

# ISO Update

Supplément à l'ISOfocus

---

Septembre 2021

---

# Les Normes internationales en chantier

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

## CD enregistrés

Période du 01 août au 01 septembre 2021

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 9184-1	Papier, carton et pâtes — Détermination de la composition fibreuse — Partie 1: Méthode générale
ISO/CD 187.2	Papier, carton et pâtes — Atmosphère normale de conditionnement et d'essai et méthode de surveillance de l'atmosphère et de conditionnement des échantillons
TC 8	Navires et technologie maritime
ISO/CD 4679	Titre manque
ISO/CD 5694	
ISO/CD 24681	Titre manque
TC 17	Acier
ISO/DTS 6084	
TC 20	Aéronautique et espace
ISO/CD 24065	Titre manque
ISO/CD 24113	Systèmes spatiaux — Exigences de mitigation des débris spatiaux
TC 22	Véhicules routiers
ISO/DTR 6409	Véhicules routiers — Analyse des changements techniques de l'ISO 5011:2020
ISO/CD 19612	Véhicules routiers — Filtres à carburant pour moteurs diesel — Méthode en simple passe pour évaluer la performance de filtration de filtres à carburant sous conditions de variation cyclique de débit et de vibration mécanique
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers
ISO/CD 24120-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique
ISO/CD 17308	Produits pétroliers et autres liquides — Éthanol — Détermination de la conductivité électrique

TC 34	Produits alimentaires
ISO/CD 20715	Classification du thé
TC 35	Peintures et vernis
ISO/CD 4618	Peintures et vernis — Termes et définitions
TC 37	Langage et terminologie
ISO/CD 24620-4	Gestion des ressources linguistiques — Communication humaine contrôlée (CHC) — Partie 4: Exigences techniques multilingues
TC 38	Textiles
ISO/CD 9073-18	Nontissés — Méthodes d'essai — Partie 18: Détermination de la résistance à la rupture et de l'allongement de matériaux nontissés par l'essai de traction à l'arrachement
ISO/CD 17751-1	Textiles — Analyse quantitative du cachemire, de la laine, d'autres fibres animales spéciales et leurs mélanges — Partie 1: Méthode de microscopie optique
ISO/CD 17751-2	Textiles — Analyse quantitative du cachemire, de la laine, d'autres fibres animales spéciales et leurs mélanges — Partie 2: Méthode par microscopie électronique à balayage
TC 44	Soudage et techniques connexes
ISO/CD 17663	Soudage — Exigences de qualité relatives au traitement thermique associé au soudage et aux techniques connexes
TC 52	Récipients métalliques légers
ISO/DTS 21985.2	Titre manque
TC 61	Plastiques
ISO/CD 5430	Titre manque
TC 68	Services financiers
ISO/CD 19092	Services financiers — Biométrie — Cadre de sécurité
TC 79	Métaux légers et leurs alliages
ISO/CD 21334	Titre manque
TC 83	Matériel et équipements de sports et autres activités de loisirs
ISO/CD 7152	Tentes de camping et auvents de caravane — Vocabulaire et liste de termes équivalents
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection
ISO/CD 7097-2	Technologie du combustible nucléaire — Dosage de l'uranium dans des solutions, l'hexafluorure d'uranium et des solides — Partie 2: Méthode titrimétrique par réduction au fer(II) et oxydation au cérium(IV)
TC 92	Sécurité au feu
ISO/DTR 24188	Titre manque
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle
ISO 21420:2020/DAmD 1	Gants de protection — Exigences générales et méthodes d'essai — Amendement 1
TC 96	Appareils de levage à charge suspendue
ISO/CD 12480-1	Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité d'emploi — Partie 1: Généralités
ISO/CD 12480-1	Appareils de levage à charge suspendue — Sécurité d'emploi — Partie 1: Généralités

ISO/CD 23853	Appareils de levage à charge suspendue — Formation des élingueurs et des signaleurs
TC 102	Minerais de fer et minerais de fer pré-réduits
ISO/CD 18239-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/CD 18240	Titre manque
TC 122	Emballages
ISO/DTR 22251-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 135	Essais non destructifs
ISO/CD 24367	Essais non destructifs — Essais d'émissions acoustiques — Équipements sous pression métalliques
TC 156	Corrosion des métaux et alliages
ISO/CD 5668	Titre manque
ISO/DTR 7655	Titre manque
TC 157	Contraceptifs non systémiques et barrière prophylactique contre les IST
ISO/DTR 23148	Compatibilité des lubrifiants avec les préservatifs masculins en matières synthétiques
TC 159	Ergonomie
ISO/CD 24505-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
TC 182	Géotechnique
ISO/CD 22477-2	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais des structures géotechniques — Partie 2: Titre manque
TC 188	Petits navires
ISO 13297:2020/CD Amd 1	Petits navires — Installations électriques — Installations à courant alternatif et continu — Amendement 1
ISO 25197:2020/CD Amd 1	Petits navires — Systèmes électriques/électroniques pour le contrôle de la direction, de l'inverseur et des gaz — Amendement 1
TC 199	Sécurité des machines
ISO/CD 11161	Sécurité des machines — Systèmes de fabrication intégrés — Prescriptions fondamentales
TC 201	Analyse chimique des surfaces
ISO/DTS 22933	Titre manque
TC 204	Systèmes de transport intelligents
ISO/CD 14823-1	Systèmes de transport intelligents — Dictionnaire de données graphiques — Partie 1: Spécification
TC 207	Management environnemental
ISO/DTR 14055-2	Management environnemental — Lignes directrices pour l'établissement de bonnes pratiques pour combattre la dégradation et la désertification des terres — Partie 2: Études de cas régionales
ISO/CD 14093	Titre manque
TC 211	Information géographique/Géomatique
ISO/CD 19144-2	Titre manque — Partie 2: Métalangage de couverture du sol (LCML)
TC 215	Informatique de santé
ISO/DTS 17975	Informatique de santé — Principes et exigences des données pour le consentement dans la collecte, l'utilisation ou la divulgation d'informations de santé personnelles
TC 249	Médecine traditionnelle chinoise
ISO/DTS 6304	Médecine traditionnelle chinoise — Structure catégorielle des troubles

TC 260	Management des ressources humaines
ISO/CD 30405	Management des ressources humaines — Lignes directrices relatives au recrutement
TC 261	Fabrication additive
ISO/ASTM DTR 52905	Fabrication additive de métaux - Essais et évaluation non destructifs - Détection de défauts dans les pièces
TC 267	Facility management
ISO/CD 41015.2	Titre manque
TC 274	Lumière et éclairage
ISO/CIE DTR 21783.2	Lumière et éclairage - Éclairage intégratif - Effets non visuels
TC 276	Biotechnologie
ISO/CD 20688-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/CD 24190	Titre manque
TC 279	Management de l'innovation
ISO/CD 56007	Titre manque
TC 292	Sécurité et résilience
ISO/CD 22328-2	Sécurité et résilience — Gestion des urgences — Partie 2: Titre manque
ISO/CD 22388	Titre manque
TC 304	Management des organisations de soins de santé
ISO/CD 7101	
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC CD 3532-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque
ISO/IEC 10646:2020/CD Amd 1	
ISO/IEC/IEEE CD 15288.2	
ISO/IEC CD 25002.2	Titre manque
ISO/IEC DTS 25052-1.2	Titre manque — Partie 1: Titre manque
ISO/IEC/IEEE CD 26531	
ISO/IEC DTR 5895	Titre manque
ISO/IEC CD 15775	Titre manque
ISO/IEC CD 15444-8	Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG 2000 — Partie 8: titre manque
ISO/IEC CD 15444-9	Technologies de l'information — Système de codage d'images JPEG 2000 — Partie 9: Outils d'interactivité, interfaces de programmes d'application et protocoles
ISO/IEC CD 18181-3	Technologies de l'information - Système de codage d'images JPEG XL — Partie 3: Essais de conformité
ISO/IEC CD 21122-4	Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 4: Essais de conformité
ISO/IEC CD 21122-5	Technologies de l'information — Système de codage d'images léger à faible latence JPEG XS — Partie 5: Logiciel de référence
ISO/IEC CD 23090-11	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 11: Titre manque

ISO/IEC CD 23090-13	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 13: Titre manque
ISO/IEC CD 24741	Titre manque
ISO/IEC CD 42001	Titre manque

## DIS diffusés

Période du 01 août au 01 septembre 2021

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 2	Fixations				
ISO/DIS 898-2	Fixations — Caractéristiques mécaniques des fixations en acier au carbone et en acier allié — Partie 2: Écrous de classes de qualité spécifiées (Révision de ISO 898-2:2012)	2021-11-22			
TC 5	Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques				
ISO/DIS 4370	Titre manque				
		2021-10-26			
TC 6	Papiers, cartons et pâtes				
ISO/DIS 24215	Titre manque				
		2021-11-15			
TC 8	Navires et technologie maritime				
ISO/DIS 23678-1	Personnel de service pour la maintenance, l'examen approfondi, les essais opérationnels, la révision et la réparation des engins de sauvetage (y compris les engins de sauvetage en chute libre) et des canots de secours (y compris les canots de secours rapides), des appareils de mise à l'eau et des dispositifs de largage — Partie 1: Exigences générales pour les formateurs (Révision de ISO/PAS 23678-1:2020)	2021-11-09			
			ISO/DIS 23678-2	Personnel de service pour la maintenance, l'examen approfondi, les essais opérationnels, la révision et la réparation des engins de sauvetage (y compris les engins de sauvetage en chute libre) et des canots de secours (y compris les canots de secours rapides), des appareils de mise à l'eau et des dispositifs de largage — Partie 2: Formation initiale du personnel de service (Révision de ISO/PAS 23678-2:2020)	2021-11-09
			ISO/DIS 23678-3	Personnel de service pour la maintenance, l'examen approfondi, les essais opérationnels, la révision et la réparation des engins de sauvetage (y compris les engins de sauvetage en chute libre) et des canots de secours (y compris les canots de secours rapides), des appareils de mise à l'eau et des dispositifs de largage — Partie 3: Titre manque (Révision de ISO/PAS 23678-3:2020)	2021-11-09
			ISO/DIS 23678-4	Personnel de service pour la maintenance, l'examen approfondi, les essais opérationnels, la révision et la réparation des engins de sauvetage (y compris les engins de sauvetage en chute libre) et des canots de secours (y compris les canots de secours rapides), des appareils de mise à l'eau et des dispositifs de largage — Partie 4: Compétence sur le terrain Niveau 2 (Révision de ISO/PAS 23678-4:2020)	2021-11-09
			ISO/DIS 24452	Titre manque	2021-10-25
			ISO/DIS 24224	Titre manque	
			ISO/DIS 24316	Titre manque	2021-11-24
					2021-10-26
			ISO/DIS 24319	Titre manque	2021-10-26
			TC 20	Aéronautique et espace	
			ISO/DIS 23135	Titre manque	2021-10-26
			ISO/DIS 24246	Titre manque	2021-11-23
			TC 21	Équipement de protection et de lutte contre l'incendie	
			ISO/DIS 7240-12	Systèmes de détection d'incendie et d'alarme — Partie 12: Détecteurs linéaires de fumée utilisant une transmission par faisceaux lumineux	2021-11-24

(Révision de ISO 7240-12:2014)			ISO/DIS 12164-6	Interfaces à cône creux-face — Partie 6: Nez de broches de type AS, CS et ES pour queues de type AS, CS et ES	2021-10-27
TC 22	Véhicules routiers		TC 34	Produits alimentaires	
ISO/DIS 22139	Véhicule utilitaires lourds et autobus — Méthode d'essai pour la mesure des efforts de direction lors de braquage à basse vitesse ou sur place	2021-11-15	ISO/DIS 23318	Titre manque	
ISO/DIS 23365	Titre manque				2021-11-22
		2021-11-16	ISO/DIS 16577	Analyse de biomarqueurs moléculaires — Vocabulaire pour les méthodes d'analyse de biomarqueurs moléculaires dans l'agriculture et la production agroalimentaire (Révision de ISO 16577:2016)	2021-11-08
ISO/DIS 15830-1	Véhicules routiers — Conception et spécifications de performance pour le mannequin mondial (WorldSID), 50e percentile homme, de choc latéral — Partie 1: Terminologie et raisonnement (Révision de ISO 15830-1:2013)	2021-11-08	ISO/DIS 22003-1	Systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires — Partie 1: Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires (Révision de ISO/TS 22003:2013)	2021-11-03
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers				
ISO/DIS 11783-13	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers — Réseaux de commande et de communication de données en série — Partie 13: Serveur de fichiers (Révision de ISO 11783-13:2011)	2021-11-15			
TC 24	Caractérisation des particules, y compris le tamisage		ISO/DIS 22003-2	Systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires — Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification de systèmes de management de la sécurité des denrées alimentaires — Partie 2: Exigences pour les organismes procédant à l'évaluation et à la certification de produits, de procédés et de services, incluant un audit du système de sécurité des denrées alimentaires	2021-11-03
ISO/DIS 13317-1	Détermination de la distribution granulométrique par les méthodes de sédimentation par gravité dans un liquide — Partie 1: Principes généraux et lignes directrices (Révision de ISO 13317-1:2001)	2021-11-02			
TC 28	Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique		TC 38	Textiles	
ISO/DIS 20782	Produits pétroliers et autres liquides - Ethanol - Méthode d'essai pour la détermination du pH de l'éthanol comme carburant	2021-11-15	ISO/DIS 24040	Textiles — Détermination de certains composés benzotriazole	2021-11-08
TC 29	Petit outillage		TC 41	Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)	
ISO/DIS 12164-1	Interfaces à cône creux-face — Partie 1: Queues de type A, AB, C, CB et EB (Révision de ISO 12164-1:2001)	2021-10-27	ISO/DIS 13050	Transmissions synchrones — Pas métrique, systèmes à denture curviligne G, H, R et S, courroies et poulies (Révision de ISO 13050:2014)	2021-11-08
ISO/DIS 12164-2	Interfaces à cône creux-face — Partie 2: Nez de broches de type A, C et E pour queues de type AB, CB, EB, A et C (Révision de ISO 12164-2:2001)	2021-10-27	TC 44	Soudage et techniques connexes	
ISO/DIS 12164-3	Interfaces à cône creux-face — Partie 3: Queues de type T, TA, et U (Révision de ISO 12164-3:2014)	2021-10-27	ISO/DIS 18274	Produits consommables pour le soudage — Fils-électrodes pleins, feuillards pleins, fils pleins et baguettes pleines pour le soudage par fusion du nickel et des alliages de nickel — Classification (Révision de ISO 18274:2010)	2021-11-15
ISO/DIS 12164-4	Interfaces à cône creux-face — Partie 4: Nez de broches de type T et U pour queues de type T, TA et U (Révision de ISO 12164-4:2014)	2021-10-27	ISO/DIS 5817	Soudage — Assemblages en acier, nickel, titane et leurs alliages soudés par fusion (soudage par faisceau exclu) — Niveaux de qualité par rapport aux défauts (Révision de ISO 5817:2014)	2021-10-28
ISO/DIS 12164-5	Interfaces à cône creux-face — Partie 5: Queues de type AS, CS et ES	2021-10-27			

ISO/DIS 15610	Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques — Qualification basée sur des produits consommables soumis à essais (Révision de ISO 15610:2003)	2021-11-15	ISO/DIS 19650-4	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 4: Échange d'informations	2021-11-03
ISO/DIS 17660	Soudage — Soudage des aciers pour béton armé  (Révision de ISO 17660-1:2006, ISO 17660-2:2006)	2021-11-15	ISO/DIS 29481-3	Modèles des informations de la construction — Protocole d'échange d'informations — Partie 3: Schéma de données et code	2021-11-23
TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères		TC 61	Plastiques	
ISO/DIS 34-1	Caoutchouc vulcanisé ou thermoplastique — Détermination de la résistance au déchirement — Partie 1: Éprouvettes pantalon, angulaire et croissant (Révision de ISO 34-1:2015)	2021-11-16	ISO/DIS 23927	Titre manque	2021-10-25
ISO/DIS 2006-1	Latex de caoutchouc synthétique — Détermination de la stabilité mécanique — Partie 1: Méthode à vitesse élevée (Révision de ISO 2006-1:2009)	2021-11-24	ISO/DIS 5148	Titre manque	2021-11-05
TC 46	Information et documentation		TC 70	Moteurs à combustion interne	
ISO/DIS 13008	Information et documentation — Processus de conversion et migration des documents d'activité numériques (Révision de ISO 13008:2012)	2021-11-04	ISO/DIS 7967-11	Moteurs alternatifs à combustion interne — Vocabulaire des composants et des systèmes — Partie 11: Systèmes de carburant (Révision de ISO 7967-11:2014)	2021-11-08
ISO/DIS 30302	Information et documentation — Systèmes de gestion des documents d'activité — Lignes directrices de mise en oeuvre (Révision de ISO 30302:2015)	2021-11-22	TC 72	Matériel pour l'industrie textile	
TC 48	Équipement de laboratoire		ISO/DIS 8115-1	Balles de coton — Dimensions et masse volumique  (Révision de ISO 8115:1986)	2021-10-28
ISO/DIS 5215	Titre manque	2021-10-27	ISO/DIS 8115-3	Balles — Partie 3: Balles de coton — Emballage et étiquetage  (Révision de ISO 8115-3:1995)	2021-10-28
TC 59	Bâtiments et ouvrages de génie civil		TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle	
ISO/DIS 4781	Mastics pour le bâtiment et le génie civil — Détermination de la durée pratique d'utilisation	2021-10-28	ISO/DIS 16976-1	Appareils de protection respiratoire — Facteurs humains — Partie 1: Métabolismes énergétiques et régimes des débits respiratoires (Révision de ISO/TS 16976-1:2015)	2021-11-11
ISO/DIS 4784	Mastics pour le bâtiment et le génie civil — Détermination du temps de polymérisation en surface	2021-10-28	ISO/DIS 16976-2	Appareils de protection respiratoire — Facteurs humains — Partie 2: Anthropométrie  (Révision de ISO/TS 16976-2:2015)	2021-11-11
ISO/DIS 11617	Titre manque  (Révision de ISO 11617:2014)	2021-10-26	ISO/DIS 16976-3	Appareils de protection respiratoire — Facteurs humains — Partie 3: Réponses physiologiques et limites en oxygène et en dioxyde de carbone dans l'environnement respiratoire (Révision de ISO/TS 16976-3:2019)	2021-11-11
ISO/DIS 12006-3	Construction immobilière — Organisation de l'information des travaux de construction — Partie 3: Schéma pour l'information basée sur l'objet (Révision de ISO 12006-3:2007)	2021-11-01	TC 106	Médecine bucco-dentaire	
			ISO/DIS 9333	Médecine bucco-dentaire — Produits pour brasage  (Révision de ISO 9333:2006)	2021-11-02



TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance			(Révision de ISO 4437-2:2014)	
ISO/DIS 14839-5	Titre manque — Partie 5: Titre manque	2021-11-15	ISO/DIS 4437-3	Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux — Polyéthylène (PE) — Partie 3: Raccords (Révision de ISO 4437-3:2014)	2021-11-04
ISO/DIS 20816-3	Titre manque — Partie 3: Titre manque	2021-11-01	ISO/DIS 4437-5	Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux — Polyéthylène (PE) — Partie 5: Aptitude à l'emploi du système (Révision de ISO 4437-5:2014)	2021-11-04
	(Révision de ISO 10816-3:2009, ISO 10816-3:2009/Amd 1:2017, ISO 7919-3:2009, ISO 7919-3:2009/Amd 1:2017)		ISO/DIS 13844	Systèmes de canalisations en plastiques — Assemblages par emboîture à bague d'étanchéité en élastomère pour les tubes en plastiques — Méthode d'essai pour l'étanchéité sous pression négative, déviation angulaire et déformation (Révision de ISO 13844:2015)	2021-11-01
TC 121	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire				
ISO/DIS 80601-2-12	Appareils électromédicaux — Partie 2-12: Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des ventilateurs pulmonaires pour utilisation en soins intensifs (Révision de ISO 80601-2-12:2020)	2021-10-26	TC 145	Symboles graphiques et pictogrammes	
TC 127	Engins de terrassement		ISO 7010:2019/ DAmD 127	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 127: Signal de sécurité P074 : Installation d'un siège enfant interdite	2021-11-04
ISO/DIS 12509	Engins de terras et chariots tout-terrain — Feux d'éclairage, de signalisation, de position et d'encombrement, et catadioptrés (Révision de ISO 12509:2004)	2021-11-18	TC 146	Qualité de l'air	
TC 130	Technologie graphique		ISO/DIS 23861	Air des lieux de travail — Agent chimique présent sous forme de mélange de particules en suspension dans l'air et de vapeurs — Exigences d'évaluation des procédures de mesure utilisant des dispositifs de prélèvement	2021-11-16
ISO/DIS 5776	Technologie graphique — Symboles pour correction de textes	2021-11-01	TC 150	Implants chirurgicaux	
	(Révision de ISO 5776:2016)		ISO 18242:2016/ DAmD 1		2021-11-24
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques		TC 154	Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration	
ISO/DIS 4405	Transmissions hydrauliques — Pollution des fluides — Détermination de la pollution particulaire par la méthode gravimétrique (Révision de ISO 4405:1991)	2021-11-04	ISO/DIS 5054-1	Titre manque	2021-11-23
ISO/DIS 11171	Transmissions hydrauliques — Étalonnage des compteurs automatiques de particules en suspension dans les liquides (Révision de ISO 11171:2020)	2021-11-01			
TC 134	Engrais, amendements et substances bénéfiques		ISO/DIS 9735-10	Échange de données informatisé pour l'administration, le commerce et le transport (EDIFACT) — Règles de syntaxe au niveau de l'application (numéro de version de syntaxe: 4, numéro d'édition de syntaxe: 2) — Partie 10: Annuaire de syntaxe (Révision de ISO 9735-10:2014)	2021-11-11
ISO/DIS 8157	Engrais, amendements et substances bénéfiques – Vocabulaire	2021-11-15	TC 156	Corrosion des métaux et alliages	
	(Révision de ISO 8157:2015)		ISO/DIS 4215	Corrosion des métaux et alliages — Méthode d'essai de corrosion à haute température des matériaux métalliques par thermogravimétrie en conditions isothermes ou cycliques	2021-10-26
TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		TC 171	Applications en gestion des documents	
ISO/DIS 4437-1	Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux — Polyéthylène (PE) — Partie 1: Généralités (Révision de ISO 4437-1:2014)	2021-11-04			
ISO/DIS 4437-2	Systèmes de canalisations en plastique pour la distribution de combustibles gazeux — Polyéthylène (PE) — Partie 2: Tubes	2021-11-04			

ISO/DIS 4669	Titre manque		(Révision de ISO 17593:2007)		
		2021-11-08	ISO/DIS 18113-1	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Informations fournies par le fabricant (étiquetage) — Partie 1: Termes, définitions et exigences générales (Révision de ISO 18113-1:2009)	2021-10-25
TC 172	Optique et photonique				
ISO/DIS 9022-3	Optique et photonique — Méthodes d'essais d'environnement — Partie 3: Contraintes mécaniques (Révision de ISO 9022-3:2015)	2021-10-27	ISO/DIS 18113-2	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Informations fournies par le fabricant (étiquetage) — Partie 2: Réactifs de diagnostic in vitro à usage professionnel (Révision de ISO 18113-2:2009)	2021-10-25
TC 173	Produits d'assistance				
ISO/DIS 7176-25	Fauteuils roulants — Partie 25: Batteries au plomb et chargeurs pour fauteuils roulants motorisés — Exigences et méthodes d'essai (Révision de ISO 7176-25:2013)	2021-10-27	ISO/DIS 18113-3	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Informations fournies par le fabricant (étiquetage) — Partie 3: Instruments de diagnostic in vitro à usage professionnel (Révision de ISO 18113-3:2009)	2021-10-25
ISO/DIS 16840-11	Titre manque — Partie 11: Titre manque	2021-10-27			
	(Révision de ISO/TS 16840-11:2014)		ISO/DIS 18113-4	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Informations fournies par le fabricant (étiquetage) — Partie 4: Réactifs de diagnostic in vitro destinés aux autodiagnostic (Révision de ISO 18113-4:2009)	2021-10-25
TC 178	Ascenseurs, escaliers mécaniques et trottoirs roulants				
ISO/DIS 8102-20	Exigences électriques pour les ascenseurs, les escaliers mécaniques et les trottoirs roulants — Partie 20: Cybersécurité	2021-11-22	ISO/DIS 18113-5	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Informations fournies par le fabricant (étiquetage) — Partie 5: Instruments de diagnostic in vitro destinés aux autodiagnostic (Révision de ISO 18113-5:2009)	2021-10-25
TC 194	Évaluation biologique et clinique des dispositifs médicaux				
ISO 10993-18:2020/DAMd 1	Évaluation biologique des dispositifs médicaux — Partie 18: Caractérisation chimique des matériaux des dispositifs médicaux au sein d'un processus de gestion du risque — Amendement 1: Détermination du coefficient d'incertitude	2021-11-08	TC 215	Informatique de santé	
			ISO/DIS 13119	Informatique de santé — Ressources des connaissances cliniques — Métadonnées (Révision de ISO 13119:2012)	2021-11-03
TC 201	Analyse chimique des surfaces		TC 228	Tourisme et services connexes	
ISO/DIS 18115-3	Analyse chimique des surfaces — Vocabulaire — Partie 3: Titre manque	2021-10-27	ISO/DIS 24063	Services relatifs à la plongée de loisirs — Exigences concernant la formation des plongeurs à l'utilisation des recycleurs — Plongée sans décompression	2021-11-10
TC 206	Céramiques techniques		ISO/DIS 24642	Services relatifs à la plongée de loisirs — Exigences concernant la formation des plongeurs à l'utilisation des recycleurs — Plongée avec décompression jusqu'à 45 m	2021-11-10
ISO/DIS 24046	Céramiques techniques (céramique technique, céramique technique avancée) — Méthodes d'essais pour renforts — Détermination des propriétés en traction des fils imprégnés de résine	2021-10-27	TC 249	Médecine traditionnelle chinoise	
TC 207	Management environnemental		ISO/DIS 4154	Titre manque	2021-10-28
ISO/DIS 14017	Titre manque	2021-11-15			
TC 212	Laboratoires de biologie médicale et systèmes de diagnostic in vitro		TC 261	Fabrication additive	
			ISO/ASTM DIS 52920	Fabrication additive — Principes de qualification — Exigences pour les sites de fabrication additive industrielle	2021-10-26
ISO/DIS 17593	Laboratoires d'analyses de biologie médicale et dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Exigences relatives aux systèmes d'autosurveillance des traitements par anti-coagulant oraux	2021-11-24	ISO/ASTM DIS 52936-1	Fabrication additive de polymères — Fusion sur lit de poudre — Partie 1: Principes généraux et préparation des éprouvettes pour PBF-LB (Révision de ISO 27547-1:2010)	2021-11-05



TC 268	Villes et communautés territoriales durables	
ISO/DIS 37108	Villes et communautés territoriales durables — Quartiers d'affaires — Recommandations pour la mise en œuvre pratique de l'ISO 37101 au plan local	2021-11-11
TC 269	Applications ferroviaires	
ISO/DIS 23019	Applications ferroviaires — Simulateur de conduite pour la formation des conducteurs	2021-11-17
TC 282	Recyclage des eaux	
ISO/DIS 24297	Titre manque	2021-11-01
TC 296	Bambou et rotin	
ISO/DIS 23067	Titre manque	2021-10-28
TC 299	Robotique	
IEC 80601-2-77:2019/DAmD 1	Appareils électromédicaux — Partie 2-77: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils chirurgicaux robotiquement assistés — Amendement 1	2021-11-19
IEC 80601-2-78:2019/DAmD 1	Appareils électromédicaux — Partie 2-78: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des robots médicaux dédiés à la rééducation, l'évaluation, la compensation ou l'atténuation — Amendement 1	2021-11-19
TC 306	Machines de fonderie	
ISO/DIS 23472-5	Titre manque — Partie 5: Titre manque	2021-11-10
IULTCS	Union internationale des sociétés de techniciens et chimistes du cuir	
ISO/DIS 15701	Cuir — Essais de solidité des coloris — Solidité des coloris à la migration dans les matériaux polymères (Révision de ISO 15701:2015)	2021-11-17
JTC 1	Technologies de l'information	
ISO/IEC DIS 24039	Titre manque	2021-11-15
ISO/IEC DIS 3721-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque	2021-11-24
ISO/IEC DIS 23488	Titre manque	2021-11-18
ISO/IEC DIS 27400	Titre manque	2021-10-25

ISO/IEC DIS 29192-8	Titre manque	2021-11-11
ISO/IEC DIS 23385	Titre manque	2021-11-04
ISO/IEC DIS 18181-4	Technologies de l'information - JPEG XL Système de Codage d'Images — Partie 4: Titre manque	2021-10-28

## FDIS diffusés

Période du 01 août au 01 septembre 2021

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 1	Filetages	
ISO 965-1:2013/PRF Amd 1	Filetages métriques ISO pour usages généraux — Tolérances — Partie 1: Principes et données fondamentales — Amendement 1	
TC 4	Roulements	
ISO/PRF TR 10657	Notes explicatives sur l'ISO 76	
	(Révision de ISO/TR 10657:1991)	
TC 5	Tuyauteries en métaux ferreux et raccords métalliques	
ISO/FDIS 21052	Systèmes d'assemblages verrouillés pour canalisations en fonte ductile — Règles de calcul pour les longueurs à verrouiller	2021-10-01
TC 6	Papiers, cartons et pâtes	
ISO/FDIS 6587	Papier, carton et pâtes — Détermination de la conductivité des extraits aqueux	2021-10-05
	(Révision de ISO 6587:1992)	
ISO/FDIS 6588-1	Papier, carton et pâtes — Détermination du pH des extraits aqueux — Partie 1: Extraction à froid	2021-10-08
	(Révision de ISO 6588-1:2020)	
ISO/FDIS 6588-2	Papier, carton et pâtes — Détermination du pH des extraits aqueux — Partie 2: Extraction à chaud	2021-10-08
	(Révision de ISO 6588-2:2020)	

ISO/FDIS 7213	Pâtes — Échantillonnage pour essais	2021-11-09	ISO/FDIS 6469-3	Véhicules routiers électriques — Spécifications de sécurité — Partie 3: Sécurité électrique	2021-09-29
	(Révision de ISO 7213:1981)			(Révision de ISO 6469-3:2018)	
TC 8	Navires et technologie maritime		ISO/FDIS 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)	2021-10-26
ISO/FDIS 23314-2	Titre manque	2021-10-12			
ISO/PRF 23446	Titre manque		TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers	
TC 21	Équipement de protection et de lutte contre l'incendie		ISO 8082-1:2009/PRF Amd 1	Machines forestières automotrices — Essais de laboratoire et exigences de performance pour les structures de protection au retournement — Partie 1: Machines communes — Amendement 1	
ISO/PRF 12239	Dispositifs d'alarme de fumée fonctionnant suivant le principe de la diffusion de la lumière, de la transmission de la lumière ou de l'ionisation (Révision de ISO 12239:2010)		ISO/FDIS 11738	Matériel agricole d'irrigation — Installations de tête	2021-09-27
TC 22	Véhicules routiers			(Révision de ISO 11738:2000)	
ISO/PRF 14229-2	Véhicules routiers — Services de diagnostic unifiés (SDU) — Partie 2: Services de la couche session (Révision de ISO 14229-2:2013)		ISO/PRF 13457	Matériel agricole d'irrigation — Pompes doseuses à moteur hydraulique pour l'injection de produits chimiques (Révision de ISO 13457:2008)	
ISO/FDIS 20078-1	Véhicules routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 1: Titre manque	2021-10-18	TC 24	Caractérisation des particules, y compris le tamisage	
	(Révision de ISO 20078-1:2019)		ISO/FDIS 15901-2	Distribution des dimensions des pores et porosité des matériaux solides par porosimétrie au mercure et par adsorption de gaz — Partie 2: Analyse des nanopores par adsorption de gaz (Révision de ISO 15901-2:2006, ISO 15901-2:2006/Cor 1:2007, ISO 15901-3:2007)	2021-10-20
ISO/FDIS 20078-2	Véhicules routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 2: Accès	2021-10-18			
	(Révision de ISO 20078-2:2019)		ISO/PRF TS 22107	Dispersibilité de particules solides dans un liquide	
ISO/FDIS 20078-3	Véhicules routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 3: Sécurité	2021-10-18	TC 27	Charbon et coke	
	(Révision de ISO 20078-3:2019)		ISO/PRF 616	Coke — Détermination des indices de chute	
ISO/PRF TR 20078-4	Véhicules routiers — Web services du véhicule étendu (ExVe) — Partie 4: Contrôle (Révision de ISO/TR 20078-4:2019)		ISO/FDIS 1014	Coke — Détermination de la densité relative vraie, de la densité relative apparente et de la porosité (Révision de ISO 1014:1985)	2021-10-01
ISO 20080:2019/FDAmD 1	Véhicules routiers — Information pour support de diagnostic à distance — Exigences générales, définitions et cas d'utilisation — Amendement 1	2021-10-14			
ISO/FDIS 21111-6	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 6: Exigences et plan de tests de conformité de l'entité physique à 100-Mbit/s électrique	2021-10-07	TC 29	Petit outillage	
ISO/FDIS 21111-10	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 10: Plans de test de conformité des couches transport et réseau	2021-10-04	ISO/FDIS 6344-2	Abrasifs appliqués — Détermination et désignation de la distribution granulométrique — Partie 2: Macrograins P12 à P220 (Révision de ISO 6344-2:1998, ISO 6344-1:1998)	2021-10-20
ISO/FDIS 21111-11	Véhicules routiers — Ethernet embarqué — Partie 11: Plans de test de conformité des couches application et session	2021-10-26	ISO/FDIS 6344-3	Abrasifs appliqués — Détermination et désignation de la distribution granulométrique — Partie 3: Micrograins P240 à P5000 (Révision de ISO 6344-3:2013, ISO 6344-1:1998)	2021-10-21
ISO/PRF 14400	Véhicules routiers — Roues et jantes — Exigences en matière d'utilisation, de maintenance générale et de sécurité, et conditions de mise hors service (Révision de ISO 14400:2005)				

ISO/FDIS 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 la série ISO 12164	2021-09-30	ISO/PRF 14548	Photographie — Dimensions des plaques de verre  (Révision de ISO 14548:1998)	
ISO/FDIS 5743	Pincettes et tenailles — Spécifications techniques générales	2021-10-26	ISO/FDIS 18947-1	Matériaux pour l'image et les impressions — Résistance à l'abrasion — Partie 1: Méthodes d'essai de frottement générales (Révision de ISO 18947:2013)	2021-10-11
ISO/FDIS 5746	(Révision de ISO 5743:2004) Pincettes et tenailles — Pincettes universelles et pincettes Lineman's — Dimensions et valeurs d'essai	2021-10-26	ISO/PRF TS 20791-2	Photographie — Tirages photographiques par réflexion — Partie 2: Évaluation de la variation de couleur dans l'impression	
ISO/FDIS 9343	(Révision de ISO 5746:2004) Pincettes et tenailles — Pincettes réglables à deux positions — Dimensions et valeurs d'essai	2021-10-26	TC 43 ISO/FDIS 10844	Acoustique Acoustique — Spécification des surfaces d'essai pour le mesurage du son émis par les véhicules routiers et leurs pneumatiques (Révision de ISO 10844:2014)	2021-10-27
TC 31 ISO/PRF 3739-3	Pneus, jantes et valves Pneumatiques et jantes industriels pour matériel de manutention — Partie 3: Jantes (Révision de ISO 3739-3:2008)		TC 44	Soudage et techniques connexes	
TC 34 ISO/FDIS 6079	Produits alimentaires Thé soluble sous forme solide — Spécifications	2021-10-22	ISO/FDIS 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)	2021-10-04
ISO/FDIS 20836	(Révision de ISO 6079:1990) Microbiologie de la chaîne alimentaire — Réaction de polymérisation en chaîne (PCR) pour la recherche de micro-organismes — Essais de performance thermique des thermocycleurs (Révision de ISO/TS 20836:2005)	2021-10-18	TC 45	Élastomères et produits à base d'élastomères	
ISO/FDIS 22949-1	Analyse moléculaire de biomarqueurs — Méthodes d'analyse pour la détection et l'identification d'espèces animales dans les aliments et les produits alimentaires (méthodes basées sur le séquençage des nucléotides) — Partie 1: Exigences générales	2021-10-02	ISO/PRF 27126	Tuyaux et flexibles multicouches (non vulcanisés) thermoplastiques pour le transfert des hydrocarbures, des solvants et des produits chimiques — Spécifications (Révision de ISO 27126:2014)	
TC 38 ISO/FDIS 23332-1	Textiles Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Partie 1: Cachou	2021-10-06	ISO/PRF 27127	Tuyaux et flexibles multicouches (non vulcanisés) thermoplastiques pour le transfert de gaz de pétrole liquide et de gaz naturel liquéfié — Spécifications (Révision de ISO 27127:2014)	
ISO/FDIS 23332-2	Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Partie 2: Gomme-Laqué	2021-10-06	TC 48 ISO/FDIS 4787	Équipement de laboratoire Verrerie et matériel en plastique de laboratoire — Instruments volumétriques — Méthodes d'essai de la capacité et d'utilisation (Révision de ISO 4787:2010)	2021-10-19
ISO/FDIS 23332-3	Textiles — Détermination d'indicateurs d'ingrédients de textiles colorés — Partie 3: Grenadier	2021-10-06	TC 58 ISO 10298:2018/ Amd 1	Bouteilles à gaz Bouteilles à gaz — Gaz et mélanges de gaz — Détermination de la toxicité pour le choix des raccords de sortie de robinets — Amendement 1	
ISO/FDIS 6330	Textiles — Méthodes de lavage et de séchage domestiques en vue des essais des textiles	2021-10-12	ISO/FDIS 9809-4	Bouteilles à gaz — Conception, construction et essais des bouteilles à gaz et des tubes rechargeables en acier sans soudure — Partie 4: Bouteilles en acier inoxydable avec une valeur Rm inférieure à 1 100 MPa (Révision de ISO 9809-4:2014)	2021-10-13
ISO 20932-1:2018/FDAmD 1	(Révision de ISO 6330:2012) Textiles — Détermination de l'élasticité des étoffes — Partie 1: Essais sur bande — Amendement 1	2021-09-27	ISO 11439:2013/ Amd 1	Bouteilles à gaz — Bouteilles haute pression pour le stockage de gaz naturel utilisé comme carburant à bord des véhicules automobiles — Amendement 1	
TC 42	Photographie				

TC 61	Plastiques		ISO/FDIS 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	2021-10-19
ISO/PRF 14782	Plastiques — Détermination du trouble des matériaux transparents (Révision de ISO 14782:1999)				
TC 68	Services financiers		TC 118	Compresseurs, machines portatives pneumatiques, machines et équipements pneumatiques	
ISO/PRF 5009	Services financiers — Rôles organisationnels officiels — Système de rôles organisationnels officiels				
ISO 24165-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque		ISO/FDIS 28927-13.2	Machines à moteur portatives — Mesurage des vibrations au niveau des poignées — Partie 13: Machines à enfoncer les fixations (Révision de ISO 8662-11:1999, ISO 8662-11:1999/Amd 1:2001)	2021-10-25
ISO 24165-2	Titre manque — Partie 2: Titre manque				
ISO/PRF 24366	Titre manque		TC 123	Paliers lisses	
			ISO/FDIS 4382-1	Paliers lisses — Alliages de cuivre — Partie 1: Alliages de cuivre moulés pour paliers lisses à paroi épaisse, massifs et multicouches (Révision de ISO 4382-1:1991)	2021-10-22
TC 69	Application des méthodes statistiques				
ISO/PRF TR 27877	Analyse statistique pour l'évaluation de la fidélité des méthodes de mesure binaire et de leurs résultats		ISO/FDIS 4382-2	Paliers lisses — Alliages de cuivre — Partie 2: Alliages de cuivre corroyés pour paliers lisses massifs (Révision de ISO 4382-2:1991)	2021-10-22
TC 71	Béton, béton armé et béton précontraint		TC 130	Technologie graphique	
ISO/PRF 20290-1	Titre manque — Partie 1: Titre manque		ISO/FDIS 24487-1	Technologie graphique — Plaques lithographiques sans traitement — Partie 1: Méthodes d'évaluation des caractéristiques et des performances	2021-10-01
TC 81	Noms communs pour les produits phytosanitaires et assimilés		TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques	
ISO 1750:1981/FDAmd 7	Produits phytosanitaires et assimilés — Noms communs — Amendement 7	2021-10-26			
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		ISO/FDIS 10094-1	Transmissions pneumatiques — Appareils électropneumatiques de distribution à commande continue de pression — Partie 1: Principales caractéristiques à inclure dans la documentation des fournisseurs (Révision de ISO 10094-1:2010)	2021-10-05
ISO/FDIS 8529-1	Champs de rayonnement neutronique de référence — Partie 1: Caractéristiques et méthodes de production (Révision de ISO 8529-1:2001)	2021-10-15			
ISO/FDIS 21909-1	Systèmes dosimétriques passifs pour les neutrons — Partie 1: Exigences de fonctionnement et d'essai pour la dosimétrie individuelle (Révision de ISO 21909-1:2015)	2021-10-25	ISO/FDIS 10094-2	Transmissions pneumatiques — Appareils électropneumatiques de distribution à commande continue de pression — Partie 2: Méthodes d'essai pour déterminer les principales caractéristiques à inclure dans la documentation des fournisseurs (Révision de ISO 10094-2:2010)	2021-10-05
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		ISO/FDIS 23840	Titre manque	2021-10-15
ISO/FDIS 23407	Gants de protection contre les risques thermiques (chaleur et/ou feu)	2021-10-15			
TC 107	Revêtements métalliques et autres revêtements inorganiques		TC 136	Ameublement	
ISO/PRF 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)		ISO/FDIS 3055	Équipement de cuisine — Dimensions de coordination	2021-10-04
				(Révision de ISO 3055:1985)	
			ISO/FDIS 23769	Titre manque	2021-10-11
TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance				

TC 138	Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		ISO/PRF TS 24283-2	Reconnaissance et essais géotechniques - Critères de qualification et évaluation — Partie 2: Expert responsable
ISO 9624:2019/PRF Amd 1	Systèmes de canalisations thermoplastiques pour fluides sous pression — Collets et brides folles plates — Dimensions de raccordement — Amendement 1		ISO/PRF TS 24283-3	Reconnaissance et essais géotechniques - Critères de qualification et évaluation — Partie 3: Entreprise qualifiée
TC 147	Qualité de l'eau		TC 188	Petits navires
ISO/FDIS 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)	2021-10-12	ISO/FDIS 10087	Petits navires — Identification du bateau — Système de codage
				2021-11-22
				(Révision de ISO 10087:2019)
TC 150	Implants chirurgicaux		TC 204	Systèmes de transport intelligents
ISO/FDIS 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)	2021-09-29	ISO/FDIS 20529-2	Systèmes intelligents de transport - Cadres de référence pour les normes ITS vertes (G-ITS) — Partie 2: Applications de services mobiles intégrés
ISO/PRF 22679	Titre manque		TC 205	Conception de l'environnement intérieur des bâtiments
TC 159	Ergonomie		ISO/PRF TS 23764	Titre manque
ISO/PRF TR 23076	Titre manque			
TC 160	Verre dans la construction		TC 213	Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits
ISO/PRF 18543	Verre dans la construction — Vitrages électrochromes — Essai de vieillissement accéléré et exigences (Révision de ISO 18543:2017)		ISO/FDIS 12179	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Méthode du profil — Étalonnage des instruments à contact (palpeur) (Révision de ISO 12179:2000, ISO 12179:2000/Cor 1:2003)
ISO 19916-3	Verre dans la construction — Vitrage isolant à lame de vide — Partie 3: Méthodes d'essai pour l'évaluation des performances en cas de différences de température			2021-10-26
			ISO/FDIS 21920-1	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Méthode du profil — Partie 1: Indication des états de surface (Révision de ISO 1302:2002)
TC 163	Performance thermique et utilisation de l'énergie en environnement bâti			2021-10-26
ISO/FDIS 22482	Produits isolants thermiques — Aérogels en matelas pour les bâtiments — Détermination des propriétés physiques	2021-10-27	ISO/FDIS 21920-2	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Méthode du profil — Partie 2: Termes, définitions et paramètres d'état de surface (Révision de ISO 12085:1996/Cor 1:1998, ISO 4287:1997/Cor 1:1998, ISO 4287:1997/Cor 2:2005, ISO 4287:1997/Amd 1:2009, ISO 4287:1997, ISO 12085:1996, ISO 13565-2:1996, ISO 13565-3:1998)
TC 171	Applications en gestion des documents			2021-10-26
ISO/FDIS 22550	Gestion des documents — Échange AFP pour PDF	2021-10-14		
	(Révision de ISO 22550:2019)		ISO/FDIS 21920-3	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Méthode du profil — Partie 3: Opérateurs de spécification (Révision de ISO 4288:1996)
TC 173	Produits d'assistance			2021-10-26
ISO/FDIS 7176-14	Fauteuils roulants — Partie 14: Systèmes d'alimentation et de commande des fauteuils roulants et des scooters électriques — Exigences et méthodes d'essai (Révision de ISO 7176-14:2008)	2021-10-22	ISO/FDIS 25178-2	Spécification géométrique des produits (GPS) — État de surface: Surfaccique — Partie 2: Termes, définitions et paramètres d'états de surface (Révision de ISO 25178-2:2012)
TC 182	Géotechnique		TC 215	Informatique de santé
ISO/PRF TS 24283-1	Reconnaissance et essais géotechniques - Critères de qualification et évaluation — Partie 1: Technicien et opérateur qualifié		ISO/PRF TS 22690	Titre manque
			TC 216	Chaussure

ISO/FDIS 16189	Chaussures — Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussures — Méthode d'essai pour déterminer quantitativement le diméthylformamide dans les matériaux de chaussures (Révision de ISO/TS 16189:2013)	2021-10-05	ISO/FDIS 5058-1	Biotechnologie — Édition génomique — Partie 1: Vocabulaire	2021-10-08
ISO/FDIS 16190	Chaussures — Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussures — Méthode d'essai pour déterminer quantitativement les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) dans les matériaux de chaussures (Révision de ISO/TS 16190:2013)	2021-10-06	ISO/PRF TS 23565	Titre manque	
TC 221	Produits géosynthétiques		TC 279	Management de l'innovation	
ISO/PRF TR 18228-2	Conception utilisant des géosynthétiques — Partie 2: Séparation		ISO/FDIS 56006	Management de l'innovation — Outils et méthodes de management de l'intelligence stratégique — Recommandations	2021-09-28
TC 228	Tourisme et services connexes		TC 281	Technologie des fines bulles	
ISO/FDIS 21620	Titre manque	2021-10-25	ISO/PRF TR 23016-3	Technologie des fines bulles - Applications agricoles — Partie 3: Titre manque	
ISO/FDIS 21621	Titre manque	2021-10-18	TC 289	Evaluation des marques	
TC 229	Nanotechnologies		ISO/FDIS 20671-1	Évaluation des marques — Partie 1: Principes et fondamentaux	2021-10-18
ISO/PRF TS 19807-2	Nanotechnologies — Nanomatériaux magnétiques — Partie 2: Spécification des caractéristiques et des méthodes de mesure pour les billes magnétiques nanostructurées pour l'extraction d'acide nucléique			(Révision de ISO 20671:2019)	
ISO/PRF TS 23302	Nanotechnologies – Exigences et recommandations pour l'identification des mesurandes qui caractérisent les nano-objets et les matériaux les contenant		TC 292	Sécurité et résilience	
TC 249	Médecine traditionnelle chinoise		ISO/FDIS 22329	Titre manque	2021-10-04
ISO/FDIS 18666	Médecine traditionnelle chinoise — Exigences générales concernant les dispositifs de moxibustion (Révision de ISO 18666:2015)	2021-10-13	TC 307	Technologies des chaînes de blocs et technologies de registre distribué	
ISO/FDIS 23961-1	Médecine traditionnelle chinoise — Vocabulaire pour les diagnostics — Partie 1: Langue	2021-10-04	ISO/PRF TS 23258	Titre manque	
ISO/FDIS 23961-2	Médecine traditionnelle chinoise — Vocabulaire pour les diagnostics — Partie 2: Pouls	2021-10-04	TC 314	Vieillessement de la population	
TC 261	Fabrication additive		ISO/FDIS 25551	Vieillessement de la population — Exigences générales et lignes directrices pour les organisations favorisant et appuyant les aidants naturels	2021-10-12
ISO/ASTM FDIS 52900	Fabrication additive — Principes généraux — Fondamentaux et vocabulaire (Révision de ISO/ASTM 52900:2015)	2021-10-14	TC 324	Economie du partage	
TC 276	Biotechnologie		ISO/FDIS 42500	Économie du partage — Principes généraux	2021-10-26
			JTC 1	Technologies de l'information	
			ISO/IEC PRF 28360-1	Technologies de l'information — Détermination des taux d'émission chimique d'un équipement électronique — Partie 1: Utilisation de consommables (Révision de ISO/IEC 28360-1:2018)	
			ISO/IEC PRF 30118-1	Titre manque — Partie 1: Spécification du cœur (Révision de ISO/IEC 30118-1:2018)	
			ISO/IEC PRF 30118-2	Titre manque — Partie 2: Spécification de sécurité (Révision de ISO/IEC 30118-2:2018)	



ISO/IEC PRF 30118-3	Technologies de l'information — Spécification de la Fonda- tion pour la connectivité ouverte (Fondation OCF) — Partie 3: Spécification de pontage (Révision de ISO/IEC 30118-3:2018)	ISO/IEC FDIS 18328-2	Cartes d'identification — Dis- positifs contrôlés par carte à circuit intégré (ICC) — Partie 2: Caractéristiques physiques et méthodes d'essai des cartes avec les dispositifs (Révision de ISO/IEC 18328-2:2015)	2021-10-15
ISO/IEC PRF 30118-4	Technologies de l'information — Spécification de la Fonda- tion pour la connectivité ouverte (Fondation OCF) — Partie 4: Spécification des types de ressources (Révision de ISO/IEC 30118-4:2018)	ISO/IEC 23360-1-1	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-1: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-5	Technologies de l'information — Spécification de la Fonda- tion pour la connectivité ouverte (Fondation OCF) — Partie 5: Spécification des appareils pour applications domotiques (Révision de ISO/IEC 30118-5:2018)	ISO/IEC 23360-1-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-6	Technologies de l'information — Spécification de la Fonda- tion pour la connectivité ouverte (Fondation OCF) — Partie 6: Spécification du mapping entre les ressources et l'interface AllJoyn (Révision de ISO/IEC 30118-6:2018)	ISO/IEC 23360-1-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-7	Titre manque — Partie 7: Titre manque	ISO/IEC 23360-1-4	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-4: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-8	Titre manque — Partie 8: Titre manque	ISO/IEC 23360-1-5	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-5: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-9	Titre manque — Partie 9: Titre manque	ISO/IEC TS 23360-1-6	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 1-6: Spécification graphique et Gtk3 (Révision de ISO/IEC 23360-1:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-10	Titre manque — Partie 10: Titre manque	ISO/IEC 23360-2-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 2-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-2:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-11	Titre manque — Partie 11: Titre manque	ISO/IEC 23360-2-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 2-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-2:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-12	Titre manque — Partie 12: Titre manque	ISO/IEC 23360-3-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 3-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-3:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-13	Titre manque — Partie 13: Titre manque	ISO/IEC 23360-3-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 3-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-3:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-14	Titre manque — Partie 14: Titre manque	ISO/IEC 23360-4-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 4-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-4:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-15	Titre manque — Partie 15: Titre manque	ISO/IEC 23360-4-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 4-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-4:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-16	Titre manque — Partie 16: Titre manque	ISO/IEC 23360-5-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 5-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-5:2006)	
ISO/IEC PRF 30118-17	Titre manque — Partie 17: Titre manque			
ISO/IEC PRF 30118-18	Titre manque — Partie 18: Titre manque			

ISO/IEC 23360-5-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 5-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-5:2006)
ISO/IEC 23360-6-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 6-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-6:2006)
ISO/IEC 23360-6-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 6-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-6:2006)
ISO/IEC 23360-7-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 7-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-7:2006)
ISO/IEC 23360-7-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 7-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-7:2006)
ISO/IEC 23360-8-2	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 8-2: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-8:2006)
ISO/IEC 23360-8-3	Noyau de base normalisé Linux (LSB) — Partie 8-3: Titre manque  (Révision de ISO/IEC 23360-8:2006)
ISO/IEC TS 23619	Technologies de l'information — Extensions C++ pour la réflexion

ISO/IEC FDIS 15946-5	Sécurité de l'information — Techniques cryptographiques fondées sur les courbes elliptiques — Partie 5: Génération de courbes elliptiques (Révision de ISO/IEC 15946-5:2017)	2021-10-26
ISO/IEC FDIS 24745	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée — Protection des informations biométriques (Révision de ISO/IEC 24745:2011)	2021-10-25
ISO/IEC FDIS 27013	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée — Recommandations pour la mise en œuvre intégrée de l'ISO/IEC 27001 et de l'ISO/IEC 20000-1 (Révision de ISO/IEC 27013:2015)	2021-10-21
ISO/IEC 27021:2017/ FDAmD 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: Ajout d'articles ou de paragraphes de l'ISO/IEC 27001:2013 aux exigences en matière de compétence	2021-10-25

ISO/IEC PRF 23090-17	Technologies de l'information — Représentation codée de média immersifs — Partie 17: Logiciel de référence et conformité pour le format de média omnidirectionnel (OMAF)
ISO/IEC PRF 19794-7	Technologies de l'information — Formats d'échange de données biométriques — Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé (Révision de ISO/IEC 19794-7:2014/Amd 1:2015, ISO/IEC 9075-14:2016/Cor 1:2019, ISO/IEC 19794-7:2014)
ISO/IEC PRF 21472	Titre manque

## Normes publiées

Nouvelles Normes internationales publiées entre 01 août et 01 septembre 2021

<sup>1</sup> publication dans une autre langue différée

<sup>2</sup> version corrigée

<sup>3</sup> document multilingue

			Price group
TC 4		Roulements	
ISO 3031:2021	en fr	Roulements — Cages à aiguilles axiales et rondelles de butée — Dimensions d'encombrement, spécification géométrique des produits (GPS) et valeurs de tolérance	B
TC 6		Papiers, cartons et pâtes	
ISO 12625-7:2021	en fr	Papier tissue et produits tissue — Partie 7: Détermination des propriétés optiques — Mesurage du degré de blancheur et de la couleur en D65/10° (lumière du jour extérieure)	B
TC 8		Navires et technologie maritime	
ISO 4568:2021	en	Navires et technologie maritime — Navires de haute mer — Guindeaux et guindeaux-cabestans	B
TC 10		Documentation technique de produits	
ISO 11540:2021	en	Instruments pour l'écriture et le marquage — Spécifications pour les capuchons afin de réduire le risque d'asphyxie	B
TC 17		Acier	
ISO 15177:2021	en	Tôles en acier laminées à chaud par coulée entre cylindres, de qualité commerciale	B
TC 20		Aéronautique et espace	

ISO 14620-3:2021	en	Systèmes spatiaux — Exigences de sécurité — Partie 3: Systèmes de sauvegarde en vol	B	ISO 11901-3:2021	en fr	Outillage de presse — Ressorts à gaz — Partie 3: Ressorts à gaz à force accrue à faible encombrement en hauteur	C
ISO/TR 17400:2021	en	Systèmes spatiaux — Complexes de lancement spatial, sites d'intégration et autres installations — Lignes directrices pour les essais	D	ISO 11901-4:2021	en fr	Outillage de presse — Ressorts à gaz — Partie 4: Ressorts à gaz à force accrue à même encombrement en hauteur	B
TC 21		Équipement de protection et de lutte contre l'incendie		TC 31		Pneus, jantes et valves	
ISO 6182-1:2021	en	Protection contre l'incendie — Systèmes d'extinction automatiques du type sprinkler — Partie 1: Prescriptions et méthodes d'essai des sprinklers	H	ISO 4000-1:2021	en fr	Pneumatiques et jantes pour voitures particulières — Partie 1: Pneumatiques (série millimétrique)	G
TC 22		Véhicules routiers		ISO 10191:2021	en fr	Pneumatiques pour voitures particulières — Vérification de l'aptitude des pneumatiques — Méthodes d'essai en laboratoire	C
ISO/SAE 21434:2021	en	Véhicules routiers — Ingénierie de la cybersécurité	H	ISO 18804:2021	en fr	Jantes pour machines agricoles, engins forestiers et engins de construction	D
ISO 13988:2021	en	Roues pour véhicules particuliers et camionnettes — Nomenclature des masselottes d'équilibrage clippées et adhésives ainsi que des rebords de jantes, méthodes d'essai et exigences de performance	C	ISO 3739-2:2021	fr	Pneumatiques et jantes industriels pour matériel de manutention — Partie 2: Pneumatiques (série millimétrique) montés sur jantes coniques à 5 degrés ou à base plate — Capacités de charge	A
ISO 6622-1:2021	en	Moteurs à combustion interne — Segments de piston — Partie 1: Segments rectangulaires en fonte moulée	D	TC 34		Produits alimentaires	
ISO 7299-2:2021	en	Moteurs diesels — Brides de montage des pompes — Partie 2: Pompes d'alimentation à haute pression pour systèmes d'injection de combustible à rampe commune	B	ISO/TR 23304:2021	fr	Produits alimentaires — Document d'orientation sur la manière d'exprimer les teneurs en vitamines et en leurs vitamères	D
ISO 18669-1:2021	en	Moteurs à combustion interne — Axes de pistons — Partie 1: Spécifications générales	D	ISO/TS 23758:2021	en	Lignes directrices pour la validation des méthodes qualitatives de dépistage des résidus de médicaments vétérinaires dans le lait et les produits laitiers	E
TC 23		Tracteurs et matériels agricoles et forestiers		ISO 13493:2021	en	Viande et produits à base de viande — Dosage du chloramphénicol — Méthode de référence	C
ISO 10522:2021	en	Matériel agricole d'irrigation — Vannes de régulation de la pression à action directe	C	ISO 13496:2021	en	Viande et produits à base de viande — Titre manque	G
ISO 16438:2021	en	Matériel agricole d'irrigation — Tuyaux écrasables en matières thermoplastiques pour l'irrigation — Spécifications et méthodes d'essai	A	ISO 6888-1:2021	en fr	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (Staphylococcus aureus et autres espèces) — Partie 1: Méthode utilisant le milieu gélosé de Baird-Parker	D
TC 27		Charbon et coke		ISO 6888-2:2021	en fr	Microbiologie de la chaîne alimentaire — Méthode horizontale pour le dénombrement des staphylocoques à coagulase positive (Staphylococcus aureus et autres espèces) — Partie 2: Méthode utilisant le milieu gélosé au plasma de lapin et au fibrinogène	C
ISO 567:2021	en	Coke — Détermination de la masse volumique en vrac dans un récipient de petites dimensions	A	ISO 18363-4:2021	en fr	Corps gras d'origines animale et végétale — Détermination des esters de chloropropanediols (MCPD) et d'acides gras et des esters de glycidol et d'acides gras par CPG/SM — Partie 4: Méthode par transestérification alcaline rapide et mesure pour le 2-MCPD, le 3-MCPD et le glycidol par CPG-SM/SM	D
TC 28		Produits pétroliers et produits connexes, combustibles et lubrifiants d'origine synthétique ou biologique					
ISO 11009:2021	en fr	Produits pétroliers et lubrifiants — Détermination de la résistance au délavage à l'eau des graisses lubrifiantes	B				
ISO/TS 6521-2:2021	en	Lubrifiants, huiles industrielles et produits connexes (Classe L) — Famille D (Compresseurs) — Partie 2: Spécifications des catégories DAH, DAI et DAJ (Lubrifiants pour compresseurs d'air rotatifs à injection d'huile)	B				
TC 29		Petit outillage					

ISO 22753:2021	en	Analyse moléculaire de biomarqueurs — Méthode pour l'évaluation statistique des résultats d'analyse obtenus lors des essais de sous-échantillons multiples de semences et de graines génétiquement modifiées — Exigences générales	D	ISO 4647:2021	en fr	Caoutchouc vulcanisé — Détermination de l'adhérence statique au câblé textile — Essai d'arrachement en H	C
TC 35		Peintures et vernis		ISO/TS 16095:2021	fr	Caoutchouc régénéré dérivé principalement de produits contenant du caoutchouc naturel — Méthode d'évaluation	B
ISO 11125-9:2021	en	Préparation des subjectiles d'acier avant application de peintures et de produits assimilés — Méthodes d'essai pour abrasifs métalliques destinés à la préparation par projection — Partie 9: Titre manque	C	ISO/TS 16096:2021	fr	Caoutchouc isobutène-isoprène (IIR) régénéré — Méthode d'évaluation	B
TC 37		Langage et terminologie		ISO 3011:2021	fr	Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique — Détermination de la résistance aux craquelures dues à l'ozone dans des conditions statiques	A
ISO 24617-11:2021	en fr	Gestion des ressources linguistiques — Cadre d'annotation sémantique (SemAF) — Partie 11: Informations quantitatives mesurables (MQI)	D	ISO 5470-2:2021	en fr	Supports textiles revêtus de caoutchouc ou de plastique — Détermination de la résistance à l'usure — Partie 2: Appareil d'essai d'abrasion Martindale	B
TC 38		Textiles		ISO 22762-5:2021	en	Appareils d'appuis structuraux en élastomère pour protection sismique — Partie 5: Isolateurs de protection sismique glissants pour bâtiments	F
ISO 22958:2021	en	Textiles — Résistance à l'eau — Essai d'arrosage: exposition à une pulvérisation horizontale	B	ISO 23641:2021	en	Titre manque	C
ISO 30023:2021	en fr	Textiles — Symboles de qualification pour l'étiquetage des vêtements de travail destinés à être lavés de manière industrielle	B				
ISO 2403:2021	en fr	Textiles — Fibres de coton — Détermination de l'indice micronaire	B	TC 46		Information et documentation	
ISO 2313-1:2021	fr	Textiles — Détermination de l'auto-défroissabilité d'une éprouvette d'étoffe pliée, par mesurage de l'angle rémanent après pliage — Partie 1: Méthode de l'éprouvette pliée horizontalement	A	ISO 23081-2:2021	en	Titre manque — Partie 2: Titre manque	E
ISO 2313-2:2021	fr	Textiles — Détermination de l'auto-défroissabilité d'une éprouvette d'étoffe pliée, par mesurage de l'angle rémanent après pliage — Partie 2: Méthode de l'éprouvette pliée verticalement	B	TC 61		Plastiques	
TC 41		Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)		ISO 4892-2:2013/Amd 1:2021	en fr	Plastiques — Méthodes d'exposition à des sources lumineuses de laboratoire — Partie 2: Lampes à arc au xénon — Amendement 1: Classification des filtres de la lumière du jour	XZ
ISO 9982:2021	en	Transmissions par courroies — Poulies et courroies striées pour des applications industrielles — Profils PH, PJ, PK, PL et PM: dimensions	C	ISO 13000-1:2021	en fr	Plastiques — Semi-produits en polytétrafluoroéthylène (PTFE) — Partie 1: Spécifications et désignation	B
TC 43		Acoustique		ISO 13000-2:2021	en fr	Plastiques — Semi-produits en polytétrafluoroéthylène (PTFE) — Partie 2: Préparation des éprouvettes et détermination des propriétés	B
ISO 21388:2020	fr	Acoustique — Processus d'adaptation des aides auditives	F	TC 67		Matériel, équipement et structures en mer pour les industries pétrolière, pétrochimique et du gaz naturel	
ISO 21955:2021	en	Acoustique — Méthode expérimentale de transposition des forces dynamiques générées par un composant actif d'un banc d'essai vers une structure réceptrice	G	ISO/TS 3250:2021	en	Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel — Calcul et rapport d'efficacité de la production dans la phase d'exploitation	G
TC 44		Soudage et techniques connexes		ISO 15590-2:2021	en	Industries du pétrole et du gaz naturel — Coudes d'usine, raccords et brides pour systèmes de transport par conduites — Partie 2: Raccords	E
ISO 7289:2018	en	Matériel de soudage aux gaz — Raccords rapides à obturation pour soudage, coupage et techniques connexes	B	ISO 20257-2:2021	fr	Installations et équipements de gaz naturel liquéfié — Conception des installations flottantes de GNL — Partie 2: Questions spécifiques aux FSRU	F
TC 45		Élastomères et produits à base d'élastomères		TC 69		Application des méthodes statistiques	
				ISO 22514-7:2021	en fr	Méthodes statistiques dans la gestion de processus — Aptitude et performance — Partie 7: Aptitude des processus de mesure	G

TC 76		Appareils de transfusion, de perfusion et d'injection et appareils destinés au traitement du sang à usage médical et pharmaceutique		ISO 13091-2:2021	en fr	Vibrations mécaniques — Seuils de perception vibrotactile pour l'évaluation des troubles neurologiques — Partie 2: Analyse et interprétation des mesures obtenues à la pulpe des doigts	D
ISO 6717:2021	en fr	Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro — Récipients à usage unique pour le prélèvement d'échantillons d'origine humaine autres que le sang	C	ISO 15230-1:2021	en fr	Vibrations et chocs mécaniques — Forces de couplage à l'interface homme-machine en cas de vibrations transmises par les mains — Partie 1: Mesurage et évaluation	D
TC 79		Métaux légers et leurs alliages		ISO 18436-1:2021	en fr	Surveillance et diagnostic d'état des machines — Exigences relatives à la certification du personnel — Partie 1: Exigences relatives aux organismes d'évaluation et au mode opératoire d'évaluation	A
ISO 7668:2021	en fr	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°, 45°, 60° ou 85°	B	TC 110		Chariots de manutention	
TC 85		Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection		ISO 18063-2:2021	en fr	Chariots tout-terrain — Méthodes d'essai de la visibilité et leur vérification — Partie 2: Chariots tout-terrain rotatifs à portée variable	D
ISO 2889:2021	en fr	Échantillonnage de substances radioactives en suspension dans l'air dans les émissaires de rejet et les conduits des installations nucléaires	H	TC 111		Chaînes à maillons en acier rond, élingues à chaînes, composants et accessoires	
ISO 23468:2021	en	Technologie du réacteur — Analyses et mesurages relatifs aux réacteurs de puissance — Détermination de la pureté isotopique de l'eau lourde par spectroscopie infrarouge à transformée de Fourier	D	ISO 4779:2021	en	Éléments de chaînes de levage — Crochets de levage forgés en acier à bec et à œil — Grade 4, acier inoxydable, recuit d'homogénéisation	C
TC 86		Froid et climatisation		TC 114		Horlogerie	
ISO 21922:2021	en fr	Systèmes de réfrigération et pompes à chaleur — Robinetterie — Exigences, essais et marquage	H	IEC 60086-3:2021	en	Piles électriques — Partie 3: Piles pour montres	BN
TC 92		Sécurité au feu		TC 121		Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire	
ISO/TR 5729:2021	en	Évaluation des paramètres physiques des substrats de papier-filtre pour déterminer le potentiel incendiaire des cigarettes	C	ISO 21917:2021	en	Titre manque	B
TC 94		Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle		ISO 10651-5:2006	fr	Ventilateurs pulmonaires à usage médical — Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles — Partie 5: Ressuscitateurs d'urgence alimentés par gaz	F
ISO 16900-6:2021	en fr	Appareils de protection respiratoire — Méthodes d'essai et équipement d'essai — Partie 6: Résistance mécanique — Résistance des composants et des connexions	E	ISO 80601-2-90:2021	en fr	Appareils électromédicaux — Partie 2-90: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements de thérapie respiratoire à haut débit	H
TC 106		Médecine bucco-dentaire		ISO 10079-4:2021	en	Appareils d'aspiration médicale — Partie 4: Exigences générales	E
ISO 24234:2021	en fr	Médecine bucco-dentaire — Amalgam dentaire	E	TC 126		Tabac et produits du tabac	
ISO 21563:2021	en fr	Médecine bucco-dentaire — Produits pour empreintes à base d'hydrocolloïdes	F	ISO 16055:2021	fr	Tabac et produits du tabac — Épreuve de contrôle pour machine à fumer — Exigences et utilisation	B
ISO 23445:2021	fr	Médecine bucco-dentaire — Bistouris circulaires	A	ISO 16632:2021	en fr	Tabac et produits du tabac — Détermination de la teneur en eau — Méthode par chromatographie en phase gazeuse	B
TC 108		Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance		TC 127		Engins de terrassement	
ISO 10819:2013/ Amd 2:2021	en	Vibrations et chocs mécaniques — Vibrations main-bras — Mesurage et évaluation du facteur de transmission des vibrations par les gants à la paume de la main — Amendement 2	XZ	ISO 10261:2021	en fr	Engins de terrassement — Système de numérotation pour l'identification des produits	B
ISO 13091-1:2001/Amd 2:2021	fr	Vibrations mécaniques — Seuils de perception vibrotactile pour l'évaluation des troubles neurologiques — Partie 1: Méthodes de mesure à la pulpe des doigts — Amendement 2	XZ	TC 130		Technologie graphique	



ISO 14298:2021	en	Technologie graphique — Management des procédés d'impression de sécurité	D	ISO/TR 4644:2021	en	Nickel, ferronickel et alliages de nickel — Normes pour la détermination de la composition chimique	D
TC 138		Tubes, raccords et robinetterie en matières plastiques pour le transport des fluides		TC 156		Corrosion des métaux et alliages	
ISO/TS 10986:2021	en	Systèmes de canalisations en plastiques — Tubes en plastiques thermodurcissables renforcés de verre (PRV) — Conception de système d'installations de tubes et d'assemblages en aérien sans poutree d'extrémité	F	ISO 7539-9:2021	en fr	Corrosion des métaux et alliages — Essais de corrosion sous contrainte — Partie 9: Préparation et utilisation des éprouvettes préfissurées pour essais sous charge croissante ou sous déplacement croissant	E
ISO/TS 23818-2:2021	en	Évaluation de la conformité des systèmes de canalisations en plastique destinés à la réhabilitation des réseaux existants — Partie 2: Matériau composite résine-fibres (RFC)	E	TC 160		Verre dans la construction	
TC 145		Symboles graphiques et pictogrammes		ISO/TS 21480:2021	en	Verre dans la construction — Exigences techniques générales relatives au recyclage des modules photovoltaïques intégrés au bâtiment	C
ISO 7010:2019/ Amd 3:2021	fr	Symboles graphiques — Couleurs de sécurité et signaux de sécurité — Signaux de sécurité enregistrés — Amendement 3	XZ	TC 171		Applications en gestion des documents	
TC 146		Qualité de l'air		ISO 16684-3:2021	en	Titre manque — Partie 3: Titre manque	C
ISO 12219-1:2021	en	Air intérieur des véhicules routiers — Partie 1: Enceinte d'essai pour un véhicule complet — Spécification et méthode de détermination des composés organiques volatils dans les habitacles d'automobiles	E	TC 173		Produits d'assistance	
ISO 16000-6:2021	en fr	Air intérieur — Partie 6: Dosage des composés organiques (COTV, COV, COSV) dans l'air intérieur et l'air de chambre d'essai par prélèvement actif sur tubes à sorbant, désorption thermique et chromatographie en phase gazeuse avec détection MS ou MS-FID	F	ISO/TR 20342-7:2021	en	Titre manque — Partie 7: Titre manque	B
TC 147		Qualité de l'eau		TC 176		Management et assurance de la qualité	
ISO 21676:2018	fr	Qualité de l'eau — Détermination de la fraction dissoute des principes actifs pharmaceutiques sélectionnés, de leurs produits de transformation et d'autres substances organiques dans les eaux et les eaux résiduaires — Méthode par chromatographie en phase liquide haute performance et détection par spectrométrie de masse (HPLC-MS/MS ou -HRMS) après injection directe	E	ISO 10014:2021	es	Systèmes de management de la qualité — Gestion d'un organisme pour des résultats qualité — Recommandations pour réaliser des bénéfices économiques et financiers	D
TC 150		Implants chirurgicaux		TC 180		Énergie solaire	
ISO 18193:2021	en	Implants cardiovasculaires et organes artificiels — Canules pour circulation extracorporelle	E	ISO/TR 9901:2021	en	Énergie solaire — Pyranomètres — Pratique recommandée pour l'emploi	F
TC 154		Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration		TC 182		Géotechnique	
ISO 14533-2:2021	en	Processus, éléments d'informations et documents dans le commerce, l'industrie et l'administration — Signature à long terme — Partie 2: Profils pour les signatures électroniques avancées XML (XAdES)	D	ISO 17892-12:2018/Amd 1:2021	en	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais de laboratoire sur les sols — Partie 12: Détermination des limites de liquidité et de plasticité — Amendement 1	XZ
TC 155		Nickel et alliages de nickel		ISO 22476-4:2021	en	Reconnaissance et essais géotechniques — Essais en place — Partie 4: Essai pressiométrique dans un forage préalable selon la procédure Ménard	G
				TC 189		Carreaux en céramique	
				ISO 17721-1:2021	en fr	Détermination quantitative de l'activité antibactérienne des surfaces des carreaux céramiques — Méthodes d'essai — Partie 1: Carreaux céramiques incorporant des agents antibactériens en surface	B
				ISO 17721-2:2021	en fr	Détermination quantitative de l'activité antibactérienne des surfaces des carreaux céramiques — Méthodes d'essai — Partie 2: Carreaux céramiques incorporant des agents antibactériens photocatalytiques en surface	B
				TC 197		Technologies de l'hydrogène	
				ISO 19880-8:2019/Amd 1:2021	en	Hydrogène gazeux — Stations de remplissage — Partie 8: Contrôle qualité du carburant — Amendement 1: Alignement avec le Grade D de l'ISO 14687	XZ



TC 198		Stérilisation des produits de santé		ISO/TR 23750:2021	en fr	Cosmétiques — Réponses aux questions fréquentes sur la caractérisation des ingrédients et produits conformément à l'ISO 16128-1 et l'ISO 16128-2	C
ISO 11138-8:2021	fr	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 8: Méthode pour la validation d'un temps d'incubation réduit pour un indicateur biologique	B	TC 228		Tourisme et services connexes	
TC 204		Systèmes de transport intelligents		ISO 18513:2021	en fr	Services touristiques — Hôtels et autres types d'hébergements touristiques — Vocabulaire	A
ISO/TR 4286:2021	en	Systèmes de transport intelligents — Cas d'usages pour le partage des données de sondage	D	ISO 22876:2021	en fr	Tourisme et services connexes — Location de bateaux sans équipage — Services de location et expériences complémentaires	B
ISO 4426:2021	en	Systèmes de transport intelligents - Protocoles de couche basse pour utilisation dans le cadre du chrono tachygraphe numérique européen	G	TC 229		Nanotechnologies	
ISO/TS 17573-3:2021	en	Perception du télépéage — Architecture de systèmes pour le péage lié aux véhicules — Partie 3: Dictionnaire de données	F	ISO/TS 21633:2021	en	Technologie de l'impédance électrique sans marqueur pour évaluer la toxicité des nanomatériaux in vitro	D
TC 205		Conception de l'environnement intérieur des bâtiments		ISO/TS 23034:2021	en	Nanotechnologies — Méthode d'estimation de la captation cellulaire des nanomatériaux carbonés par mesure d'absorption optique	D
ISO 11855-1:2021	en fr	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 1: Définitions, symboles et critères de confort	E	TC 232		Education et services de formation	
ISO 11855-3:2021	en fr	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 3: Conception et dimensionnement	D	ISO 29995:2021	fr	Enseignement et formation — Vocabulaire	A
ISO 11855-4:2021	en fr	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 4: Dimensionnement et calculs relatifs au chauffage adiabatique et à la puissance frigorifique pour systèmes d'éléments de construction thermo-actifs (TABS)	G	TC 249		Médecine traditionnelle chinoise	
ISO 11855-5:2021	en fr	Conception de l'environnement des bâtiments — Systèmes intégrés de chauffage et de refroidissement par rayonnement — Partie 5: Installation	B	ISO 23723:2021	en	Médecine traditionnelle chinoise — Exigences générales relatives aux matières premières issues des plantes et à la matière médicale	H
TC 206		Céramiques techniques		ISO 23959:2021	en	Médecine traditionnelle chinoise — racine de <i>Glehnia littoralis</i>	C
ISO 23737:2021	en	Céramiques techniques — Méthodes pour l'évaluation des caractéristiques d'usure et de frottement des films minces de céramiques techniques en conditions sèches et humides	E	TC 256		Pigments, colorants et matières de charge	
ISO 23739:2021	en	Céramiques techniques — Méthodes pour l'analyse chimique des poudres d'oxyde de zirconium	C	ISO 787-2:2021	en fr	Méthodes générales d'essai des pigments et matières de charge — Partie 2: Détermination de la teneur en matière volatile à 105 °C	A
TC 213		Spécifications et vérification dimensionnelles et géométriques des produits		ISO 1247-1:2021	en	Pigments d'aluminium pour peintures — Partie 1: Pigments d'aluminium généraux	D
ISO 10360-10:2021	en fr	Spécification géométrique des produits (GPS) — Essais de réception et de vérification périodique des systèmes à mesurer tridimensionnels (SMT) — Partie 10: Laser de poursuite	F	ISO 1247-2:2021	en	Pigments d'aluminium pour peintures — Partie 2: Pigments d'aluminium métallisé sous vide	A
TC 217		Cosmétiques		TC 268		Villes et communautés territoriales durables	
ISO 21392:2021	en fr	Cosmétiques — Méthodes d'analyse — Mesurage des éléments traces métalliques par ICP-MS dans les produits cosmétiques finis	E	ISO 37169:2021	en	Titre manque	C
				ISO 37180:2021	en	Infrastructures urbaines intelligentes — Lignes directrices relatives au transport intelligent utilisant l'identification et l'authentification par QR code dans le domaine du transport et de ses services connexes ou supplémentaires	B
				TC 269		Applications ferroviaires	

ISO 22074-7:2021	en fr	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	B	ISO/IEC 5962:2021	en	Technologies de l'information — Spécification SPDX® V2.2.1	H
ISO 23300-1:2021	en	Infrastructure ferroviaire — Soudage des rails — Partie 1: Exigences de portée générale et méthodes d'essais pour le soudage des rails	F	ISO/IEC 5965:2021	en	Titre manque	H
TC 276		Biotechnologie		ISO/IEC 7816-8:2021	en	Cartes d'identification — Cartes à circuit intégré — Partie 8: Commandes et mécanismes pour les opérations de sécurité	E
ISO 23033:2021	en fr	Biotechnologie — Méthodes analytiques — Exigences et considérations générales pour les essais et la caractérisation de produits de thérapie cellulaire	E	ISO/IEC TR 30117:2021	en	Technologies de l'information — Normes et applications pour l'intégration des données biométriques et cartes à circuits intégrés	D
TC 279		Management de l'innovation		ISO/IEC 29142-1:2021	en	Technologies de l'information — Caractérisation des cartouches d'impression — Partie 1: Généralités : termes, symboles, notations et cadre pour la caractérisation des cartouches	E
ISO/TR 56004:2019	es	Évaluation du management de l'innovation — Lignes directrices	E				
TC 292		Sécurité et résilience		ISO/IEC 21794-2:2021/ Amd 1:2021	en	Technologies de l'information — Système de codage d'images plénoptiques (JPEG Pleno) — Partie 2: Codages des champs de lumière — Amendement 1: Profils et niveaux pour le système de codage des champs de lumière JPEG Pleno	XZ
ISO/TS 22393:2021	en	Titre manque	F				
TC 299		Robotique		ISO/IEC 20830:2021	en	Technologies de l'information — Techniques d'identification et de capture de données automatiques — Spécification des symboles du code à barres de Han Xin	H
ISO 18646-4:2021	en	Robotique — Critères de performance et méthodes d'essai correspondantes pour robots de service — Partie 4: Robots de soutien du bas du dos	E				
TC 300		Matières solides de récupération, y compris les combustibles solides de récupération		ISO/IEC 19075-1:2021	en	Technologies de l'information — Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL — Partie 1: Expressions régulières de XQuery en SQL	D
ISO 22940:2021	en fr	Combustibles solides de récupération — Détermination de la composition élémentaire par fluorescence de rayons X	F				
TC 301		Management de l'énergie et économies d'énergie		ISO/IEC 21838-1:2021	en	Technologies de l'information — Haut-niveau ontologies — Partie 1: Titre manque	D
ISO 50004:2020	es	Systèmes de management de l'énergie — Lignes directrices pour la mise en oeuvre, la maintenance et l'amélioration d'un système de management de l'énergie de l'ISO 50001	F	ISO/IEC 29500-2:2021	en	Description des documents et langages de traitement — Formats de fichier "Office Open XML" — Partie 2: Conventions de paquetage ouvert	G
TC 306		Machines de fonderie		ISO/IEC 9995-9:2016/Amd 1:2019	en	Technologies de l'information — Disposition des claviers conçus pour la bureautique — Partie 9: Dispositions de claviers multilingues et multi-écritures — Amendement 1	XZ
ISO 23472-3:2021	en	Machines de fonderie — Vocabulaire — Partie 3: Machines à couler sous pression et autres équipements liés au processus de moulage permanent	A				
TC 309		Gouvernance des organisations		ISO/IEC 30134-6:2021	en fr	Technologies de l'information — Indicateurs de performance clés des centres de données — Partie 6: Indicateur de réutilisation de l'énergie (ERF)	C
ISO 37301:2021	fr	Systèmes de management de la conformité — Exigences et recommandations pour la mise en oeuvre	F				
TC 322		Finance durable		ISO/IEC TS 20000-11:2021	en	Technologies de l'information — Gestion des services — Partie 11: Recommandations sur la relation entre l'ISO/IEC 20000-1 et les référentiels de gestion de service: ITIL®	G
ISO/TR 32220:2021	en fr	Finance durable — Concepts de base et initiatives clés	E				
TMBG		Bureau de gestion technique - groupes		ISO/IEC 30147:2021	en	Titre manque	E
IWA 34:2021	es	Titre manque	C				
JTC 1		Technologies de l'information					

# Normes confirmées

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

TC 17	Acier
ISO 4829-2:2016	
ISO 4938:2016	
ISO 4939:2016	
ISO 4946:2016	
TC 20	Aéronautique et espace
ISO 2635:2003	(reconfirmée)
ISO 27027:2014	
ISO 2533:1975	(reconfirmée)
TC 23	Tracteurs et matériels agricoles et forestiers
ISO 3835-3:1980	(reconfirmée)
ISO 4002-1:1979	(reconfirmée)
ISO 5690-1:1985	(reconfirmée)
ISO 5690-2:1984	(reconfirmée)
ISO 5699:1979	(reconfirmée)
ISO 5703:1979	(reconfirmée)
ISO 5704:1980	(reconfirmée)
ISO 5710:1980	(reconfirmée)
ISO 6690:2007	(reconfirmée)
ISO 7256-1:1984	(reconfirmée)
ISO 7256-2:1984	(reconfirmée)
ISO 8016:1985	(reconfirmée)
ISO 17989-1:2015	
ISO 4102:1984	(reconfirmée)
ISO 6686:1995	(reconfirmée)
ISO 8169:1984	(reconfirmée)
ISO 9357:1990	(reconfirmée)
ISO 9898:2000	(reconfirmée)
ISO/TS 11356:2011	(reconfirmée)
ISO 13441-1:1997	(reconfirmée)
ISO 13441-2:1997	(reconfirmée)
ISO 19732:2007	(reconfirmée)
TC 27	Charbon et coke
ISO 157:1996	(reconfirmée)
ISO 562:2010	(reconfirmée)
ISO 609:1996	(reconfirmée)
TC 29	Petit outillage
ISO 8486-1:1996	(reconfirmée)
ISO 8486-2:2007	(reconfirmée)
ISO 8018:2007	(reconfirmée)
ISO 8695:2010	(reconfirmée)
ISO 9181:2007	(reconfirmée)
ISO 11900-1:2007	(reconfirmée)
ISO 11901-1:2003	(reconfirmée)

ISO 16916:2016	
TC 38	Textiles
ISO 105-F06:2000	(reconfirmée)
ISO 105-X18:2007	(reconfirmée)
TC 39	Machines-outils
ISO 230-5:2000	(reconfirmée)
TC 41	Poulies et courroies (y compris les courroies trapézoïdales)
ISO 10247:1990	(reconfirmée)
TC 60	Engrenages
ISO/TR 10064-5:2005	(reconfirmée)
ISO 17485:2006	(reconfirmée)
ISO 18653:2003	(reconfirmée)
TC 72	Matériel pour l'industrie textile
ISO 96-2:2009	(reconfirmée)
ISO 3914-1:1994	(reconfirmée)
ISO 3914-2:1994	(reconfirmée)
ISO 3914-3:1994	(reconfirmée)
ISO 3914-7:1994	(reconfirmée)
ISO 4105:1978	(reconfirmée)
TC 79	Métaux légers et leurs alliages
ISO 25902-1:2009	(reconfirmée)
ISO 25902-2:2010	(reconfirmée)
TC 85	Énergie nucléaire, technologies nucléaires, et radioprotection
ISO 21847-1:2007	(reconfirmée)
ISO 21847-2:2007	(reconfirmée)
ISO 21847-3:2007	(reconfirmée)
TC 94	Sécurité individuelle -- Equipement de protection individuelle
ISO 16900-8:2015	
ISO 16900-9:2015	
ISO 16900-10:2015	
ISO 16900-13:2015	
TC 113	Hydrométrie
ISO 24155:2016	
TC 131	Transmissions hydrauliques et pneumatiques
ISO 3601-3:2005	(reconfirmée)
TC 147	Qualité de l'eau
ISO 9377-2:2000	(reconfirmée)
ISO 10695:2000	(reconfirmée)
ISO 11349:2010	(reconfirmée)
ISO 15089:2000	(reconfirmée)
ISO 15682:2000	(reconfirmée)
ISO 15913:2000	(reconfirmée)
ISO/TS 19620:2018	
ISO/TS 20612:2007	(reconfirmée)
ISO 6461-1:1986	(reconfirmée)
ISO 7899-1:1998	(reconfirmée)
ISO 7899-2:2000	(reconfirmée)
ISO 9308-3:1998	(reconfirmée)

ISO 10705-2:2000	(reconfirmée)
ISO 19250:2010	(reconfirmée)
ISO 7346-1:1996	(reconfirmée)
ISO 7346-2:1996	(reconfirmée)
ISO 7827:2010	(reconfirmée)
ISO 19493:2007	(reconfirmée)
ISO 19820:2016	
ISO 19827:2016	
ISO 21338:2010	(reconfirmée)
TC 159	Ergonomie
ISO 9241-392:2015	
ISO 9241-400:2007	(reconfirmée)
ISO 9355-1:1999	(reconfirmée)
ISO 9355-2:1999	(reconfirmée)
ISO 9355-3:2006	(reconfirmée)
TC 172	Optique et photonique
ISO 21254-2:2011	(reconfirmée)
TC 174	Joannerie, bijouterie et métaux précieux
ISO 8653:2016	
TC 190	Qualité du sol
ISO 11261:1995	(reconfirmée)
ISO 15178:2000	(reconfirmée)
ISO 17586:2016	
ISO 20280:2007	(reconfirmée)
TC 197	Technologies de l'hydrogène
ISO 13984:1999	(reconfirmée)
ISO 13985:2006	(reconfirmée)
TC 198	Stérilisation des produits de santé
ISO/TS 19930:2017	
TC 201	Analyse chimique des surfaces
ISO 22048:2004	(reconfirmée)
TC 209	Salles propres et environnements maîtrisés apparentés
ISO 14644-1:2015	
ISO 14644-2:2015	
TC 218	Bois
ISO 2300:1973	(reconfirmée)
TC 221	Produits géosynthétiques
ISO 12236:2006	(reconfirmée)
ISO 13431:1999	(reconfirmée)
ISO 13433:2006	(reconfirmée)
TC 263	Méthane houiller
ISO 18871:2015	
ISO 18875:2015	
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC 9973:2013	
ISO/IEC 15948:2004	(reconfirmée)
ISO/IEC 18025:2014	
ISO/IEC 18026:2009	(reconfirmée)
ISO/IEC 19775-2:2015	

ISO/IEC  
19776-1:2015

## Normes annulées

Période du 01 août au 01 septembre 2021

TC 22	Véhicules routiers
ISO 22902-1:2006	(remplacée par )
ISO 22902-2:2006	(remplacée par )
ISO 22902-3:2006	(remplacée par )
ISO 22902-4:2006	(remplacée par )
ISO 22902-5:2006	(remplacée par )
ISO 22902-6:2006	(remplacée par )
ISO 22902-7:2006	(remplacée par )
ISO 21848:2005	(remplacée par )
TC 46	Information et documentation
ISO 10754:1996	(remplacée par )
ISO 21047:2009	(remplacée par )
TC 108	Vibrations et chocs mécaniques, et leur surveillance
ISO 15230:2007	(remplacée par ISO 15230-1:2021)
TC 173	Produits d'assistance
ISO 9949-3:1993	(remplacée par )
TC 190	Qualité du sol
ISO 14235:1998	(remplacée par )
TC 256	Pigments, colorants et matières de charge
ISO 1247:1974	(remplacée par ISO 1247-1:2021, ISO 1247-2:2021)
ISO 1247:1974/ Amd 1:1982	(remplacée par ISO 1247-2:2021, ISO 1247-1:2021)
JTC 1	Technologies de l'information
ISO/IEC TS 19571:2016	(remplacée par )
ISO/IEC TR 19075-1:2011	(remplacée par ISO/IEC 19075-1:2021)
ISO/IEC TR 20000-11:2015	(remplacée par ISO/IEC TS 20000-11:2021)
ISO/IEC TR 22446:2017	(remplacée par )

## Calendrier des réunions

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