits navires — Tuyaux souples pour carburant non résistants au feu — Amendement 1
ISO/CD 20305	Terminologie relative à la fermeture et à la restauration des mines	TC 195	Machines et matériels pour la construction des bâtiments
ISO/CD 21795	Planification de la fermeture et de la gestion de la restauration des mines	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 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection	TC 204	Systèmes intelligents de transport
ISO/DTR 22930-1	Évaluation 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 17573-2	Perception électronique du télépéage — Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 2: Terminologie
ISO/DTR 22930-2	Évaluation 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	ISO/DTS 21192	Titre manque
TC 113	Hydrométrie	ISO/CD 22085-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/CD 23350	Hydrométrie — Appareils de mesure de précipitations	TC 211	Information géographique/Géomatique
TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	ISO/CD 19170	Système global de données maillées discrètes
ISO/CD 23371	Équipement anesthésique et respiratoire — dispositifs de mesure de la pression du ballonnet	TC 212	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro
TC 127	Engins de terrassement	ISO/CD 21474-1	Dispositifs médicaux de diagnostic in vivo — Exigences générales et terminologie des tests moléculaires multiplex — Partie 1:
ISO/DTS 19014-5	Engins de terrassement — Sécurité — Partie 5: Tableaux de niveaux de performance	ISO/DTS 22583	Titre manque
TC 130	Technologie graphique	TC 216	Chaussure
ISO/CD 2836	Technologie graphique — Impressions et encres d'imprimerie — Évaluation de la résistance des impressions à divers agents	ISO/DTR 20572	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Accessoires
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/DTR 20879	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Tiges
ISO/DTS 18621-11	Titre manque — Partie 11: Titre manque	ISO/DTR 20880	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Semelles d'usure
ISO/CD 22934	Titre manque	ISO/DTR 20881	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Premières de montage
TC 147	Qualité de l'eau	ISO/DTR 20882	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Doublures et premières de propreté
ISO/CD 13162	Qualité de l'eau — Détermination de l'activité volumique du carbone 14 — Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide	ISO/DTR 20883	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Cambrians
TC 156	Corrosion des métaux et alliages	ISO/DTR 22648	Chaussures — Exigences de performance pour les composants des chaussures — Contreforts et renforts
ISO/CD 23449	Titre manque	TC 218	Bois
TC 159	Ergonomie	ISO/CD 24294	Bois — Bois ronds et bois sciés — Vocabulaire
ISO/CD TS 24507	Ergonomie — Conception accessible — Portes et poignées des produits de consommation courante	TC 229	Nanotechnologies
TC 163	Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti	ISO/DTS 10798	Nanotechnologies — Caractérisation des nanotubes de carbone par microscopie électronique à balayage et spectroscopie à dispersion d'énergie
ISO/CD 9229	Isolation thermique — Vocabulaire	ISO/DTS 21237	Nanotechnologies — Milieux filtrants de l'air améliorés par l'utilisation de nanofibres — Caractéristiques, performances et méthodes de mesure
TC 164	Essais mécaniques des métaux	TC 249	Médecine traditionnelle chinoise
ISO/DTR 15262	Titre manque		
ISO/CD 22407	Matériaux métalliques — Essais de fatigue — Méthode par flexion plane axiale		

ISO/CD 23191	Titre manque		
TC 276	Biotechnologie		Vote terminées
ISO/CD 21973	Titre manque		
TC 307	Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué	TC 4	Roulements
ISO/CD 22739	Titre manque	ISO/DIS 21250-1	Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 1: Règles de base, arrangement d'essais, machine de test
ISO/DTR 23245	Titre manque		2019-05-03
CASCO	Comité pour l'évaluation de la conformité	ISO/DIS 21250-2	Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 2: Méthode d'essai et interprétation BQ
ISO/IEC DTR 17032	Évaluation de la conformité — Lignes directrices et exemples d'un schéma de certification pour les procédés	ISO/DIS 21250-3	Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 3: Méthode d'essai et interprétation MQ
JTC 1	Technologies de l'information		2019-05-03
ISO/IEC CD 10646	Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC)	TC 17	Acier
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/DIS 439	Aciers et fontes — Détermination de la teneur en silicium — Méthode gravimétrique
ISO/IEC/IEEE CD 12207-2	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie du logiciel — Partie 2: Titre manque		2019-05-02
ISO/IEC/IEEE CD 16085	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie — Gestion des risques	ISO/DIS 9647	Aciers — Détermination du vanadium — Méthode par spectrométrie d'absorption atomique dans la flamme (SAAF) (Revision of ISO 9647:1989)
ISO/IEC PDTR 16351	Titre manque		2019-05-06
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	TC 20	Aéronautique et espace
ISO/IEC PDTR 22981	Titre manque	ISO/DIS 16698	Environnement spatial (naturel et artificiel) — Méthodes d'estimation de l'activité magnétique future (Revision of ISO 16698:2013)
ISO/IEC CD 22603	Titre manque		2019-04-29
ISO/IEC CD 30113-60	Technologies de l'information — Interfaces gestuelles entre dispositifs et méthodes — Partie 60: Titre manque	TC 22	Véhicules routiers
ISO/IEC CD 23126	Technologies pour l'éducation, la formation et l'apprentissage — Description de l'organisation et ressources d'apprentissage omniprésent (apprentissage cellule cadre cadre)	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 (Revision of ISO 8820-8:2012)
ISO/IEC CD 30106-2	Technologies de l'information — Objet orienté BioAPI — Partie 2: Mise en oeuvre Java	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 (Revision of ISO 11452-4:2011)
ISO/IEC CD 30106-3	Technologies de l'information — Objet orienté BioAPI — Partie 3: Mise en oeuvre de C#		2019-05-13
ISO/IEC CD 38503	Technologies de l'information — Gouvernance des TI — Évaluation de la gouvernance des TI	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
			2019-05-03
		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 (Revision of ISO 12922:2012)
			2019-05-03
		TC 33	Matériaux réfractaires

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

ISO/DIS 13765-7	Mortiers réfractaires — Partie 7: Détermination des variations dimensionnelles permanentes lors du chauffage	2019-05-03	ISO/DIS 4660	Caoutchouc naturel brut — Essai d'indice de couleur	2019-05-07
TC 35	Peintures et vernis			(Revision of ISO 4660:2011)	
ISO/DIS 276	Liants pour peintures et vernis — Standolies d'huile de lin — Exigences et méthodes d'essai	2019-05-03	TC 46	Information et documentation	
	(Revision of ISO 276:2002)		ISO/DIS 15836-2	Information et documentation — L'ensemble des éléments de métadonnées Dublin Core — Partie 2: Titre manque (Revision of ISO 15836:2009)	2019-05-14
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 (Revision of ISO 3233-1:2013)	2019-05-03	TC 59	Bâtiments et ouvrages de génie civil	
TC 37	Langage et terminologie		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)	
ISO/DIS 24617-9	Gestion des ressources linguistiques — Cadre d'annotation sémantique — Partie 9: Titre manque	2019-04-30	TC 61	Plastiques	
TC 38	Textiles		ISO/DIS 11357-2	Plastiques — Analyse calorimétrique différentielle (DSC) — Partie 2: Détermination de la température et de la hauteur de palier de transition vitreuse (Revision of ISO 11357-2:2013)	2019-05-03
ISO/DIS 1833-15	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 15: Mélanges de jute avec certaines fibres animales (méthode par dosage de l'azote) (Revision of ISO 1833-15:2006)	2019-05-09	ISO/DIS 19063-2	Plastiques — Polystyrènes résistants au choc (PS-I) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (Revision of ISO 2897-2:2003)	2019-05-14
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) (Revision of ISO 1833-17:2006)	2019-04-29	TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	
ISO/DIS 18692-3	Cordages en fibres pour le maintien en position des structures marines — Partie 3: Polyéthylène à haut module (Revision of ISO/TS 14909:2012)	2019-05-07	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 (Revision of ISO 13680:2010)	2019-05-09
ISO/DIS 105-A03	Textiles — Essais de solidité des coloris — Partie A03: Échelle de gris pour l'évaluation des décolorations (Revision of ISO 105-A03:1993, ISO 105-A03:1993/Cor 1:1997, ISO 105-A03:1993/Cor 2:2005)	2019-04-30	TC 70	Moteurs à combustion interne	
TC 39	Machines-outils		ISO/DIS 8178-5	Moteurs alternatifs à combustion interne — Mesurage des émissions de gaz d'échappement — Partie 5: Carburants d'essai (Revision of ISO 8178-5:2015)	2019-05-06
ISO/DIS 19085-14	Machines à bois — Sécurité — Partie 14: Machines à moulurer sur quatre faces		TC 76	Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique	
TC 44	Soudage et techniques connexes		ISO/DIS 8871-2	Éléments en élastomère pour administration parentérale et dispositifs à usage pharmaceutique — Partie 2: Identification et caractérisation (Revision of ISO 8871-2:2003, ISO 8871-2:2003/Amd 1:2005)	2019-05-09
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 (Revision of ISO 9455-3:1992)	2019-05-03	ISO 11040-4:2015/DAmD 1	Seringues préremplies — Partie 4: Cylindres en verre pour produits injectables et seringues pré-assemblées stérilisées pré-remplissables — Amendement 1	2019-05-06
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)				

TC 79	Métaux légers et leurs alliages		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 23052	Titre manque	2019-04-30			
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs		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 (Revision of ISO 16073:2011)	2019-05-14
ISO/DIS 5912	Tentes de camping — Exigences et méthodes d'essai	2019-05-03	TC 98	Bases du calcul des constructions	
	(Revision of ISO 5912:2011)		ISO/DIS 22111	Bases du calcul des constructions — Exigences générales	2019-05-10
ISO/DIS 21924-9	Titre manque — Partie 9: Titre manque	2019-05-03		(Revision of ISO 22111:2007)	
TC 84	Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters		TC 106	Médecine bucco-dentaire	
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	ISO/DIS 9693	Médecine bucco-dentaire — Essais de compatibilité pour systèmes métalliques-céramiques et céramiques-céramiques (Revision of ISO 9693-1:2012, ISO 9693-2:2016)	2019-05-03
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		TC 107	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques	
ISO/DIS 2889	Échantillonnage des substances radioactives contenues dans l'air dans les conduits et émissaires de rejet des installations nucléaires (Revision of ISO 2889:2010)	2019-05-08	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 8690	Mesurage de la radioactivité — Radionucléides émetteurs gamma et bêta — Méthode d'essai pour évaluer l'aptitude à la décontamination des matériaux de surface (Revision of ISO 8690:1988)	2019-04-30	ISO/DIS 22462	Titre manque	2019-04-29
ISO/DIS 9978	Radioprotection — Sources scellées — Méthodes d'essai d'étanchéité	2019-04-30	TC 122	Emballages	
	(Revision of ISO 9978:1992)		ISO/DIS 4180	Emballages — Emballages d'expédition complets et pleins — Règles générales pour l'établissement de programmes d'essais de performance (Revision of ISO 4180:2009)	2019-04-29
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 (Revision of ISO 20785-2:2011)	2019-05-10	TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques	
ISO/DIS 10276	Énergie nucléaire — Technologie du combustible — Tourillons pour colis de transport de matières radioactives (Revision of ISO 10276:2010)	2019-05-03	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
TC 92	Sécurité au feu		ISO/DIS 6358-2	Transmissions pneumatiques — Détermination des caractéristiques de débit des composants traversés par un fluide compressible — Partie 2: Méthodes d'essai alternatives (Revision of ISO 6358-2:2013)	2019-04-30
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 135	Essais non destructifs	
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		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 219	Revêtements de sol	
TC 146	Qualité de l'air		ISO/DIS 24334	Revêtements de sol stratifiés — Détermination de la résistance à la traction des lames assemblées mécaniquement (Revision of ISO 24334:2014)	2019-04-29
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 (Revision of ISO 12039:2001)	2019-05-13	TC 269	Applications ferroviaires	
TC 147	Qualité de l'eau		ISO/DIS 22074-1	Applications ferroviaires — Infrastructure — Systèmes de fixation du rail — Partie 1: Termes et définitions	2019-04-29
ISO/DIS 13161	Qualité de l'eau — Polonium 210 — Méthode d'essai par spectrométrie alpha (Revision of ISO 13161:2011)	2019-05-01	TC 301	Management de l'énergie et économies d'énergie	
TC 149	Cycles		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 (Revision of ISO 50004:2014)	2019-05-07
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	TC 304	Management des organisations de soins de santé	
ISO/DIS 8090	Cycles — Terminologie (Revision of ISO 8090:1990)	2019-05-14	ISO/DIS 22886	Titre manque	2019-05-13
TC 172	Optique et photonique		JTC 1	Technologies de l'information	
ISO/DIS 9336-3	Optique et instruments d'optique — Fonction de transfert optique — Application — Partie 3: Télescopes (Revision of ISO 9336-3:1994)		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/DIS 14490-9	Titre manque — Partie 9: Titre manque	2019-04-29	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
TC 176	Management et assurance de la qualité		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/DIS 10015	Management de la qualité — Lignes directrices pour la gestion des compétences et la formation (Revision of ISO 10015:1999)	2019-05-03	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/DIS 10018	Management de la qualité — Lignes directrices pour l'implication du personnel (Revision of ISO 10018:2012)	2019-05-03	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
TC 204	Systèmes intelligents de transport		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/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	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
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 (Revision of ISO/TS 22367:2008, ISO/TS 22367:2008/Cor 1:2009)	2019-04-29			

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			Vote terminates
ISO/IEC 9594-9:2017/ DAmd 1	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — L'annuaire — Partie 9: Duplication — Amende- ment 1: Titre manque	2019-05-09	CIE	Commission internationale de l'éclairage	
ISO/IEC/IEEE DIS 21840	Titre manque		ISO/CIE FDIS 11664-4	Colorimétrie — Partie 4: Espace chromatique L*a*b* CIE 1976 (Revision of ISO 11664-4:2008)	2019-05-07
ISO/IEC DIS 10373-1	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 1: Caractéristiques générales (Revision of ISO/IEC 10373- 1:2006, ISO/IEC 10373-1:2006/ Amd 1:2012)	2019-04-29	ISO/CIE FDIS 17166	Spectre d'action érythémale de référence et dose érythémale normalisée (Revision of ISO 17166:1999)	2019-04-08
ISO/IEC DIS 18032	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Géné- ration de nombres premiers (Revision of ISO/IEC 18032:2005)	2019-05-03	TC 2	Fixations	
ISO/IEC DIS 22505	Titre manque	2019-05-01	ISO/FDIS 15480	Fixations — Vis autoperceuses à tête hexagonale à embase plate, avec filetage de vis à tôle (Revision of ISO 15480:1999)	2019-04-23
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 (Revision of ISO/IEC 19823-10:2017)	2019-04-30	TC 4	Roulements	
ISO/IEC DIS 21471	Titre manque	2019-04-30	ISO/FDIS 355	Roulements — Roulements à rouleaux coniques — Dimen- sions d'encombrement et désig- nation des séries (Revision of ISO 355:2007, ISO 355:2007/Amd 1:2012)	2019-04-15
ISO/IEC DIS 39794-4	Titre manque — Partie 4: Titre manque	2019-05-15	TC 6	Papiers, cartons et pâtes	
ISO/IEC DIS 22624	Titre manque	2019-05-13	ISO/FDIS 5647	Papier et carton — Détermina- tion de la teneur en dioxyde de titane (Revision of ISO 5647:1990)	2019-04-11
ISO/IEC DIS 38506	Titre manque		ISO/FDIS 5628	Papier et carton — Détermina- tion de la rigidité à la flexion — Principes généraux pour les méthodes à deux points, à trois points et à quatre points (Revision of ISO 5628:2012)	2019-04-16
			TC 8	Navires et technologie maritime	
			ISO/FDIS 11711-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque (Revision of ISO 11711-1:2013)	2019-04-15
			ISO/FDIS 20602	Navires et technologie maritime — Clapets de retenue destinés aux applications à basse tempé- rature — Exigences de concep- tion 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 (Revision of ISO 80000-2:2009)	2019-04-04
			ISO/FDIS 80000-3	Grandeurs et unités — Partie 3: Espace et temps	2019-04-04

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

ISO/FDIS 80000-4	(Revision of ISO 80000-3:2006) Grandeurs et unités — Partie 4: Mécanique	2019-04-04	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 80000-5	(Revision of ISO 80000-4:2006) Grandeurs et unités — Partie 5: Thermodynamique	2019-04-04	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
ISO/FDIS 80000-7	(Revision of ISO 80000-5:2007) Grandeurs et unités — Partie 7: Lumière et rayonnements	2019-04-04	TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
ISO/FDIS 80000-8	(Revision of ISO 80000-7:2008) Grandeurs et unités — Partie 8: Acoustique	2019-04-04	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)	
ISO/FDIS 80000-9	(Revision of ISO 80000-8:2007) Grandeurs et unités — Partie 9: Chimie physique et physique moléculaire	2019-04-04	TC 25	Fontes moulées et fontes brutes	
ISO/FDIS 80000-10	(Revision of ISO 80000-9:2009, ISO 80000-9:2009/Amd 1:2011) Grandeurs et unités — Partie 10: Physique atomique et nucléaire	2019-04-04	ISO/FDIS 945-1	Microstructure des fontes — Partie 1: Classification du graphite par analyse visuelle (Revision of ISO 945-1:2017)	2019-05-17
ISO/FDIS 80000-11	(Revision of ISO 80000-10:2009) Grandeurs et unités — Partie 11: Nombres caractéristiques	2019-04-04	ISO/FDIS 945-4	Microstructure des fontes — Partie 4: Méthode d'essai pour évaluer la nodularité des fontes à graphite sphéroïdal	2019-04-19
ISO/FDIS 80000-12	(Revision of ISO 80000-11:2008) Grandeurs et unités — Partie 12: Physique de la matière condensée	2019-04-04	TC 34 ISO/FDIS 9167	Produits alimentaires Graines de colza et tourteaux de colza — Dosage des glucosinolates — Méthode par chromatographie liquide à haute performance (Revision of ISO 9167-1:1992, ISO 9167-1:1992/Amd 1:2013)	2019-04-03
TC 17 ISO/FDIS 5000	Acier 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 (Revision of ISO 5000:2011)	2019-04-17	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 20 ISO/FDIS 11231	Aéronautique et espace Systèmes spatiaux — Évaluation du risque probabiliste (PRA) (Revision of ISO 11231:2010)		TC 35 ISO/FDIS 3251	Peintures et vernis Peintures, vernis et plastiques — Détermination de la matière non volatile (Revision of ISO 3251:2008)	2019-04-12
TC 22 ISO/FDIS 11992-1	Véhicules routiers 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 (Revision of ISO 11992-1:2003)	2019-04-01	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 (Revision of ISO 6504-1:1983)	2019-04-12
ISO/FDIS 20078-3	Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 3: Sécurité	2019-04-01	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 (Revision of ISO 9514:2005)	2019-05-09

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	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)	
TC 38	Textiles		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 1833-16	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 16: Mélanges de fibres de polypropylène avec certaines autres fibres (méthode au xylène) (Revision of ISO 1833-16:2006)	2019-04-03			
TC 39	Machines-outils		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 3875	Machines-outils — Conditions d'essai des machines à rectifier les surfaces extérieures sans centre — Contrôle de l'exactitude (Revision of ISO 3875:2004)	2019-04-16			
ISO/FDIS 6480	Conditions de réception des machines horizontales à brocher les intérieurs — Contrôle de l'exactitude (Revision of ISO 6480:1983)	2019-04-19	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 6481	Conditions de réception des machines verticales à brocher les extérieurs — Contrôle de l'exactitude (Revision of ISO 6481:1981)	2019-04-19			
ISO/FDIS 6779	Conditions de réception des machines verticales à brocher les intérieurs — Contrôle de l'exactitude (Revision of ISO 6779:1981)		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)	
TC 44	Soudage et techniques connexes		ISO/FDIS 21702	Mesure de l'activité antivirale sur les matières plastiques et autres surfaces non poreuses	2019-04-12
ISO/FDIS 5171	Matériels de soudage au gaz — Manomètres utilisés pour le soudage, le coupage et les techniques connexes (Revision of ISO 5171:2009)	2019-04-04	ISO/FDIS 4574	Plastiques — Résines de polychlorure de vinyle à usages généraux — Détermination de la prise de plastifiant à chaud (Revision of ISO 4574:1978)	2019-04-23
TC 54	Huiles essentielles				
ISO/FDIS 3140	Titre manque (Revision of ISO 3140:2011)	2019-04-10	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 (Revision of ISO 8986-1:2009)	2019-04-11
TC 61	Plastiques		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 (Revision of ISO 8986-2:2009)	2019-04-11
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 (Revision of ISO 13468-1:1996)	2019-05-17	TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	
ISO/FDIS 15512	Plastiques — Dosage de l'eau (Revision of ISO 15512:2016)	2019-04-02	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 (Revision of ISO 10418:2003, ISO 10418:2003/Cor 1:2008)	2019-04-19

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 (Revision of ISO 19904-1:2006)	2019-04-02	ISO/FDIS 27020	Médecine bucco-dentaire — Consoles et tubes utilisés en orthodontie	2019-04-09
TC 72	Matériel pour l'industrie textile		ISO/FDIS 16202-1	(Revision of ISO 27020:2010) Médecine bucco-dentaire — Nomenclature des anomalies bucco-dentaires — Partie 1: Code pour la représentation des anomalies bucco-dentaires	2019-04-18
ISO/FDIS 22291	Exigences de sécurité pour les machines de production de non tissé par voie humide	2019-04-15	ISO/FDIS 16202-2	Médecine bucco-dentaire — Nomenclature des anomalies bucco-dentaires — Partie 2: Anomalies du développement dentaire	2019-04-18
TC 76	Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique		TC 110	Chariots de manutention	
ISO/FDIS 13926-3	Systèmes de stylos-injecteurs — Partie 3: Joints pour stylos-injecteurs à usage médical (Revision of ISO 13926-3:2012)	2019-04-23	ISO/FDIS 22915-21	Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 21: Chariots préparateurs de commandes avec un poste de conduite éleuable au-dessus de 1 200 mm (Revision of ISO 22915-21:2009)	2019-04-05
TC 82	Exploitation minière		TC 120	Cuir	
ISO 19434:2017/ FDAMd 1	Mines — Classification des accidents dans les mines — Amendement 1	2019-04-23	ISO/FDIS 20942	Cuir — Cuir à dessus entièrement chromé — Spécifications et méthodes d'essai	2019-04-12
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs		TC 123	Paliers lisses	
ISO/FDIS 21853	Kite boarding — Système de largage pour cerf volant - Exigences de sécurité et méthodes d'essai	2019-04-17	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)	
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		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)	
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 (Revision of ISO 11665-9:2016)	2019-04-05	TC 145	Symboles graphiques et pictogrammes	
ISO/FDIS 20042	Mesurage de la radioactivité — Radionucléides émetteurs de rayons gamma — Méthode d'essai générique par spectrométrie à rayons gamma	2019-04-17	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 86	Froid et climatisation		TC 146	Qualité de l'air	
ISO/FDIS 22041	Armoires et comptoirs frigorifiques de stockage destinés à un usage professionnel — Performances et consommation d'énergie	2019-04-23	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 92	Sécurité au feu		TC 147	Qualité de l'eau	
ISO/FDIS 834-13	Essais de résistance au feu — Éléments de construction — Partie 13: Titre manque	2019-04-24	ISO/FDIS 9698	Qualité de l'eau — Tritium — Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide (Revision of ISO 9698:2010)	
ISO/FDIS 834-14	Essais de résistance au feu — Éléments de construction — Partie 14: Titre manque	2019-04-24	TC 150	Implants chirurgicaux	
TC 106	Médecine bucco-dentaire		ISO/FDIS 13782.2	Implants chirurgicaux — Produits à base de métaux — Tantale non allié utilisé dans les implants chirurgicaux (Revision of ISO 13782:1996)	2019-04-05
ISO/FDIS 4049	Art dentaire — Produits de restauration à base de polymères (Revision of ISO 4049:2009)	2019-04-17	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			TC 211	Information géographique/ Géomatique		
ISO/FDIS 22479	Titre manque	2019-04-11		ISO/FDIS 19107	Information géographique — Schéma spatial	2019-04-10	
	(Revision of ISO 3231:1993, ISO 6988:1985)				(Revision of ISO 19107:2003)		
TC 172	Optique et photonique			TC 212	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro		
ISO/FDIS 13653	Optique et photonique — Méthodes générales d'essai optique — Méthode de mesurage de l'éclairement énergétique relatif dans le champ image (Revision of ISO 13653:1996)	2019-04-06		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 173	Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées			TC 213	Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits		
ISO/FDIS 19894	Trolleys de marche — Exigences et méthodes d'essai	2019-04-01		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 180	Énergie solaire			TC 221	Produits géosynthétiques		
ISO/FDIS 22975-5	Énergie solaire — Composants et matériaux du collecteur — Partie 5: Durabilité et performance des matériaux isolants	2019-04-08		ISO/FDIS 11058	Géotextiles et produits apparentés — Détermination des caractéristiques de perméabilité à l'eau normalement au plan, sans contrainte mécanique (Revision of ISO 11058:2010)	2019-04-23	
TC 181	Sécurité des jouets			TC 249	Médecine traditionnelle chinoise		
ISO/FDIS 8124-10	Sécurité des jouets — Partie 10: Coffrets d'expériences chimiques et activités connexes	2019-04-15		ISO/FDIS 20487	Médecine traditionnelle chinoise — Méthode d'essai pour les aiguilles d'acupuncture à usage unique pour la stimulation électrique	2019-04-15	
ISO/FDIS 8124-11	Sécurité des jouets — Partie 11: Titre manque	2019-04-16		ISO/FDIS 21366	Médecine traditionnelle chinoise — Exigences générales relatives à la moxibustion sans fumée	2019-04-08	
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration			TC 256	Pigments, colorants et matières de charge		
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		ISO/FDIS 787-28	Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 28: Détermination de la teneur totale en biphenyles polychlorés dans les pigments organiques par dissolution, purification et CG-SM	2019-04-19	
TC 195	Machines et matériels pour la construction des bâtiments			ISO/FDIS 18451-1	Pigments, colorants et matières de charge — Terminologie — Partie 1: Termes généraux	2019-04-09	
ISO/FDIS 21873-2	Machines et matériels pour la construction des bâtiments — Concasseurs mobiles — Partie 2: Exigences de sécurité et vérification (Revision of ISO 21873-2:2009)	2019-04-08			(Revision of ISO 18451-1:2015)		
TC 201	Analyse chimique des surfaces			TC 261	Fabrication additive		
ISO/FDIS 22415	Titre manque	2019-04-04		ISO/ASTM FDIS 52904	Titre manque	2019-07-08	
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 (Revision of ISO 11952:2014)	2019-04-22		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		

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)
(Revision of ISO/IEC/IEEE
15289:2017)

2019-04-10

ISO/IEC FDIS
15693-2

Cartes et dispositifs de sécurité
pour l'identification person-
nelle — 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 — Algo-
rithmes 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
(Revision of ISO/IEC
13251:2004)

2019-04-22

ISO/IEC FDIS
30071-1

Technologies de l'information —
Développement de l'accessibilité
des interfaces utilisateur — Par-
tie 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
(Revision of ISO/IEC
2382-36:2013)

2019-04-23

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 fragilisa- tion 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 précon- trainte 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 précon- trainte 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 précon- trainte 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 radi- ographique 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 radi- ographie 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 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
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 34		Produits alimentaires	
TC 21		Équipement de protection et de lutte contre l'incendie		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 6182-4:2019	en	Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatique du type sprinkler — Partie 4: Exigences et méthodes d'essai des dispositifs à ouverture rapide	B	ISO 7971-3:2019	en fr	Céréales — Détermination de la masse volumique, dite masse à l'hectolitre — Partie 3: Méthode pratique	C
ISO 6182-14:2019	en	Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkler — Partie 14: Titre manque	B	ISO 22117:2019	en fr	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Exigences spécifiques et recommandations relatives aux essais d'aptitude par comparaison interlaboratoires	E
TC 22		Véhicules routiers		ISO 20613:2019	en fr	Analyse sensorielle — Lignes directrices générales pour l'application de l'analyse sensorielle en contrôle qualité	B
ISO 20078-1:2019	en	Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 1: Contenu	C	TC 35		Peintures et vernis	
ISO 20078-2:2019	en	Véhicule routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 2: Accès	D	ISO 21546:2019	en	Peintures et vernis — Détermination de la résistance à la rayure avec un abrasimètre linéaire	C
ISO 8820-6:2019	en	Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 6: Liaisons fusibles à poste singulier	B	TC 38		Textiles	
ISO 22241-1:2019	en	Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 1: Exigences de qualité	A	ISO 1833-12:2019	en fr	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 12: Mélanges d'acrylique, certains modacryliques, certaines chlorofibres, certains élasthanes avec certaines autres fibres (méthode au diméthylformamide)	A
ISO 22241-2:2019	en	Moteurs diesel — Agent AUS 32 de réduction des NOx — Partie 2: Méthodes d'essai	F	ISO 21084:2019	en fr	Textiles — Méthode de détermination de la teneur en alkylphénols (AP)	B
TC 23		Tracteurs et matériels agricoles et forestiers		TC 42		Photographie	
ISO 789-6:2019	en	Tracteurs agricoles — Méthodes d'essai — Partie 6: Centre de gravité	D	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
ISO 10517:2019	en fr	Taille-haies portatifs à moteur — Sécurité	E	TC 43		Acoustique	
TC 28		Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		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 12917-1:2017	fr ¹	Pétrole et produits pétroliers liquides — Jaugeage des réservoirs cylindriques horizontaux — Partie 1: Méthodes manuelles	F	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
TC 29		Petit outillage		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
ISO/TS 13399-303:2016	fr ¹	Représentation et échange des données relatives aux outils coupants — Partie 303: Création et échange de modèles 3D — Fraises cylindriques deux tailles monobloc	E	TC 44		Soudage et techniques connexes	
TC 30		Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées		ISO 5178:2019	fr ¹	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 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 17677-1:2019		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	ISO 21305-1:2019	en fr	Plastiques — Matériaux à base de polycarbonate (PC) pour moulage et extrusion — Partie 1: Système de désignation et base de spécifications	A
TC 45		Élastomères et produits à base d'élastomères		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 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	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
TC 46		Information et documentation		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
ISO 3901:2019	en fr	Information et documentation — Code international normalisé des enregistrements (ISRC)	B				
TC 59		Bâtiments et ouvrages de génie civil		TC 67		Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	
ISO 19650-1:2018	fr ¹	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 17782:2018	fr ¹	Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Système d'évaluation de la conformité des fabricants de matériaux spéciaux	G
ISO 19650-2:2018	fr ¹	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	ISO 20815:2018	fr ¹	Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Assurance production et gestion de la fiabilité	H
				ISO 20088-3:2018	fr ¹	Détermination de la résistance des matériaux d'isolation thermique suite à un refroidissement cryogénique — Partie 3: Émission sous forme de jet	D
TC 61		Plastiques		TC 69		Application des méthodes statistiques	
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 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
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	TC 70		Moteurs à combustion interne	
ISO 3451-1:2019	en fr	Plastiques — Détermination du taux de cendres — Partie 1: Méthodes générales	B	ISO 8178-3:2019	fr ¹	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
ISO 11359-3:2019	en	Plastiques — Analyse thermomécanique (TMA) — Partie 3: Détermination de la température de pénétration	A	TC 76		Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique	
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 11040-3:2012	fr ¹	Seringues préremplies — Partie 3: Rondelles d'étanchéité pour cartouches dentaires d'anesthésie locale	A

ISO 11040-5:2012	fr ¹	Seringues préremplies — Partie 5: Bouchons-pistons pour produits injectables	A	ISO 21940-1:2019	en	Vibrations mécaniques — Équilibrage des rotors — Partie 1: Introduction	E
TC 79		Métaux légers et leurs alliages		TC 115		Pompes	
ISO 18771:2019	en	Titre manque	B	ISO/TR 19688:2019	fr ¹	Pompes rotodynamiques — Modèle réduit de pompe utilisé pour les ess- ais de performance hydraulique	F
TC 85		Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		TC 118		Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques	
ISO 11929-1:2019	en	Détermination des limites caracté- ristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonne- ments ionisants — Principes fonda- mentaux et applications — Partie 1: Applications élémentaires	F	ISO 8573-4:2019	en fr	Air comprimé — Mesurage des pollu- ants — Partie 4: Teneur en particules	D
ISO 11929-2:2019	en	Détermination des limites caracté- ristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonne- ments ionisants — Principes fonda- mentaux et applications — Partie 2: Applications avancées	F	TC 123		Paliers lisses	
ISO 11929-3:2019	en	Détermination des limites caracté- ristiques (seuil de décision, limite de détection et extrémités de l'intervalle élargi) pour mesurages de rayonne- ments ionisants — Principes fonda- mentaux et applications — Partie 3: Applications aux méthodes de déploiement	F	ISO 4384-1:2019	en	Paliers lisses — Essai de dureté des matériaux antifricition — Partie 1: Matériaux multicouches pour paliers lisses	A
ISO 9161:2019	en fr	Poudre de dioxyde d'uranium — Détermination de la masse volumique apparente et de la masse volumique après tassement	B	TC 130		Technologie graphique	
ISO 18195:2019	en fr	Méthode de justification de l'efficacité de la sectorisation incendie des centrales nucléaires uti- lisant l'eau comme fluide caloporteur	G	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
TC 92		Sécurité au feu		ISO 20677:2019	en	Gestion des couleurs dans les tech- nologues de l'image — Extensions d'architecture, de format de profil et de structure de données	H
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	TC 131		Transmissions hydrauliques et pneumatiques	
ISO 24679-1:2019	en fr	Ingénierie de la sécurité incendie — Performances des structures en situation d'incendie — Partie 1: Généralités	E	ISO 19973- 2:2015/Amd 1:2019	en	Transmissions pneumatiques — Éval- uation par essais de la fiabilité des composants — Partie 2: Distributeurs — Amendement 1	XZ
TC 107		Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques		TC 136		Ameublement	
ISO 2063-1:2019	en fr	Projection thermique — Zinc, alu- minium et alliages de ces métaux — Partie 1: Considérations de concep- tion et exigences de qualité pour les systèmes de protection contre la corrosion	E	ISO 7171:2019	en	Ameublement — Éléments de range- ment — Méthodes d'essai pour la détermination de la stabilité	D
TC 108		Vibrations et chocs mécan- iques, et leur surveillance		TC 138		Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides	
ISO/TR 19664:2017	fr ¹	Réponse des individus aux vibrations — Recommandations et terminologie pour les instruments et l'équipement d'évaluation de l'exposition quoti- dienne aux vibrations sur le lieu de travail selon les exigences de santé et de sécurité	B	ISO 6964:2019	en	Tubes et raccords en polyoléfinés — 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	fr ¹	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	fr ¹	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	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 147		Qualité de l'eau		TC 154		Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration	
ISO/TS 21231:2019	en	Titre manque	E	ISO 8601-1:2019	en	Date et heure — Représentations pour l'échange d'information — Partie 1: Règles de base	F
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	ISO 8601-2:2019	en	Date et heure — Représentations pour l'échange d'information — Partie 2: Extensions	G
TC 150		Implants chirurgicaux		TC 159		Ergonomie	
ISO 5832-9:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 9: Acier inoxydable corroyé à haute teneur en azote	A	ISO 27501:2019	en fr	Organisme centré sur l'humain — Lignes directrices pour les dirigeants	E
ISO 5832-12:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 12: Alliage corroyé à base de cobalt, de chrome et de molybdène	A	TC 165		Structures en bois	
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 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
ISO 5834-1:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 1: Produits sous forme de poudre	A	TC 172		Optique et photonique	
ISO 5834-2:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 2: Produits sous forme moulée	A	ISO 13666:2019	en fr	Optique ophtalmique — Verres de lunettes — Vocabulaire	A
ISO 5834-3:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 3: Méthodes de vieillissement accéléré	A	TC 188		Petits navires	
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 10087:2019	en fr	Petits navires — Identification du bateau — Système de codage	A
ISO 5834-5:2019	en fr	Implants chirurgicaux — Polyéthylène à très haute masse moléculaire — Partie 5: Méthode d'évaluation de la morphologie	A	TC 189		Carreaux en céramique	
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 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
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	TC 190		Qualité du sol	
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 21286:2019	en fr	Qualité du sol — Identification des espèces par code-barre ADN dans les essais d'écotoxicologie	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 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	ISO/TS 19139-1:2019	en	Information géographique — Implémentation de schémas XML — Partie 1: Titre manque	F
TC 204		Systèmes intelligents de transport		TC 212		Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro	
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 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 17264:2009/Amd 1:2019	en	Systèmes intelligents de transport — Identification automatique des véhicules et de leurs équipements — Interfaces — Amendement 1	XZ	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
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	TC 221		Produits géosynthétiques	
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 10320:2019	en	Géosynthétiques — Identification sur site	A
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 224		Activités de service relatives aux systèmes d'alimentation en eau potable, aux systèmes d'assainissement et aux systèmes de gestion des eaux pluviales	
TC 206		Céramiques techniques		ISO/TS 24522:2019	en	Titre manque	G
ISO 21813:2019	en	Céramiques techniques — Méthodes d'analyse chimique des poudres de titanate de baryum à haute pureté	D	ISO/TR 24524:2019	en	Titre manque	B
TC 207		Management environnemental		TC 225		Études de marché, études d'opinion et recherches sociales	
ISO 14033:2019	en	Management environnemental — Information environnementale quantitative — Lignes directrices et exemples	G	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 210		Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux		TC 249		Médecine traditionnelle chinoise	
ISO 80369-1:2018	fr ¹	Raccords de petite taille pour liquides et gaz utilisés dans le domaine de la santé — Partie 1: Exigences générales	E	ISO/TS 20758:2019	en	Médecine traditionnelle chinoise — Détecteurs de paramètres physiologiques abdominaux	A
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	ISO 21314:2019	en	Médecine traditionnelle chinoise — Racine et rhizome de Salvia miltiorrhiza	C
TC 211		Information géographique/ Géomatique		ISO 21316:2019	en	Médecine traditionnelle chinoise — Racine d'Isatis indigotica	C
ISO 19112:2019	en fr	Information géographique — Système de références spatiales par identificateurs géographiques	D	ISO 21317:2019	en	Médecine traditionnelle chinoise — Fleur de Lonicera japonica	C
ISO 19127:2019	en	Information géographique — Registre géodésiques	F	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/IEC TS 17021-8:2019	fr ¹	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
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	JTC 1		Technologies de l'information	
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/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 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	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
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/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/TR 56004:2019	en	Évaluation du management de l'innovation — Lignes directrices	E				
TC 301		Management de l'énergie et économies d'énergie		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 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	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
TMBG		Bureau de gestion technique - groupes					
IWA 29:2019	en	Organisation professionnelle agricole — Lignes directrices	C	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
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/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 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/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	TC 20	Aéronautique et espace
ISO/IEC/IEEE 41062:2019	en	Ingénierie du logiciel — Pratique recommandée pour l'acquisition des logiciels	G	ISO 27996:2009	(reconfirmée)
				ISO 14624-5:2006	(reconfirmée)
				ISO 14624-6:2006	(reconfirmée)
				ISO 14624-7:2006	(reconfirmée)
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	TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique
				ISO 4261:2013	
				ISO 9162:2013	
ISO/IEC 30129:2015/ Amd 1:2019	en	Titre manque — Amendement 1	A	TC 29	Petit outillage
				ISO 6106:2013	
				ISO 21537-1:2004	(reconfirmée)
				ISO 21537-2:2004	(reconfirmée)
ISO/IEC 14496-33:2019	en	Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 33: Codage vidéo Internet	H	ISO 2924:1973	
				ISO 2935:1974	
				ISO 3295:1975	
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 3438:2013	
				ISO 4248:1978	
				ISO 5396:1977	
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 5407:1981	
				ISO 5414-2:2002	
				ISO 5421:1977	
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 12164-1:2001	(reconfirmée)
				TC 33	Matériaux réfractaires
				ISO 16334:2013	
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	TC 34	Produits alimentaires
				ISO 6079:1990	(reconfirmée)
				ISO 11286:2004	(reconfirmée)
				ISO 6800:1997	(reconfirmée)
ISO/IEC 19794-4:2005	en ²	Technologies de l'information — Formats d'échange de données biométriques — Partie 4: Données d'image du doigt	D	TC 38	Textiles
				ISO 13015:2013	
ISO/IEC 21823-1:2019	en	Internet des objets (IoT) — Interopérabilité des systèmes IoT — Partie 1: Cadre méthodologique	D	TC 44	Soudage et techniques connexes
				ISO 15618-2:2001	(reconfirmée)
ISO/IEC 20546:2019	en	Technologies de l'information — Mégadonnées — Vue d'ensemble et vocabulaire	B	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)

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	

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, féculés), 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>