

# ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

---

Mai 2020

---

# 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 avril au 01 mai 2020

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 11093-4	Papier et carton — Essais des mandrins — Partie 4: Mesurage des dimensions
TC 17	Acier
ISO/CD 7788	Acier — État de surface des tôles et larges-plats laminés à chaud — Conditions de livraison
ISO/DIS 7989-2	Fils et produits tréfilés en acier — Revêtements métalliques non ferreux sur fils d'acier — Partie 2: Revêtements de zinc ou d'alliages de zinc
TC 20	Aéronautique et espace
ISO/CD TS 22295	Titre manque
TC 34	Produits alimentaires
ISO/CD 6322-1	Stockage des céréales et des légumineuses — Partie 1: Recommandations générales pour la conservation des céréales
ISO/CD TS 21872-2	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour la détermination de <i>Vibrio</i> spp. — Partie 2: Détermination quantitative dans les fruits de mer de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> total et potentiellement entérotoxigène, par hybridation des acides nucléiques
TC 35	Peintures et vernis
ISO/CD 8130-2	Poudres pour revêtement — Partie 2: Détermination de la masse volumique à l'aide d'un pycnomètre à gaz (méthode de référence)
ISO/CD 8130-3	Poudres pour revêtement — Partie 3: Détermination de la masse volumique à l'aide d'un pycnomètre à déplacement de liquide
ISO/CD 8130-6	Poudres pour revêtement — Partie 6: Détermination du temps de gélification à une température donnée de poudres thermodurcissables
ISO/CD 8130-8	Poudres pour revêtement — Partie 8: Estimation de la stabilité au stockage des poudres thermodurcissables

ISO/CD 8130-10	Poudres pour revêtement — Partie 10: Détermination du rendement d'application
TC 38	Textiles
ISO/CD 24584	Titre manque
TC 43	Acoustique
ISO/CD 11819-1	Acoustique — Méthode de mesurage de l'influence des revêtements de chaussées sur le bruit émis par la circulation — Partie 1: Méthode statistique au passage
ISO/CD TS 13471-2	Titre manque
TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères
ISO/CD 1431-1	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Résistance au craquelage par l'ozone — Partie 1: Essais sous allongement statique et dynamique
ISO/CD 2006-1	Latex de caoutchouc synthétique — Détermination de la stabilité mécanique — Partie 1: Méthode à vitesse élevée
ISO/CD 21869	Ingrédients de mélange du caoutchouc — Oxyde de magnésium — Méthodes d'essai
TC 61	Plastiques
ISO/CD 13741-1	Plastiques/caoutchouc — Dispersions de polymères et latex de caoutchouc (naturel et synthétique) — Détermination des monomères résiduels et autres constituants organiques par chromatographie en phase gazeuse sur colonne capillaire — Partie 1: Méthode d'injection liquide directe
ISO/CD 24048	Titre manque
ISO/CD 4216	Titre manque
ISO/CD 23927	Titre manque
TC 76	Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique
ISO/CD 3749	Titre manque
TC 82	Exploitation minière
ISO/CD 23872	Titre manque
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs
ISO/DIS 20957-6	Équipement d'entraînement fixe — Partie 6: Simulateurs de course — Exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection
ISO/CD 21243	Radioprotection — Critères de performance pour les laboratoires pratiquant le tri par cytogénétique en cas d'accident radiologique ou nucléaire affectant un grand nombre de personnes — Principes généraux et application aux dicentriques
TC 106	Médecine bucco-dentaire
ISO/CD 22674	Médecine bucco-dentaire — Matériaux métalliques pour les restaurations fixes et amovibles et les appareillages
ISO/CD 7494-2.2	Médecine bucco-dentaire — Units dentaires — Partie 2: Systèmes d'alimentation en air et en eau, d'aspiration et d'évacuation des eaux usées

ISO/CD 9680.2	Médecine bucco-dentaire — Appareils d'éclairage	ISO/CD 8980-3.2	Optique ophtalmique — Verres de lunettes finis non détournés — Partie 3: Spécifications relatives au facteur de transmission et méthodes d'essai
ISO/CD 24466	Médecine bucco-dentaire — Désignations pour les parts et les mesures des corps d'implant	TC 188	Petits navires
ISO/CD 18618	Médecine bucco-dentaire — Interopérabilité des systèmes de CFAO	ISO/CD 9650	Petits navires — Radeaux de survie gonflables
TC 107	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques	TC 193	Gaz naturel
ISO/CD 24284	Titre manque	ISO/CD TR 16922	Gaz naturel — Odorisation
TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance	TC 194	Évaluation biologique et clinique des dispositifs médicaux
ISO/CD 10813-4	Générateurs de vibrations — Lignes directrices pour la sélection — Partie 4: Titre manque	ISO/CD 10993-17	Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 17: Titre manque
TC 113	Hydrométrie	TC 202	Analyse par microfaisceaux
ISO/CD 3716	Hydrométrie — Spécifications de fonctionnement et caractéristiques des appareils d'échantillonnage pour la détermination des charges sédimentaires en suspension	ISO/CD 23703	Lignes directrices de l'analyse des défauts d'orientation obtenus par diffraction d'électrons radiodiffusés (EBSD) afin d'évaluer les dommages mécaniques
TC 123	Paliers lisses	TC 204	Systèmes intelligents de transport
ISO/CD 3548-3	Paliers lisses — Demi-coussinets minces à collerette ou sans collerette — Partie 3: Mesurage de la longueur développée	ISO/CD 21219-17	Titre manque — Partie 17: Titre manque
ISO/DIS 12167-2	Paliers lisses — Paliers lisses radiaux hydrostatiques avec rainures d'écoulement fonctionnant en régime stationnaire — Partie 2: Caractéristiques du calcul pour la lubrification des paliers lisses radiaux avec rainures d'écoulement	ISO/CD 23376	Titre manque
TC 126	Tabac et produits du tabac	ISO/CD 23795-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/CD 6488	Tabac et produits du tabac — Détermination de la teneur en eau — Méthode de Karl Fischer	TC 215	Informatique de santé
TC 127	Engins de terrassement	ISO/CD TS 22693	Titre manque
ISO/CD 6683	Engins de terrassement — Ceintures de sécurité et ancrages pour ceintures de sécurité — Exigences de performance et essais	ISO/CD TS 23357	Titre manque
TC 130	Technologie graphique	TC 217	Cosmétiques
ISO 21632:2018/DAMd 1	Technologie graphique — Détermination de la consommation d'énergie des dispositifs d'impression numérique en modes transitoires et connexes — Amendement 1	ISO/CD 23675	Titre manque
TC 135	Essais non destructifs	TC 219	Revêtements de sol
ISO/CD 18251-2	Essais non destructifs — Thermographie infrarouge — Partie 2: Titre manque	ISO/CD 4760	Titre manque
TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides	TC 260	Management des ressources humaines
ISO 12176-2:2008/CD Amd 1	Tubes et raccords en matières plastiques — Appareillage pour l'assemblage par soudage des systèmes en polyéthylène — Partie 2: Électrosoudage — Amendement 1	ISO/CD TS 24178	Management des ressources Humaines : Indicateurs de mesure de la culture d'entreprise
ISO/CD 22102	Titre manque	ISO/CD TS 30427	Titre manque
TC 153	Robinetterie	TC 263	Méthane houiller
ISO/CD 10497	Essais des appareils de robinetterie — Exigences de l'essai au feu	ISO/CD 23604	Titre manque
TC 156	Corrosion des métaux et alliages	TC 268	Villes et communautés territoriales durables
ISO/CD 3079	Titre manque	ISO/CD 37166	Titre manque
TC 163	Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti	TC 298	Terres rares
ISO/CD 12241	Isolation thermique des équipements de bâtiments et des installations industrielles — Règles de calcul	ISO/CD 23664	Titre manque
TC 165	Structures en bois	TC 314	Vieillesse de la population
ISO/CD 23478.2	Titre manque	ISO/CD 23889	Organisations favorisant et appuyant les aidants naturels
TC 172	Optique et photonique	JTC 1	Technologies de l'information
		ISO/IEC DIS 30145-1	Technologies de l'information — Cadre de référence des TIC dans les villes intelligentes — Partie 1: Titre manque
		ISO/IEC CD 17982	Technologies de l'information — Téléinformatique — Couche physique pour communication par couplage capacitif fermé
		ISO/IEC/IEEE CD 29119-2	Ingénierie du logiciel et des systèmes — Essais du logiciel — Partie 2: Processus des essais
		ISO/IEC/IEEE CD 42010	Titre manque

ISO/IEC 14496- 15:2019/CD Amd 2	Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL sur la couche réseau au format ISO de base pour les fichiers médias — Amendement 2: Titre manque	ISO/DIS 4156-3	Cannelures cylindriques droites à flancs en développante — Module métrique, à centrage sur flancs — Partie 3: Vérification (Révision de ISO 4156-3:2005)	2020-07-01
ISO/IEC CD 11179-3	Technologies de l'information — Registres de métadonnées (RM) — Partie 3: Métamodèle de registre et attributs de base	TC 17	Acier	
ISO/IEC CD 11179-32	Titre manque — Partie 32: Titre manque	ISO/DIS 683-3	Aciers pour traitement thermique, aciers alliés et aciers pour décolletage — Partie 3: Aciers pour cémentation (Révision de ISO 683-3:2019)	2020-07-23
ISO/IEC CD TR 19583-21.2	Technologies de l'information — Concepts et utilisation des métadonnées — Partie 21: Titre manque	ISO/DIS 6306	Analyse chimique des aciers — Ordre de report des éléments dans les normes d'acier (Révision de ISO 6306:2019)	2020-07-17
ISO/IEC CD TS 23078-3	Spécification de la technologie DRM pour le contenu e-book au format EPUB — Partie 3: Titre manque	ISO/DIS 16573-2	Acier — Méthode de mesure pour l'évaluation de la résistance à la fragilisation par l'hydrogène des aciers à haute résistance — Partie 2: Essai de décoloration lente	2020-06-30

## DIS diffusés

Période du 01 avril au 01 mai 2020

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

TC 20	Aéronautique et espace			
ISO/DIS 3185	Aéronautique et espace — Vis à tête bihexagonale normale, avec tige normale et filetages MJ courts ou de longueur moyenne, en matériau métallique, revêtues ou non revêtues, des classes de résistance inférieures ou égales à 1 100 MPa — Dimensions (Révision de ISO 3185:2008)			2020-07-03
ISO/DIS 7689	Aéronautique et espace — Vis à filetages MJ, en acier allié, de classe de résistance 1 100 MPa — Spécification d'approvisionnement (Révision de ISO 7689:2008)			2020-07-16
ISO/DIS 7961	Aéronautique et espace — Vis — Méthodes d'essai (Révision de ISO 7961:1994)			2020-07-03
ISO/DIS 14200	Titre manque (Révision de ISO 14200:2012)			2020-06-29
TC 21	Équipement de protection et de lutte contre l'incendie			
ISO/DIS 6182-1	Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkler — Partie 1: Prescriptions et méthodes d'essai des sprinklers (Révision de ISO 6182-1:2014)			2020-07-09
TC 22	Véhicules routiers			
ISO/DIS 6622-1	Moteurs à combustion interne — Segments de piston — Partie 1: Segments rectangulaires en fonte moulée (Révision de ISO 6622-1:2003)			2020-06-26
ISO/DIS 12345	Moteurs diesels — Évaluation de propreté pour équipement d'injection de combustible (Révision de ISO 12345:2013)			2020-07-21
ISO 17536-1:2015/DAMD 1	Véhicules routiers — Essai de performance du séparateur d'aérosols pour les moteurs à combustion interne — Partie 1: Généralités — Amendement 1			2020-07-21

		Date limite du vote
TC 8	Navires et technologie maritime	
ISO/DIS 21716-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-06-24
ISO/DIS 21716-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-06-24
ISO/DIS 21716-3	Titre manque — Partie 3: Titre manque	2020-06-24
ISO/DIS 23212	Titre manque	2020-07-24
TC 14	Arbres pour machines et accessoires	
ISO/DIS 4156-1	Cannelures cylindriques droites à flancs en développante — Module métrique, à centrage sur flancs — Partie 1: Généralités (Révision de ISO 4156-1:2005)	2020-07-01
ISO/DIS 4156-2	Cannelures cylindriques droites à flancs en développante — Module métrique, à centrage sur flancs — Partie 2: Dimensions (Révision de ISO 4156-2:2005, ISO 4156-2:2005/Cor 1:2011)	2020-07-07

ISO/DIS 12614-1	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 1: Exigences générales et définitions (Révision de ISO 12614-1:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 12614-14	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 14: Jauge de carburant à manomètre différentiel (Révision de ISO 12614-14:2014)	2020-07-20
ISO/DIS 12614-2	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 2: Performances et méthodes d'essai générales (Révision de ISO 12614-2:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 12614-15	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 15: Jauge de capacité (Révision de ISO 12614-15:2014)	2020-07-20
ISO/DIS 12614-3	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 3: Valve de contrôle (Révision de ISO 12614-3:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 12614-16	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 16: Échangeur de chaleur-vaporisateur (Révision de ISO 12614-16:2014)	2020-07-20
ISO/DIS 12614-4	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 4: Valve manuelle (Révision de ISO 12614-4:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 12614-17	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 17: Détecteur de gaz naturel (Révision de ISO 12614-17:2014)	2020-07-20
ISO/DIS 12614-5	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 5: Manomètre du réservoir (Révision de ISO 12614-5:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 15500-17	Véhicules routiers — Composants des systèmes de combustible gaz naturel comprimé (GNC) — Partie 17: Tuyauterie flexible pour combustible (Révision de ISO 15500-17:2012, ISO 15500-17:2012/Amd 1:2016)	2020-06-26
ISO/DIS 12614-7	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 7: Soupape de sécurité à la pression (Révision de ISO 12614-7:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 20766-13	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 13: Multivannes	2020-07-22
ISO/DIS 12614-9	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 9: Compartiment étanche pour gaz et tuyaux de ventilation (Révision de ISO 12614-9:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 20766-14	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 14: Régulateur de pression/vapeur	2020-07-22
ISO/DIS 12614-10	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 10: Tuyauterie rigide pour combustible en acier inoxydable (Révision de ISO 12614-10:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 20766-16	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 16: Injecteurs et mélangeur de gaz / rampe de combustible	2020-07-22
ISO/DIS 12614-11	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 11: Raccords (Révision de ISO 12614-11:2014)	2020-07-20	ISO/DIS 20766-24	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 24: Tubes à gaz	2020-07-22
ISO/DIS 12614-12	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 12: Circuit de combustible rigide en cuivre et ses alliages (Révision de ISO 12614-12:2014)	2020-07-21	ISO/DIS 20766-25	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz de pétrole liquéfié (GPL) comme combustible — Partie 25: Raccordements gaz	2020-07-22
ISO/DIS 12614-13	Véhicules routiers — Équipements pour véhicules utilisant le gaz naturel liquéfié (GNL) comme combustible — Partie 13: Régulateur de pression du réservoir (Révision de ISO 12614-13:2014)	2020-07-20	TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique	
			ISO 2719:2016/ DAmD 1	Détermination du point d'éclair — Méthode Pensky-Martens en vase clos — Amendement 1: Correction des thermomètres	2020-07-07
			ISO/DIS 13736	Détermination du point d'éclair — Méthode Abel en vase clos (Révision de ISO 13736:2013)	2020-07-08

TC 37	Langage et terminologie		ISO/DIS 15614-12	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie 12: Soudage par points, à la molette et par bossages (Révision de ISO 15614-12:2014)	2020-07-17
ISO/DIS 24620-3	Gestion des ressources linguistiques — Communication humaine contrôlée (CHC) — Partie 3: Principes de base et méthodologie de la communication orale contrôlée (COraCom)	2020-06-26			
TC 38	Textiles		ISO/DIS 15614-13	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie 13: Soudage en bout par résistance pure et soudage par étincelage (Révision de ISO 15614-13:2012)	2020-07-20
ISO/DIS 1833-3	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 3: Mélanges d'acétate avec certaines autres fibres (méthode à l'acétone) (Révision de ISO 1833-3:2019)	2020-07-01			
ISO/DIS 1833-12	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 12: Mélanges d'acrylique, certains modacryliques, certaines chlorofibres, certains élasthannes avec certaines autres fibres (méthode au diméthylformamide) (Révision de ISO 1833-12:2019)	2020-07-07	ISO/DIS 13919-2	Assemblages soudés par faisceau d'électrons et par faisceau laser — Exigences et recommandations sur les niveaux de qualité des défauts — Partie 2: Aluminium; magnésium et leurs alliages et cuivre pur (Révision de ISO 13919-2:2001)	2020-07-09
ISO/DIS 1833-18	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 18: Mélanges de soie avec laine ou autres poils animaux (méthode à l'acide sulfurique) (Révision de ISO 1833-18:2019)	2020-07-01	ISO/DIS 13585	Brasage fort — Essais de qualification des braseurs et des opérateurs braseurs en brasage fort (Révision de ISO 13585:2012)	2020-07-23
ISO/DIS 1833-26	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 26: Mélanges de fibres de mélamine avec certaines autres fibres (méthode à l'acide formique chaud) (Révision de ISO 1833-26:2013)	2020-07-07	ISO/DIS 17779	Brasage fort — Descriptif et qualification d'un mode opératoire de brassage fort pour les matériaux métalliques	2020-07-22
ISO/DIS 22818	Textiles — Détermination des paraffines chlorées à chaîne courte (SCCP) et moyenne (MCCP) dans des produits textiles sur différentes matrices par GC-NCI-MS	2020-07-03	TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères	
ISO/DIS 1973	Fibres textiles — Détermination de la masse linéique — Méthode gravimétrique et méthode au vibroscope (Révision de ISO 1973:1995)	2020-07-16	ISO/DIS 6914	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination des caractéristiques de vieillissement par mesurage de la contrainte de relaxation en traction (Révision de ISO 6914:2013)	2020-07-07
ISO/DIS 16549	Textiles — Irrégularité des fils textiles — Méthode capacitive (Révision de ISO 16549:2004)	2020-07-16	TC 54	Huiles essentielles	
TC 42	Photographie		ISO/DIS 7358	Huiles essentielles de bergamote, de citron, de bigarade et de limette complètement ou partiellement privées de bergaptène — Détermination de la teneur en bergaptène par chromatographie liquide à haute performance (CLHP) (Révision de ISO 7358:2002)	2020-06-24
ISO/DIS 18947-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque (Révision de ISO 18947:2013)	2020-07-08	TC 59	Bâtiments et ouvrages de génie civil	
ISO/DIS 18947-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque (Révision de ISO 18947:2013)	2020-07-06	ISO/DIS 23234	Bâtiments et ouvrages de génie civil — Sécurité — Planification des mesures de sécurité dans l'environnement bâti	2020-07-06
TC 44	Soudage et techniques connexes		TC 61	Plastiques	
ISO/DIS 8167	Soudage par résistance — Soudage par bossage embouti — Bossages pour le soudage par résistance (Révision de ISO 8167:1989)	2020-07-03	ISO/DIS 4589-4	Plastiques — Détermination du comportement au feu au moyen de l'indice d'oxygène — Partie 4: Titre manque	2020-07-10
			ISO/DIS 10093	Plastiques — Essais au feu — Sources d'allumage normalisées (Révision de ISO/TR 10093:2018)	2020-07-09

ISO/DIS 1628-1	Plastiques — Détermination de la viscosité des polymères en solution diluée à l'aide de viscosimètres à capillaires — Partie 1: Principes généraux (Révision de ISO 1628-1:2009)	2020-07-02	ISO/DIS 20347	Équipement de protection individuelle — Chaussures de travail  (Révision de ISO 20347:2012)	2020-07-06
ISO/DIS 11443	Plastiques — Détermination de la fluidité au moyen de rhéomètres équipés d'une filière capillaire ou plate (Révision de ISO 11443:2014)	2020-07-16	ISO/DIS 19818-1	Protection des yeux et du visage — Protection contre le rayonnement laser — Partie 1: Exigences et méthodes d'essai (Révision de ISO 6161:1981)	2020-07-09
ISO/DIS 20965	Plastiques — Détermination de la viscosité élongationnelle transitoire des polymères à l'état fondu (Révision de ISO 20965:2005)	2020-07-16	ISO/DIS 22608	Vêtements de protection — Protection contre les produits chimiques liquides — Mesurage de la répulsion, de la rétention et de la pénétration des formulations de pesticides liquides à travers les matériaux des vêtements de protection (Révision de ISO 22608:2004)	2020-07-23
ISO/DIS 23673	Titre manque	2020-07-10	TC 96	Appareils de levage à charge suspendue	
ISO/DIS 19721	Plastiques — Méthode d'essai d'abrasion pour gazons artificiels combinant exposition UV et usure mécanique	2020-07-24	ISO/DIS 11661	Grues mobiles — Présentation des tableaux de charges  (Révision de ISO 11661:1998)	2020-07-03
TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel		TC 106	Médecine bucco-dentaire	
ISO/DIS 24200	Titre manque	2020-07-20	ISO/DIS 6877	Médecine bucco-dentaire — Matériaux d'obturation endodontique  (Révision de ISO 6877:2006)	2020-07-09
TC 68	Services financiers		ISO 21606:2007/DAmd 1	Art dentaire — Auxiliaires élastomères utilisés en orthodontie — Amendement 1	2020-07-22
ISO/DIS 23195	Titre manque	2020-07-21	ISO/DIS 4823	Titre manque	
TC 69	Application des méthodes statistiques				2020-07-16
ISO/DIS 22514-7	Méthodes statistiques dans la gestion de processus — Aptitude et performance — Partie 7: Aptitude des processus de mesure (Révision de ISO 22514-7:2012)	2020-07-09	ISO/DIS 15854	Médecine bucco-dentaire — Cires pour coulée et pour plaque de base  (Révision de ISO 15854:2005)	2020-07-17
TC 91	Agents de surface		ISO/DIS 21563	Médecine bucco-dentaire — Produits pour empreintes à base d'hydrocolloïdes  (Révision de ISO 21563:2013)	2020-06-29
ISO/DIS 21680	Agents de surface — Bio-tensioactifs — Exigences et méthodes d'essai	2020-06-30	ISO/DIS 23445	Médecine bucco-dentaire — Bistouris circulaires	2020-07-08
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance	
ISO/DIS 20344	Équipement de protection individuelle — Méthodes d'essai pour les chaussures  (Révision de ISO 20344:2011)	2020-07-06	ISO/DIS 13373-4	Surveillance et diagnostic d'état des machines — Surveillance des vibrations — Partie 4: Techniques de diagnostic pour turbines à gaz et turbines à vapeur à paliers à film fluide	2020-07-03
ISO/DIS 20345	Équipement de protection individuelle — Chaussures de sécurité  (Révision de ISO 20345:2011)	2020-07-06	TC 123	Paliers lisses	
ISO/DIS 20346	Équipement de protection individuelle — Chaussures de protection  (Révision de ISO 20346:2014)	2020-07-06	ISO/DIS 7905-1	Paliers lisses — Fatigue des paliers — Partie 1: Paliers dans les machines d'essai et dans les applications en lubrification hydrodynamique (Révision de ISO 7905-1:1995)	2020-07-23
			TC 130	Technologie graphique	

ISO/DIS 12647-9	Titre manque — Partie 9: Titre manque	2020-06-25	ISO/DIS 22497	Titre manque	2020-06-25
TC 135 ISO/DIS 22290	Essais non destructifs Essais non destructifs — Essais thermographiques infrarouge — Méthode de mesure de stress thermoélastique — Principes généraux	2020-07-13	TC 163 ISO/DIS 21901	Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti Isolation thermique — Méthode d'essai pour la diffusivité ther- mique — Méthode de chauffage périodique	2020-07-09
TC 142 ISO/DIS 16890-4	Séparateurs aérauliques Filtres à air de ventilation générale — Partie 4: Méthode de conditionnement afin de déterminer l'efficacité spectrale minimum d'essai (Révision de ISO 16890-4:2016)	2020-07-07	TC 164 ISO/DIS 14577-5	Essais mécaniques des métaux Matériaux métalliques — Essai de pénétration instrumenté pour la détermination de la dureté et de paramètres des matériaux — Partie 5: Titre manque	2020-07-07
ISO/DIS 29462	Essais in situ de filtres et sys- tèmes de ventilation générale pour la mesure de l'efficacité en fonction de la taille des parti- cules et de la perte de charge (Révision de ISO 29462:2013)	2020-07-07	ISO/DIS 1143	Matériaux métalliques — Essais de fatigue par flexion rotative de barreaux  (Révision de ISO 1143:2010)	2020-07-23
TC 146 ISO/DIS 23431	Qualité de l'air Mesurage de la qualité de l'air du tunnel routier	2020-07-02	TC 172 ISO/DIS 8600-5	Optique et photonique Optique et photonique — Endo- scopes médicaux et dispositifs d'endothérapie — Partie 5: Détermination de la résolu- tion optique des endoscopes optiques rigides (Révision de ISO 8600-5:2005)	2020-06-30
TC 150 ISO/DIS 14708-4	Implants chirurgicaux Implants chirurgicaux — Dispo- sitifs médicaux implantables actifs — Partie 4: Systèmes de pompe à perfusion implantables (Révision de ISO 14708-4:2008)	2020-06-25	ISO/DIS 11146-1	Lasers et équipements associés aux lasers — Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction — Partie 1: Faisceaux stigmatiques et astig- matiques simples (Révision de ISO 11146-1:2005)	2020-07-21
TC 154 ISO/DIS 15000-1	Processus, éléments d'informations et docu- ments dans le com- merce, l'industrie et l'administration Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-07-09	ISO/DIS 11146-2	Lasers et équipements associés aux lasers — Méthodes d'essai des largeurs du faisceau, angles de divergence et facteurs de limite de diffraction — Partie 2: Faisceaux astigmatiques généraux (Révision de ISO 11146-2:2005)	2020-07-14
ISO/DIS 15000-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-07-09	ISO/DIS 13142	Optiques et photoniques — La- sers et équipement associé aux lasers — Méthode d'alternance de la cavité pour le mesurage du facteur de réflexion et de transmittance (Révision de ISO 13142:2015)	2020-07-03
ISO/DIS 19626-2	Titre manque — Partie 2: Applications	2020-07-09	TC 173 ISO 10542- 1:2012/DAMd 1	Appareils et accessoires fonctionnels pour les per- sonnes handicapées Assistances et aides techniques pour les personnes invalides ou handicapées — Systèmes d'attache du fauteuil roulant et de retenue de l'occupant — Partie 1: Exigences générales et méthodes d'essai pour tous les systèmes — Amendement 1	2020-07-09
TC 159 ISO/DIS 14738	Ergonomie Sécurité des machines — Pre- scriptions anthropométriques relatives à la conception des postes de travail pour l'industrie et les services (Révision de ISO 14738:2002, ISO 14738:2002/Cor 1:2003, ISO 14738:2002/Cor 2:2005)	2020-07-08	TC 176 ISO/DIS 10013	Management et assurance de la qualité Systèmes de management de la qualité — Recommanda- tions pour les informations documentées (Révision de ISO/TR 10013:2001)	2020-07-06
TC 162 ISO/DIS 22496	Portes, fenêtres et façades-rideaux Titre manque  (Révision de ISO 1804:1972)	2020-06-25			



ISO/DIS 10017	Management de la qualité — Recommandations relatives aux techniques statistiques pour l'ISO 9001:2015 (Révision de ISO/TR 10017:2003)	2020-07-03	ISO/DIS 23903	Informatique de santé — Architecture de Référence d'Interopérabilité et d'Intégration — Modèle et cadre	2020-07-10
TC 182	Géotechnique		ISO/DIS 27789	Informatique de santé — Historique d'expertise des dossiers de santé informatisés (Révision de ISO 27789:2013)	2020-07-10
ISO/DIS 22282-4	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais géohydrauliques — Partie 4: Essais de pompage (Révision de ISO 22282-4:2012)	2020-07-14	TC 216	Chaussure	
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration		ISO/DIS 19957	Chaussures — Méthodes d'essai relatives aux talons — Résistance à l'arrachement de pointe à talon (Révision de ISO 19957:2004, ISO 19957:2004/Cor 1:2005)	2020-07-06
ISO/DIS 8000-110	Qualité des données — Partie 110: Données permanentes: Échange des données caractéristiques: Syntaxe, sémantique, encodage et conformité aux spécifications de données (Révision de ISO 8000-110:2009)	2020-07-22	TC 217	Cosmétiques	
TC 190	Qualité du sol		ISO/DIS 21392	Cosmétiques — Méthodes d'analyse — Mesurage des éléments traces métalliques par ICP-MS dans les produits cosmétiques finis	2020-07-22
ISO/DIS 15192	Caractérisation des déchets et des sols — Dosage du chrome(VI) dans les matériaux solides par digestion alcaline et chromatographie ionique avec détection spectrophotométrique (Révision de ISO 15192:2010)	2020-07-10	ISO/DIS 24443	Détermination in vitro de la photoprotection des produits de protection solaire aux UVA (Révision de ISO 24443:2012)	2020-07-23
TC 192	Turbines à gaz		TC 218	Bois	
ISO/DIS 21789	Applications des turbines à gaz — Sécurité (Révision de ISO 21789:2009)	2020-07-07	ISO/DIS 24294	Bois — Bois ronds et bois sciés — Vocabulaire (Révision de ISO 24294:2013, ISO 1032:1974)	2020-07-08
TC 201	Analyse chimique des surfaces		TC 234	Pêches et aquaculture	
ISO/DIS 17862	Analyse chimique des surfaces — Spectrométrie de masse des ions secondaires — Linéarité de l'échelle d'intensité des analyseurs de masse à temps de vol pour comptage des ions individuels (Révision de ISO 17862:2013)	2020-07-06	ISO/DIS 22948	Titre manque	2020-07-17
TC 202	Analyse par microfaisceaux		TC 261	Fabrication additive	
ISO/DIS 23692	Titre manque	2020-07-24	ISO/ASTM DIS 52924	Fabrication additive — Principes de qualification — Classification des propriétés de la pièce pour la fabrication additive de pièces en polymère	2020-06-30
TC 206	Céramiques techniques		ISO/ASTM DIS 52925	Procédés de fabrication additive — Frittage laser de pièces polymères / fusion laser sur lit de poudre de pièces polymères — Qualification des matériaux	2020-07-03
ISO/DIS 21820	Titre manque	2020-07-03	TC 268	Villes et communautés territoriales durables	
TC 207	Management environnemental		ISO/DIS 37167	Titre manque	2020-07-08
ISO/DIS 14030-1	Evaluation de la performance environnementale — Titres de créance verts — Partie 1: Processus pour les obligations vertes	2020-06-25	TC 281	Technologie des fines bulles	
ISO/DIS 14030-4	Evaluation de la performance environnementale — Titres de créance verts — Partie 4: Vérification	2020-07-23	ISO/DIS 21256-3	Technologie des fines bulles — Applications de nettoyage — Partie 3: Titre manque	2020-07-08
ISO/DIS 14097	Cadre et principes pour l'évaluation et la déclaration des activités de financement et d'investissement au regard du changement climatique	2020-07-21	TC 282	Recyclage des eaux	
TC 215	Informatique de santé		ISO/DIS 16075-3	Lignes directrices pour l'utilisation des eaux usées traitées en irrigation — Partie 3: Éléments d'un projet de réutilisation en irrigation (Révision de ISO 16075-3:2015)	2020-07-08

ISO/DIS 16075-4	Lignes directrices pour l'utilisation des eaux usées traitées en irrigation — Partie 4: Surveillance (Révision de ISO 16075-4:2016)	2020-07-08	ISO/IEC DIS 39794-6	Titre manque — Partie 6: Titre manque	2020-07-08
TC 301	Management de l'énergie et économies d'énergie				
ISO/DIS 50009	Systèmes de management de l'énergie — Recommandations destinées aux groupements d'organismes utilisant un SMÉ commun	2020-06-30			
JTC 1	Technologies de l'information				
ISO/IEC DIS 20919	Technologies de l'information — Spécification du format de système de fichier à bande magnétique (Révision de ISO/IEC 20919:2016)	2020-07-07			
ISO/IEC DIS 14651	Technologies de l'information — Classement international et comparaison de chaînes de caractères — Méthode de comparaison de chaînes de caractères et description du modèle commun et adaptable d'ordre de classement (Révision de ISO/IEC 14651:2019)	2020-07-09			Date limite du vote
ISO/IEC DIS 30190	Technologies de l'information — Supports enregistrés numériquement pour échange et stockage d'information — Disques BD enregistrables de 120 mm simple couche (25,0 Go par disque) et double couche (50,0 Go par disque) (Révision de ISO/IEC 30190:2016)	2020-07-24	IIW	Institut international de la soudure	
ISO/IEC DIS 30191	Technologies de l'information — Supports enregistrés numériquement pour échange et stockage d'information — 120 mm de couche triple (100,0 Go disque unique face et 200,0 Go disque double face) et quadruple couche (128,0 Go disque unique face) sur disque enregistrable BD (Révision de ISO/IEC 30191:2015)	2020-07-24	ISO/FDIS 25239-1	Soudage par friction-malaxage — Aluminium — Partie 1: Vocabulaire (Révision de ISO 25239-1:2011)	2020-06-11
ISO/IEC DIS 30192	Technologies de l'information — Supports enregistrés numériquement pour échange et stockage d'information — Disques BD réinscriptibles de 120 mm simple couche (25,0 Go par disque) et double couche (50,0 Go par disque) (Révision de ISO/IEC 30192:2016)	2020-07-24	ISO/FDIS 25239-2	Soudage par friction-malaxage — Aluminium — Partie 2: Conception des assemblages soudés (Révision de ISO 25239-2:2011)	2020-06-11
ISO/IEC DIS 18181-1	Technologies de l'information - JPEG XL Système de Codage d'Images — Partie 1: Titre manque	2020-07-07	ISO/FDIS 25239-3	Soudage par friction-malaxage — Aluminium — Partie 3: Qualification des opérateurs soudeurs (Révision de ISO 25239-3:2011)	2020-06-11
ISO/IEC DIS 17549-1	Technologies de l'information — Directives sur la navigation dans les menus d'interfaces utilisateurs — Partie 1: Cadre	2020-06-30	ISO/FDIS 25239-4	Soudage par friction-malaxage — Aluminium — Partie 4: Descriptif et qualification des modes opératoires de soudage (Révision de ISO 25239-4:2011)	2020-06-11
ISO/IEC DIS 23127-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-07-08	ISO/FDIS 25239-5	Soudage par friction-malaxage — Aluminium — Partie 5: Exigences de qualité et de contrôle (Révision de ISO 25239-5:2011)	2020-06-11
			TC 4	Roulements	
			ISO/FDIS 21250-1	Roulement — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 1: Règles de base, arrangement d'essais, machine de test	2020-06-01
			ISO/FDIS 21250-3	Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 3: Méthode d'essai et interprétation MQ	2020-06-01
			ISO/FDIS 21250-4	Roulements — Essais de bruit de graisse pour roulement — Partie 4: Méthode d'essai et interprétation NQ	2020-06-01
			TC 8	Navires et technologie maritime	

## FDIS diffusés

Période du 01 avril au 01 mai 2020

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 21072-2	Navires et technologie maritime — Protection de l'environnement marin: essais de performance des écumeurs du pétrole — Partie 2: Titre manque (Révision de ISO 21072-2:2009)	2020-06-08	ISO/FDIS 25981	Véhicules routiers — Connecteurs pour liaisons électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Raccords pour systèmes de charge contrôlés électroniquement à tension d'alimentation nominale de 12 V ou 24 V (Révision de ISO 25981:2008, ISO 25981:2008/Cor 1:2008)	2020-06-12
ISO/FDIS 21562	Titre manque	2020-06-24			
ISO/PRF 22987	Titre manque		ISO/PRF TS 12103-3	Véhicules routiers — Poussière pour l'essai des filtres — Partie 3: Titre manque	
TC 10	Documentation technique de produits		ISO 18243:2017/ PRF Amd 1	Cyclomoteurs et motocycles à propulsion électrique — Spécifications d'essai et exigences de sécurité pour les systèmes de batterie au lithium-ion — Amendement 1	
ISO/FDIS 128-2	Documentation technique de produits (TPD) — Principes généraux de représentation — Partie 2: Conventions de base pour les traits (Révision de ISO 128-22:1999, ISO 128-20:1996, ISO 128-24:2014, ISO 128-23:1999, ISO 128-25:1999, ISO 128-21:1997)	2020-06-01			
TC 20	Aéronautique et espace		TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
ISO/FDIS 22772	Systèmes spatiaux - Exigences d'interface entre le lanceur et les équipements électrique de support au sol	2020-06-08	ISO/FDIS 11681-1	Matériel forestier — Exigences de sécurité et essais des scies à chaîne portatives — Partie 1: Scies à chaîne pour travaux forestiers (Révision de ISO 11681-1:2011)	2020-06-03
ISO/FDIS 24917	Systèmes spatiaux — Exigences générales d'essai pour véhicules lanceurs (Révision de ISO 24917:2010)	2020-06-18	ISO/FDIS 11681-2	Matériel forestier — Exigences de sécurité et essais des scies à chaîne portatives — Partie 2: Scies à chaîne pour l'élagage des arbres (Révision de ISO 11681-2:2011, ISO 11681-2:2011/Amd 1:2017)	2020-06-03
TC 21	Équipement de protection et de lutte contre l'incendie		TC 27	Charbon et coke	
ISO/FDIS 6182-17	Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkler — Partie 17: Titre manque	2020-06-23	ISO/FDIS 20360	Charbons bruns et lignites — Détermination des matières volatiles dans l'échantillon pour analyse : méthode avec utilisation d'un four	2020-06-03
TC 22	Véhicules routiers		TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique	
ISO/FDIS 21111-3	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 3: Exigences et plan d'essais de conformité de la couche physique optique à 1-Gbit/s	2020-05-29	ISO/FDIS 3104	Produits pétroliers — Liquides opaques et transparents — Détermination de la viscosité cinématique et calcul de la viscosité dynamique (Révision de ISO 3104:1994, ISO 3104:1994/Cor 1:1997)	2020-06-15
ISO/FDIS 21111-5	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 5: Exigences et plans de test du système de couche physique à 1-Gbit/s optique	2020-05-29	ISO/FDIS 5165	Produits pétroliers — Détermination de la qualité d'inflammabilité des carburants pour moteurs diesel — Méthode cétane (Révision de ISO 5165:2017)	2020-06-01
ISO/FDIS 23132	Véhicules routiers — Applications temps critiques du véhicule étendu (ExVe) — Exigences générales, définitions et méthodologie de classification des situations sous contrainte de temps liées à la sécurité routière et à la sûreté du véhicule étendu (RExVeS)	2020-06-16	ISO/FDIS 23581	Produits pétroliers et produits connexes — Détermination de la viscosité cinématique — Méthode avec le viscosimètre Stabinger	2020-06-03
ISO/FDIS 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	2020-06-03	ISO/TR 29662	Produits pétroliers et autres liquides — Lignes directrices pour la détermination du point d'éclair (Révision de ISO/TR 29662:2009)	
			TC 29	Petit outillage	
			ISO/FDIS 21982	Outils de manoeuvre pour vis et écrous — Clé à cliquet — Exigences techniques	2020-06-24
			TC 30	Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées	

			(Révision de ISO 18941:2017)		
ISO/FDIS 3966	Mesurage du débit des fluides dans les conduites fermées — Méthode d'exploration du champ des vitesses au moyen de tubes de Pitot doubles (Révision de ISO 3966:2008)	2020-06-25	TC 43 ISO/FDIS 12999-2	Acoustique Acoustique — Détermination et application des incertitudes de mesure dans l'acoustique des bâtiments — Partie 2: Absorption acoustique	2020-06-04
TC 31 ISO/PRF 4209-2	Pneus, jantes et valves Pneumatiques et jantes (séries millimétriques) pour camions et autobus — Partie 2: Jantes (Révision de ISO 4209-2:2012)		ISO/FDIS 23351-1	Acoustique — Mesure de la réduction du niveau de la parole par les ensembles de meubles et les enceintes — Partie 1: Méthode de laboratoire	2020-06-08
TC 34 ISO/FDIS 6647-1	Produits alimentaires Riz — Détermination de la teneur en amylose — Partie 1: Méthode spectrophotométrique avec un mode opératoire de dégraissage au méthanol et des solutions d'étalonnage d'amylose de pomme de terre et d'amylopectine de riz gluant (Révision de ISO 6647-1:2015)	2020-06-17	TC 45 ISO/FDIS 3303-1	Élastomères et produits à base d'élastomères Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique — Détermination de la résistance à l'éclatement — Partie 1: Méthode utilisant une bille d'acier (Révision de ISO 3303-1:2012)	2020-06-18
ISO/FDIS 6647-2	Riz — Détermination de la teneur en amylose — Partie 2: Méthode spectrophotométrique de routine sans mode opératoire de dégraissage et avec étalonnage à l'aide d'étalons de riz (Révision de ISO 6647-2:2015)	2020-06-17	ISO/FDIS 22843	Bracelets élastiques — Exigences générales et méthodes d'essais	2020-06-18
ISO/FDIS 7540	Épices — Paprika doux et fort en poudre ( <i>Capsicum annuum</i> L. et <i>Capsicum frutescens</i> L.) — Spécifications (Révision de ISO 7540:2006)	2020-06-05	ISO/PRF 23464	Titre manque	
ISO/FDIS 7541	Épices et condiments — Détermination spectrophotométrique de la couleur extractible du paprika (Révision de ISO 7541:1989)	2020-06-05	TC 46 ISO/PRF TR 22038	Information et documentation Titre manque	
TC 35 ISO/FDIS 4625-1	Peintures et vernis Liants pour peintures et vernis — Détermination du point de ramollissement — Partie 1: Méthode de l'anneau et de la bille (Révision de ISO 4625-1:2004)	2020-05-29	ISO/FDIS 16175-1	Information et documentation — Processus et exigences fonctionnelles applicables aux logiciels de gestion des documents d'activité — Partie 1: Exigences fonctionnelles et recommandations associées pour toute application de gestion de documents d'activité numériques (Révision de ISO 16175-1:2010)	2020-05-27
ISO/FDIS 8501-4	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Évaluation visuelle de la propreté d'un subjectile — Partie 4: États de surface initiaux, degrés de préparation et degrés de fleurette de rouille après décapage à l'eau sous haute pression (Révision de ISO 8501-4:2006)	2020-06-24	TC 58 ISO 16148:2016/ PRF Amd 1	Bouteilles à gaz Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz rechargeables en acier sans soudure et tubes — Essais d'émission acoustique et examen ultrasonique complémentaire pour l'inspection périodique et l'essai — Amendement 1	
TC 38 ISO/PRF TR 23383	Textiles Textiles et produits textiles - Textiles intelligents - Définitions, catégorisation, applications et besoins de normalisation		TC 59 ISO 23658	Bâtiments et ouvrages de génie civil Bâtiments et ouvrages de génie civil — Mastics — Détermination des propriétés d'adhérence par un essai de pelage manuel	
TC 39 ISO/FDIS 14955-3	Machines-outils Machines-outils — Évaluation environnementale des machines-outils — Partie 3: Principes des essais des machines travaillant par enlèvement de métal à l'égard de l'efficacité énergétique	2020-06-13	ISO/FDIS 19650-3	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 3: Phase d'exploitation des actifs	2020-06-25
TC 42 ISO/FDIS 18941	Photographie Matériaux pour l'image — Tirages par réflexion en couleurs — Méthode d'essai de la stabilité de la décoloration à l'ozone	2020-06-23	TC 60 ISO/FDIS 4468	Engrenages Fraises-mères — Exigences d'exactitude	2020-06-25

	(Révision de ISO 4468:2009, ISO 4468:2009/Cor 1:2009)		ISO/FDIS 13304-1	Radioprotection — Critères minimaux pour la spectroscopie par résonance paramagnétique électronique (RPE) pour la dosimétrie rétrospective des rayonnements ionisants — Partie 1: Principes généraux (Révision de ISO 13304-1:2013)	2020-06-12
TC 61	Plastiques				
ISO/FDIS 10350-2	Plastiques — Acquisition et présentation de caractéristiques intrinsèques comparables — Partie 2: Plastiques renforcés par de longues fibres (Révision de ISO 10350-2:2011)	2020-05-29			
ISO/FDIS 19935-2	Plastiques — DSC à température modulée — Partie 2: Mesurage précis de la chaleur spécifique cp	2020-06-11	ISO/FDIS 13304-2	Radioprotection — Critères minimaux pour la spectroscopie par résonance paramagnétique électronique (RPE) pour la dosimétrie rétrospective des rayonnements ionisants — Partie 2: Dosimétrie ex vivo à partir de l'émail dentaire humain	2020-06-12
ISO/PRF 10119	Fibre de carbone — Détermination de la masse volumique (Révision de ISO 10119:2002)		ISO/FDIS 20785-1	Dosimétrie pour l'exposition au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil — Partie 1: Fondement théorique des mesurages (Révision de ISO 20785-1:2012)	2020-05-30
TC 69	Application des méthodes statistiques				
ISO/FDIS 7870-9	Cartes de contrôle — Partie 9: Cartes de contrôle de processus stationnaires	2020-06-08	ISO/FDIS 20785-2	Dosimétrie pour l'exposition au rayonnement cosmique à bord d'un avion civil — Partie 2: Caractérisation de la réponse des instruments (Révision de ISO 20785-2:2011)	2020-05-29
ISO/PRF TR 11462-3	Lignes directrices pour la mise en œuvre de la maîtrise statistique des processus (MSP) — Partie 3: Jeux de données de référence pour la validation de logiciels pour MSP		TC 86	Froid et climatisation	
ISO/FDIS 22514-3	Méthodes statistiques dans la gestion de processus — Aptitude et performance — Partie 3: Études de performance de machines pour des données mesurées sur des parties discrètes (Révision de ISO 22514-3:2008)	2020-06-12	ISO 5149-2:2014/FDAmD 1	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement — Partie 2: Conception, construction, essais, marquage et documentation — Amendement 1	2020-06-04
ISO/PRF 2859-4	Règles d'échantillonnage pour les contrôles par attributs — Partie 4: Procédures pour l'évaluation des niveaux déclarés de qualité (Révision de ISO 2859-4:2002)		TC 106	Médecine bucco-dentaire	
			ISO/FDIS 20888	Médecine bucco-dentaire — Terminologie relative aux données bucco-dentaires médico-légales	2020-06-17
TC 82	Exploitation minière		TC 107	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques	
ISO/FDIS 22932-1	Exploitation minière — Vocabulaire — Partie 1: Planification et levé	2020-05-29	ISO/FDIS 23363	Titre manque	2020-06-17
ISO/FDIS 22932-2	Exploitation minière — Vocabulaire — Partie 2: Géologie	2020-05-29	TC 110	Chariots de manutention	
			ISO/FDIS 22915-5	Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 5: Chariots à chargement latéral (Révision de ISO 22915-5:2014)	2020-06-25
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs		TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	
ISO/FDIS 20957-7	Équipement d'entraînement fixe — Partie 7: Rameurs, exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires (Révision de ISO 20957-7:2005)	2020-06-25	IEC 60601-1-8:2006/FDAmD 2	Appareils électromédicaux — Partie 1-8: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles — Norme collatérale: Exigences générales, essais et guides pour les systèmes d'alarme des appareils et des systèmes électromédicaux — Amendement 2	2020-06-19
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection				
ISO/FDIS 9978	Radioprotection — Sources scellées — Méthodes d'essai d'étanchéité (Révision de ISO 9978:1992)	2020-06-03	IEC 60601-1-10:2007/FDAmD 2	Appareils électromédicaux — Partie 1-10: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles — Norme collatérale: Exigences pour le développement des régulateurs physiologiques en boucle fermée — Amendement 2	2020-06-19

IEC 60601-1-11:2015/FDAm d 1	Appareils électromédicaux — Partie 1-11: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles — Norme collatérale: Exigences pour les appareils électromédicaux et les systèmes électromédicaux utilisés dans l'environnement des soins à domicile — Amendement 1	2020-06-19	ISO/FDIS 10763	Transmissions hydrauliques — Tubes de précision en acier, soudés ou non, à extrémités lisses — Dimensions et pressions nominales de travail (Révision de ISO 10763:2019)	2020-06-01
IEC 60601-1-12:2015/FDAm d 1	Appareils électromédicaux — Partie 1-12: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles — Norme collatérale: Exigences pour les appareils électromédicaux et les systèmes électromédicaux utilisés dans l'environnement des soins d'urgence — Amendement 1	2020-06-19	TC 135 ISO/FDIS 22232-1	Essais non destructifs Essais non destructifs — Caractérisation et vérification de l'appareillage de contrôle par ultrasons — Partie 1: Appareils	2020-06-03
TC 123 ISO/FDIS 21866-1	Paliers lisses Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-06-18	TC 138 ISO/FDIS 8521	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides Tubes en plastiques thermoudurcissables renforcés de verre (PRV) — Méthodes d'essai pour la détermination de la résistance à la traction circonférentielle initiale de la paroi (Révision de ISO 8521:2009)	2020-06-15
ISO/TS 31657-1	titre manque — Partie 1: titre manque		TC 145 ISO/FDIS 20712-3	Symboles graphiques et pictogrammes Signaux de sécurité relatifs à l'eau et drapeaux de sécurité pour les plages — Partie 3: Lignes directrices pour l'utilisation (Révision de ISO 20712-3:2014)	2020-06-17
ISO/TS 31657-2	titre manque — Partie 2: titre manque		TC 147 ISO/FDIS 13166	Qualité de l'eau Qualité de l'eau — Isotopes de l'uranium — Méthode d'essai par spectrométrie alpha (Révision de ISO 13166:2014)	2020-06-09
ISO/TS 31657-3	titre manque — Partie 3: titre manque		TC 150 ISO/FDIS 14879-1	Implants chirurgicaux Implants chirurgicaux — Prothèses totales de l'articulation du genou — Partie 1: Détermination des propriétés d'endurance des embases tibiales (Révision de ISO 14879-1:2000)	2020-06-09
TC 126 ISO/FDIS 23904	Tabac et produits du tabac Titre manque	2020-05-27	TC 155 ISO/PRF 6501	Nickel et alliages de nickel Ferro-nickel — Spécifications et conditions de livraison (Révision de ISO 6501:1988)	
ISO/FDIS 23905	Titre manque	2020-05-27	TC 160 ISO/FDIS 22509	Verre dans la construction Verre dans la construction — Verre de silicate sodocalcique durci thermiquement	2020-06-12
ISO/FDIS 23920	Titre manque	2020-05-27	TC 172 ISO/FDIS 21395-1	Optique et photonique Optique et photonique — Méthode d'essai pour déterminer l'indice de réfraction des verres optiques — Partie 1: Méthode de la déviation minimale	2020-05-29
ISO/PRF 22980	Tabac — Détermination de la teneur en alcaloïdes totaux exprimés en nicotine — Méthode par analyse en flux continu à l'aide de KSCN/DCIC		ISO/FDIS 18340	Endoscopes — Mandrins de trocart, fourreaux de trocart et dispositifs d'endothérapie à utiliser avec des fourreaux de trocart (Révision de ISO/TS 18340:2015)	2020-06-26
TC 127 ISO/FDIS 19014-4	Engins de terrassement Engins de terrassement — Sécurité fonctionnelle — Partie 4: Conception et évaluation du logiciel et de la transmission des données pour les parties relatives à la sécurité du système de commande (Révision de ISO 15998:2008, ISO/TS 15998-2:2012)	2020-05-28	ISO/FDIS 8624	Optique ophtalmique — Montures de lunettes — Système de mesure et terminologie	2020-05-27
TC 131 ISO/PRF 10100	Transmissions hydrauliques et pneumatiques Transmissions hydrauliques — Vérins — Essais de réception (Révision de ISO 10100:2001, ISO 10100:2001/Amd 1:2012)				

	(Révision de ISO 8624:2011, ISO 8624:2011/Amd 1:2015)		ISO/PRF TS 21176	Systèmes de transport intelligents coopératifs (STI-C) – Fonctionnalités de position, de vitesse et de temps dans la station STI	
TC 181	Sécurité des jouets				
ISO 8124-7:2015/PRF Amd 1	Sécurité des jouets — Partie 7: Exigences et méthodes d'essai pour les peintures digitales — Amendement 1		ISO 22418	Systèmes de transport intelligents — Protocole d'annonce de service rapide (FSAP) (Révision de ISO 22418:2018)	
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration		TC 207	Management environnemental	
ISO/PRF 8000-2	Qualité des données — Partie 2: Vocabulaire  (Révision de ISO 8000-2:2018)		ISO/FDIS 14050	Management environnemental — Vocabulaire	2020-06-16
TC 185	Dispositifs de sûreté pour la protection contre les excès de pression			(Révision de ISO 14050:2009)	
ISO/FDIS 4126-3	Dispositifs de sécurité pour protection contre les pressions excessives — Partie 3: Soupapes de sûreté et dispositifs de sûreté à disque de rupture en combinaison (Révision de ISO 4126-3:2006)	2020-06-10	TC 210	Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux	
TC 188	Petits navires		ISO/FDIS 20417	Dispositifs médicaux — Informations à fournir par le fabricant	2020-05-29
ISO/PRF TR 10134	Petits navires — Dispositifs électriques — Pratiques établies pour la conception, la construction et l'installation de dispositifs de protection contre la foudre (Révision de ISO 10134:2003)		TC 211	Information géographique/ Géomatique	
ISO/FDIS 13297	Petits navires — Installations électriques — Installations à courant alternatif continu  (Révision de ISO 13297:2014, ISO 10133:2012)	2020-06-05	ISO/FDIS 19165-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-06-16
ISO/FDIS 12402-6.2	Équipements individuels de flottabilité — Partie 6: Gilets de sauvetage et aides à la flottabilité pour usages spéciaux — Exigences de sécurité et méthodes d'essai complémentaires (Révision de ISO 12402-6:2006, ISO 12402-6:2006/Amd 1:2010)	2020-06-25	TC 215	Informatique de santé	
ISO/FDIS 12402-8.2	Équipements individuels de flottabilité — Partie 8: Accessoires — Exigences de sécurité et méthodes d'essai (Révision de ISO 12402-8:2006, ISO 12402-8:2006/Amd 1:2011)	2020-06-25	ISO/PRF TS 16791	Informatique de santé — Exigences pour une identification internationale, lisible par capture automatique, des produits médicaux (Révision de ISO/TS 16791:2014)	
ISO/FDIS 12402-9.2	Équipements individuels de flottabilité — Partie 9: Évaluation  (Révision de ISO 12402-9:2006, ISO 12402-9:2006/Amd 1:2011)	2020-06-25	ISO/PRF TR 21835	Informatique de santé — Données personnelles de santé générées sur une base journalière	
TC 190	Qualité du sol		ISO/PRF TS 22756	Informatique de santé — Exigences relatives aux bases de connaissances pour systèmes d'aide à la décision clinique à utiliser dans le cadre des processus liés aux médicaments	
ISO/FDIS 54321	Sols, biodéchets traités, boues et déchets — Digestion des éléments solubles dans l'eau régalé	2020-06-17	TC 219	Revêtements de sol	
TC 204	Systèmes intelligents de transport		ISO/FDIS 1763	Revêtements de sol textiles — Détermination du nombre de touffes et/ou de boucles par unité de longueur et par unité de surface (Révision de ISO 1763:1986)	2020-06-03
ISO 13143-1	Perception du télépéage — Évaluation des équipements embarqués et en bord de route quant à la conformité avec l'ISO 12813 — Partie 1: Structure de suite d'essais et buts des essais (Révision de ISO 13143-1:2016)		TC 249	Médecine traditionnelle chinoise	
			ISO/FDIS 21292	Médecine traditionnelle chinoise — Équipements de moxibustion par chauffage électrique	2020-05-27
			ISO/FDIS 22217	Titre manque	2020-06-23
			ISO/FDIS 22256	Titre manque	2020-06-09

ISO/FDIS 22258	Médecine traditionnelle chinoise — Détermination des résidus de pesticides dans les produits naturels par chromatographie en phase gazeuse	2020-06-09	ISO/FDIS 17234-1	Cuir — Essais chimiques pour le dosage de certains colorants azoïques dans les cuirs teints — Partie 1: Dosage de certaines amines aromatiques dérivées des colorants azoïques (Révision de ISO 17234-1:2015)	2020-06-26
ISO/FDIS 22283	Médecine traditionnelle chinoise — Dosage des aflatoxines dans les produits naturels par CL-DF	2020-06-24	JTC 1	Technologies de l'information	
ISO/FDIS 23191	Médecine traditionnelle chinoise — Dosage d'alcaloïdes d'aconit (Aconitum) sélectionnés par chromatographie liquide à haute performance (CLHP)	2020-06-18	ISO/IEC FDIS 23396	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Capacités des outils d'analyse	2020-06-01
TC 261	Fabrication additive		ISO/IEC/IEEE FDIS 24748-3	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Gestion du cycle de vie — Partie 3: Lignes directrices pour l'application de l'ISO/IEC/ IEEE 12207 (processus du cycle de vie du logiciel) (Révision de ISO/IEC TR 24748-3:2011)	2020-06-03
ISO/ASTM PRF TR 52912	Fabrication additive — Concep- tion — Fabrication additive à gradient fonctionnel		ISO/IEC PRF TS 33054	Technologie de l'information — Évaluation des processus — Modèle de référence de proces- sus pour la gestion des services	
TC 269	Applications ferroviaires		ISO/IEC TS 33074	Technologies de l'information — Evaluation des processus — Modèle d'évaluation de la capabilité d'un processus pour le management des services (Révision de ISO/IEC TS 15504-8:2012)	
ISO/FDIS 19659-2	Applications ferroviaires — Sys- tèmes de chauffage, ventilation et climatisation pour le maté- riel roulant — Partie 2: Confort thermique	2020-05-29	ISO/IEC FDIS 10373-6	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 6: Objets sans contact de proximité (Révision de ISO/IEC 10373- 6:2016, ISO/IEC 10373-6:2016/ Amd 3:2018)	2020-06-03
TC 276	Biotechnologie		ISO/IEC PRF TR 22981	Technologies de l'information — Concepts et utilisation des métadonnées — Partie 2: Utilisa- tion des métadonnées	
ISO/FDIS 21709	Titre manque	2020-06-23	ISO/IEC PRF TR 24028	Technologies de l'information — Intelligence artificielle — Examen d'ensemble de la fiabilité en mat- ière d'intelligence artificielle	
ISO/FDIS 21710	Titre manque	2020-06-23	ISO/IEC TR 23187	Titre manque	
TC 282	Recyclage des eaux		ISO/IEC FDIS 14443-2	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification person- nelle — Objets sans contact de proximité — Partie 2: Interface radiofréquence et des signaux de communication (Révision de ISO/IEC 14443-2:2016)	2020-06-03
ISO/PRF 23044	Titre manque		ISO/IEC PRF TR 19583-2	Technologies de l'information — Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir	
TC 296	Bambou et rotin		ISO/IEC TR 23187	Titre manque	
ISO/FDIS 21625	Vocabulaire relatif au bambou et aux produits en bambou	2020-06-05	ISO/IEC PRF TR 19583-2	Technologies de l'information — Concepts et utilisation des métadonnées — Partie 2: Utilisa- tion des métadonnées	2020-06-03
TC 307	Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué		ISO/IEC PRF TR 24028	Technologies de l'information — Intelligence artificielle — Examen d'ensemble de la fiabilité en mat- ière d'intelligence artificielle	
ISO/FDIS 22739	Chaîne de blocs et tech- nologues de registres distribués — Vocabulaire	2020-06-08	ISO/IEC TR 23187	Titre manque	
IULTCS	Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir		ISO/IEC PRF TR 24028	Technologies de l'information — Intelligence artificielle — Examen d'ensemble de la fiabilité en mat- ière d'intelligence artificielle	
ISO/FDIS 13365-1	Cuir — Dosage chimiques des agents de conservation (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) dans le cuir par chromatographie en phase liquide — Partie 1: Extraction à l'acetonitrile (Révision de ISO 13365:2011)	2020-06-01	ISO/IEC TR 23187	Titre manque	
ISO/FDIS 13365-2	Cuir — Dosage chimiques des agents de conservation (TCMTB, PCMC, OPP, OIT) dans le cuir par chromatographie en phase liquide — Partie 2: Extraction à la sueur artificielle (Révision de ISO 13365:2011)	2020-06-01			

## Normes publiées





ISO 23572:2020	fr	Produits pétroliers — Graisses lubrifiantes — Échantillonnage des graisses	A	ISO 21915-2:2020	en	Textiles — Analyses qualitative et quantitative de certaines fibres cellulose (lyocell, cupro) et leurs mélanges — Partie 2: Quantification du mélange par une méthode de microscopie optique	D
TC 31		Pneus, jantes et valves					
ISO 20911:2020	en fr	Tags d'identification de pneumatiques par radiofréquence (RFID) — Classification de la fixation sur le pneumatique	A	ISO 21915-3:2020	en	Textiles — Analyses qualitative et quantitative de certaines fibres cellulose (lyocell, cupro) et leurs mélanges — Partie 3: Quantification du mélange par une méthode d'analyse spectrale	B
ISO 20912:2020	en fr	Méthodes d'essai de conformité de pneumatiques RFID	C	ISO 22195-1:2020	en	Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Partie 1: Garance	A
TC 34		Produits alimentaires					
ISO 23305:2020	en fr	Poudres de lait fortifié, formules infantiles et produits nutritionnels pour adultes — Détermination de la teneur en biotine totale par chromatographie liquide après une purification sur colonne d'immunoaffinité	C	ISO 22195-2:2020	en	Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Partie 2: Curcuma	B
ISO 11050:2020	en fr	Farines de blé tendre et semoules de blé dur — Détermination des impuretés d'origine animale	C	ISO 7211-6:2020	en fr	Textiles — Méthodes d'analyse de la construction des tissus — Partie 6: Détermination de la masse des fils de chaîne et de trame par unité de surface d'un tissu	A
ISO 6887-5:2020	en fr	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Préparation des échantillons, de la suspension mère et des dilutions décimales en vue de l'examen microbiologique — Partie 5: Règles spécifiques pour la préparation du lait et des produits laitiers	B	TC 42		Photographie	
ISO 660:2020	fr	Corps gras d'origines animale et végétale — Détermination de l'indice d'acide et de l'acidité	B	ISO/TR 18942:2020	en	Support d'image — Évaluation de la permanence de l'image de tirages couleur photographiques dans les applications domestiques grand public	G
ISO 3657:2020	en fr	Corps gras d'origines animale et végétale — Détermination de l'indice de saponification	B	TC 43		Acoustique	
ISO 22553-11:2020	en	Peintures et vernis — Peintures d'électrodéposition — Partie 11: Stabilité du bain	A	ISO 12999-1:2020	en fr	Acoustique — Détermination et application des incertitudes de mesure dans l'acoustique des bâtiments — Partie 1: Isolation acoustique	D
ISO 8502-6:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Essais pour apprécier la propreté d'une surface — Partie 6: Extraction des contaminants solubles en vue de l'analyse (Méthode de Bresle)	B	TC 45		Élastomères et produits à base d'élastomères	
ISO 29383:2020	en	Politiques terminologiques — Élaboration et mise en œuvre	D	ISO 289-2:2020	en fr	Caoutchouc non vulcanisé — Déterminations utilisant un consistomètre à disque de cisaillement — Partie 2: Détermination des caractéristiques de prévulcanisation	B
ISO 20771:2020	en fr	Traduction juridique et judiciaire — Exigences	D	ISO 506:2020	en fr	Latex concentré de caoutchouc naturel — Détermination de l'indice d'acide gras volatil	B
TC 37		Langage et terminologie					
ISO 17278:2020	en	Caoutchouc naturel brut — Détermination de la teneur en gel des caoutchoucs spécifiés techniquement (TSR)	B	ISO 6915:2019	en	Matériaux polymères alvéolaires souples — Mousse de polyuréthane pour utilisation sous forme de feuilles pour assemblages — Spécifications	B
ISO 30300:2020	en	Information et documentation — Systèmes de gestion des documents d'activité — Principes essentiels et vocabulaire	A	TC 46		Information et documentation	
ISO 21915-1:2020	en	Textiles — Analyses qualitative et quantitative de certaines fibres cellulose (lyocell, cupro) et leurs mélanges — Partie 1: Identification des fibres par des méthodes de microscopie électronique à balayage et d'analyse spectrale	D	ISO 30300:2020	en	Information et documentation — Systèmes de gestion des documents d'activité — Principes essentiels et vocabulaire	A
TC 38		Textiles					
ISO 7078:2020	en	Construction immobilière — Procédés pour l'implantation, le mesurage et la topométrie — Vocabulaire	A	TC 59		Bâtiments et ouvrages de génie civil	
ISO 21597-1:2020	en fr	Conteneur d'informations pour la livraison de documents liés — Spécification d'échange — Partie 1: Conteneur	F	ISO 7078:2020	en	Construction immobilière — Procédés pour l'implantation, le mesurage et la topométrie — Vocabulaire	A

TC 60		Engrenages							
ISO/TS 14521:2020	en fr	Engrenages — Calcul de la capacité de charge des engrenages à vis		H	ISO 21850-1:2020	en fr	Médecine bucco-dentaire — Matériaux pour instruments dentaires — Partie 1: Acier inoxydables		C
TC 61		Plastiques			ISO 28399:2020	fr	Médecine bucco-dentaire — Produits d'éclaircissement dentaire par voie externe		D
ISO 26723:2020	en	Plastiques — Détermination de la transmission lumineuse totale et de la réflectance		B	TC 108		Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance		
ISO 20819-1:2020	en	Plastiques — Composites recyclés bois-plastique (WPCR) — Partie 1: Spécifications		C	ISO 19283:2020	en fr	Surveillance et diagnostic d'état des machines — Groupes de production hydroélectrique		G
ISO 22403:2020	en	Plastiques — Évaluation de la biodégradabilité aérobie inhérente et de la sécurité environnementale des matériaux non flottants exposés à des inocula marins dans des conditions de laboratoire et mésophiles — Méthodes d'essai et exigences		A	TC 110		Chariots de manutention		
TC 67		Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel			ISO 22915-15:2020	en fr	Chariots de manutention — Vérification de la stabilité — Partie 15: Chariots avec dispositif de direction articulé travaillant en porte-à-faux		A
ISO 20257-1:2020	en	Installations et équipements de gaz naturel liquéfié — Conception des installations flottantes de GNL — Partie 1: Exigences générales		H	ISO 10896-1:2020	en	Chariots tout-terrain — Exigences de sécurité et vérification — Partie 1: Chariots à portée variable		F
TC 84		Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters			TC 119		Métallurgie des poudres		
ISO 7886-2:2020	en fr	Seringues hypodermiques stériles, non réutilisables — Partie 2: Seringues pour pousse-seringues électriques		C	ISO 4497:2020	en fr	Poudres métalliques — Détermination de la granulométrie par tamisage à sec		B
TC 85		Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection			ISO 13517:2020	en fr	Poudres métalliques — Détermination du temps d'écoulement au moyen d'un entonnoir calibré (cône d'écoulement de Gustavsson)		A
ISO/ASTM 52628:2020	en	Pratique standard pour dosimétrie au traitement par irradiation		C	TC 123		Paliers lisses		
ISO 22127:2019	fr	Dosimétrie avec dosimètres radiophotoluminescents de type verre utilisée pour l'audit dosimétrique en radiothérapie à rayons X de haute énergie		C	ISO 11687-3:2020	en	Paliers lisses — Paliers lisses à chaise sur le sol — Partie 3: Paliers à bride centrale		B
TC 89		Panneaux à base de bois			ISO 12128:2020	en	Paliers lisses — Trous, rainures et poches de graissage — Dimensions, types, désignation et leurs applications dans les bagues		B
ISO 2426-1:2020	en	Contreplaqué — Classification selon l'aspect des faces — Partie 1: Généralités		A	TC 126		Tabac et produits du tabac		
ISO 2426-2:2020	en	Contreplaqué — Classification selon l'aspect des faces — Partie 2: Bois feuillus		A	ISO 23919:2020	en	Cigarettes — Dosage de l'ammoniac dans le courant principal de la fumée de cigarette par chromatographie par échange d'ions		B
TC 96		Appareils de levage à charge suspendue			TC 131		Transmissions hydrauliques et pneumatiques		
ISO 12480-3:2020	en fr	Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité d'emploi — Partie 3: Grues à tour		E	ISO 10770-3:2020	en fr	Transmissions hydrauliques — Distributeurs hydrauliques à modulation électrique — Partie 3: Méthodes d'essai pour distributeurs de commande de pression		F
TC 106		Médecine bucco-dentaire			TC 138		Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		
ISO 22598:2020	en fr	Médecine bucco-dentaire — Plaquettes de teinte pour la détermination de la teinte dentaire intra-buccale		A	ISO 13953:2001/ Amd 1:2020	en fr	Tubes et raccords en polyéthylène (PE) — Détermination de la résistance en traction et du mode de rupture d'éprouvettes prélevées dans des assemblages par soudage bout à bout — Amendement 1		XZ
					ISO 13954:1997/ Amd 1:2020	en fr	Tubes et raccords en matières plastiques — Essai de décohesion par pelage des assemblages électro-soudables en polyéthylène (PE) de diamètres extérieurs nominaux supérieurs ou égaux à 90 mm — Amendement 1: zzzzzzzzz		XZ

ISO 13955:1997/ Amd 1:2020	en fr	Tubes et raccords en matières plastiques — Essai de décohésion par écrasement des assemblages électrosoudables en polyéthylène (PE) — Amendement 1	XZ	TC 176		Management et assurance de la qualité	
ISO 8659:2020	en fr	Robinets en matériaux thermoplastiques — Résistance à la fatigue — Méthode d'essai	A	ISO 10018:2020	en fr	Management de la qualité — Recommandations pour l'engagement du personnel	B
TC 150		Implants chirurgicaux		TC 184		Systèmes d'automatisation et intégration	
ISO 12891-2:2020	en	Retrait et analyse des implants chirurgicaux — Partie 2: Analyse des implants chirurgicaux métalliques retirés	D	ISO 10303-242:2020	en	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 242: Protocole d'application: Gestion des modèles 3D d'ingénierie	B
ISO 14243-1:2009/Amd 1:2020	fr	Implants chirurgicaux — Usure des prothèses totales de l'articulation du genou — Partie 1: Paramètres de charge et de déplacement pour machines d'essai d'usure avec contrôle de la charge et conditions environnementales correspondantes d'essai — Amendement 1	XZ	TC 188		Petits navires	
TC 154		Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration		ISO 15083:2020	en fr	Petit navires — Systèmes de pompe de cale	B
ISO 23354:2020	en	Titre manque	D	ISO 25197:2020	en fr	Petits navires — Systèmes électriques/électroniques pour le contrôle de la direction, de l'inverseur et des gaz	D
TC 157		Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST		TC 190		Qualité du sol	
ISO 25841:2017/ Amd 1:2020	en	Préservatifs féminins — Exigences et méthodes d'essai — Amendement 1	XZ	ISO 11277:2020	en fr	Qualité du sol — Détermination de la répartition granulométrique de la matière minérale des sols — Méthode par tamisage et sédimentation	F
TC 165		Structures en bois		TC 204		Systèmes intelligents de transport	
ISO 19993:2020	en	Structures en bois — Bois lamellé-collé — Essai de fendage des joints face à face et longitudinaux	A	ISO 14907-1:2020	fr	Perception de télépéage — Procédures d'essais relatifs aux équipements embarqués et aux équipements fixes — Partie 1: Descriptions des procédures d'essais	H
ISO 22389-2:2020	en fr	Structures en bois — Résistance à la flexion des poutres en I — Partie 2: Performances des composants et exigences de production	B	ISO 17572-4:2020	en	Titre manque — Partie 4: Titre manque	E
ISO 22390:2020	en	Structures en bois — Lamibois — Propriétés structurelles	B	ISO 20901:2020	en	Systèmes de transport intelligents — Systèmes de diffusion de l'information d'un freinage d'urgence (EEBL) — Exigences de performance et procédures d'essai	C
TC 168		Prothèses et orthèses		ISO 21202:2020	en	Systèmes de transport intelligents — Systèmes de changement de voie partiellement automatisés (PALS) — Exigences fonctionnelles et opérationnelles et procédures d'essai	C
ISO 8548-2:2020	en	Prothèses et orthèses — Malformations des membres — Partie 2: Méthode de description des moignons d'amputation des membres inférieurs	D	TC 205		Conception de l'environnement intérieur des bâtiments	
TC 172		Optique et photonique		ISO 16484-5:2017/Amd 1:2020	en	Systèmes d'automatisation et de gestion technique du bâtiment — Partie 5: Protocole de communication de données — Amendement 1	B
ISO 22576:2020	en	Optique et photonique — Matériaux et composants optiques — Spécification de fluorure de calcium utilisé dans le spectre infrarouge	A	ISO 16484-6:2020	en	Systèmes d'automatisation et de gestion technique du bâtiment — Partie 6: Essais de conformité de la communication de données	H
ISO 11553-1:2020	en fr	Sécurité des machines — Machines à laser — Partie 1: Exigences de sécurité laser	D	ISO 52031:2020	en fr	Performance énergétique des bâtiments — Méthode de calcul des besoins énergétiques et des rendements des systèmes — Systèmes d'émission (de chaleur et de froid) dans les locaux	F
TC 174		Joaillerie, bijouterie et métaux précieux		TC 206		Céramiques techniques	
ISO 8654:2018/ Amd 1:2019	fr	Joaillerie, bijouterie — Couleurs des alliages d'or — Définition, gamme de couleurs et désignation — Amendement 1	XZ	ISO 18754:2020	en fr	Céramiques techniques — Détermination de la masse volumique et de la porosité apparente	B

ISO 21712:2020	en	Céramiques techniques (céramiques avancées, céramiques techniques avancées) – Méthodes d'essai pour déterminer la résistance d'adhésion en flexion des céramiques	B	ISO/TS 11308:2020	en	Nanotechnologies — Caractérisation d'échantillons de nanotubes de carbone par analyse thermogravimétrique	D
TC 207		Management environnemental		ISO/TS 21412:2020	en	Nanotechnologies — Couches nanostructurées pour des applications de biodétection électrochimique — Spécification des caractéristiques et des méthodes de mesure	D
ISO 14005:2019	es	Systèmes de management environnemental — Lignes directrices pour une approche souple de la mise en oeuvre par phases	E	ISO/TR 21624:2020	en	Nanotechnologies — Considérations pour les études in vitro des nano-objets en suspension dans l'air et de leurs agrégats et agglomérats (NOAA)	E
TC 211		Information géographique/ Géomatique		TC 238		Biocombustibles solides	
ISO 19111:2019	fr	Information géographique — Système de références par coordonnées	H	ISO 21945:2020	fr	Biocombustibles solides — Méthode d'échantillonnage simplifiée pour les applications à petite échelle	D
TC 212		Laboratoires d'analyses de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro		TC 241		Systèmes de management de la sécurité du trafic routier	
ISO 17511:2020	en fr	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Exigences pour l'établissement d'une traçabilité métrologique des valeurs attribuées aux étalons, aux matériaux de contrôle de la justesse et aux échantillons humains	G	ISO 39002:2020	en fr	Sécurité routière — Bonnes pratiques pour la mise en oeuvre du management de la sécurité des trajets journaliers	E
TC 213		Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits		TC 249		Médecine traditionnelle chinoise	
ISO 16610-29:2020	en fr	Spécification géométrique des produits (GPS) — Filtrage — Partie 29: Filtres de profil linéaires: ondelettes	D	ISO/TS 20498-3:2020	en	Médecine traditionnelle chinoise — Système d'analyse d'images numérisées de la langue — Partie 3: Nuancier	B
TC 214		Plates-formes élévatrices de personnel		TC 251		Gestion des actifs	
ISO 21455:2020	en fr	Plates-formes élévatrices mobiles de personnel — Commandes de l'opérateur — Actionnement, déplacements, dispositions et modes de fonctionnement	D	ISO 55002:2018	ru	Gestion d'actifs — Systèmes de management — Lignes directrices relatives à l'application de l'ISO 55001	G
TC 219		Revêtements de sol		ISO/TS 55010:2019	ru	Gestion d'actifs — Orientation sur l'alignement des fonctions financières et non financières dans la gestion d'actifs	F
ISO 11638:2020	en fr	Revêtements de sol résilients — Revêtements de sol hétérogènes sur mousse à base de poly(chlorure de vinyle) — Spécification	B	TC 256		Pigments, colorants et matières de charge	
TC 221		Produits géosynthétiques		ISO 787-19:2020	en fr	Méthodes générales d'essais des pigments — Partie 19: Détermination des nitrates solubles dans l'eau (Méthode à l'acide salicylique)	A
ISO/TR 18228-1:2020	en	Conception utilisant des géosynthétiques — Partie 1: Généralités	B	TC 261		Fabrication additive	
TC 224		Activités de service relatives aux systèmes d'alimentation en eau potable, aux systèmes d'assainissement et aux systèmes de gestion des eaux pluviales		ISO/ASTM 52903-1:2020	en fr	Fabrication additive — Fabrication additive de matériaux plastiques à base d'extrusion de matière — Partie 1: Matières premières	A
ISO 24527:2020	en	Activités de service relatives aux systèmes d'alimentation en eau potable, aux systèmes d'assainissement et aux systèmes de gestion des eaux pluviales — Lignes directrices relatives à l'approvisionnement alternatif en eau potable en cas de crise	E	TC 262		Management du risque	
TC 228		Tourisme et services connexes		IWA 31:2020	fr	Management du risque — Lignes directrices pour l'utilisation de l'ISO 31000 dans les systèmes de management	C
ISO 22483:2020	en	Tourisme et services connexes — Hôtels — Exigences du service	E	TC 266		Biomimétique	
TC 229		Nanotechnologies		ISO/TR 23845:2020	en	Titre manque	D
				TC 270		Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc	
				ISO 20430:2020	en fr	Machines pour les matières plastiques et le caoutchouc — Machines de moulage par injection — Prescription de sécurité	H
				TC 279		Management de l'innovation	

ISO 56003:2019	es	Management de l'innovation — Outils et méthodes pour les partenariats en innovation — Lignes directrices	D	Les Normes internationales suivantes sont confirmées pour une période de cinq ans:	
IULTCS		Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir		TC 8	Navires et technologie maritime
ISO 17131:2020	en fr	Cuir — Identification du cuir par microscopie	C	ISO 17325-2:2014	
CASCO		Comité pour l'évaluation de la conformité		TC 10	Documentation technique de produits
ISO/IEC TS 17021-12:2020	en	Évaluation de la conformité — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management — Partie 12: Exigences de compétence pour l'audit et la certification des systèmes de management collaboratif des relations d'affaires	A	ISO 11091:1994	(reconfirmée)
JTC 1		Technologies de l'information		TC 17	Acier
ISO/IEC TR 29110-3-1:2020	en	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) — Partie 3-1: Titre manque	H	ISO/TS 4949:2016	
ISO/IEC TR 24772-2:2020	en	Langages de programmation — Conduite pour éviter les vulnérabilités dans les langages de programmation — Partie 2: Ada	F	ISO 9444-1:2009	(reconfirmée)
ISO 9660:1988/ Amd 2:2020	en	Traitement de l'information — Structure de volume et de fichier des disques optiques compacts à mémoire fixe (CD-ROM) destinés à l'échange d'information — Amendement 2	XZ	ISO 9445-1:2009	(reconfirmée)
ISO/IEC 18038:2020	en	Titre manque	G	ISO 9445-2:2009	(reconfirmée)
ISO/IEC 14543-3-10:2020	en	Technologies de l'information — Architecture des systèmes électroniques domestiques (HES) — Partie 3-10: Protocole de paquets de données courts sans fil (WSP) optimisé pour la cueillette d'énergie — Architecture et protocoles de couche inférieure	E	TC 22	Véhicules routiers
ISO/IEC 27009:2020	en	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection des données personnelles — Application de l'ISO/IEC 27001 à un secteur spécifique — Exigences	C	ISO 15484:2008	(reconfirmée)
ISO/IEC 23001-10:2020	en	Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG — Partie 10: Transport de métadonnées de temporisation de supports au format de fichier de support en base ISO	D	TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers
				ISO 5702:1983	(reconfirmée)
				ISO 5715:1983	(reconfirmée)
				ISO 11450:1999	(reconfirmée)
				ISO 11520-1:1997	(reconfirmée)
				ISO 11520-2:2001	(reconfirmée)
				ISO 9635-1:2014	
				ISO 9635-2:2014	
				ISO 9635-3:2014	
				TC 25	Fontes moulées et fontes brutes
				ISO 2892:2007	(reconfirmée)
				ISO 21988:2006	(reconfirmée)
				TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique
				ISO 1998-1:1998	(reconfirmée)
				ISO 1998-2:1998	(reconfirmée)
				ISO 1998-3:1998	(reconfirmée)
				ISO 1998-4:1998	(reconfirmée)
				ISO 1998-5:1998	(reconfirmée)
				ISO 1998-7:1998	(reconfirmée)
				ISO 17198:2014	
				TC 29	Petit outillage
				ISO 6103:2014	
				TC 34	Produits alimentaires
				ISO 12966-1:2014	
				ISO 16931:2009	(reconfirmée)
				ISO 22959:2009	(reconfirmée)
				TC 39	Machines-outils
				ISO 2773-1:1973	(reconfirmée)
				ISO 2773-2:1973	(reconfirmée)
				TC 43	Acoustique
				ISO 389-2:1994	(reconfirmée)
				ISO 389-5:2006	(reconfirmée)
				ISO 389-9:2009	(reconfirmée)
				ISO 1683:2015	
				ISO 8253-2:2009	(reconfirmée)
				ISO 16832:2006	(reconfirmée)

## Normes confirmées

ISO/TS 4869-5:2006	(reconfirmée)
ISO 9295:2015	
TC 46	Information et documentation
ISO 21127:2014	
TC 61	Plastiques
ISO 7214:2012	
TC 68	Services financiers
ISO 9362:2014	
TC 70	Moteurs à combustion interne
ISO 7967-6:2005	(reconfirmée)
TC 87	Liège
ISO 21128:2006	(reconfirmée)
TC 98	Bases du calcul des constructions
ISO 4356:1977	(reconfirmée)
TC 122	Emballages
ISO 6590-1:1983	(reconfirmée)
ISO 6599-1:1983	(reconfirmée)
ISO 7023:1983	(reconfirmée)
ISO 7965-1:1984	(reconfirmée)
ISO 7965-2:1993	(reconfirmée)
ISO 8367-1:1993	(reconfirmée)
ISO 8367-2:1993	(reconfirmée)
TC 127	Engins de terrassement
ISO 6746-1:2003	(reconfirmée)
ISO 6746-2:2003	(reconfirmée)
ISO 7136:2006	(reconfirmée)
ISO 9245:1991	(reconfirmée)
TC 165	Structures en bois
ISO 10984-1:2009	(reconfirmée)
ISO 10984-2:2009	(reconfirmée)
ISO 13910:2014	
TC 176	Management et assurance de la qualité
ISO/TS 9002:2016	
TC 193	Gaz naturel
ISO 14111:1997	(reconfirmée)
TC 211	Information géographique/Géomatique
ISO 19101-1:2014	
ISO 19154:2014	
ISO/TS 19157-2:2016	
TC 218	Bois
ISO 4471:1982	(reconfirmée)
ISO 5333:1978	(reconfirmée)
ISO 5334:1978	(reconfirmée)
TC 229	Nanotechnologies
ISO/TS 10798:2011	
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC 7811-8:2014	
ISO/IEC 10373-9:2011	
ISO/IEC 27031:2011	
ISO/IEC 15419:2009	(reconfirmée)

ISO/IEC 15424:2008	(reconfirmée)
ISO/IEC 15426-1:2006	(reconfirmée)
ISO/IEC 15459-3:2014	
ISO/IEC 15459-4:2014	
ISO/IEC 15459-5:2014	
ISO/IEC 15459-6:2014	
ISO/IEC 16023:2000	(reconfirmée)
ISO/IEC 16390:2007	(reconfirmée)
ISO/IEC 24728:2006	(reconfirmée)
ISO/IEC 24730-1:2014	
ISO/IEC 10179:1996	(reconfirmée)

## Normes annulées

Période du 01 avril au 01 mai 2020

TC 22	Véhicules routiers
ISO/PAS 19363:2017	(remplacée par ISO 19363:2020)
TC 26	Cuivre et alliages de cuivre
ISO 4751:1984	(remplacée par )
TC 27	Charbon et coke
ISO 11726:2017	(remplacée par )
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique
ISO 8697:1999	(remplacée par )
ISO 9403:2000	(remplacée par )
ISO 13740:1998	(remplacée par )
TC 44	Soudage et techniques connexes
ISO 10564:1993	(remplacée par )
TC 60	Engrenages
ISO/TR 14521:2010	(remplacée par ISO/TS 14521:2020)
TC 61	Plastiques
ISO 20819:2018	(remplacée par ISO 20819-1:2020)
TC 150	Implants chirurgicaux
ISO 8828:2014	(remplacée par )
ISO 5832-8:1997	(remplacée par )
TC 172	Optique et photonique
ISO 16284:2006	(remplacée par )
TC 221	Produits géosynthétiques
ISO 9863-2:1996	(remplacée par )

---

# Calendrier des réunions

---

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