

ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

Novembre 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 octobre au 01 novembre 2020

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

Ils ont été enregistrés au Secrétariat central.

TC 10 ISO/CD 11540	Documentation technique de produits Instruments pour l'écriture et le marquage — Spécifications pour les capuchons afin de réduire le risque d'asphyxie
TC 20 ISO/DTR 16158	Aéronautique et espace Systèmes spatiaux — Évitement des collisions entre objets en orbite
TC 21 ISO/CD 14520-17	Équipement de protection et de lutte contre l'incendie Systèmes d'extinction d'incendie utilisant des agents gazeux — Propriétés physiques et conception des systèmes — Partie 17: Titre manque
ISO/CD 21805	Lignes directrices pour la conception, la sélection et l'installation d'événements pour préserver l'intégrité structurelle des enceintes protégées par des systèmes fixes de lutte contre l'incendie à gaz
ISO/CD TR 23107	Critères pour l'évaluation de nouveaux agents extincteurs destinés à être inclus dans la série ISO 14520
TC 22 ISO/CD 23828.2	Véhicules routiers Véhicules routiers avec pile à combustible — Mesurage de la consommation d'énergie — Véhicules alimentés par hydrogène comprimé
TC 23 ISO/CD 13457	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers Matériel agricole d'irrigation — Pompes doseuses à moteur hydraulique pour l'injection de produits chimiques
TC 25 ISO/DTR 10809-1	Fontes moulées et fontes brutes Fontes — Partie 1: Matériaux et propriétés pour la conception
TC 29 ISO/DTS 13399-2	Petit outillage Titre manque

ISO/DTS 13399-3	Titre manque
ISO/DTS 13399-4	Titre manque
TC 34 ISO/CD 22942-1	Produits alimentaires Titre manque — Partie 1: Exigences générales
TC 37 ISO/CD 704	Langage et terminologie Travail terminologique — Principes et méthodes
TC 38 ISO/CD 14389	Textiles Textiles — Détermination de la teneur en phtalates — Méthode au tétrahydrofurane
TC 44 ISO/CD 14172	Soudage et techniques connexes Produits consommables pour le soudage — Électrodes enrobées pour le soudage manuel à l'arc du nickel et des alliages de nickel — Classification
ISO/CD 4761 ISO/CD 15614-4	Titre manque Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie 4: Réparation par soudage pour les travaux de finition des pièces moulées en aluminium
ISO/CD 15614-6	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage — Partie 6: Soudage à l'arc et aux gaz du cuivre et de ses alliages
ISO/CD 15614-11	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Épreuve de qualification d'un mode opératoire — Partie 11: Soudage par faisceau d'électrons et par faisceau laser
TC 58 ISO/CD 14246	Bouteilles à gaz Bouteilles à gaz — Robinets de bouteilles à gaz — Essais de fabrication et contrôles
TC 61 ISO/CD 5148	Plastiques Titre manque
TC 68 ISO/CD 16609	Services financiers Services financiers — Exigences pour l'authentification des messages utilisant des techniques symétriques
TC 70 ISO/CD 7967-6	Moteurs à combustion interne Moteurs alternatifs à combustion interne — Vocabulaire des composants et des systèmes — Partie 6: Systèmes de lubrification
TC 71 ISO/CD 23945-1	Béton, béton armé et béton précontraint Titre manque — Partie 1: Titre manque
TC 79 ISO/CD 7668	Métaux légers et leurs alliages Anodisation de l'aluminium et de ses alliages — Mesurage des caractéristiques de réflectivité et de brillant spéculaires des couches anodiques à angle fixe de 20 degrés, 45 degrés, 60 degrés ou 85 degrés
TC 94 ISO/CD TS 20141	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle Lignes directrices pour la compatibilité des équipements de protection personnelle

ISO 15384:2018/DAmd 1	Habillement de protection pour sapeurs-pompier — Méthodes d'essai en laboratoire et exigences de performance pour vêtements portés pendant la lutte contre les feux d'espaces naturels — Amendement 1
TC 106 ISO/CD 22683	Médecine bucco-dentaire Médecine bucco-dentaire — Test d'adaptabilité entre le corps de l'implant et la superstructure dans les systèmes d'implants dentaires
TC 118 ISO/CD 22484	Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques Titre manque
TC 123 ISO/CD 4384-2	Paliers lisses Titre manque
TC 127 ISO/DTS 19014-5 ISO 6405-1:2017/CD Amd 1 ISO 6405-2:2017/CD Amd 1 ISO/CD 6165	Engins de terrassement Engins de terrassement — Sécurité — Partie 5: Tableaux de niveaux de performance — Partie 1: Engins de terrassement — Symboles pour les commandes de l'opérateur et autres indications — Partie 2: Symboles spécifiques aux engins, équipements et accessoires — Amendement 1 Engins de terrassement — Principaux types — Identification et termes et définitions
TC 138 ISO/DTR 10358	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides Titre manque
TC 147 ISO/CD 4685 ISO/CD 4722-1 ISO/CD 4722-2 ISO/CD 13165-2 ISO/CD 13168 ISO/DTS 5667-25	Qualité de l'eau Titre manque Titre manque — Partie 1: Titre manque Titre manque — Partie 2: Titre manque Qualité de l'eau — Radium 226 — Partie 2: Méthode d'essai par émanométrie Qualité de l'eau — Détermination simultanée des activités volumiques du tritium et du carbone 14 — Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide Qualité de l'eau — Échantillonnage — Partie 25: Lignes directrices pour la validation de la durée de conservation des échantillons d'eau
TC 150 ISO/CD 10974	Implants chirurgicaux Évaluation de la sécurité de l'imagerie par résonance magnétique pour les patients avec un dispositif médical implantable actif
TC 156 ISO/CD 24239	Corrosion des métaux et alliages Titre manque
TC 159 ISO/CD 15537	Ergonomie Principes de choix et d'utilisation de sujets d'essai pour l'essai des aspects anthropométriques des produits industriels et leur conception
TC 180 ISO/DTR 9901	Énergie solaire Énergie solaire — Pyranomètres de champ — Pratique recommandée pour l'emploi
TC 181 ISO/CD 8124-2	Sécurité des jouets Sécurité des jouets — Partie 2: Inflammabilité

ISO/CD TR 8124-9	Sécurité des jouets — Partie 9: Aspects de sécurité relatifs aux propriétés mécaniques et physiques — Comparaison entre l'ISO 8124-1, l'EN 71-1 et l'ASTM F963
TC 184 ISO/CD 23704-1 ISO/CD 23704-2	Systèmes d'automatisation et intégration Titre manque — Partie 1: Titre manque Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 190 ISO/DTS 29843-2.2	Qualité du sol Qualité du sol — Détermination de la diversité microbienne du sol — Partie 2: Méthode par analyse des acides gras phospholipidiques (PLFA) en utilisant la méthode simple d'extraction des PLFA
TC 192 ISO/CD 3977-2	Turbines à gaz Turbines à gaz — Spécifications pour l'acquisition — Partie 2: Conditions normales de référence et caractéristiques
TC 193 ISO/CD TS 5639	Gaz naturel Titre manque
TC 198 ISO 25424:2018/CD Amd 1	Stérilisation des produits de santé Stérilisation des produits de santé — Formaldéhyde et vapeur à faible température — Exigences pour le développement, la validation et le contrôle de routine d'un procédé de stérilisation pour dispositifs médicaux — Amendement 1
TC 201 ISO/CD 24465 ISO/CD 23729	Analyse chimique des surfaces Titre manque Titre manque
TC 204 ISO/DTS 14812	Systèmes de transport intelligents Titre manque
TC 207 ISO/CD 14020	Management environnemental Étiquettes et déclarations environnementales — Principes généraux
TC 211 ISO/CD 19156	Information géographique/Géomatique Information géographique — Observations et mesures
TC 213 ISO/CD 4351 ISO/CD 16610-62	Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits Spécification géométrique des produits (GPS) — Association Spécification géométrique des produits (GPS) — Filtrage — Partie 62: Filtres surfaciques linéaires : Filtres spline
TC 215 ISO/DTR 23358	Informatique de santé Titre manque
TC 221 ISO/DTR 18228-2.2 ISO/DTR 18228-8	Produits géosynthétiques Conception utilisant des géosynthétiques — Partie 2: Séparation Design pour géosynthétiques — Partie 8: Titre manque
TC 249 ISO/CD 23958-1 ISO/CD 23958-2	Médecine traditionnelle chinoise Titre manque — Partie 1: Titre manque Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 260	Management des ressources humaines

ISO/DTS 30430	Titre manque
TC 261	Fabrication additive
ISO/ASTM CD 52916	Titre manque
ISO/ASTM CD 52926-1	Titre manque — Partie 1:
ISO/ASTM CD 52926-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/ASTM CD 52926-3	Titre manque — Partie 3: Titre manque
ISO/ASTM CD 52926-4	Titre manque — Partie 4: Titre manque
ISO/ASTM CD 52926-5	Titre manque — Partie 5: Titre manque
TC 269	Applications ferroviaires
ISO/CD 23019	Applications ferroviaires — Simulateur de conduite pour la formation des conducteurs
TC 276	Biotechnologie
ISO/CD 24603	Titre manque
ISO/CD 24651	Titre manque
TC 292	Sécurité et résilience
ISO/CD 22361	Titre manque
TC 297	Gestion de la collecte et du transport des déchets
ISO/CD 24162	Exigences relatives à la méthode d'essai pour mesurer la consommation de carburant dans la zone de collecte
TC 312	Excellence de service
ISO/DTS 24082	Titre manque
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC CD 24789-1	Cartes d'identification — Durée de vie des cartes — Partie 1: Profils d'application et exigences
ISO/IEC CD 24789-2	Cartes d'identification — Durée de vie des cartes — Partie 2: Méthodes d'évaluation
ISO/IEC CD 27553	Titre manque
ISO/IEC 24790:2017/CD Amd 1	Technologies de l'information — Équipement de bureau — Mesurage des attributs de qualité d'image — Texte monochrome et images graphiques — Amendement 1
ISO/IEC CD 19566-7	Titre manque — Partie 7: Titre manque
ISO/IEC CD 39794-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/IEC CD 19944-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/IEC DTS 22237-30	Titre manque

DIS diffusés

Période du 01 octobre au 01 novembre 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

		Date limite du vote
TC 8	Navires et technologie maritime	
ISO/DIS 28005-2	Systèmes de management de la sécurité pour la chaîne d'approvisionnement — Opérations portuaires assistées par systèmes électroniques — Partie 2: Éléments de données principaux (Révision de ISO 28005-2:2011)	2020-12-30
TC 20	Aéronautique et espace	
ISO/DIS 21849	Aéronautique et espace — Données industrielles — Identification des produits et traçabilité (Révision de ISO 21849:2006)	2021-01-04
ISO/DIS 23886	Titre manque	2020-12-24
ISO/DIS 23887	Titre manque	2020-12-24
ISO/DIS 23129	Titre manque	2020-12-31
TC 22	Véhicules routiers	
ISO/DIS 15765-4	Véhicules routiers — Diagnostic sur gestionnaire de réseau de communication (DoCAN) — Partie 4: Exigences applicables aux systèmes associés aux émissions (Révision de ISO 15765-4:2016)	2020-12-31
ISO/DIS 21111-6	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 6: Exigences et plan de tests de conformité de l'entité physique à 100-Mbit/s électrique	2021-01-03
ISO/DIS 21111-9	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 9: Exigences et plan d'essai de conformité de la couche de liaison de données	2020-12-25
ISO/DIS 17447-1	Véhicules routiers — Bougies de préchauffage à fourreau et à siège conique et leur logement dans la culasse — Partie 1: Caractéristiques de base et dimensions des bougies de préchauffage à fourreau de type métallique (Révision de ISO 17447-1:2015)	2021-01-20
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
ISO/DIS 16438	Matériel agricole d'irrigation — Tuyaux écrasables en matières thermoplastiques pour l'irrigation — Spécifications et méthodes d'essai (Révision de ISO 16438:2012)	2021-01-07

TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		ISO/DIS 21869	Ingrédients de mélange du caoutchouc — Oxyde de magnésium — Méthodes d'essai	2021-01-20
ISO/DIS 12925-3	Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (Classe L) – Famille C (engrenages) — Partie 3: Spécifications des graisses pour engrenages sous carter et engrenages nus	2021-01-20		(Révision de ISO 21869:2006)	
TC 29	Petit outillage		TC 58	Bouteilles à gaz	
ISO/DIS 22402-1	Unités de transfert de fluide pour les interfaces d'outils — Partie 1: Unités de transfert pour queues à cône creux-face conformes à l'ISO 12164	2021-01-04	ISO 11439:2013/DAmd 1	Bouteilles à gaz — Bouteilles haute pression pour le stockage de gaz naturel utilisé comme carburant à bord des véhicules automobiles — Amendement 1	2020-12-24
ISO/DIS 22402-2	Unités de transfert de fluide pour les interfaces d'outils — Partie 2: Unités de transfert pour interfaces à cône polygonal conformes à l'ISO 26623	2021-01-04	TC 59	Bâtiments et ouvrages de génie civil	
TC 31	Pneus, jantes et valves		ISO/DIS 24068-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2021-01-01
ISO/DIS 4000-2	Pneumatiques et jantes pour voitures particulières — Partie 2: Jantes	2020-12-28	ISO/DIS 24068-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2021-01-01
	(Révision de ISO 4000-2:2013)		ISO/DIS 24070-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-12-31
TC 33	Matériaux réfractaires		ISO/DIS 24070-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-12-31
ISO/DIS 13765-7.2	Mortiers réfractaires — Partie 7: Détermination des variations dimensionnelles permanentes lors du chauffage	2020-12-21	TC 61	Plastiques	
TC 39	Machines-outils		ISO/DIS 4216	Titre manque	2021-01-20
ISO/DIS 230-5	Code d'essai des machines-outils — Partie 5: Détermination de l'émission sonore	2020-12-30			
	(Révision de ISO 230-5:2000)		TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	
ISO 16089:2015/DAmd 1	Machines-outils — Sécurité — Machines à meuler fixes — Amendement 1	2021-01-20	ISO/DIS 13703-3	Industries du pétrole et du gaz naturel — Conception et installation des systèmes de tuyauterie sur les plates-formes de production en mer et les installations à terre — Partie 3: Fabrication (Révision de ISO 13703:2000, ISO 13703:2000/Cor 1:2002)	2021-01-11
ISO/DIS 16090-1	Sécurité des machine-outils — Centres d'usinage, machines à fraiser, machines transfer — Partie 1: Exigences de sécurité (Révision de ISO 16090-1:2017)	2021-01-22	TC 68	Services financiers	
TC 41	Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)		ISO/DIS 3531-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-12-30
ISO/DIS 5287	Transmission par courroies - Courroies trapézoïdales pour la construction automobile - Essai de fatigue (Révision de ISO 5287:2003)	2020-12-28	ISO/DIS 3531-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-12-30
TC 42	Photographie		ISO/DIS 3531-3	Titre manque — Partie 3: Titre manque	2020-12-30
ISO/DIS 18913	Matériaux pour image — Permanence — Vocabulaire	2021-01-07	TC 89	Panneaux à base de bois	
	(Révision de ISO 18913:2012)		ISO/DIS 1096	Contreplaqué — Classification	2020-12-25
TC 43	Acoustique			(Révision de ISO 1096:2014)	
ISO/DIS 23591	Critères relatifs à la qualité acoustique des salles et espaces utilisés pour les répétitions de musique	2021-01-06	ISO/DIS 13609	Panneaux à base de bois — Contreplaqués — Panneaux lattés avec lattes étroites et avec lattes larges (Révision de ISO 13609:2014)	2020-12-25
TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères				

TC 96	Appareils de levage à charge suspendue		ISO/DIS 23769	Titre manque	
ISO/DIS 7752-5	Appareils de levage — Organes de service — Disposition et caractéristiques — Partie 5: Ponts roulants et ponts portiques (Révision de ISO 7752-5:1985)	2020-12-29			2021-01-01
TC 104	Conteneurs pour le transport de marchandises		TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides	
ISO 668:2020/DAmD 1	Conteneurs de la série 1 — Classification, dimensions et masses brutes — Amendement 1	2021-01-11	ISO 12176-2:2008/DAmD 1	Tubes et raccords en matières plastiques — Appareillage pour l'assemblage par soudage des systèmes en polyéthylène — Partie 2: Électrosoudage — Amendement 1: Titre manque	2021-01-18
TC 107	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques		TC 142	Séparateurs aérauliques	
ISO/DIS 4524-3	Revêtements métalliques — Méthodes d'essai des dépôts électrolytiques d'or et d'alliages d'or — Partie 3: Détermination électrographique de la porosité (Révision de ISO 4524-3:1985)	2020-12-29	ISO/DIS 29461-1	Systèmes de filtration d'air d'admission pour machines tournantes — Méthodes d'essai — Partie 1: Éléments filtrants pour filtres statiques (Révision de ISO 29461-1:2013)	2021-01-18
TC 113	Hydrométrie		TC 145	Symboles graphiques et pictogrammes	
ISO/DIS 772	Hydrométrie — Vocabulaire et symboles	2021-01-05	ISO 7010:2019/DAmD 120	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 120: Signal de sécurité E067 : Matelas d'évacuation	2020-12-24
ISO/DIS 3716	(Révision de ISO 772:2011) Hydrométrie — Spécifications de fonctionnement et caractéristiques des appareils d'échantillonnage pour la détermination des charges sédimentaires en suspension (Révision de ISO/TS 3716:2006)	2021-01-20	ISO 7010:2019/DAmD 121	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 121: Signal de sécurité E068 : Bouée de sauvetage avec lumière et fumée	2020-12-24
TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire		ISO 7010:2019/DAmD 122	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 122: Signal de sécurité E069 : Point d'appel pour personne passée par-dessus bord	2020-12-24
ISO/DIS 80601-2-74	Appareils électromédicaux — Partie 2-74: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'humidification respiratoire (Révision de ISO 80601-2-74:2017)	2021-01-18	ISO 7010:2019/DAmD 123	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 123: Signal de sécurité F019 : Tuyau d'incendie non raccordé	2020-12-24
ISO/DIS 80601-2-90	Appareils électromédicaux — Partie 2-90: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements de thérapie respiratoire à haut débit	2020-12-30	TC 147	Qualité de l'eau	
TC 126	Tabac et produits du tabac		ISO/DIS 8466-1	Qualité de l'eau — Étalonnage et évaluation des méthodes d'analyse — Partie 1: Fonction linéaire d'étalonnage (Révision de ISO 8466-1:1990)	2021-01-20
ISO/DIS 16632	Tabac et produits du tabac — Détermination de la teneur en eau — Méthode par chromatographie en phase gazeuse (Révision de ISO 16632:2013)	2021-01-13	TC 150	Implants chirurgicaux	
TC 130	Technologie graphique		ISO/DIS 5832-3	Implants chirurgicaux — Matériaux métalliques — Partie 3: Alliage corroyé à base de titane, d'aluminium-6 et de vanadium-4 (Révision de ISO 5832-3:2016)	2021-01-05
ISO/DIS 12635	Technologie graphique — Plaques pour impression offset — Dimensions	2021-01-14	ISO/DIS 9584	Implants chirurgicaux — Essais non destructifs — Contrôle radiographique des implants chirurgicaux métalliques moulés (Révision de ISO 9584:1993)	2021-01-18
	(Révision de ISO 12635:2008)				
TC 136	Ameublement		ISO/DIS 23089-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2020-12-25
ISO/DIS 3055	Équipement de cuisine — Dimensions de coordination	2020-12-30			
	(Révision de ISO 3055:1985)				

TC 156	Corrosion des métaux et alliages		ISO/DIS 22085-3	Systèmes de transport intelligents - Plateforme de services de dispositifs nomades pour la micro mobilité - Partie 3 : Structure des données et procédures d'échange de données — Partie 3: Structure des données et procédures d'échange de données	2020-12-29
ISO/DIS 24656	Protection cathodique des structures éoliennes en mer	2021-01-11			
TC 159	Ergonomie		TC 207	Management environnemental	
ISO/DIS 8996	Ergonomie de l'environnement thermique — Détermination du métabolisme énergétique	2021-01-18	ISO/DIS 14030-2	Évaluation de la performance environnementale — Titres de créance verts — Partie 2: Processus pour les crédits verts	2021-01-13
ISO/DIS 14505-4	Ergonomie des ambiances thermiques — Évaluation des ambiances thermiques dans les véhicules — Partie 4: Titre manque	2021-01-11	TC 213	Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits	
TC 172	Optique et photonique		ISO/DIS 25178-700	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Surfacing — Partie 700: Étalonnage, ajustage et vérification d'instruments de mesure de la topographie des surfaces	2021-01-18
ISO/DIS 14490-5	Optique et photonique — Méthodes d'essai pour systèmes télescopiques — Partie 5: Méthodes d'essai du facteur de transmission (Révision de ISO 14490-5:2017)	2021-01-01	TC 214	Plates-formes élévatrices de personnel	
ISO/DIS 15253	Optique et instruments ophtalmiques — Dispositifs optiques et électro optiques pour malvoyants (Révision de ISO 15253:2000, ISO 15254:2009)	2020-12-30	ISO/DIS 16653-2	Plates-formes élévatrices mobiles de personnel — Conception, calculs, exigences de sécurité et méthodes d'essai concernant les caractéristiques spéciales — Partie 2: PEMP avec composants non conducteurs (isolants) (Révision de ISO 16653-2:2009)	2021-01-22
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration		TC 215	Informatique de santé	
ISO/DIS 10303-59	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 59: Ressources génériques intégrées: Qualité des données de forme du produit (Révision de ISO 10303-59:2014)	2021-01-18	ISO/DIS 13972	Informatique de santé — Modèles d'informations cliniques — Caractéristiques, structures et exigences (Révision de ISO/TS 13972:2015)	2020-12-25
TC 188	Petits navires		TC 220	Réceptacles cryogéniques	
ISO/DIS 21487	Petits navires — Réservoirs à carburant à essence et diesel installés à demeure	2020-12-28	ISO 20421-1:2019/DAmD 1	Réceptacles cryogéniques — Réceptacles transportables isolés sous vide de grande contenance — Partie 1: Conception, fabrication, inspection et essais — Amendement 1	2021-01-20
TC 198	Stérilisation des produits de santé		ISO/DIS 21013-1	Réceptacles cryogéniques — Dispositifs de sécurité pour le service cryogénique — Partie 1: Soupapes refermables (Révision de ISO 21013-1:2008)	2021-01-22
ISO/DIS 11138-8	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 8: Méthode pour la validation d'un temps d'incubation réduit pour un indicateur biologique	2020-12-28	TC 268	Villes et communautés territoriales durables	
TC 204	Systèmes de transport intelligents		ISO/DIS 37180	Titre manque	2021-01-19
ISO/DIS 12855	Perception du télépéage — Échange d'informations entre la prestation de service et la perception du péage (Révision de ISO 12855:2015)	2021-01-13	TC 269	Applications ferroviaires	
ISO/DIS 16460	Systèmes de transport intelligents — Accès aux communications des services mobiles terrestres (CALM) — Messages de protocole de communication pour une utilisation globale (Révision de ISO/TS 16460:2016)	2020-12-28	ISO/DIS 22074-5	Infrastructure ferroviaire — Systèmes de fixation du rail — Partie 5: Méthode d'essai pour la détermination de résistance électrique	2020-12-28
			ISO/DIS 22074-7	Infrastructure ferroviaire — Systèmes de fixation du rail — Partie 7: Méthode d'essai pour la détermination de l'effort d'application au patin du rail et la rigidité au soulèvement	2020-12-28

JTC 1	Technologies de l'information	
ISO/IEC DIS 24773-3	Ingénierie du logiciel — Certification des professionnels de l'ingénierie du logiciel — Partie 3: Titre manque	2021-01-20
ISO/IEC DIS 7816-8	Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 8: Commandes et mécanismes pour les opérations de sécurité (Révision de ISO/IEC 7816-8:2019)	2021-01-05
ISO/IEC DIS 18745-2	Titre manque — Partie 2: Méthodes d'essai de l'interface sans contact	2020-12-30
	(Révision de ISO/IEC 18745-2:2016)	
ISO/IEC 27021:2017/DAmD 1	Technologies de l'information — Techniques de sécurité — Exigences de compétence pour les professionnels de la gestion des systèmes de management de la sécurité — Amendement 1	2021-01-06
ISO/IEC 13818-1:2019/DAmD 2	Technologies de l'information — Codage générique des images animées et du son associé — Partie 1: Systèmes — Amendement 2: Titre manque	2020-12-30
ISO/IEC 14496-15:2019/DAmD 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	2020-12-28
ISO/IEC DIS 18181-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque	2021-01-12
ISO/IEC 23001-10:2020/DAmD 1	Technologies de l'information — Technologies des systèmes MPEG — Partie 10: Transport de métriques de métadonnées de temporisation de supports au format de fichier de support en base ISO — Amendement 1: Titre manque	2021-01-12
ISO/IEC DIS 23009-8	Technologies de l'information — Diffusion adaptative dynamique sur HTTP (DASH) — Partie 8: Titre manque	2021-01-01
ISO/IEC DIS 23090-10	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 10: Titre manque	2020-12-28
ISO/IEC DIS 23090-17	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 17: Titre manque	2020-12-28
ISO/IEC DIS 39794-9	Titre manque — Partie 9: Titre manque	2021-01-11
ISO/IEC DIS 39794-17	Titre manque — Partie 17: Titre manque	2021-01-05

FDIS diffusés

Période du 01 octobre au 01 novembre 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

		Date limite du vote
TC 6	Papiers, cartons et pâtes	
ISO/FDIS 12625-17	Papier tissue et produits tissue — Partie 17: Détermination de la désintégration dans l'eau	2020-12-24
TC 17	Acier	
ISO/PRF 6306	Analyse chimique des aciers — Ordre de report des éléments dans les normes d'acier (Révision de ISO 6306:2019)	
ISO/PRF 23825	Titre manque	
TC 20	Aéronautique et espace	
ISO/FDIS 23665	Titre manque	2020-12-08
TC 22	Véhicules routiers	
ISO/PRF TR 4804	Véhicules routiers - Sécurité et cybersécurité pour les systèmes de conduite automatisée - Conception, vérification et validation	
ISO/FDIS 8092-5	Véhicules routiers — Connexions pour faisceaux de câblage électrique embarqués — Partie 5: Méthodes d'essai et exigences générales de performance pour le raccordement du connecteur du faisceau de câblage	2020-12-16
ISO/PRF 8820-10	Véhicules routiers — Liaisons fusibles — Partie 10: Liaison fusible à languette type L (courant fort miniature) (Révision de ISO 8820-10:2015)	
ISO/FDIS 21498-1	Véhicules à propulsion électrique — Spécifications et essais électriques pour les systèmes et composants de classe B — Partie 1: Caractéristiques et sous classe de tension (Révision de ISO/PAS 19295:2016)	2020-12-08
ISO 15501-1:2016/PRF Amd 1	Véhicules routiers — Systèmes d'alimentation en gaz naturel comprimé (GNC) — Partie 1: Exigences de sécurité — Amendement 1	

ISO 19723-1:2018/PRF Amd 1	Véhicules routiers — Systèmes à carburant gaz naturel liquéfié (GNL) — Partie 1: Exigences de sécurité — Amendement 1		(Révision de ISO 24613:2008)		
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers		TC 38	Textiles	
ISO/FDIS 22172-2	Véhicules agricoles — Accès normalisés aux informations relatives à la réparation et à l'entretien (RMI) — Partie 2: Systèmes de diagnostic embarqué	2020-12-10	ISO/PRF 1833-22	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 22: Mélanges de viscose ou de certains types de cupro, modal ou lyocell avec des fibres de lin (méthode à l'acide formique et au chlorure de zinc) (Révision de ISO 1833-22:2013)	
ISO/FDIS 6489-3	Véhicules agricoles — Liaisons mécaniques entre véhicules remorqueurs et véhicules remorqués — Partie 3: Barre d'attelage du tracteur (Révision de ISO 6489-3:2004)	2020-12-09	ISO/FDIS 9073-4	Textiles — Méthodes d'essai pour nontissés — Partie 4: Détermination de la résistance à la déchirure (Révision de ISO 9073-4:1997)	2020-12-14
ISO/FDIS 21191	Matériel de protection des cultures — Systèmes de transfert fermés (STF) — Spécification des performances	2020-12-02	ISO/PRF 21765	Textiles — Détermination de la déformabilité des étoffes par distension forcée mécaniquement	
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères	
ISO 4259-1:2017/PRF Amd 2	Produits pétroliers et connexes — Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats — Partie 1: Détermination des valeurs de fidélité relatives aux méthodes d'essai — Amendement 2		ISO/FDIS 3861	Tuyaux flexibles en caoutchouc pour sablage et grenailage — Spécifications (Révision de ISO 3861:2005)	2020-12-03
ISO/PRF 22192	Titre manque		TC 58	Bouteilles à gaz	
TC 34	Produits alimentaires		ISO 7866:2012/PRF Amd 1	Bouteilles à gaz — Bouteilles à gaz sans soudure en alliage d'aluminium destinées à être rechargées — Conception, construction et essais — Amendement 1	
ISO/FDIS 23662	Définitions et critères techniques pour denrées alimentaires et ingrédients de denrées alimentaires adaptés à l'alimentation des végétariens ou des végétaliens, ainsi que pour l'étiquetage et les allégations	2020-12-25	TC 61	Plastiques	
ISO/FDIS 24081	Titre manque	2020-12-18	ISO/PRF 10093	Plastiques — Essais au feu — Sources d'allumage normalisées (Révision de ISO/TR 10093:2018)	
ISO/FDIS 16140-3	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Validation des méthodes — Partie 3: Protocole pour la vérification de méthodes de référence et de méthodes alternatives validées dans un seul laboratoire	2020-11-27	ISO/FDIS 11357-8	Plastiques — Analyse calorimétrique différentielle (DSC) — Partie 8: Détermination de la conductivité thermique	2020-12-24
ISO 19942:2018/PRF Amd 1	Titre manque		ISO/FDIS 11358-2	Plastiques — Thermogravimétrie (TG) des polymères — Partie 2: Détermination de l'énergie d'activation (Révision de ISO 11358-2:2014)	2020-12-25
ISO/FDIS 20784	Titre manque	2020-12-18	ISO/FDIS 11358-3	Plastiques — Thermogravimétrie (TG) des polymères — Partie 3: Détermination de l'énergie d'activation à l'aide du graphique d'Ozawa-Friedman et analyse cinétique de la réaction (Révision de ISO 11358-3:2013)	2020-12-25
TC 35	Peintures et vernis		ISO/FDIS 21304-2	Plastiques — Matériaux à base de polyéthylène à très haute masse moléculaire (PE-UHMW) pour moulage et extrusion — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés (Révision de ISO 11542-2:1998, ISO 11542-2:1998/Cor 1:2007)	2020-12-08
ISO/FDIS 23322	titre manque	2020-12-23	ISO/FDIS 22821	Composites renforcés de fibres de carbone — Détermination de la teneur en masse de fibres par thermogravimétrie (TG)	2020-12-04
TC 37	Langage et terminologie		ISO/FDIS 22841	Titre manque	
ISO/FDIS 24613-4	Gestion des ressources linguistiques — Cadre de balisage lexical (LMF) — Partie 4: Sérialisation TEI	2020-12-17			2020-12-10

TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel		ISO/FDIS 16073-6	Équipement de protection individuelle pour la lutte contre les feux d'espaces naturels — Exigences et méthodes d'essai — Partie 6: Chaussures	2020-12-04
ISO/FDIS 19901-10	Industries du pétrole et du gaz naturel — Exigences spécifiques relatives aux structures en mer — Partie 10: Enquêtes géophysiques marines	2020-12-01	ISO/FDIS 17420-2	Appareils de protection respiratoire — Exigences de performances — Partie 2: Dispositifs de filtration	2020-12-01
TC 71	Béton, béton armé et béton précontraint		ISO/FDIS 17420-4	Appareils de protection respiratoire — Exigences de performances — Partie 4: Exigences pour les équipements de protection respiratoire alimentés en gaz respirable	2020-12-01
ISO/FDIS 22040	Titre manque	2020-12-15	TC 98	Bases du calcul des constructions	
TC 76	Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique		ISO/FDIS 8930	Principes généraux de la fiabilité des constructions — Vocabulaire	2020-12-07
ISO/FDIS 8536-12	Matériel de perfusion à usage médical — Partie 12: Clapets antiretour à usage unique (Révision de ISO 8536-12:2007)	2020-12-24		(Révision de ISO 8930:1987)	
TC 79	Métaux légers et leurs alliages		TC 106	Médecine bucco-dentaire	
ISO/PRF 23694	Titre manque		ISO/FDIS 28399	Médecine bucco-dentaire — Produits d'éclaircissement dentaire par voie externe (Révision de ISO 28399:2020)	2021-01-20
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance	
ISO/FDIS 16640	Surveillance des gaz radioactifs dans les effluents des installations produisant des radionucléides et des produits pharmaceutiques émetteurs de positrons	2020-12-14	ISO/FDIS 5348	Vibrations et chocs mécaniques — Fixation mécanique des accéléromètres (Révision de ISO 5348:1998)	2020-12-11
ISO/FDIS 23133	Sûreté-criticité — Formation à la sûreté-criticité dans le cadre de l'exploitation	2020-12-21	TC 113	Hydrométrie	
TC 86	Froid et climatisation		ISO/FDIS 24578	Hydrométrie — Profileurs acoustiques à effet Doppler — Méthode et application pour le mesurage de l'écoulement à surface libre sur un bateau mobile (Révision de ISO/TR 24578:2012)	2020-12-02
ISO 5149-1:2014/FDAmD 2	Systèmes frigorifiques et pompes à chaleur — Exigences de sécurité et d'environnement — Partie 1: Définitions, classification et critères de choix — Amendement 2: Mise à jour de l'Annexe A et des tableaux de fluides frigorigènes	2020-12-22	TC 120	Cuir	
ISO/FDIS 21978	Chauffe-eau à pompe à chaleur — Essais et classification à charge partielle et calcul du coefficient de performance saisonnier	2020-12-25	ISO/FDIS 11410	Cuir — Lignes directrices pour le conditionnement du cuir en bleu humide (Révision de ISO 11410:2019)	2020-12-22
TC 87	Liège		TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	
ISO/FDIS 22308-1	Liège destiné aux produits de bouchage — Partie 1: Évaluation sensorielle — Méthodologie pour l'évaluation sensorielle par macération (Révision de ISO 22308:2005)	2020-12-16	ISO/FDIS 80601-2-85	Appareils électromédicaux — Partie 2-85: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des oxymètres pour tissu cérébral	2020-12-18
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		TC 123	Paliers lisses	
			ISO/FDIS 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 (Révision de ISO 12167-2:2001)	2020-12-23
			TC 126	Tabac et produits du tabac	

ISO/FDIS 19290	Cigarettes — Dosage des nitrosamines spécifiques du tabac dans le courant principal de fumée de cigarette — Méthode par CL-SM/SM (Révision de ISO 19290:2016)	2020-12-24	ISO 15875-5:2003/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène réticulé (PE-X) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système — Amendement 1	
ISO/FDIS 21766	Tabac et produits du tabac — Dosage des nitrosamines spécifiques du tabac dans les produits du tabac — Méthode par CL-SM/SM (Révision de ISO 21766:2018)	2020-12-24	ISO 15876-2:2017/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polybutène (PB) — Partie 2: Tubes — Amendement 1	
TC 130	Technologie graphique		ISO 15876-3:2017/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polybutène (PB) — Partie 3: Raccords — Amendement 1	
ISO/FDIS 12643-1	Technologie graphique — Exigences de sécurité pour les systèmes et l'équipement de technologie graphique — Partie 1: Exigences générales (Révision de ISO 12643-1:2009)	2020-12-17	ISO 15876-5:2017/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polybutène (PB) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système — Amendement 1	
ISO/FDIS 12643-2	Technologie graphique — Exigences de sécurité pour les systèmes et l'équipement de technologie graphique — Partie 2: Systèmes et équipement pour la préimpression et la presse (Révision de ISO 12643-2:2010)	2020-12-17	ISO 15877-2:2009/PRF Amd 2	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) — Partie 2: Tubes — Amendement 2	
ISO/PRF TS 15311-1	Technologie graphique — Exigences relatives aux imprimés destinés à la production commerciale et industrielle — Partie 1: Méthodes de mesure et schémas de rapport (Révision de ISO/TS 15311-1:2019)		ISO 15877-5:2009/Amd 2	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Poly(chlorure de vinyle) chloré (PVC-C) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système — Amendement 2	
ISO/PRF TS 18621-31	Technologie graphique — Méthodes d'évaluation de la qualité d'image pour les imprimés — Partie 31: Évaluation de la résolution perçue des systèmes d'impression avec un graphique de contraste-résolution		ISO 22391-2:2009/Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène de meilleure résistance à la température (PE-RT) — Partie 2: Tubes — Amendement 1	
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques		ISO 22391-3:2009/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène de meilleure résistance à la température (PE-RT) — Partie 3: Raccords — Amendement 1	
ISO/FDIS 4406	Transmissions hydrauliques — Fluides — Méthode de codification du niveau de pollution particulaire solide (Révision de ISO 4406:2017)	2020-12-03	ISO 22391-5:2009/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène de meilleure résistance à la température (PE-RT) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système — Amendement 1	
TC 136	Ameublement		TC 142	Séparateurs aérauliques	
ISO/FDIS 24496	Mobilier de bureau — Sièges de travail pour bureau — Méthodes pour déterminer les dimensions (Révision de ISO 24496:2017)	2020-12-25	ISO/FDIS 22031	Titre manque	2020-12-22
TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		TC 147	Qualité de l'eau	
ISO 15875-2:2003/Amd 2	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène réticulé (PE-X) — Partie 2: Tubes — Amendement 2		ISO/FDIS 20596-2	Qualité de l'eau — Détermination de méthylsiloxanes cycliques volatiles dans l'eau — Partie 2: Méthode par extraction liquide-liquide avec chromatographie en phase gazeuse-spectrométrie de masse (CG-SM)	2020-12-01
ISO 15875-3:2003/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations en plastique pour les installations d'eau chaude et froide — Polyéthylène réticulé (PE-X) — Partie 3: Raccords — Amendement 1		TC 150	Implants chirurgicaux	
			ISO/FDIS 16061	Instruments à utiliser en association avec les implants chirurgicaux non actifs — Exigences générales (Révision de ISO 16061:2015)	2020-12-04

TC 153 ISO/FDIS 6002	Robinetterie Robinetterie industrielle - Robinets-vannes en acier à chapeau boulonné (Révision de ISO 6002:1992)	2020-12-01	ISO/FDIS 19587	Céramiques techniques (céramiques avancées, céramiques techniques avancées) — Propriétés mécaniques des composites céramiques à température élevée sous air à pression atmosphérique — Détermination de la résistance au cisaillement dans le plan	2020-12-11
TC 159 ISO/FDIS 9241-971	Ergonomie Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 971: Recommandations relatives à l'accessibilité (tactile/haptique) physique	2020-12-01	ISO 23946	Titre manque	
TC 164 ISO/FDIS 12004-2	Essais mécaniques des métaux Matériaux métalliques — Détermination des courbes limites de formage pour les tôles et bandes — Partie 2: Détermination des courbes limites de formage en laboratoire (Révision de ISO 12004-2:2008)	2020-12-14	TC 207 ISO/FDIS 14053	Management environnemental Management environnemental — Comptabilité des flux matières — Recommandations pour la mise en application par phases dans les organisations	2020-12-14
TC 171 ISO/PRF 21757-1	Applications en gestion des documents Gestion de documents — EC-MAScript pour PDF — Partie 1: Titre manque		TC 209 ISO/FDIS 14644-17	Salles propres et environnements maîtrisés apparentés Salles propres et environnements maîtrisés apparentés — Partie 17: Applications de taux de dépôt de particules	2020-12-05
TC 178 ISO/FDIS 8102-2	Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants Exigences électriques pour ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants — Partie 2: Compatibilité électromagnétique en ce qui concerne l'immunité (Révision de ISO 22200:2009)	2020-12-08	TC 213 ISO/FDIS 22081	Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits Spécification géométrique des produits (GPS) — Tolérancement géométrique — Spécifications géométriques générales et spécifications de taille générales (Révision de ISO 2768-2:1989)	2020-12-18
TC 184 ISO/PRF 10303-238 ISO/PRF TR 24464	Systèmes d'automatisation et intégration Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 238: Protocole d'application: Fabrication intégrée basée sur le modèle (Révision de ISO 10303-238:2007) Titre manque		TC 215 ISO/PRF 18530	Informatique de santé Informatique de santé — Marquage et étiquetage à l'aide de l'identification et de la saisie de données automatiques — Identification du sujet des soins et du prestataire individuel (Révision de ISO/TS 18530:2014)	
TC 188 ISO/FDIS 7840 ISO/FDIS 8469	Petits navires Petits navires — Tuyaux souples pour carburant résistants au feu (Révision de ISO 7840:2013) Petits navires — Tuyaux souples pour carburant non résistants au feu (Révision de ISO 8469:2013)	2020-12-01 2020-12-04	ISO/TS 24541	Activités de service relatives aux systèmes d'alimentation en eau potable, aux systèmes d'assainissement et aux systèmes de gestion des eaux pluviales Titre manque	
TC 205 ISO/PRF 52127-1	Conception de l'environnement intérieur des bâtiments Performance énergétique des bâtiments — Système de gestion technique des bâtiments — Partie 1: Module M10-12		TC 229 ISO/PRF TS 23362	Nanotechnologies Nanotechnologies — Alumine poreuse nanostructurée utilisée comme support catalytique pour le contrôle des émissions d'échappement des véhicules — Spécification des caractéristiques et méthodes de mesurage	
TC 206	Céramiques techniques		TC 234 ISO/PRF 22948	Pêches et aquaculture Titre manque	
			TC 238 ISO/FDIS 17225-2	Biocombustibles solides Biocombustibles solides — Classes et spécifications des combustibles — Partie 2: Classes de granulés de bois	2020-12-23

ISO/FDIS 17225-3	(Révision de ISO 17225-2:2014) Biocombustibles solides — Classes et spécifications des combustibles — Partie 3: Classes de briquettes de bois (Révision de ISO 17225-3:2014)	2020-12-07	ISO/IEC 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)
ISO/FDIS 17225-4	Biocombustibles solides — Classes et spécifications des combustibles — Partie 4: Classes de plaquettes de bois (Révision de ISO 17225-4:2014)	2020-12-07	ISO/IEC PRF 9594-1	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 1: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-1:2017)
TC 249	Médecine traditionnelle chinoise		ISO/IEC PRF 9594-2	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 2: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-2:2017)
ISO/FDIS 19609-1	Médecine traditionnelle chinoise — Qualité et sécurité des matières premières et des produits manufacturés constitués de matières premières — Partie 1: Exigences générales	2020-11-26	ISO/IEC PRF 9594-3	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 3: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-3:2017)
ISO/FDIS 19609-2	Médecine traditionnelle chinoise — Qualité et sécurité des matières premières et des produits manufacturés constitués de matières premières — Partie 2: Identification des constituants d'origine végétale	2020-11-27	ISO/IEC PRF 9594-4	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 4: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-4:2017)
ISO/PRF TS 23030	Titre manque		ISO/IEC PRF 9594-5	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 5: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-5:2017)
TC 261	Fabrication additive		ISO/IEC PRF 9594-6	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 6: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-6:2017)
ISO/ASTM FDIS 52950	Fabrication additive — Principes généraux — Vue d'ensemble des échanges de données (Révision de ISO 17296-4:2014)	2020-12-16	ISO/IEC PRF 9594-7	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 7: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-7:2017)
TC 296	Bambou et rotin		ISO/IEC PRF 9594-8	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 8: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-8:2017)
ISO/PRF 21626-1	Charbon de bambou — Partie 1: Généralités		ISO/IEC PRF 9594-9	Technologies de l'information — Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) — Partie 9: Titre manque (Révision de ISO/IEC 9594-9:2017)
ISO/PRF 21626-2	Charbon de bambou — Partie 2: Applications pour carburant		ISO/IEC FDIS 23531	Titre manque
ISO/PRF 21626-3	Charbon de bambou — Partie 3: Applications pour purification		ISO/IEC PRF TR 29119-11	Titre manque — Partie 11: Titre manque
TC 299	Robotique			
ISO/FDIS 22166-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2020-12-25		
TC 307	Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué			
ISO/PRF TR 23576	Titre manque			
JTC 1	Technologies de l'information			
ISO/IEC FDIS 10646	Technologies de l'information — Jeu universel de caractères codés (JUC) (Révision de ISO/IEC 10646:2017/Amd 1:2019, ISO/IEC 10646:2017, ISO/IEC 10646:2017/Amd 2:2019)	2020-12-03		

2020-11-27

ISO/IEC 10373-6:2020/ PRF Amd 2	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 6: Objets sans contact de proximité — Amendement 2: Améliorations pour harmonisation					Price group
ISO/IEC PRF 24711	Technologies de l'information — Équipements de bureau — Méthode pour la détermination du rendement de cartouches d'encre pour les imprimantes couleur à jet d'encre et pour les dispositifs multifonctionnels qui contiennent des composants d'imprimantes (Révision de ISO/IEC 24711:2015)			PC 308	Chaîne de contrôle - Terminologie générale et modèles	
			ISO 22095:2020	en	Chaîne de contrôle — Terminologie générale et modèles	E
ISO/IEC FDIS 14496-10	Technologies de l'information — Codage des objets audiovisuels — Partie 10: Codage visuel avancé (Révision de ISO/IEC 14496-10:2014, ISO/IEC 14496-10:2014/Amd 1:2015, ISO/IEC 14496-10:2014/Amd 3:2016)	2020-11-27		TC 8	Navires et technologie maritime	
			ISO/PAS 24438:2020	en	Navires et technologie maritime — Éducation et formation maritime — Recommandations pour l'orientation dans les métiers de la mer	C
ISO/IEC FDIS 15444-5	Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG 2000 — Partie 5: Logiciel de référence (Révision de ISO/IEC 15444-5:2015)	2020-12-15		ISO 24042:2020	Équipement pour la manutention de cargaisons liquides — Systèmes de déchargement de pétrole brut — Treuils d'amarrage en tandem	B
			ISO 24043:2020	en	Structures maritimes — Systèmes de déchargement de pétrole brut — Dévidoirs	A
ISO/IEC PRF TR 23008-13	Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des medias dans des environnements hétérogènes — Partie 13: Titre manque (Révision de ISO/IEC TR 23008-13:2017)			ISO 24044:2020	Titre manque	B
ISO/IEC FDIS 23090-8	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 8: Titre manque	2020-12-01		TC 20	Aéronautique et espace	
ISO/IEC PRF 29158	Technologies de l'information — Techniques automatiques d'identification et de capture de données — Ligne directrice de qualité du marquage direct sur pièce (DPM) (Révision de ISO/IEC TR 29158:2011)			ISO/TR 18146:2020	Systèmes spatiaux — Conception de réduction des débris spatiaux et manuel d'utilisation pour les engins spatiaux	G
ISO/IEC TR 15944-14	Technologies de l'information — Vue opérationnelle d'affaires — Partie 14: Titre manque			ISO/TR 20891:2020	Systèmes spatiaux - Batteries spatiales - lignes directrices pour l'évaluation en vol de la santé des batteries lithium-ion	G
			ISO 26871:2020	en	Systèmes spatiaux — Dispositifs et équipements explosifs	G
				TC 22	Véhicules routiers	
			ISO 20794-5:2020	en	Véhicules routiers — Interface périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 5: Plan de test de conformité de la couche application	G
			ISO 20794-6:2020	en	Véhicules routiers — Interface périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 6: Plan de test de conformité des couches transport et réseau	E
			ISO 20794-7:2020	en	Véhicules routiers — Interface périphérique d'extension d'horloge (CXPI) — Partie 7: Plan de test de conformité des couches de liaison de données et physique	H
			ISO 21111-1:2020	en	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 1: Information générale et définitions	B
			ISO 21111-2:2020	en	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 2: Exigences de l'entité physique commune	E
			ISO 21806-3:2020	en	Véhicules routiers — Système de transport axé sur les médias — Partie 3: Plan d'essais de conformité de la couche d'application	H

Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 octobre et 01 novembre 2020

¹ publication dans une autre langue différée

² version corrigée

³ document multilingue

ISO 21806-8:2020	en	Véhicules routiers — Système de transport axé sur les médias — Partie 8: Couche optique physique à 150-Mbit/s	F	TC 28		Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique	
ISO 21806-9:2020	en	Véhicules routiers — Système de transport axé sur les médias — Partie 9: Plan d'essais de conformité de la couche optique physique à 150-Mbit/s	G	ISO 23306:2020	en fr	Spécification du gaz naturel liquéfié comme carburant pour les applications maritimes	D
ISO 13216-4:2020	en	Véhicules routiers — Ancrages dans les véhicules et attaches aux ancrages pour systèmes de retenue pour enfants — Partie 4: Ancrages pour fixation des sangles inférieures	C	TC 29		Petit outillage	
TC 23		Tracteurs et matériels agricoles et forestiers		ISO 525:2020	en fr	Produits abrasifs agglomérés — Types de forme, désignation et marquage	D
ISO 21628:2020	en	Matériel de jardinage — Systèmes motorisés de collecte des matériaux — Sécurité	A	ISO 8405:2020	en fr	Outillage de moulage — Éjecteurs tubulaires à tête cylindrique — Série de base pour usages généraux	A
ISO 3767-1:2016/Amd 1:2020	en fr	Tracteurs, matériels agricoles et forestiers, matériel à moteur pour jardins et pelouses — Symboles pour les commandes de l'opérateur et autres indications — Partie 1: Symboles communs — Amendement 1	XZ	TC 31		Pneus, jantes et valves	
ISO 3767-2:2016/Amd 1:2020	en fr	Tracteurs, matériels agricoles et forestiers, matériel à moteur pour jardins et pelouses — Symboles pour les commandes de l'opérateur et autres indications — Partie 2: Symboles pour tracteurs et matériels agricoles — Amendement 1	XZ	ISO 4223-2:1991/Amd 1:2020	en fr	Définitions de certains termes utilisés dans l'industrie du pneumatique — Partie 2: Bandages pleins — Amendement 1	XZ
ISO 25119-1:2018/Amd 1:2020	en fr	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 1: Principes généraux pour la conception et le développement — Amendement 1	XZ	ISO 4250-3:2020	fr	Pneumatiques et jantes pour engins de terrassement — Partie 3: Jantes	C
ISO 25119-3:2018/Amd 1:2020	en fr	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 3: Développement en série, matériels et logiciels — Amendement 1	XZ	TC 33		Matériaux réfractaires	
ISO 25119-4:2018/Amd 1:2020	en fr	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Parties des systèmes de commande relatives à la sécurité — Partie 4: Procédés de production, de fonctionnement, de modification et d'entretien — Amendement 1	XZ	ISO 21736:2020	en fr	Matériaux réfractaires — Méthodes d'essai de la résistance aux chocs thermiques	B
TC 24		Caractérisation des particules, y compris le tamisage		TC 34		Produits alimentaires	
ISO 15900:2020	en	Détermination de la distribution granulométrique — Analyse de mobilité électrique différentielle pour les particules d'aérosol	H	ISO 21468:2020	en	Formules infantiles et produits nutritionnels pour adultes — Détermination de la teneur en choline totale et la teneur en carnitine par chromatographie en phase liquide et spectrométrie de masse en tandem (CL-SM/SM)	C
ISO 17867:2020	en	Analyse granulométrique — Diffusion des rayons X aux petits angles (SAXS)	E	ISO 21543:2020	en fr	Lait et produits laitiers — Lignes directrices pour l'application de la spectrométrie dans le proche infrarouge	D
TC 27		Charbon et coke		ISO/TS 21872-2:2020	en	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour la détermination des <i>Vibrio</i> spp. — Partie 2: Dénombrement de <i>Vibrio parahaemolyticus</i> total et potentiellement entéropathogène dans les fruits de mer, par hybridation des acides nucléiques	E
ISO 1013:2020	en	Coke — Détermination de la masse volumique en vrac dans un récipient de grandes dimensions	A	TC 35		Peintures et vernis	
ISO 1928:2020	en	Charbon et coke — Détermination du pouvoir calorifique supérieur	G	ISO 8501-4:2020	en fr	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 fleurlette de rouille après décapage à l'eau sous haute pression	XL
				ISO 11127-1:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 1: Échantillonnage	B

ISO 11127-2:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 2: Analyse granulométrique	A	ISO 12945-3:2020	en fr	Textiles — Détermination de la propension des étoffes au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement en surface — Partie 3: Méthode d'essai de boulochage par chocs aléatoires dans une chambre cylindrique	B
ISO 11127-3:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 3: Détermination de la masse volumique apparente	A	ISO 12945-4:2020	en fr	Textiles — Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface — Partie 4: Évaluation du boulochage, de l'ébouriffage et du moutonnement par analyse visuelle	A
ISO 11127-4:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 4: Évaluation de la dureté au moyen d'un essai à la lame de verre	A	TC 44		Soudage et techniques connexes	
ISO 11127-5:2020	en fr	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 5: Détermination de l'humidité	A	ISO 9454-2:2020	en fr	Flux de brasage tendre — Classification et exigences — Partie 2: Exigences de performance	A
ISO 11127-8:2020	en	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs non métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 8: Titre manque	A	ISO 9455-5:2020	en fr	Flux de brasage tendre — Méthodes d'essai — Partie 5: Essai au miroir de cuivre	A
				ISO 9455-9:2020	en fr	Flux de brasage tendre — Méthodes d'essai — Partie 9: Dosage de l'ammoniac	A
				TC 45		Élastomères et produits à base d'élastomères	
				ISO 1382:2020	en fr	Caoutchouc — Vocabulaire	A
TC 38		Textiles		TC 46		Information et documentation	
ISO 1833-12:2020	en fr	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 12: Mélanges d'acrylique, certains modacryliques, certaines chlorofibres, certaines élasthanes avec certaines autres fibres (méthode au diméthylformamide)	A	ISO 3297:2020	en fr	Information et documentation — Numéro international normalisé des publications en série (ISSN)	D
ISO 1833-18:2020	en fr	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 18: Mélanges de soie avec de la laine ou d'autres poils animaux (méthode à l'acide sulfurique)	A	ISO/TS 16175-2:2020	en fr	Information et documentation — Processus et exigences fonctionnelles applicables aux logiciels de gestion des documents d'activité — Partie 2: Recommandations pour le choix, la conception, la mise en oeuvre et la maintenance des logiciels gérant des documents d'activité	D
ISO 1833-26:2020	en fr	Textiles — Analyse chimique quantitative — Partie 26: Mélanges de fibres de mélamine avec certaines autres fibres (méthode à l'acide formique chaud)	A	TC 58		Bouteilles à gaz	
ISO 22992-2:2020	en	Textiles — Détermination de certains conservateurs — Partie 2: Détermination des résidus de triclosan par une méthode utilisant LC-MS/MS	A	ISO 10298:2018	fr	Bouteilles à gaz — Gaz et mélanges de gaz — Détermination de la toxicité pour le choix des raccords de sortie de robinets	C
ISO 5079:2020	en fr	Fibres textiles — Détermination de la force de rupture et de l'allongement de rupture des fibres individuelles	B	ISO 13338:2017	fr	Bouteilles à gaz — Gaz et mélanges de gaz — Détermination de la corrosivité sur les tissus pour le choix des raccords de sortie de robinets	B
ISO 12945-1:2020	en fr	Textiles — Détermination de la propension des étoffes au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement en surface — Partie 1: Méthode de la boîte de boulochage	B	ISO 11755:2005	fr	Bouteilles à gaz — Cadres de bouteilles pour gaz comprimés et liquéfiés (à l'exclusion de l'acétylène) — Inspection au moment du remplissage	A
ISO 12945-2:2020	en fr	Textiles — Détermination de la propension au boulochage, à l'ébouriffage ou au moutonnement des étoffes en surface — Partie 2: Méthode du Martindale modifiée	C	TC 61		Plastiques	
				ISO 20329:2020	en	Plastiques — Détermination de la résistance à l'abrasion par la méthode du panneau d'essai en va-et-vient	C
				TC 67		Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	

ISO 35102:2020	fr	Industries du pétrole et du gaz naturel — Opérations en Arctique — Fuite, évacuation et sauvetage depuis les installations en mer	H	ISO/TS 17755-2:2020	fr	Sécurité incendie — Collecte des données statistiques — Partie 2: Vocabulaire	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 13784-2:2020	en	Essais de réaction au feu des systèmes de fabrication de panneaux de type sandwich — Partie 2: Méthode d'essai pour des chambres de grande taille	C
TC 68		Services financiers		TC 94		Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle	
ISO 13616-2:2020	en	Services financiers — Numéro de compte bancaire international (IBAN) — Partie 2: Rôle et responsabilités de l'organisation d'enregistrement	A	ISO 18527-3:2020	en fr	Protection des yeux et du visage à usage sportif — Partie 3: Exigences et méthodes d'essai pour les articles de lunetterie destinés à la natation de surface	D
TC 69		Application des méthodes statistiques		TC 96		Appareils de levage à charge suspendue	
ISO/TR 22914:2020	en	Méthodes statistiques pour la mise en œuvre du Six Sigma - Exemples choisis d'application de l'analyse de la variance	G	ISO 4306-4:2020	en fr	Appareils de levage à charge suspendue — Vocabulaire — Partie 4: Grues à flèche	A
TC 70		Moteurs à combustion interne		TC 106		Médecine bucco-dentaire	
ISO 8528-3:2020	en fr	Groupes électrogènes à courant alternatif entraînés par moteurs alternatifs à combustion interne — Partie 3: Alternateurs pour groupes électrogènes	D	ISO 10477:2020	en fr	Médecine bucco-dentaire — Produits à base de polymères pour couronnes et facettes	D
TC 83		Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs		ISO 1942:2020	en fr	Médecine bucco-dentaire — Vocabulaire	A
ISO 20957-7:2020	en fr	Équipement d'entraînement fixe — Partie 7: Rameurs, exigences spécifiques de sécurité et méthodes d'essai supplémentaires	B	ISO 20888:2020	en fr	Médecine bucco-dentaire — Vocabulaire et code de désignation des données bucco-dentaires médico-légales	A
ISO/TS 24667:2020	fr	Installations sportives et récréatives — Dispositif d'essai de revêtement d'impact	A	TC 107		Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques	
TC 85		Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		ISO 16866:2020	en	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques — Détermination simultanée de l'épaisseur et du potentiel d'électrode de couches individuelles dans des dépôts de nickel multicouches (essai STEP)	B
ISO 23466:2020	en	Critères de conception du calorifuge des composants primaires principaux et des tuyauteries du circuit primaire principal des centrales nucléaires REP	D	TC 110		Chariots de manutention	
TC 86		Froid et climatisation		ISO 3691-4:2020	fr	Chariots de manutention — Exigences de sécurité et vérification — Partie 4: Chariots sans conducteur et leurs systèmes	H
ISO 5151:2017/ Amd 1:2020	en	Climatiseurs et pompes à chaleur non raccordés — Essais et détermination des caractéristiques de performance — Amendement 1	XZ	TC 114		Horlogerie	
ISO 13253:2017/ Amd 1:2020	en	Climatiseurs et pompes à chaleur air/air raccordés — Essais et détermination des caractéristiques de performance — Amendement 1	XZ	ISO 10553:2018	fr	Horlogerie — Procédure d'évaluation de la précision des montres à quartz	C
ISO 15042:2017/ Amd 1:2020	en	Climatiseurs et pompes à chaleur air/air multi-split — Essais et détermination des caractéristiques de performance — Amendement 1	XZ	TC 121		Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	
TC 87		Liège		ISO 26825:2020	en	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire — Étiquettes apposées par l'utilisateur sur les seringues contenant des médicaments utilisés pendant l'anesthésie — Couleurs, aspect et propriétés	B
ISO 2385:2020	en	Liège emballé — Liège mâle, liège de reproduction cru, liège flambé, liège de reproduction bouilli et rebut — Échantillonnage pour la détermination de l'humidité	A	ISO 80601-2-67:2020	en fr	Appareils électromédicaux — Partie 2-67: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des économiseurs d'oxygène	G
TC 89		Panneaux à base de bois		TC 122		Emballages	
ISO 12460-3:2020	en fr	Panneaux à base de bois — Détermination du dégagement de formaldéhyde — Partie 3: Méthode d'analyse de gaz	C				
TC 92		Sécurité au feu					

ISO 21976:2018	fr	Emballage — Témoins d'effraction pour emballages de médicaments	C	ISO 17190-4:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 4: Détermination de la teneur en humidité au moyen de la perte de masse par chauffage	A
TC 123		Paliers lisses					
ISO 21866-1:2020	en	Paliers lisses - Banc d'essai de roulements de moteurs automobiles utilisant des bielles réelles — Partie 1: Banc d'essai	C	ISO 17190-5:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 5: Détermination gravimétrique de la capacité de gonflement en solution saline	B
TC 134		Engrais, amendements et substances bénéfiques					
ISO 19747:2020	en	Détermination des concentrations en silicium soluble dans les matières fertilisantes non liquides	B	ISO 17190-6:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 6: Détermination gravimétrique de la capacité de rétention de fluides en solution saline après centrifugation	B
TC 135		Essais non destructifs					
ISO 22232-3:2020	en fr	Essais non destructifs — Caractérisation et vérification de l'appareillage de contrôle par ultrasons — Partie 3: Équipement complet	B	ISO 17190-7:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 7: Détermination gravimétrique du pouvoir d'absorption sous pression	B
TC 145		Symboles graphiques et pictogrammes					
ISO/TS 20559:2020	en	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Lignes directrices pour le développement et l'usage d'un système de signaux de sécurité	C	ISO 17190-8:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 8: Détermination gravimétrique du débit	B
ISO 23601:2020	en	Identification de sécurité — Plans d'évacuation et de secours	C	ISO 17190-9:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 9: Détermination gravimétrique de la masse volumique	B
TC 156		Corrosion des métaux et alliages					
ISO 23449:2020	en	Corrosion des métaux et alliages — Assemblages multi-électrodes pour la mesure de la corrosion	D	ISO 17190-10:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 10: Détermination de la teneur en polymère extractible par titrage potentiométrique	B
TC 164		Essais mécaniques des métaux					
ISO 7438:2020	en fr	Matériaux métalliques — Essai de pliage	C	TC 182		Géotechnique	
ISO 12004-1:2020	en fr	Matériaux métalliques — Détermination des courbes limites de formage pour les tôles et bandes — Partie 1: Mesurage et application des diagrammes limites de formage dans les ateliers d'emboutissage	B	ISO 18674-3:2017/Amd 1:2020	fr	Reconnaissance et essais géotechniques — Surveillance géotechnique par instrumentation in situ — Partie 3: Mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre — Amendement 1	XZ
TC 172		Optique et photonique		ISO 22476-14:2020	fr	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais en place — Partie 14: Sondage dynamique en forage	D
ISO 11978:2017/ Amd 1:2020	en fr	Optique ophtalmique — Lentilles de contact et produits d'entretien des lentilles de contact — Étiquetage — Amendement 1	XZ				
TC 173		Appareils et accessoires fonctionnels pour les personnes handicapées		TC 184		Systèmes d'automatisation et intégration	
ISO 17190-1:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 1: Détermination du pH	A	ISO 10303-113:2020	en	Systèmes d'automatisation industrielle et intégration — Représentation et échange de données de produits — Partie 113: Ressources d'application intégrées: Caractéristiques mécaniques	D
ISO 17190-3:2020	en	Aides pour absorption d'urine — Méthodes d'essai pour caractériser les matériaux absorbants à base de polymères — Partie 3: Détermination de la distribution granulométrique des particules au moyen du fractionnement par tamisage	A	ISO 22549-1:2020	en	Systèmes d'automatisation et d'intégration — Évaluation de la convergence de l'informatisation et de l'industrialisation pour les entreprises industrielles — Partie 1: Cadre et modèle de référence	B
				ISO 22549-2:2020	en	Systèmes d'automatisation et d'intégration — Évaluation de la convergence de l'informatisation et de l'industrialisation pour les entreprises industrielles — Partie 2: Modèle de maturité et méthodologie d'évaluation	F

TC 188		Petits navires		ISO 11591:2020	en fr	Petits navires — Champ de vision depuis le poste de pilotage	B	ISO 10874:2009/ Amd 1:2020	en fr	Revêtements de sol résilients, textiles et stratifiés — Classification — Amendement 1: Élimination de la classe 22+	XZ
TC 190		Qualité du sol		ISO 23753-1:2019/Amd 1:2020	en	Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 1: Méthode au chlorure de triphényltétrazolium (CTT) — Amendement 1: Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 1: Méthode au chlorure de triphényltétrazolium (CTT) - Amendement 1	XZ	TC 221		Produits géosynthétiques	
				ISO 23753-2:2019/Amd 1:2020	en	Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 2: Méthode au chlorure de iodotétrazolium (INT) — Amendement 1: Qualité du sol — Détermination de l'activité des déshydrogénases dans les sols — Partie 2: Méthode au chlorure de iodotétrazolium (INT) - Amendement 1	XZ	ISO 12958-1:2020	en	Géotextiles et produits apparentés — Détermination de la capacité de débit dans leur plan — Partie 1: Essai index	C
								ISO 12958-2:2020	en	Géotextiles et produits apparentés — Détermination de la capacité de débit dans leur plan — Partie 2: Essai de performance	C
								ISO/TS 13434:2020	en	Géosynthétiques — Lignes directrices concernant la durabilité	F
TC 195		Machines et matériels pour la construction des bâtiments		ISO 15643:2020	en fr	Équipements pour la construction et l'entretien des routes — Répandeurs de liants bitumineux et réparateurs-gravillonneurs synchrones — Terminologie et spécifications commerciales	D	TC 249		Médecine traditionnelle chinoise	
TC 201		Analyse chimique des surfaces		ISO 16531:2020	en	Analyse chimique des surfaces — Profilage d'épaisseur — Méthodes d'alignement du faisceau d'ions et la mesure associée de densité de courant ou de courant pour le profilage d'épaisseur en AES et XPS	D	ISO/TS 20498-4:2020	en	Médecine traditionnelle chinoise — Système d'analyse d'images numérisées de la langue — Partie 4: Instruments visuels périphériques	A
TC 207		Management environnemental		ISO 14006:2020	es	Systèmes de management environnemental — Lignes directrices pour intégrer l'éco-conception	E	TC 261		Fabrication additive	
TC 215		Informatique de santé		ISO 17090-4:2020	en	Informatique de la santé — Infrastructure clé publique — Partie 4: Signatures numériques pour les documents des soins médicaux	E	ISO/ASTM 52903-2:2020	en fr	Fabrication additive — Fabrication additive de matériaux plastiques à base d'extrusion de matière — Partie 2: Équipement du procédé	A
				ISO/TS 22692:2020	en	Informatique génomique — Mesures de contrôle de la qualité pour le séquençage de l'ADN	C	TC 268		Villes et communautés territoriales durables	
TC 216		Chaussure		ISO 24263:2020	en fr	Chaussures — Résistance de fixation des lanières, bandes et accessoires	A	ISO 37123:2019	fr	Villes et communautés territoriales durables — Indicateurs de performance pour les villes résilientes	H
				ISO 24264:2020	en fr	Chaussures — Méthodes d'essai pour les talons creux et pleins avec bonbouts — Résistance de fixation des bonbouts	A	TC 274		Lumière et éclairage	
				ISO 24265:2020	en fr	Chaussures — Méthodes d'essai pour les tiges — Résistance au frottement à l'aide d'une bande en caoutchouc	A	ISO/TS 21274:2020	en	Lumière et éclairage — Mise en service des systèmes d'éclairage dans les bâtiments	C
TC 219		Revêtements de sol						TC 292		Sécurité et résilience	
								ISO 22384:2020	en fr	Sécurité et résilience — Authenticité, intégrité et confiance pour les produits et les documents — Lignes directrices pour l'établissement et la surveillance d'un plan de prévention et sa mise en œuvre	C
								TC 298		Terres rares	
								ISO 22444-1:2020	en	Terres rares — Vocabulaire — Partie 1: Minéraux, oxydes et autres composants	A
								ISO 22444-2:2020	en	Terres rares — Vocabulaire — Partie 2: Métaux et alliages	A
								ISO 22450:2020	en	Recyclage des terres rares — Exigences pour la mise à disposition de données relatives aux déchets industriels et aux produits en fin de vie	C
								TC 301		Management de l'énergie et économies d'énergie	
								ISO 50049:2020	fr	Méthode de calcul pour l'efficacité énergétique et les variations de consommation d'énergie aux niveaux national, régional et urbain	G
								CASCO		Comité pour l'évaluation de la conformité	

ISO/IEC 17000:2020	es	Évaluation de la conformité — Vocabulaire et principes généraux	A	ISO/IEC 19989-2:2020	en	Sécurité de l'information — Critères et méthodologie pour l'évaluation de la sécurité des systèmes biométriques — Partie 2: Efficacité de reconnaissance biométrique	E
JTC 1		Technologies de l'information					
ISO/IEC 30145-2:2020	en	Technologies de l'information — Cadre de référence des TIC dans les villes intelligentes — Partie 2: Titre manque	B	ISO/IEC 21122-5:2020	en	Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 5: Logiciel de référence	B
ISO/IEC/IEEE 12207-2:2020	en	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Processus du cycle de vie du logiciel — Partie 2: Relation et correspondance entre l'ISO/IEC/IEEE 12207:2017 et l'ISO/IEC 12207:2008	H	ISO/IEC 23092-1:2020	en	Technologie de l'information — Représentation des informations génomiques — Partie 1: Transport et stockage des informations génomiques	G
ISO/IEC/IEEE 24748-3:2020	en	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)	G	ISO/IEC 23092-2:2020	en	Technologies de l'information — Représentation des informations génomiques — Partie 2: Codage des informations génomiques	H
ISO/IEC 10373-1:2020	en	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle — Méthodes d'essai — Partie 1: Caractéristiques générales	G	ISO/IEC 23092-4:2020	en	Technologie de l'information — Représentation des informations génomiques — Partie 4: Logiciel de référence	A
ISO/IEC 11801-2:2017	en	Technologies de l'information — Câblage générique des locaux d'utilisateurs — Partie 2: Titre manque	D	ISO/IEC 23094-1:2020	en	Technologies de l'information — Codage vidéo général — Partie 1: Codage vidéo essentiel	H
IEC 60796-1:1990		Bus système à microprocesseurs — Données: 8 bits et 16 bits (MULTIBUS I) — Partie 1: Description fonctionnelle avec spécifications électriques et chronologiques	BB	ISO/IEC 18046-3:2020	en	Technologies de l'information — Méthodes d'essai des performances du dispositif d'identification par radiofréquence — Partie 3: Méthodes d'essai des performances du tag	G
IEC 60796-2:1990		BUS système à microprocesseurs — Données: 8 bits et 16 bits (MULTIBUS I) — Partie 2: Description mécanique et brochage pour la configuration du bus système, avec des connecteurs en bout de carte	BK	ISO/IEC 19823-16:2020	en	Technologies de l'information — Méthodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité — Partie 16: Titre manque	D
IEC 60796-3:1990		BUS système à microprocesseurs — Données: 8 bits et 16 bits (MULTIBUS I) — Partie 3: Description mécanique et brochage pour la configuration Eurocard ayant des connecteurs rapportés	BK	ISO/IEC 19763-3:2020	en	Technologies de l'information — Cadre du métamodèle pour l'interopérabilité (MFI) — Partie 3: Métamodèle pour l'enregistrement de l'ontologie	F
IEC 60821:1991		Bus VMEbus — Bus système à microprocesseurs pour données à 1 octet à 4 octets	BG	ISO/IEC 30113-60:2020	en	Technologies de l'information — Interfaces gestuelles entre dispositifs et méthodes — Partie 60: Recommandations générales relatives aux gestes pour les lecteurs d'écran	B
IEC 60821:1991/ Amd 1:1999	en	Bus VMEbus — Bus système à microprocesseurs pour données à 1 octet à 4 octets — Amendement 1	BK	ISO/IEC 20013:2020	en	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation — Cadre de référence pour l'information des e-Portfolios	F
IEC 60822:1988		CEI 822 VSB. Bus parallèle de sous-système du bus CEI 821 VMEbus	BC	ISO/IEC TR 23842-1:2020	en	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation — Lignes directrices relatives aux facteurs humains pour les contenus en réalité virtuelle — Partie 1: Éléments à prendre en compte lors de l'utilisation de contenus en réalité virtuelle	A
IEC 60823:1990		Bus système à microprocesseurs (VMSbus) — Bus sous-système série du Bus CEI 821 (VMEbus)	BC	ISO/IEC TR 23842-2:2020	en	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation — Lignes directrices relatives aux facteurs humains pour les contenus en réalité virtuelle — Partie 2: Éléments à prendre en compte lors de la création de contenus en réalité virtuelle	A
IEC 60824:1988		Terminologie relative aux microprocesseurs	BJ				
IEC 60948:1988		Clavier numérique pour systèmes électroniques domestiques (SED)	BJ	ISO/IEC TR 23843:2020	en	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation — Modèle de catalogue pour les contenus en réalité virtuelle, augmentée et mixte	D

ISO/IEC TS 29140:2020	en	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation — Nomadisme et technologies mobiles	F
ISO/IEC 19944-1:2020	en	Informatique en nuage et plates-formes distribuées Flux de données, catégories de données et utilisation des données — Partie 1: Principes de base	G

Normes confirmées

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

TC 4	Roulements
ISO 12240-1:1998	(reconfirmée)
ISO 12240-2:1998	(reconfirmée)
ISO 12240-3:1998	(reconfirmée)
ISO 12240-4:1998	(reconfirmée)
TC 6	Papiers, cartons et pâtes
ISO 3689:1983	(reconfirmée)
ISO 5626:1993	(reconfirmée)
ISO 5636-6:2015	
TC 8	Navires et technologie maritime
ISO 5621:1984	(reconfirmée)
TC 17	Acier
ISO 683-17:2014	
ISO 683-18:2014	
ISO 4969:2015	
TC 20	Aéronautique et espace
ISO 1965:1973	(reconfirmée)
ISO 5866:1983	(reconfirmée)
ISO 6859-1:1982	(reconfirmée)
ISO 8668-1:1986	(reconfirmée)
ISO 8668-3:1994	(reconfirmée)
ISO 8668-4:1993	(reconfirmée)
ISO 8668-6:1994	(reconfirmée)
TC 22	Véhicules routiers
ISO 20826:2006	(reconfirmée)
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers
ISO 23205:2014	
ISO 8083:2006	(reconfirmée)
ISO 19472:2006	(reconfirmée)
ISO 7113:1999	(reconfirmée)
ISO 8380:1993	(reconfirmée)
ISO 11545:2009	(reconfirmée)
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique
ISO 7941:1988	(reconfirmée)
ISO 11158:2009	(reconfirmée)

TC 30	Mesure de débit des fluides dans les conduites fermées
ISO 11631:1998	(reconfirmée)
TC 35	Peintures et vernis
ISO 6860:2006	(reconfirmée)
ISO 21227-2:2006	(reconfirmée)
TC 37	Langage et terminologie
ISO 22128:2008	(reconfirmée)
TC 38	Textiles
ISO 10547:2009	(reconfirmée)
ISO 10554:2009	(reconfirmée)
ISO 10556:2009	(reconfirmée)
ISO 10572:2009	(reconfirmée)
ISO 2061:2015	
TC 39	Machines-outils
ISO 230-7:2015	
ISO 7988:1988	(reconfirmée)
ISO 9265:1988	(reconfirmée)
TC 44	Soudage et techniques connexes
ISO 2503:2009	(reconfirmée)
ISO 5172:2006	(reconfirmée)
ISO 15614-2:2005	(reconfirmée)
TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères
ISO 6807:2003	(reconfirmée)
ISO 8032:1997	(reconfirmée)
ISO 9028:2006	(reconfirmée)
TC 46	Information et documentation
ISO 10160:2015	
TC 61	Plastiques
ISO 16620-1:2015	
ISO 16620-3:2015	
TC 67	Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel
ISO/TR 13881:2000	(reconfirmée)
ISO 15463:2003	(reconfirmée)
TC 68	Services financiers
ISO/TS 12812-2:2017	
ISO/TS 12812-3:2017	
ISO/TS 12812-4:2017	
ISO/TS 12812-5:2017	
TC 71	Béton, béton armé et béton précontraint
ISO 1920-12:2015	
ISO 22965-1:2007	(reconfirmée)
ISO 22965-2:2007	(reconfirmée)
TC 72	Matériel pour l'industrie textile
ISO 9947:2005	(reconfirmée)
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs
ISO 11497:1998	(reconfirmée)
ISO 13992:2014	

ISO 14790:2005	(reconfirmée)	ISO 8492:2013	
ISO 22264:2006	(reconfirmée)	ISO 8493:1998	(reconfirmée)
TC 92	Sécurité au feu	ISO 8494:2013	
ISO/TS 3814:2014	(reconfirmée)	ISO 8495:2013	
ISO 5657:1997	(reconfirmée)	ISO 8496:2013	
ISO/TS 5658-1:2006	(reconfirmée)	TC 183	Minerais et concentrés de cuivre, de plomb, de zinc et de nickel
ISO 10295-2:2009	(reconfirmée)	ISO 10251:2006	(reconfirmée)
TC 96	Appareils de levage à charge suspendue	ISO 12744:2006	(reconfirmée)
ISO 4310:2009	(reconfirmée)	TC 185	Dispositifs de sûreté pour la protection contre les excès de pression
ISO 11629:2004	(reconfirmée)	ISO 4126-9:2008	(reconfirmée)
TC 106	Médecine bucco-dentaire	TC 190	Qualité du sol
ISO 13397-1:1995	(reconfirmée)	ISO 10382:2002	(reconfirmée)
TC 118	Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques	ISO 11047:1998	(reconfirmée)
ISO 5390:1977	(reconfirmée)	ISO 11264:2005	(reconfirmée)
TC 122	Emballages	ISO 11271:2002	(reconfirmée)
ISO 6591-1:1984	(reconfirmée)	ISO 11465:1993	(reconfirmée)
ISO 6591-2:1985	(reconfirmée)	ISO 13878:1998	(reconfirmée)
ISO 8351-1:1994	(reconfirmée)	ISO 14255:1998	(reconfirmée)
ISO 8351-2:1994	(reconfirmée)	ISO 14507:2003	(reconfirmée)
ISO 11897:1999	(reconfirmée)	ISO 16703:2004	(reconfirmée)
ISO 15867:2003	(reconfirmée)	ISO 16720:2005	(reconfirmée)
ISO 17480:2015		ISO/TS 16965:2013	(reconfirmée)
ISO/TS 18614:2016		ISO 20279:2005	(reconfirmée)
ISO/TS 19709-3:2016		TC 198	Stérilisation des produits de santé
ISO 20848-1:2006	(reconfirmée)	ISO/TS 13004:2013	(reconfirmée)
ISO 20848-2:2006	(reconfirmée)	TC 207	Management environnemental
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques	ISO 14046:2014	
ISO 4395:2009	(reconfirmée)	ISO/TS 14048:2002	(reconfirmée)
ISO 6020-2:2015		TC 211	Information géographique/Géomatique
ISO 10762:2015		ISO 19147:2015	
ISO 3723:2015		ISO 19150-2:2015	
ISO 18413:2015		TC 219	Revêtements de sol
TC 135	Essais non destructifs	ISO 16581:2014	
ISO 18563-1:2015		ISO 24011:2009	(reconfirmée)
TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides	TC 221	Produits géosynthétiques
ISO 3126:2005	(reconfirmée)	ISO 10318-1:2015	
ISO 4059:1978	(reconfirmée)	ISO 10318-2:2015	
ISO 17454:2006	(reconfirmée)	TC 256	Pigments, colorants et matières de charge
ISO 25780:2011		ISO 18473-2:2015	
TC 146	Qualité de l'air	IULTCS	Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir
ISO 14385-1:2014		ISO 2588:2014	
TC 153	Robinetterie	ISO 4684:2005	(reconfirmée)
ISO 28921-2:2015		ISO 5398-2:2009	(reconfirmée)
TC 162	Portes, fenêtres et façades-rideaux	ISO 11643:2009	(reconfirmée)
ISO 6442:2005	(reconfirmée)	ISO 11646:2014	
ISO 6443:2005	(reconfirmée)	ISO 17228:2015	
TC 164	Essais mécaniques des métaux	ISO 17489:2013	
ISO 8491:1998	(reconfirmée)	JTC 1	Technologies de l'information
		ISO/IEC 24789-1:2012	(reconfirmée)

ISO/IEC 24789-2:2011	(reconfirmée)
ISO/IEC TS 20071-25:2017	
ISO/IEC 19788-1:2011	(reconfirmée)
ISO/IEC 19788-4:2014	
ISO/IEC 24751-1:2008	(reconfirmée)
ISO/IEC 24751-2:2008	
ISO/IEC 24751-3:2008	
ISO/IEC TR 20000-12:2016	

Normes annulées

Période du 01 octobre au 01 novembre 2020

TC 8	Navires et technologie maritime
IEC 62065:2002	(remplacée par)
TC 46	Information et documentation
ISO 16175-2:2011	(remplacée par ISO/TS 16175-2:2020)
ISO 16175-3:2010	(remplacée par ISO/TS 16175-2:2020)
TC 84	Dispositifs pour administration des produits médicaux et cathéters
ISO/PAS 18761:2013	(remplacée par)
TC 150	Implants chirurgicaux
IEC/TR 62653:2012	(remplacée par)
TC 184	Systèmes d'automatisation et intégration
ISO 10303-522:2014	(remplacée par ISO 10303-113:2020)
TC 192	Turbines à gaz
ISO 3977-5:2001	(remplacée par)
ISO 3977-7:2002	(remplacée par)
TC 207	Management environnemental
ISO/TR 14062:2002	(remplacée par)
TC 210	Management de la qualité et aspects généraux correspondants des dispositifs médicaux
ISO/TS 19218-1:2011	(remplacée par)
ISO/TS 19218-1:2011/Amd 1:2013	(remplacée par)
ISO/TS 19218-2:2012	(remplacée par)
TC 221	Produits géosynthétiques
ISO 12958:2010	(remplacée par ISO 12958-1:2020, ISO 12958-2:2020)

JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC TR 24748-3:2011	(remplacée par ISO/IEC/IEEE 24748-3:2020)
IEC 796-1:1990	(remplacée par IEC 60796-1:1990)
IEC 796-2:1990	(remplacée par IEC 60796-2:1990)
IEC 796-3:1990	(remplacée par IEC 60796-3:1990)
IEC 821:1991	(remplacée par IEC 60821:1991)
IEC 822:1988	(remplacée par IEC 60822:1988)
IEC 823:1990	(remplacée par)
IEC 824:1988	(remplacée par IEC 60824:1988)
IEC 948:1988	(remplacée par IEC 60948:1988)
IEC 60823:1990	(remplacée par)
ISO/IEC TS 20013:2015	(remplacée par ISO/IEC 20013:2020)
ISO/IEC TS 29140-1:2011	(remplacée par ISO/IEC TS 29140:2020)
ISO/IEC TS 29140-2:2011	(remplacée par ISO/IEC TS 29140:2020)
ISO/IEC 19944:2017	(remplacée par ISO/IEC 19944-1:2020)

Calendrier des réunions

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