

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
13857	NE	2022/09/26	02	Safety of machinery — Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs	Sécurité des machines — Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses	ISO 13857:19 ED 2	60	2022/05/16	2021/02/09	2021/04/10	13.110
14764	NS	2022/10/14	01	Software engineering - Software life cycle processes - Maintenance	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Conception et développement d'informations pour les utilisateurs	ISO/IEC/IEEE 14764:2022, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
15962	NE	2022/10/14	03	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) FOR ITEM MANAGEMENT - DATA PROTOCOL, DATA ENCODING RULES AND LOGICAL MEMORY FUNCTIONS	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 63. Paramètres de communications d'une interface radio entre 860 MHz et 960 MHz, Type C	ISO/IEC 15962:2022, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.040.50
26514	NS	2022/10/14	01	Systems and software engineering - Design and development of information for users	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Essais du logiciel - Partie 2: Processus des essais	ISO/IEC/IEEE 26514:2022, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
27013	NE	2022/10/14	03	Information security, cybersecurity and privacy protection - Guidance on the integrated implementation of ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 20000-1	Amendement 1 - Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Exigences de compétence pour les professionnels des systèmes de management de la sécurité de l'information - Ajout de clauses ou de paragraphes ISO/IEC 27001:2013 aux exigences de compétence	ISO/IEC 27013:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	03.080.99, 35.020, 03.100.70
27021	PMT	2022/10/14	01	Amendment 1 - Information technology - Security techniques - Competence requirements for information security management systems professionals - Addition of ISO/IEC 27001:2013 clauses or subclauses competence requirements	Amendement 1 - Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Exigences de compétence pour les professionnels des systèmes de management de la sécurité de l'information - Ajout de clauses ou de paragraphes ISO/IEC 27001:2013	ISO/IEC 27021:2017/AMD1:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.030
27916	NS	2022/08/09	01	Carbon dioxide capture, transportation and geological storage - Carbon dioxide storage using enhanced oil recovery (CO2-EOR)	Captage, transport et stockage géologique du dioxyde de carbone - Stockage du dioxyde de carbone au moyen de la récupération assistée due pétrole (RAP-CO2)	ISO 27916:2019	60	2022/05/30	2022/01/31	2022/04/01	13.020.40
11770-3	NE	2022/10/14	04	Information security - Key management - Part 3: Mechanisms using asymmetric techniques	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Réseaux de Petri de haut niveau - Partie 3: Extensions et mécanismes de structuration	ISO/IEC 11770-3:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.030
15909-3	NS	2022/10/14	01	Systems and software engineering - High-level Petri nets - Part 3: Extensions and structuring mechanisms	Technologies de l'information - Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 1: Interface d'application	ISO/IEC 15909-3:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
15961-1	NE	2022/10/14	02	Information technology - Data protocol for radio frequency identification (RFID) for item management - Part 1: Application interface	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Protocole de données: règles d'encodage des données et fonctions logiques de mémoire	ISO/IEC 15961-1:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.040.50
18000-63	NE	2022/10/14	02	Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 63: Parameters for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz Type C	Avenant 1 - Informatique - Identification personnelle - Permis de conduire conforme ISO - Partie 3: Contrôle d'accès, authentification et validation d'intégrité - Protocole PACE	ISO/IEC 18000-63:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.040.50
18013-3	PMT	2022/10/14	01	Amendment 1 - Information technology - Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 3: Access control, authentication and integrity validation - PACE protocol	Cartes d'identification - Dispositifs contrôlés par carte à circuit intégré (ICC) - Partie 2: Caractéristiques physiques et méthodes d'essai des cartes avec les dispositifs	ISO/IEC 18013-3:2017/AMD1:2022, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.240.15
18328-2	NE	2022/10/14	02	Identification cards - ICC-managed devices - Part 2: Physical characteristics and test methods for cards with devices	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 18328-2:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.240.15
19794-7	NE	2022/10/14	03	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 7: Signature/sign time series data	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 1: Concepts généraux	ISO/IEC 19794-7:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.240.15
20166-1	NS	2022/08/10	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue — Part 1: Isolated RNA	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro -- Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour les tissus fixés au formol et inclus en paraffine (FFPE) - Partie 1: ARN extrait	ISO 20166-1:2018	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
20166-2	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue — Part 2: Isolated proteins	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro -- Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour les tissus fixés au formol et inclus en paraffine (FFPE) -- Partie 2: Protéines extraites	ISO 20166-2:2018	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
20166-3	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue — Part 3: Isolated DNA	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro -- Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour les tissus fixés au formol et inclus en paraffine (FFPE) -- Partie 3: ADN extrait	ISO 20166-3:2018	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
20166-4	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for formalin-fixed and paraffin-embedded (FFPE) tissue — Part 4: In situ detection techniques	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro — Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour les tissus fixés au formol et inclus en paraffine (FFPE) — Partie 4: Techniques de détection in situ	ISO 20166-4:2021	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
20186-1	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for venous whole blood — Part 1: Isolated cellular RNA	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro -- Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux -- Partie 1: ARN cellulaire extrait	ISO 20186-1:2019	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
20186-2	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for venous whole blood — Part 2: Isolated genomic DNA	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro -- Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux -- Partie 2: ADN génomique extrait	ISO 20186-2:2019	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
20186-3	NS	2022/10/05	01	Molecular in vitro diagnostic examinations — Specifications for pre-examination processes for venous whole blood — Part 3: Isolated circulating cell free DNA from plasma	Analyses de diagnostic moléculaire in vitro — Spécifications relatives aux processus préanalytiques pour le sang total veineux —Partie 3: ADN libre circulant extrait du plasma	ISO 20186-3:2019	60	2022/06/13	2022/03/23	2022/05/22	11.100.10
22237-1	NS	2022/10/14	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 1: General concepts	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 3: Distribution de puissance	ISO/IEC 22237-1:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.020
22237-3	NS	2022/10/14	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 3: Power distribution	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 4: Contrôle environnemental	ISO/IEC 22237-3:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.020
22237-4	NS	2022/10/14	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 4: Environmental control	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	ISO/IEC 22237-4:2021, IDT	50	2022/06/21	2022/05/10	2022/07/09	35.020
29119-2	NS	2022/10/14	01	Software and systems engineering - Software testing - Part 2: Test processes	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Essais du logiciel - Partie 3: Documentation des essais	ISO/IEC/IEEE 29119-2:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
29119-3	NS	2022/10/14	01	Software and systems engineering - Software testing - Part 3: Test documentation	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Essais du logiciel - Partie 4: Techniques d'essai	ISO/IEC/IEEE 29119-3:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
29119-4	NE	2022/10/14	02	Software and systems engineering - Software testing - Part 4: Test techniques	Amendement 31 - Télécommunications et échanges entre systèmes de technologie de l'information - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés - Améliorations et amélioration des performances du protocole de réservation de flux (SRP)	ISO/IEC/IEEE 29119-4:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.080
61000-3-3	PMT	2023/01/01	02	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 3-3: Limits – Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤ 16 A per phase and not subject to conditional connection	Compatibilité électromagnétique (CEM) — Partie 3-3 : Limites — Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné ≤ 16 A	IEC 61000-3-3 AMD2:2021	50	2022/06/27	2022/05/25	2022/06/24	33.100.10
61000-4-11	NE	2022/10/01	04	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests for equipment with input current up to 16 A per phase	Compatibilité électromagnétique (CEM) — Partie 4-11 : Techniques d'essai et de mesure —Essais d'immunité aux creux de tension, coupures brèves et variations de tension	IEC 61000-4-11:2020, EDITION 3	60	2022/06/23	2022/03/01	2022/04/30	33.100.20
61000-4-13	NS	2024/06/16	01	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-13: Testing and measurement techniques – Harmonics and interharmonics including mains signalling at a.c. power port, low frequency	Compatibilité électromagnétique (CEM) –Partie 4-13: Techniques d'essai et de mesure – Essais d'immunité bassefréquence aux harmoniques et inter-harmoniques incluant les signaux transmissur le réseau électrique alternatif	IEC 61000-4-13, EDITION 1.2	10	2022/01/17			33.100.20
61000-4-17	PMT	2022/08/20	01	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-17: Testing and measurement techniques - Ripple on d.c. input power port immunity test	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 4-17: Techniques d'essai et de mesure – Essai d'immunité à l'ondulation résiduelle sur entrée de puissance à courant continu	IEC 61000-4-17 AMD2:2008, EDITION 1.2	60	2022/04/26	2022/03/01	2022/03/31	33.100.20, 19.080
61000-4-30	PMT	2022/11/01	03	Electromagnetic compatibility (EMC) – Part 4-30: Testing and measurement techniques - Power quality measurement methods	Compatibilité électromagnétique (CEM) – Partie 4-30: Techniques d'essai et de mesure – Méthodes de mesure de la qualité de l'alimentation	61000-4-30 ED.3 AMD1	60	2022/06/23	2022/03/23	2022/04/22	33.100.99
61000-4-9	NE	2022/10/01	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-9: Testing and measurement techniques - Impulse magnetic field immunity test	Compatibilité électromagnétique (CEM) — Partie 4-9: Techniques d'essai et	IEC 61000-4-9:2016, EDITION 2	60	2022/06/28	2022/03/24	2022/05/23	33.100.20
62600-4	NS	2022/08/01	01	Marine energy – Wave, tidal and other water current converters – Part 4: Specification for establishing qualification of new technology	Énergie marine - Convertisseurs de courant des vagues, des marées et autres courants d'eau - Partie 4 : Spécification pour l'établissement de la qualification d'une nouvelle technologie	IEC 62600-4:2020	50	2021/11/23	2021/11/25	2022/01/24	27.140

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
8802-1Q	PMT	2022/10/14	04	Amendment 31 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Stream Reservation Protocol (SRP) enhancements and performance improvem	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1X: Contrôle d'accès au réseau basé sur le port	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020/AMD31:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-1X	NE	2022/10/14	02	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1X: Port-based network access control	Amendement 1 - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Exigences spécifiques pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Spécifications de la couche physique et paramètres de gestion pour 2,5 Gb/s et 5 Gb/s op	ISO/IEC/IEEE 8802-1X:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/07/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 1 - Telecommunications and information exchange between systems - Specific requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer specifications and management parameters for 2.5 Gb/s and 5 Gb/s op	Amendement 2 - Télécommunications et échanges entre systèmes de technologie de l'information - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Couche physique et paramètres de gestion pour l'alimentation par Ethernet sur 4 paires	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD1:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 2 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer and management parameters for power over Ethernet over 4 pairs	Amendement 3 - Télécommunications et échanges entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Paramètres de contrôle d'accès aux médias pour 50 Gb/s et couches physiques et gestion p	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD2:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 3 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Media access control parameters for 50 Gb/s and physical layers and management p	Amendement 4 - Télécommunications et échanges entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Couches physiques et paramètres de gestion pour 50 Gb/s, 200 Gb/s et 400 Gb/s op	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD3:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 4 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layers and management parameters for 50 Gb/s, 200 Gb/s, and 400 Gb/s op	Amendement 5 - Télécommunications et échanges entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3: Norme pour Ethernet - Spécifications des couches physiques et paramètres de gestion pour un fonctionnement à 10 Mb/s a	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD4:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 5 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layers specifications and management parameters for 10 Mb/s operation a	Amendement 6 - Télécommunications et échanges entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Maintenance n°13 : Alimentation par Ethernet sur 2 paires	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD5:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 6 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Maintenance 13: Power over ethernet over 2 pairs	Amendement 7 - Télécommunications et échanges entre systèmes de technologie de l'information - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Couche physique et paramètres de gestion pour 400 Gb/s sur fibre multimode	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD6:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 7 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer and management parameters for 400 Gb/s over multimode fiber	Amendement 8 - Télécommunications et échanges entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3: Norme pour Ethernet - Spécifications de la couche physique et paramètres de gestion pour 2,5 Gb/s, 5 Gb/s, un	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD7:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 8 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer specifications and management parameters for 2.5 Gb/s, 5 Gb/s, an	Amendement 9 - Télécommunications et échanges entre systèmes de technologie de l'information - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Spécifications de la couche physique et paramètres de gestion pour 25 Gb/s et 50 Gb/s	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD8:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
8802-3	PMT	2022/10/14	04	Amendment 9 - Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer specifications and management parameters for 25 Gb/s and 50 Gb/s	Amendement 9 - Télécommunications et échanges entre systèmes de technologie de l'information - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 3 : Norme pour Ethernet - Spécifications de la couche physique et paramètres de gestion pour 25 Gb/s et 50 Gb/s	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2021/AMD9:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.110
9594-2	PMT	2022/10/14	01	Amendment 1 - Information technology - Open systems interconnection - Part 2: The Directory: Models	Ingénierie du logiciel - Processus du cycle de vie du logiciel - Maintenance	ISO/IEC 9594-2:2020/AMD1:2021, IDT	40	2022/05/04	2022/05/10	2022/06/09	35.100.70

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
A283	NE	2024/07/03	06	Qualification code for concrete testing laboratories			10	2022/06/29			03.120.20
A3000	NE	2024/01/01	06	Cementitious materials compendium	Compendium des matériaux liants		40	2022/06/28	2022/06/30	2022/08/29	91.100.10
A440.2/A440.3	NE	2022/10/01	08	Fenestration energy performance/User Guide to CSA A440.2:19, Fenestration energy performance	Rendement énergétique des systèmes de fenestration/Guide d'utilisation de CSA A440.2:19, Rendement énergétique des systèmes de fenestration		40	2022/05/13	2022/05/17	2022/07/16	91.060.50
AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A	NE	2023/01/02	04	NAFS - North American fenestration standard/Specification for windows, doors, and skylights			10	2022/06/29			91.060.50
B108.1	NE	2024/01/30	02	Compressed natural gas refuelling stations installation code	Code d'installation pour centres de ravitaillement en gaz naturel comprimé		10	2022/06/24			75.200
B108.2	NE	2024/01/30	02	Liquefied natural gas refuelling stations installation code	Code d'installation des centres de ravitaillement en gaz naturel liquéfié		10	2022/06/24			75.200
B125.14	NE	2022/09/02	02	Manually operated valves for use in plumbing systems			60	2022/05/09	2021/03/01	2021/04/30	91.140.70
B125.3	NE	2023/06/01	05	Plumbing Fittings			50	2022/04/14	2021/11/09	2022/01/08	23.040
B128.3	NE	2023/07/20	02	Performance of non-potable water reuse systems	Performances des systèmes de réutilisation de l'eau non potable		30	2022/06/21			13.060.01
B137.0	NE	2023/04/14	12	Definitions, general requirements, and methods of testing for thermoplastic pressure piping			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.1	NE	2023/04/14	12	Polyethylene (PE) pipe, tubing, and fittings for cold-water pressure services			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.10	NE	2023/04/14	10	Crosslinked polyethylene/aluminum/crosslinked polyethylene (PEX-AL-PEX) composite pressure-pipe systems			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.11	NE	2023/04/14	09	Polypropylene (PP-R & PP-RCT) pipe and fittings for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.12	NE	2023/04/14	09	Polyamide (PA) piping systems for gas services			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.18	NE	2023/04/14	04	Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) tubing systems for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.19	NE	2023/04/14	03	Crosslinked polyethylene (PEX) piping systems for gas services			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.2	NE	2023/04/14	10	Polyvinylchloride (PVC) injection-moulded gasketed fittings for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.3	NE	2023/04/14	14	Rigid polyvinylchloride (PVC) pipe and fittings for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.3.1	NE	2023/04/14	05	Molecularly oriented polyvinylchloride (PVCO) pipe for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.4	NE	2023/04/14	12	Polyethylene (PE) piping systems for gas services			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.4.1	NE	2023/04/14	09	Electrofusion-type polyethylene (PE) fittings for gas services			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.5	NE	2023/04/14	11	Crosslinked polyethylene (PEX) tubing systems for pressure applications			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.6	NE	2023/04/14	11	Chlorinated polyvinylchloride (CPVC) pipe, tubing, and fittings for hot- and cold-water distribution systems			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B137.9	NE	2023/04/14	10	Polyethylene/aluminum/polyethylene (PE-AL-PE) composite pressure-pipe systems			40	2022/04/01	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60
B139 SERIES	NE	2024/01/05	11	Installation code for oil-burning equipment	Code d'installation des appareils de combustion au mazout		30	2019/10/08			27.060.10, 97.100.40
B140.0	NE	2022/09/05	04	Oil-burning equipment: General requirements	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : EXIGENCES GÉNÉRALES		60	2022/06/15	2018/08/27	2018/10/26	27.060.10
B140.1 SERIES	NS	2022/09/30	01	Atomizing and vaporizing-type oil burners	Brûleurs à mazout à atomisation et à vaporisation		60	2022/06/15	2021/11/02	2022/01/01	27.060.10
B140.12	NE	2022/09/07	05	Oil-Burning Equipment: Service Water Heaters for Domestic Hot Water, Space Heating, and Swimming Pools	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : CHAUFFE-EAU POUR USAGE D'HABITATION, POUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX ET POUR LE CHAUFFAGE DES PISCINES		60	2022/06/30	2021/11/02	2022/01/01	91.140.65
B140.4	NE	2022/09/06	04	Oil-fired warm air furnaces	Generateurs d'air chaud alimentés au mazout		60	2022/06/15	2021/11/02	2022/01/01	91.140.10, 27.060.10
B140.7	NE	2022/09/07	03	Oil-fired steam and hot-water boilers	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : CHAUDIÈRES À VAPEUR ET À EAUCHAUDE		60	2022/06/15	2021/11/02	2022/01/01	27.060.30
B149.1	NE	2025/02/21	17	Natural gas and propane installation code	Code d'installation du gaz naturel et du propane		30	2020/06/17			75.060
B149.2	NE	2025/02/21	13	Propane storage and handling code	Code sur le stockage et la manipulation du propane		30	2020/06/17			75.160.30
B149.3	NE	2025/02/21	07	Code for the field approval of fuel-burning appliances and equipment	Code d'approbation sur place des appareils à combustible et appareillages		30	2020/06/17			97.100.20, 91.140.40
B149.5	NE	2025/02/09	07	Installation code for propane fuel systems and containers on motor vehicles	Code d'installation des récipients et des systèmes d'alimentation en propane sur les véhicules routier		10	2020/03/11			75.160.30
B149.6	NE	2025/02/21	03	Code for Digester Gas, Landfill Gas, and Biogas Generation and Utilization	Code sur la production et l'utilisation des gaz de digestion, des gaz d'enfouissement et des biogaz		30	2020/06/11			13.030.40
B1800	NE	2024/04/01	08	Thermoplastic nonpressure piping compendium			30	2020/06/09			23.040.45
B306	NE	2023/07/07	02	Portable Engine Fueling System for Marine Use	Système d'alimentation de moteur portable pour une utilisation marine		30	2022/01/18			47.080, 55.140

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
B356	NE	2022/10/08	04	Water pressure reducing valves for domestic water supply systems	Réducteurs de pression pour réseaux domestiques d'alimentation en eau		50	2022/05/27	2022/01/17	2022/03/18	23.060.40
B365	AMT	2023/02/28	08	Installation code for solid-fuel-burning appliances and equipment	combustibles solides et du matériel connexe		60	2022/06/27	2022/04/04	2022/05/04	27.060.10, 97.100.30
B44.10	NS	2023/07/24	01	Escalator and moving walk braking systems	Systèmes de freinage pour escaliers mécaniques et trottoirs roulants		40	2022/06/29	2022/04/29	2022/06/28	91.140.90
B44.11	NS	2023/07/14	01	Standard for Safety for Elevator Door Locking Devices and Door or Gate Closed Detection Means	Norme de sécurité pour les dispositifs de verrouillage des portes d'ascenseur et les moyens de détection de fermeture de porte ou de portail		40	2022/04/27	2022/04/27	2022/06/26	91.140.90
B44.9	NS	2023/04/07	01	Elevator Buffers	Tampons d'ascenseur		40	2022/05/09	2022/01/20	2022/03/21	91.140.90
B45.15	NE	2022/09/02	03	Flush valves and spuds for water closets, urinals, and tanks			60	2022/05/10	2021/03/01	2021/04/30	83.080
B45.4	NE	2022/09/02	03	Stainless steel plumbing fixtures			60	2022/04/27	2021/03/01	2021/04/30	91.140.60
B45.5	NE	2022/09/02	03	Plastic plumbing fixtures			50	2021/09/28	2021/04/07	2021/06/06	91.140.60
B481.1	NS	2022/09/03	01	Hydromechanical grease interceptors			60	2022/04/26	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80, 91.140.70
B481.5	NS	2022/09/03	01	Grease removal devices			60	2022/04/13	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80, 91.140.70
B64.10/B64.10.1	NE	2023/08/17	08	Selection and installation of backflow preventers/Maintenance and field testing of backflow preventers	Sélection et installation des dispositifs antirefoulement / Entretien et mise à l'essai à pied d'œuvre des dispositifs antirefoulement		30	2022/06/21			23.060.99
B651	NE	2022/12/12	06	Accessible design for the built environment	Conception accessible pour l'environnement bâti		40	2022/04/28	2022/02/23	2022/04/24	91.140.01
B651.2	NE	2022/09/01	02	Accessible Design for ABM and Self Service Interactive Devices	Conception accessible pour des guichets automatique bancaires et des dispositifs interactifs libre-service		50	2022/06/10	2022/01/17	2022/03/18	11.180, 91.140.01
B652	NS	2023/01/16	01	Accessible Housing	Logement Accessible		40	2022/06/22	2022/04/14	2022/06/13	91.040.30
B79.2	NS	2022/09/03	01	Cleanouts			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B79.3	NS	2022/09/03	01	Floor drains			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B79.4	NS	2022/09/03	01	Roof drains			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B79.7	NS	2022/09/03	01	Floor sinks			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B79.8	NS	2022/09/03	01	Trench drains			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B79.9	NS	2022/09/03	01	Siphonic roof drains			60	2022/04/08	2021/07/09	2021/09/07	91.140.80
B805	NE	2023/07/01	02	Rainwater Harvesting Systems	Systèmes de récupération d'eau de pluie		40	2022/05/27	2022/03/01	2022/04/30	91.140.60
C2.1	NE	2023/05/26	02	Single-Phase And Three-Phase Liquid-Filled Distribution Transformers	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASES ET TRIPHASES À LIQUIDE DIÉLECTRIQUE		30	2020/06/29			29.180
C22.1	NE	2024/01/02	26	Canadian Electrical Code, Part I	Code canadien de l'électricité, Première partie		30	2021/01/01			29.020
C22.2 NO. 0.17	NE	2022/08/01	03	Evaluation of Properties of Polymeric Materials	EVALUATION DES PROPRIETES DES MATIERES POLYMERES		60	2022/05/25	2021/08/04	2021/10/03	17.220.20, 83.140
C22.2 NO. 0.23	NE	2023/04/03	02	General requirements for battery-powered appliances			40	2019/03/21	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 100	NE	2022/12/16	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 104	AMT	2022/09/05	05	Humidifiers			60	2022/06/10	2021/09/02	2021/10/02	23.120
C22.2 NO. 110	AMT	2023/02/04	06	Electric storage-tank water heaters			40	2022/05/25	2022/05/25	2022/06/24	97.100
C22.2 NO. 111	AMT	2023/05/01	05	General-use snap switches			30	2022/05/17			29.120.40
C22.2 NO. 124	NE	2023/11/02	07	Mineral-insulated cable			10	2022/06/29			29.060.20
C22.2 NO. 127	NE	2023/02/01	10	Equipment and lead wire			30	2021/08/11			29.060.10
C22.2 NO. 131	NE	2023/04/03	07	Type TECH 90 cable			30	2020/10/27			29.060.20
C22.2 NO. 139	AMT	2023/12/16	05	Electrically operated valves			10	2020/06/03			23.060
C22.2 NO. 144.1	AMT	2023/04/03	02	Ground-fault circuit interrupters			50	2021/12/10	2021/10/15	2021/11/14	29.120.50
C22.2 NO. 145	NE	2022/08/15	04	Electric motors and generators for use in hazardous (classified) locations			60	2022/06/27	2021/05/07	2021/07/06	29.160.20, 29.160.30, 29.260.20
C22.2 NO. 158	NE	2022/12/12	04	Terminal blocks			40	2022/06/27	2022/06/28	2022/08/27	29.120.20
C22.2 NO. 167	NE	2022/10/01	09	Household Dishwashers			50	2022/06/17	2022/02/03	2022/04/04	97.040.40
C22.2 NO. 169	NE	2023/04/25	06	Electric Clothes Washing Machines and Extractors			30	2021/08/24			97.060
C22.2 NO. 178.1	NE	2022/09/13	04	Transfer switch equipment	Équipement de commutateur de transfert, plus de 1000 volts		60	2022/06/06	2021/02/22	2021/04/23	29.120.40
C22.2 NO. 178.3	AMT	2023/10/10	01	Transfer switch equipment, over 1000 volts			10	2022/06/29			29.130.01
C22.2 NO. 18.3	NE	2023/06/16	03	Conduit, tubing, and cable fittings			30	2022/04/14			29.120.10
C22.2 NO. 18.5	NE	2022/09/30	03	Positioning devices			50	2022/05/26	2021/08/19	2021/10/18	29.120.99
C22.2 NO. 182.6	NS	2023/04/04	01	Standard for Pin and Sleeve Configuration			40	2022/04/14	2022/04/19	2022/06/18	29.120.30
C22.2 NO. 184.1	AMT	2022/11/15	02	Solid-State Dimming Controls			50	2021/12/10	2021/09/02	2021/10/02	29.120.40
C22.2 NO. 188	NE	2023/05/15	05	Splicing Wire Connectors			40	2022/01/26	2022/03/08	2022/05/07	29.060, 29.120.20
C22.2 NO. 19085-11	NS	2023/01/19	01	Woodworking machines - Safety - Part 11: Combined machines	Machines à bois - Sécurité - Partie 11: Machines combinées	ISO 19085-11:2020	50	2022/06/07	2022/03/25	2022/05/24	13.110, 79.120.10
C22.2 NO. 19085-13	NS	2023/01/19	01	Woodworking machines - Safety - Part 13: Multi-blade rip sawing machines with manual loading and/or unloading	Machines à bois — Sécurité — Partie 13: Déligneuses multi-lames à chargement et/ou déchargement manuel	ISO 19085-13:2020	50	2022/06/07	2022/03/25	2022/05/24	13.110, 79.120.10
C22.2 NO. 206	NE	2022/12/16	04	Lighting poles			40	2021/10/13	2021/08/13	2021/10/12	29.140, 91.160.20
C22.2 NO. 210	NE	2023/02/02	05	Appliance Wiring Material Products			30	2021/08/11			29.040, 29.060.10
C22.2 NO. 214	NE	2023/03/01	09	Communications cables			30	2021/06/21			29.060.20
C22.2 NO. 227.2.1	AMT	2022/09/02	03	Liquid-tight flexible nonmetallic conduit			50	2021/12/06	2021/09/09	2021/10/09	29.120.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 22734	NS	2023/02/19	01	Hydrogen generators using water electrolysis - Industrial, commercial, and residential applications	Générateurs d'hydrogène utilisant l'électrolyse de l'eau - Applications industrielles, commerciales et résidentielles	ISO 22734:2019	40	2022/06/07	2022/06/08	2022/08/07	71.100.20, 71.120.99
C22.2 NO. 232	NE	2023/01/08	04	Optical fiber cables			50	2022/06/27	2022/02/23	2022/04/24	29.060.10, 29.060.20
C22.2 NO. 243	NE	2023/06/12	07	Vacuum Cleaners, Blower Cleaners and Household Floor Finishing Machines			30	2019/08/12			97.080
C22.2 NO. 244	AMT	2022/12/01	02	Switchboards			40	2022/01/27	2021/01/29	2021/02/28	29.130.01
C22.2 NO. 245	NE	2023/03/01	04	Marine shipboard cable			30	2021/08/11			29.060.20
C22.2 NO. 248.1	NE	2023/04/01	04	Low-Voltage Fuses – Part 1: General Requirements			50	2021/10/19	2021/01/21	2021/03/22	29.120.50
C22.2 NO. 249	NE	2023/04/03	02	Standard tests for determining compatibility of cable-pulling lubricants with wires and cables			40	2021/09/03	2021/09/14	2021/11/13	29.060.20, 75.100
C22.2 NO. 250.0	AMT	2023/07/11	05	Luminaires			10	2022/06/29			29.140.40
C22.2 NO. 250.4	NE	2023/12/18	03	Portable Luminaires			10	2022/06/29			29.140.40
C22.2 NO. 253	AMT	2022/12/01	03	Medium-voltage AC contactors, controllers, and control centres			50	2022/01/03	2021/10/14	2021/11/13	29.130.10
C22.2 NO. 268	NE	2022/08/08	02	Power Circuit breakers up to 1000 Vac/1500 Vdc			60	2022/06/22	2021/02/11	2021/04/12	29.100.01
C22.2 NO. 269.6	NS	2023/04/16	01	Surge Protective Devices - Type 6 - DC Permanently Connected			30	2019/10/21			29.120.50
C22.2 NO. 280	NE	2022/08/03	03	Electric vehicle supply equipment	Norme visant le matériel d'alimentation électrique pour véhicules électriques		50	2022/06/22	2021/10/08	2021/12/07	29.120.30, 43.120
C22.2 NO. 282	AMT	2022/10/11	02	Plugs, Receptacles, and Couplers for Electric Vehicles	Norme visant les fiches, les prises de courant et les coupleurs pour véhicules électriques		50	2021/11/01	2021/02/22	2021/03/24	29.120.30, 43.120
C22.2 NO. 286	NE	2023/06/01	03	Industrial control panels and assemblies	Panneaux et ensembles industriels de commande		40	2022/06/24	2022/06/28	2022/08/27	29.130.01
C22.2 NO. 30	AMT	2023/05/03	04	Explosion-proof equipment			30	2022/04/28			21.180, 29.260.20
C22.2 NO. 301	NE	2023/04/03	02	Industrial Electrical Machinery			30	2021/02/25			13.110
C22.2 NO. 31	NE	2023/07/15	12	Switchgear Assemblies			30	2021/12/22			29.130.20
C22.2 NO. 33	AMT	2023/04/03	04	Electrical safety requirements for cranes and hoists	Exigences en matière de sécurité électrique pour les ponts roulants et palans		50	2022/05/09	2022/03/02	2022/04/01	53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
C22.2 NO. 33	NE	2023/04/03	05	Electrical safety requirements for cranes and hoists	Exigences en matière de sécurité électrique pour les ponts roulants et palans		30	2021/07/28			53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
C22.2 NO. 330	NE	2023/03/24	02	Photovoltaic rapid shutdown systems			40	2022/06/07	2022/06/07	2022/08/06	27.160
C22.2 NO. 337	NS	2023/04/03	01	Outdoor, Grade-level Boxes			30	2016/12/22			29.100.01
C22.2 NO. 340	NS	2023/01/09	01	Battery Management Systems			40	2021/03/29	2020/11/04	2021/01/03	29.220
C22.2 NO. 341	NS	2023/08/01	01	Electrical Cables for Boats			30	2020/11/27			47.020.60
C22.2 NO. 343	NS	2023/10/02	01	Electric vehicle energy management systems			10	2021/11/09			43.120
C22.2 NO. 346	NS	2022/09/20	01	DC Charging Systems for Electric Vehicles			50	2022/06/22	2021/03/26	2021/05/25	43.120
C22.2 NO. 348	NS	2023/12/05	01	Electric Vehicle Power Export Equipment (EVPE)	Équipement d'exportation d'énergie de véhicule électrique (EVPE)		30	2020/12/08			43.120
C22.2 NO. 351	NS	2023/09/17	01	Power over Ethernet (POE) technology systems	Systèmes de technologie d'alimentation électrique par Ethernet		30	2022/06/27			33.040
C22.2 NO. 352	NS	2023/10/01	01	Crimp Tools			30	2022/05/25			29.120
C22.2 NO. 4	AMT	2022/10/23	08	Enclosed and dead-front switches			50	2021/11/25	2021/03/25	2021/04/24	29.120.40, 29.120.50
C22.2 NO. 42.1	AMT	2023/12/01	02	Cover plates for flush-mounted wiring devices			40	2022/02/09	2022/02/11	2022/03/13	29.120.30
C22.2 NO. 4248.12	NE	2024/03/03	03	Fuseholders - Part 12: Class R			10	2021/08/23			29.120.99
C22.2 NO. 4248.14	NS	2023/04/01	01	Fuseholders – Part 14: Supplemental Fuseholders			50	2021/12/17	2021/01/21	2021/03/22	29.140
C22.2 NO. 4248.15	NE	2024/03/03	02	Fuseholders - Part 15: Class T	PORTE-FUSIBLES - PARTIE 15: CLASSE T		10	2021/08/23			29.120.99
C22.2 NO. 4248.4	NE	2023/05/01	02	Fuseholders - Part 4: Class CC	PORTE-FUSIBLES - PARTIE 4: CLASSE CC		30	2021/12/01			29.120.99
C22.2 NO. 4248.6	NE	2023/05/01	02	Fuseholders – Part 6: Class H	PORTE-FUSIBLES-PARTIE 6: CLASSE H		40	2022/03/09	2022/03/09	2022/05/08	29.120.99
C22.2 NO. 4248.8	NE	2023/05/01	03	Fuseholder – Part 8: Class J			40	2022/03/09	2022/03/09	2022/05/08	29.120.99
C22.2 NO. 4248.9	NE	2024/03/03	02	Fuseholders - Part 9: Class K	PORTE-FUSIBLES - PARTIE 9 : CLASSE K		10	2021/08/23			29.120.99
C22.2 NO. 45.1	NE	2023/06/01	03	Electrical Rigid Metal Conduit - Steel	Conduits métalliques rigides en acier pour canalisations électriques		40	2021/11/30	2021/12/01	2022/01/30	29.120.10
C22.2 NO. 48	NE	2023/06/01	10	Nonmetallic sheathed cable			30	2022/01/25			29.060.20
C22.2 NO. 49	NE	2023/08/01	16	Flexible cords and cables			30	2020/12/30			29.060.01
C22.2 NO. 5	NE	2023/04/03	05	Molded-case circuit breakers, molded-case switches, and circuit-breaker enclosures			40	2022/03/25	2022/03/25	2022/05/24	13.260
C22.2 NO. 60079-25	NE	2022/12/03	02	Explosive atmospheres – Part 25: Intrinsically safe electrical systems	Atmosphères explosives – Partie 25: Systèmes électriques de sécurité intrinsèque	60079-25 EDITION 3	60	2022/04/25	2021/12/07	2022/02/05	29.260.20
C22.2 NO. 60079-26	NE	2022/11/20	02	Explosive atmospheres – Part 26: Equipment with separation elements or combined levels of protection.	Atmosphères explosives – Partie 26: Appareil avec éléments de séparation ou niveaux de protection combinés	60079-26 EDITION 4	40	2021/11/25	2021/11/25	2022/01/24	29.260.20
C22.2 NO. 60079-29-1	PMT	2022/11/29	02	Explosive atmospheres – Part 29-1: Gas detectors – Performance requirements of detectors for flammable gases	Atmosphères explosives – Partie 29-1: Détecteurs de gaz – Exigences d'aptitude à la fonction des détecteurs de gaz inflammables	60079-29-1 EDITION 2 AMD1	40	2022/05/25	2022/06/09	2022/07/09	29.260.20
C22.2 NO. 60079-33	NS	2024/01/04	01	Explosive atmospheres – Part 33: Equipment protection by special protection "s"	Atmosphères explosives – Partie 33: Protection du matériel par protection spéciale "s"	60079-33 ED1	10	2022/06/29			29.260.20
C22.2 NO. 60079-47	NS	2023/10/01	01	Explosive atmospheres – Part 47: Equipment protection by 2-wire intrinsically safe Ethernet concept (2-WISE)	Atmosphères explosives – Partie 47 : Protection des équipements par concept Ethernet 2 fils à sécurité intrinsèque (2-WISE)	60079-47 ED1	30	2022/05/25			29.260.20
C22.2 NO. 60079-6	PMT	2022/10/03	02	Explosive atmospheres – Part 6: Equipment protection by liquid immersion "o"	Atmosphères explosives – Partie 6: Protection du matériel par immersion dans le liquide "o"	60079-6 EDITION 4 AMD1	60	2022/06/03	2021/08/04	2021/09/03	29.260.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 60335-1	NE	2023/08/01	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 1 : Prescriptions générales	IEC 60335-1, ED 6	30	2020/12/17			13.120
C22.2 NO. 60335-2-102	NE	2022/09/30	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-102: Particular requirements for gas, oil and solid-fuel burning appliances having electrical connections	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-102: Règles particulières pour les appareils à combustion au gaz, au mazout et à combustible solide comportant des raccordements électriques	IEC 60335-2-102 ED 2	60	2022/04/07	2022/01/04	2022/03/05	13.120, 97.100.20, 97.100.30
C22.2 NO. 60335-2-107	PMT	2023/04/01	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-107: Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon	IEC 60335-2-107:2017, MOD/AMD2	60	2022/06/10	2022/04/18	2022/05/18	65.060.70
C22.2 NO. 60335-2-14	NE	2023/05/15	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-14: Règles particulières pour les machines de cuisine	IEC 60335-2-14, ED 6.1	30	2020/12/17			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-15	NE	2023/04/12	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-15 : Règles particulières pour les appareils de chauffage des liquides	IEC 60335-2-15 ED. 6.2	30	2020/10/27			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-2	NS	2023/06/12	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-2: Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau	IEC 60335-2-2:2019	30	2020/08/12			13.120, 97.080
C22.2 NO. 60335-2-24	NE	2022/09/29	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice-makers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-24 : Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les sorb	IEC 60335-2-24 EDITION 8	60	2022/05/02	2021/08/05	2021/10/04	97.040.30
C22.2 NO. 60335-2-30	NE	2023/07/24	04	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-30: Particular requirements for room heaters	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-30 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS DE CHAUFFAGE DES LOCAUX	IEC 60335-2-30:2009+AMD1:2016 (ED. 5.1)	10	2020/10/30			13.120, 97.100.10
C22.2 NO. 60335-2-34	NE	2023/12/13	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-34 : Règles particulières pour les motocompresseurs	IEC 60335-2-34, ED 6	10	2022/06/29			97.040.30
C22.2 NO. 60335-2-40	NE	2022/10/20	04	Safety of Household and Similar Electrical Appliances – Part 2-40: Particular Requirements for Electrical Heat Pumps, Air-Conditioners and Dehumidifiers	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Partie 2-40: Exigences particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	IEC 60335-2-40, ED 6	50	2022/06/25	2021/12/23	2022/02/21	23.120
C22.2 NO. 60335-2-79	NS	2023/06/19	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners	Appareils électrodomestique et analogues - Sécurité - Partie 2-79 : exigences particulières pour les appareils de nettoyage à haute pression et les appareils de nettoyage à vapeur	IEC 60335-2-79 4TH EDITION	30	2020/12/17			97.080
C22.2 NO. 60335-2-8	NE	2023/07/04	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-8 : Exigences particulières pour les rasoirs, les tondeuses et appareils analogues	IEC 60335-2-8 ED 6.2	10	2021/04/12			13.120, 97.170
C22.2 NO. 60601-1-2	PMT	2023/10/01	04	Medical electrical equipment - Part 1-2: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral standard: Electromagnetic compatibility - Requirements and tests	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 1-2: RÉGLES GÉNÉRALES DE SÉCURITÉ - NORME COLLATÉRALE: COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE - EXIGENCES ET ESSAIS	IEC 60601-1-2 EDITION 4.1	10	2022/06/29			11.040.01, 33.100.10, 33.100.20
C22.2 NO. 60730-2-22	NS	2023/06/22	01	Automatic electrical controls - Part 2-22: Particular requirements for thermal motor protectors	Dispositifs de commande électrique automatiques – Partie 2-22: Exigences particulières pour les protecteurs thermiques	IEC 60730-2-22 (EDITION1)	10	2021/11/16			97.120
C22.2 NO. 60745-1	AMT	2022/09/08	03	Hand-Held Motor-Operated Electric Tools - Safety - Part 1: General Requirements	Outils électroportatifs à moteur - Sécurité - Partie 1: Règles générales	IEC 60745-2-3:2006,AMD	60	2022/04/25	2021/08/05	2021/09/04	25.140.20
C22.2 NO. 60745-2-13	AMT	2022/09/04	01	Hand-held motor operated electric tools - Safety - Part 2-13: Particular requirements for chain saws	Outils électroportatifs à moteur - Sécurité - Partie 2-13: Règles particulières pour les scies à chaîne	IEC 60745-2-13 1ST EDITION	60	2022/05/09	2021/12/07	2022/01/06	25.140.20, 65.060.80
C22.2 NO. 60745-2-3	AMT	2022/09/09	02	Hand-Held Motor-Operated Electric Tools - Safety - Part 2-3: Particular Requirements for Grinders, Polishers and Disk-Type Sanders	Outils électroportatifs à moteur - Sécurité - Partie 2-3: Règles particulières pour les meuleuses, lustruses et ponçuses du type à disque	IEC 60745-2-3 1ST EDITION	50	2022/06/28	2021/11/29	2021/12/29	25.140.20
C22.2 NO. 60974-7	NE	2022/09/11	02	Arc welding equipment - Part 7: Torches	Matériel de soudage à l'arc – Partie 7 : Torches	IEC 60974-7:2019	60	2022/04/25	2021/11/10	2022/01/09	25.160.30
C22.2 NO. 61	NE	2023/04/02	10	Household cooking ranges			30	2020/07/29			97.040.20
C22.2 NO. 61010-1	AMT	2023/06/06	03	Safety Requirements for Electrical Equipment for Measurement, Control, and Laboratory Use – Part 1: General Requirements	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et	IEC 61010-1:2010 (3RD EDITION), MOD	40	2022/06/01	2022/06/01	2022/07/01	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61800-5-1	NS	2024/04/01	01	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 5-1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable – Partie 5-1 : Exigences de sécurité – Électrique, thermique et énergétique	IEC 61800-5-1:2007+AMD1:2016 (ED 2.1), MOD	30	2016/12/14			29.130
C22.2 NO. 61810-1	NS	2024/07/15	01	Electromechanical elementary relays – Part 1: General and safety requirements - Part 1: General and safety requirements	Relais électromécaniques élémentaires – Partie 1: Exigences générales et de sécurité	IEC 61810-1:2015+AMD1:2019 CSV	10	2021/08/23			29.120.70
C22.2 NO. 61914	NS	2023/03/09	01	Cable Cleats for Electrical Installations	Brides de câbles pour installations électriques	IEC 61914:2021	40	2021/11/27	2021/11/29	2022/01/28	29.120.20
C22.2 NO. 61980-1	NE	2022/10/03	02	Electric vehicle wireless power transfer (WPT) systems - Part 1: General requirements	SYSTÈMES DE TRANSFERT DE PUISSANCE SANS FIL (WPT) POUR VÉHICULES ÉLECTRIQUES	IEC 61980-1:2020	60	2022/06/22	2021/12/29	2022/02/27	43.120
C22.2 NO. 62040-1	NS	2023/09/11	01	UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEMS (UPS) –Part 1: Safety requirements	Alimentations sans interruption (ASI) –Partie 1: Exigences de sécurité	IEC 62040-1:2017, MOD	30	2017/10/16			29.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 62395-1	NS	2024/11/14	01	Electrical resistance trace heating systems for industrial and commercial applications - Part 1: General and testing requirements	Systèmes de traçage par résistance électrique pour applications industrielles et commerciales – Partie 1: Exigences générales et d'essai	IEC 62395-1:2013, MOD	10	2018/06/28			25.180.10
C22.2 NO. 62477-1	NS	2023/06/07	01	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 1: General	Exigences de sécurité applicables aux systèmes et matériels électroniques de conversion de puissance – Partie 1: Généralités	IEC 62477-1:2012+AMD1:2016, MOD	30	2017/08/16			29.200
C22.2 NO. 62841-1	AMT	2022/09/29	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 1: General requirements	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 1: Règles générales	IEC 62841-1:2014, AMD	60	2022/05/02	2021/08/05	2021/09/04	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-1	AMT	2023/04/01	01	Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools And Lawn And Garden Machinery – Safety – Part 2-1: Particular Requirements For Hand-Held Drills and Impact Drills	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2: 1: Exigences particulières pour les perceuses portatives et les perceuses à percussion	IEC 62841-2-1:2017, MOD	50	2022/05/12	2022/04/18	2022/05/18	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-3	AMT	2023/04/13	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-3: Particular requirements for hand-held grinders, disc-type polishers and disc-type sanders	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2: 3: Exigences particulières pour les meuleuses portatives et pour les lustruses et ponceuses portatives du type à disque	IEC 62841-2-3 1ST EDITION	30	2022/05/27			25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-1	PMT	2022/09/08	01	Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools And Lawn And Garden Machinery - Part 3-1: Particular Requirements For Transportable Table Saws	Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-1: Exigences particulières pour les scies circulaires à table transportables	IEC 62841-3-1:2014/AMD 1:2021	60	2022/05/05	2021/11/29	2021/12/29	25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-5	NS	2023/06/01	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-5: Particular requirements for transportable band saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3: 5: Exigences particulières pour les scies à ruban portables	IEC 62841-3-5 1ST EDITION	30	2022/05/27			25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-3	NS	2022/09/05	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-3: Particular requirements for pedestrian controlled walk-behind lawnmowers	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et	IEC 62841-4-3 1ST EDITION	50	2022/06/28	2021/01/06	2021/03/07	65.060.70
C22.2 NO. 62841-4-5	NS	2023/06/02	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-5: Particular requirements for grass shears	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4: 5: Exigences particulières pour les cisailles à gazon	IEC 62841-4-5 1ST EDITION	30	2022/05/27			25.140.20
C22.2 NO. 65	AMT	2023/08/05	06	Wire Connectors			30	2022/01/26			29.120.20
C22.2 NO. 80601-2-86	NS	2023/10/01	01	Medical electrical equipment – Part 2-86: Particular requirements for basic safety and essential performance of electrocardiographs, including diagnostic equipment, monitoring equipment, ambulatory equipment, electrodes, cables and leadwires	Appareils électromédicaux – Partie 2-86 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des électrocardiographes, y compris les équipements de diagnostic, les équipements de surveillance, les équipements ambulatoires, l	IEC 80601-2-86 (ED. 1)	30	2022/03/30			11.040.10
C22.2 NO. 83.1	AMT	2023/12/01	02	Electrical Metallic Tubing — Steel	Tubes électriques métalliques en acier		40	2022/02/07	2022/02/08	2022/03/10	29.120.99
C22.2 NO. 96	NE	2023/04/03	12	Portable power cables			30	2021/06/21			29.060.20
C22.3 NO. 11	NS	2022/09/18	01	Maintenance of Electric Utility and Telecommunication Utility Equipment & Systems	Maintenance of Electric Utility and Telecommunication Utility Equipment & Systems		60	2022/06/23	2021/11/10	2022/01/09	29.020
C22.3 NO. 60826	AMT	2023/04/16	03	Overhead transmission lines — Design criteria	Amendement 1 - Technologies de l'information - Interconnexion des systèmes ouverts - Partie 2 : L'annuaire : modèles	ISO/IEC 60826-4:2017 (4TH EDITION)	40	2022/05/13	2022/04/01	2022/05/01	29.240.20
C22.3 NO. 8	NE	2024/12/02	03	Railway Electrification Guidelines			30	2021/06/25			29.28
C22.6 NO. 1	NE	2023/11/01	02	Electrical Inspection code for existing residential occupancies	Code d'inspection des installations électriques dans les habitations existantes		30	2022/02/24			91.040.30
C390	NE	2023/01/09	05	Test methods, marking requirements, and energy efficiency levels for three-phase induction motors	Méthodes d'essai, exigences de marquage et niveaux de rendement énergétique pour les moteurs à induction triphasés		40	2022/04/21	2022/04/19	2022/06/18	29.160.30
C448 SERIES	NE	2023/12/09	02	Design and installation of ground source heat pump systems for commercial and residential buildings			30	2022/03/29			91.140.10
C50052	NE	2023/07/12	02	Cast aluminium alloy enclosures for gas-filled high-voltage switchgear and controlgear	Enveloppes en alliage d'aluminium coulé pour l'appareillage à haute tension sous pression de gaz		30	2022/04/28			29.130
C68.10	AMT	2023/06/03	03	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5-46 kV			30	2022/02/24			29.060.20
C68.5	AMT	2023/06/03	03	Primary shielded and concentric neutral cable for distribution utilities	Câbles avec blindage et à neutre concentrique pour services publics de distribution		30	2022/02/24			29.240.20
C743	NE	2023/03/02	04	Performance standard for rating packaged water chillers	Norme de performance pour l'évaluation des refroidisseurs d'eau monobloc		40	2022/04/28	2022/05/03	2022/07/02	91.140.30
C747	NE	2022/12/08	03	Energy efficiency test methods for small motors	Essais de rendement énergétique des petits moteurs		40	2022/04/05	2022/04/05	2022/06/04	29.160.30
C80079-36	NS	2023/01/15	01	Explosive atmospheres - Part 36: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Basic method and requirements	Atmosphères explosives – Partie 36: Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Méthodologie et exigences	ISO 80079-36:2016, MOD	40	2022/05/25	2022/06/17	2022/08/16	13.230, 29.260.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C80079-37	NS	2023/01/15	01	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k"	Atmosphères explosives – Partie 37: Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Mode de protection non électrique par sécurité de construction "c", par contrôle de la source d'inflammation "b", par immersion dans un liquide "k"	ISO 80079-37:2016, MOD	40	2022/05/25	2022/06/17	2022/08/16	13.230, 29.260.20
C810	NS	2024/01/02	01	Performance of EV DC Fast Battery Chargers	Performances des chargeurs de batterie rapides à courant continu pour véhicules électriques		30	2022/03/02			97.180
C865	NS	2023/05/02	01	Light-emitting diode drivers –methods of performance measurement	Pilotes de diodes électroluminescentes - méthodes de performance		30	2021/10/28			29.140.99, 31.260
CISPR 16-1-4	NS	2022/11/01	01	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods – Part 1-4: Radio disturbance and immunity measuring apparatus – Antennas and test sites for radiated disturbance measurements	Spécifications des méthodes et des appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques – Partie 1-4: Appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques	IEC CISPR 16-1-4, EDITION 4.1	50	2022/06/17	2022/03/24	2022/05/23	33.100.10, 33.100.20
CISPR 32	PMT	2024/01/14	01	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment — Emission requirements	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia — Exigences d'émission	IEC CISPR 32 AMT1:2019, EDITION 2.1	10	2022/01/13			33.100.10
CSA 12.4	NE	2023/02/19	02	Power-Operated LP-Gas Dispensing Equipment	Équipement de distribution de GPL à commande électrique		50	2022/06/27	2021/11/22	2022/01/21	75.200
E60335-2-25	NE	2023/05/10	03	Safety of household and similar electrical appliances Part 2: Particular requirements for microwave ovens	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-25: Règles particulières pour les fours à micro-ondes, y compris les fours à micro-ondes combinés	IEC 60335-2-25:2010+AMD1:2014+AMD2:2015, MOD	30	2016/04/19			13.120, 97.040.20
E60335-2-3	NE	2023/05/10	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3:Particular requirements for electric irons	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-3: Règles particulières pour les fers à repasser électriques	IEC 60335-2-3:2012+AMD1:2015, MOD	30	2020/02/25			13.120, 97.060
E60335-2-43	NE	2023/05/10	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-43: Particular requirements for clothes dryers and towel rails	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-43 : Règles particulières pour les sèche-linge et les porte-serviettes	IEC 60335-2-43:2017, MOD	30	2020/01/28			13.120, 97.060
E60335-2-5	NE	2023/05/10	04	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-5:Particular requirements for dishwashers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-5: Exigences particulières pour les lave-vaisselle	IEC 60335-2-5:2012, MOD, BILINGUAL	30	2020/02/25			13.120, 97.040.40
E60335-2-51	NE	2023/05/10	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances Part 2-51: Particular Requirements for Stationary Circulation Pumps for Heating and Service Water Installations	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-51: Règles particulières pour les pompes de circulation fixes pour installations de chauffage et de distribution d'eau	IEC 60335-2-51:2002+AMD1:2008+AMD2:2011 ED. 3.2, MOD, BILINGUAL	30	2019/12/19			23.080, 91.140.10
E60335-2-53	NE	2023/05/10	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-53: Particular requirements for sauna heating appliances and infrared cabins	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-53: Règles particulières pour les appareils de chauffage de saunas et les cabines infrarouges	IEC 60335-2-53:2011+AMD1:2017, MOD	30	2020/09/30			13.120, 97.100.10
E60335-2-54	NE	2023/05/10	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances employing liquids	Securite des appareils électrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Regles particulieres pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	30	2015/06/01			13.120, 97.180
E60335-2-65	NE	2023/05/10	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-65 : Règles particulières pour les épurateurs d'air	IEC 60335-2-65:2002+AMD1:2008+AMD2:2015 ED. 2.2, MOD, BILINGUAL	30	2021/02/24			23.120
E60335-2-70	PMT	2023/05/30	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire - Amendment 1	IEC 60335-2-70:2002 2ND EDITION, AMD1:2007, MOD, BILINGUAL	30	2020/01/28			65.060.99
E60335-2-70	PMT	2023/05/30	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 2	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire - Amendment 1	IEC 60335-2-70:2002+AMD2:2013, BILINGUAL	30	2020/05/27			65.060.99
F280	AMT	2023/04/05	03	Determining the required capacity of residential space heating and cooling appliances	Détermination de la puissance requise des appareils de chauffage et de refroidissement résidentiels		10	2022/06/28			91.140.30
F300	NE	2022/08/30	02	Residential depressurization	Dépressurisation résidentielle		40	2022/04/28	2022/04/28	2022/06/27	91.040
F326	NE	2023/05/15	02	Residential Mechanical Ventilation Systems	Ventilation mecanique des habitations		30	2021/01/27			91.140.30
HGV 2	NE	2023/06/02	03	Compressed hydrogen gas vehicle fuel containers			40	2022/05/10	2022/05/12	2022/07/11	27.075
HGV 3.1	NE	2022/08/27	02	Fuel system components for compressed hydrogen gas powered vehicles			50	2022/06/27	2021/11/05	2022/01/04	27.075
HGV 4.5	NS	2023/08/17	01	Priority and Sequencing Equipment for Hydrogen Fueling Systems			10	2022/02/22			75.200
HGV 5.2	NS	2022/09/30	01	Compact Hydrogen Fueling System			50	2022/05/31	2021/11/19	2022/01/18	27.075
LC 1/CSA 6.26	NE	2023/06/23	07	Fuel gas piping systems using corrugated stainless steel tubing			40	2022/04/21	2022/05/18	2022/07/17	23.040.40, 23.040.50, 23.040.60
LNG 3.1	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 1: General requirements and definitions	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 1 : Exigences générales et définitions	ISO 12614-1	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.10	NE	2023/08/07	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 10: Rigid fuel line in stainless steel	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 10 : Conduite de carburant rigide en acier inoxydable	ISO 12614-10:2021 (2ND EDITION)	40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	43.060.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
LNG 3.11	NE	2023/08/07	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 11: Fittings	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 11 : Raccords	ISO 12614-11:2021 (2ND EDITION)	40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	43.060.40
LNG 3.12	NE	2023/08/07	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 12: Rigid fuel line in copper and its alloys	Véhicules routiers - Composants des systèmes d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 12 : Canalisation rigide de carburant en cuivre et ses alliages	ISO 12614-12:2021 (2ND EDITION)	40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	43.060.40
LNG 3.13	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 13: Tank pressure control regulator	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 13 : Régulateur de contrôle de la pression du réservoir	ISO 12614-13:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.14	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 14: Differential pressure fuel content gauge	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 14 : Indicateur de niveau de carburant à pression différentielle	ISO 12614-14:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.15	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 15: Capacitance fuel content gauge	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 15 : Jauge capacitive de la teneur en carburant	ISO 12614-15:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.16	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 16: Heat exchanger-vaporizer	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 16: Heat exchanger-vaporizer	ISO 12614-16:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.18	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 18: Gas temperature sensor	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 18 : Capteur de température de gaz	ISO 12614-18:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.19	NE	2023/08/21	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 19: Automatic valve	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 19 : Vanne automatique	ISO 12614-19:2021	40	2022/04/13	2022/04/13	2022/06/12	43.060.40
LNG 3.2	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 2: Performance and general test methods	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 2 : Performances et méthodes générales d'essai	ISO 12614-2	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.3	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 3: Check valve	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 3 : Clapet anti-retour	ISO 12614-3	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.4	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 4: Manual valve	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 4 : Vanne manuelle	ISO 12614-4	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.5	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 5: Tank pressure gauge	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 5 : Manomètre du réservoir	ISO 12614-5	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.7	NE	2022/11/01	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 7: Pressure Relief Valve	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 7 : Soupape de décompression	ISO 12614-7 (2021) 2ND EDITION	40	2022/03/15	2022/03/15	2022/05/14	43.060.40
LNG 3.8	NE	2023/08/07	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 8: Excess flow valve	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 8 : Limiteur de débit	ISO 12614-8:2021 (2ND EDITION)	40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	43.060.40
LNG 3.9	NE	2023/08/07	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 9: Gas-tight housing and ventilation hose	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 9 : Boîtier étanche aux gaz et tuyau de ventilation	ISO 12614-9:2021 (2ND EDITION)	40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	43.060.40
M421	NE	2023/07/01	06	Use of Electricity in Mines	Utilisation de l'électricité dans les mines		30	2022/02/24			29.260.20, 73.100.01
N285.0/N285.6 SERIES	NE	2023/06/30	04	General requirements for pressure-retaining systems and components in CANDU nuclear power plants/ Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants	Exigences générales relatives aux systèmes et aux composants sous pression des centrales nucléaires CANDU/Normes sur les matériaux des composants des réacteurs des centrales nucléaires CANDU		30	2021/03/25			27.120.20
N285.4	NE	2023/11/30	08	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant components	Inspection périodique des composants des centrales nucléaires CANDU		30	2022/06/07			27.120.20
N285.5	AMT	2022/10/30	05	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant containment components	Inspection périodique des composants de confinement des centrales nucléaires CANDU		40	2022/01/24	2022/02/11	2022/03/13	27.120.20
N285.6.0.1	NS	2022/09/30	01	Commentary for N285.6-17, Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants	Commentaire pour N285.6-17, Normes relatives aux matériaux pour les composants des réacteurs des centrales nucléaires CANDU		50	2022/06/30	2022/01/27	2022/03/28	27.120.10
N285.8	AMT	2023/10/31	04	Technical requirements for in-service evaluation of zirconium alloy pressure tubes in CANDU reactors	Exigences techniques relatives à l'évaluation en service des tubes de force en alliage de zirconium dans les réacteurs CANDU		30	2022/05/09			27.120.20
N287.0	NS	2023/08/28	01	Commentary on the CSA N287 suite of Standards	Commentaire sur la série de normes CSA N287		30	2021/09/14			27.120.20
N288.2	AMT	2023/03/31	03	Guidelines for calculating the radiological consequences to the public of a release of airborne radioactive material for nuclear reactor accidents	Lignes directrices pour le calcul des conséquences radiologiques pour le public d'un rejet aérien de matières radioactives associé aux accidents de réacteurs nucléaires		30	2022/04/11			13.200, 17.240, 27.120.20
N288.7	NE	2023/10/31	02	Groundwater protection and monitoring programs for nuclear facilities and uranium mines and mills	Programmes de protection des eaux souterraines aux installations nucléaires et aux mines et usines de concentration d'uranium		30	2022/06/03			91.140.80

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
N289.1	NE	2023/11/30	04	General requirements for seismic design and qualification of nuclear power plants	Exigences générales relatives à la conception et à la qualification parasismique des centrales nucléaires		30	2022/04/11			91.120.25, 27.120.20
N290.12	NE	2023/09/23	02	Human factors in design for nuclear power plants	Facteurs humains dans la conception des centrales nucléaires		30	2022/05/04			27.120.20
N290.17	NE	2023/10/23	02	Probabilistic safety assessment for nuclear power plants	Études probabilistes de sûreté pour les centrales nucléaires		30	2022/05/20			27.120.99
N291.0	NS	2024/03/31	01	Commentary on N291, Requirements for nuclear safety-related structures	Commentaire sur N291, exigences relatives aux enceintes liées à la sûreté nucléaire		30	2022/05/16			27.120.20
N292.4	NS	2023/08/31	01	Storage of radioactive waste and irradiated fuel	Stockage des déchets radioactifs et du combustible irradié		30	2021/10/06			27.120.20, 13.280
N293	NE	2023/06/30	05	Fire protection for nuclear power plants	Protection contre l'incendie dans les centrales nucléaires		30	2022/01/21			13.220.20, 27.120.20
N299.1	AMT	2023/01/31	02	Quality assurance program requirements for the supply of items and services for nuclear power plants, Category 1	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés aux centrales nucléaires - catégorie 1		40	2022/06/10	2022/06/27	2022/07/27	27.120.01
N299.2	AMT	2023/01/31	02	Quality assurance program requirements for the supply of items and services for nuclear power plants, Category 2	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés aux centrales nucléaires - catégorie 2		40	2022/06/10	2022/06/27	2022/07/27	27.120.01
N299.3	AMT	2023/01/31	02	Quality assurance program requirements for the supply of items and services for nuclear power plants, Category 3	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés aux centrales nucléaires - catégorie 3		40	2022/06/10	2022/06/27	2022/07/27	27.120.01
N393	NE	2022/09/30	02	Fire protection for facilities that process, handle, or store nuclear substances	Protection contre l'incendie dans les installations qui traitent, manipulent ou entreposent des substances nucléaires		50	2022/06/22	2021/12/01	2022/01/30	27.120.20
NGV 1	NE	2023/01/16	04	Compressed natural gas vehicle (NGV) fueling connection			40	2022/01/28	2022/01/31	2022/04/01	75.200
NGV 2	NE	2023/07/12	07	Compressed natural gas vehicle fuel containers			40	2022/04/22	2022/04/26	2022/06/25	75.200, 75.160.30
NGV 4.2	NE	2023/02/18	03	Hoses for natural gas dispensing systems			50	2022/06/29	2021/11/03	2022/01/02	75.200, 23.040.70
NGV 4.3	NE	2023/08/10	02	Temperature compensation for compressed natural gas vehicle fueling			40	2022/03/25	2022/03/23	2022/05/22	75.200
NGV 5.1	NE	2023/01/19	03	Residential fueling appliances			40	2021/05/19	2022/03/08	2022/05/07	97.100
NGV 5.2	NE	2023/01/23	02	Vehicle fueling appliances (VFA)			40	2021/05/19	2022/03/08	2022/05/07	75.200
O125	NS	2023/05/31	01	Mechanically Laminated Timber	Bois charpente lamelle mécaniquement		40	2022/05/10	2022/03/07	2022/05/06	79.020, 79.040
O141	NE	2023/05/01	06	Softwood lumber	Bois débite de résineux		30	2022/03/31			79.040
O177	NE	2023/08/01	06	Qualification code for manufacturers of structural glued-laminated timber	Règles de qualification des fabricants d'éléments de charpente lamelles-collés		30	2022/03/31			03.120.20, 79.020
O86	NE	2024/06/28	12	Engineering Design in Wood	Règles de Calcul Des Charpentes en Bois		30	2020/12/30			91.080.20
P.8	NE	2022/09/20	03	Thermal efficiencies of industrial and commercial gas-fired package furnace	Rendement thermique des générateurs autonomes d'air chaud à gaz industriels et commerciaux		60	2022/05/11	2021/09/16	2021/11/15	97.100.20, 19.020
R102	NS	2022/09/04	01	Canadian Hydrometeorological monitoring stations - Data Quality	Stations Météorologiques Canadiennes - Qualité des données		60	2022/05/24	2021/07/22	2021/09/20	17.020
R103	NS	2023/02/27	01	Data sharing for Canadian automated hydrometeorological monitoring stations	Partage de données pour les stations canadiennes de surveillance hydrométéorologique automatisée		40	2022/04/29	2022/05/10	2022/07/09	07.060, 35.240.99
R114	NS	2022/10/17	01	Canadian method for risk evaluation and assessment for railway systems	Méthode canadienne d'évaluation et d'appréciation des risques pour les systèmes ferroviaires		40	2022/06/09	2022/04/04	2022/06/03	45.020
S16	NE	2024/05/01	10	Design of Steel Structures	Règles de calcul des charpentes en acier		30	2021/08/24			91.080.10
S37	NE	2024/02/01	09	Antenna Towers and Antenna-Supporting Structures			10	2021/12/30			33.120.40, 91.090
S6	NE	2025/07/21	13	Canadian Highway Bridge Design Code	Code canadien sur le calcul des ponts routiers		30	2021/01/04			93.040
S7	NS	2023/05/01	01	Pedestrian, Cycling, and Multi-use Bridge Design Guideline	Directive sur la conception des ponts pour piétons, cyclistes et multi-usages		30	2021/09/28			93.040
S850	NE	2023/03/10	02	Design and assessment of buildings subjected to blast loads	Calcul et évaluation des bâtiments soumis à des charges d'explosion		30	2021/11/08			91.120
W218	NS	2023/06/01	01	Methodology for Completing Natural Asset Inventories	Méthodologie pour la réalisation des inventaires d'actifs naturels		30	2022/02/02			13.020.10
W219	NS	2023/11/25	01	Targeted Environmental DNA (eDNA) Assays	Essais ciblés d'ADN environnemental (eDNA)		10	2022/05/01			13.020.30, 13.020.10
W48	NE	2023/02/06	05	Filler metals and allied materials for metal arc welding	Métaux d'apport et matériaux connexes pour le soudage à l'arc		40	2022/04/18	2022/04/22	2022/06/21	25.160.20
Z1006	NE	2023/08/22	03	Management of work in confined spaces	Gestion du travail dans les espaces clos		30	2022/05/31			13.100
Z1615	NS	2022/09/01	01	First Responder Fatigue Risk Management	Gestion des risques de fatigue des premiers intervenants		60	2022/04/29	2021/05/27	2021/07/26	03.100.01, 13.200
Z185	NE	2023/07/18	04	Safety Code for Personnel Hoists	Code de sécurité pour les monte-personnes		30	2022/02/01			53.020.99
Z21.1/CSA 1.1	AMT	2023/04/10	02	Household cooking gas appliances			40	2022/06/09	2022/05/09	2022/06/08	97.040.20
Z21.13/CSA 4.9	NE	2022/09/23	07	Gas-fired low pressure steam and hot water boilers			60	2022/06/27	2021/10/13	2021/12/12	27.060.20
Z21.20/C22.2 NO. 60730-2-5	NE	2022/09/28	02	Automatic electrical controls for household and similar use - Part 2-5. Particular requirements for automatic electrical burner control systems	Commandes électriques automatiques à usage domestique et similaire - Part 2-5 ; Exigences particulières pour les systèmes de commande de brûleurs électriques automatiques	IEC 60730-2-5	60	2022/05/18	2021/08/20	2021/10/19	97.120

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
Z21.21/CSA 6.5	NE	2023/11/20	07	Automatic valves for gas appliances			10	2022/06/03			23.060
Z21.40.2/CSA 2.92	NE	2023/07/14	02	GAS-FIRED, WORK ACTIVATED AIR- CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES (INTERNAL COMBUSTION)			10	2022/06/01			91.140.30
Z21.40.4/CSA 2.94	NE	2023/09/14	02	PERFORMANCE TESTING AND RATING OF GAS- FIRED, AIR CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES			10	2022/05/16			91.140.30
Z21.41/CSA 6.9	NE	2023/09/13	05	Quick disconnect devices for use with gas fuel appliances			30	2022/04/05			75.200
Z21.5.1/CSA 7.1	NE	2022/12/22	08	Gas clothes dryers, volume I, type 1 clothes dryers			40	2022/03/29	2022/03/29	2022/05/28	97.060
Z21.66/CSA 6.14	NE	2023/11/28	03	Automatic Damper Devices for use with Gas-Fired Appliances			10	2022/05/27			23.060, 91.140.30
Z21.89/CSA 1.18	NE	2023/09/08	06	Outdoor cooking specialty gas appliances			10	2022/05/05			75.060
Z23550	NS	2022/12/29	01	Safety and control devices for gas and/or oil burners and appliances – General requirements	Dispositifs de sécurité et de contrôle pour brûleurs et appareils à gaz et/ou fioul – Exigences générales	ISO 23550:2018	60	2022/05/25	2021/08/25	2021/10/24	27.060.20
Z245.1	NE	2022/09/30	11	Steel pipe			50	2022/06/27	2021/07/19	2021/09/17	23.040.10
Z245.11	NE	2022/09/30	09	Steel fittings			50	2022/06/27	2021/07/21	2021/09/19	77.140.75, 75.200
Z245.15	NE	2022/09/30	10	Steel valves			50	2022/06/27	2021/07/19	2021/09/17	23.060.01
Z245.16	NS	2022/09/30	01	Induction bends			50	2022/06/27	2021/08/06	2021/10/05	75.200
Z245.17	NS	2022/09/30	01	Cold bends			50	2022/06/27	2021/08/06	2021/10/05	75.200
Z245.20 SERIES	NE	2022/09/30	04	Plant-applied external coatings for steel pipe			50	2022/06/27	2021/07/14	2021/09/12	25.220.60
Z245.30	NE	2022/09/30	03	Field-applied external coatings for steel pipeline systems			50	2022/06/27	2021/07/14	2021/09/12	87.040
Z252	NS	2023/08/08	01	Volumetric Modular Construction Project Approvals	Approbations de projets de construction modulaire volumétrique		30	2022/04/27			91.010, 91.010.30
Z314	NE	2023/02/01	02	Canadian Medical Devices Reprocessing	Retraitement des dispositifs médicaux au Canada		40	2022/05/30	2022/03/11	2022/05/10	11.040.01
Z364.5	NE	2022/08/04	03	Safe installation and operation of hemodialysis and peritoneal dialysis in a home setting	Sécurité de l'installation et du fonctionnement de l'hémodialyse et de la dialyse péritonéale à domicile		60	2022/06/27	2021/12/07	2022/02/05	11.040.01
Z364.6	NE	2023/03/03	02	Quality management for kidney dialysis providers	Gestion de la qualité pour les fournisseurs de services de dialyse rénale		30	2022/03/30			11.020.01
Z432	NE	2022/09/30	04	Safeguarding of machinery	Protection des machines		40	2022/03/30	2022/03/10	2022/05/09	13.110
Z5020	NS	2023/01/12	01	Building Energy Modelling Standard	Norme de modélisation énergétique du bâtiment		40	2022/04/28	2022/02/09	2022/04/10	03.100.70
Z662	NE	2023/06/30	09	Oil and gas pipeline systems	Réseaux de canalisation de pétrole et de gaz		40	2022/06/24	2022/01/04	2022/03/05	75.200, 23.040.01
Z7396.1	NE	2022/11/01	05	Medical gas pipeline systems — Part 1: Pipelines for medical gases, medical vacuum, medical support gases, and anaesthetic gas scavenging systems	Réseaux de distribution de gaz médicaux - Partie 1 : Canalisations pour les gaz médicaux - Partie 1 : Canalisations pour les gaz médicaux, l'aspiration médicale, les gaz de soutien médical et les systèmes d'évacuation d		60	2022/06/13	2021/11/03	2022/01/02	11.040.10
Z8000	NE	2023/12/01	03	Canadian Health Care Facilities	Établissements de santé canadiens		30	2022/03/30			91.180, 11.020
Z8004	NS	2022/11/20	01	Operation and Infection Prevention and Control of Long-term Care Homes	Opération et prévention et contrôle des infections des foyers de soins de longue durée		40	2022/05/06	2022/02/10	2022/04/11	11.020
Z83.7/CSA 2.14	NE	2022/09/29	04	Gas-fired construction heaters			40	2022/05/02	2022/05/10	2022/07/09	97.100.20
Z900.1	NE	2022/12/01	04	Cells, tissues, and organs for transplantation: General requirements	Cellules, tissus et organes destinés à la transplantation : exigences générales		40	2022/05/05	2022/03/04	2022/05/03	11.020, 03.120.10
Z900.2.2	NE	2022/12/01	04	Tissues for transplantation	Tissus destinés à la transplantation		40	2022/05/05	2022/03/04	2022/05/03	11.020, 11.100
Z900.2.3	NE	2022/12/01	04	Perfusable organs for transplantation	Organes pleins destinés à la transplantation		40	2022/05/05	2022/03/04	2022/05/03	11.020, 11.100
Z900.2.4	NE	2022/12/01	04	Ocular tissues for transplantation	Tissus oculaires destinés à la transplantation		40	2022/05/05	2022/03/04	2022/05/03	11.020, 11.100
Z900.2.5	NE	2022/12/01	04	Lymphohematopoietic cells for transplantation	Cellules lymphohématopoïétiques destinées à la transplantation		40	2022/05/05	2022/03/04	2022/05/03	11.020, 11.100

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
A344-17 (R2022)	REA	2022/03/23	01	User guide for steel storage racks	Guide de l'utilisateur pour les paletiers en acier		91.060.40, 91.100.10
AHRI 310/380-2017/CSA-C744-17 (R2022)	REA	2022/04/04	04	Packaged terminal air-conditioners and heat pumps	Climatiseurs et thermopompes monoblocs		27.080, 23.120
ANSI Z21.13-2017/CSA 4.9-2017 (R2022)	REA	2022/05/06	06	Gas-fired low pressure steam and hot water boilers			27.060.20
ANSI Z21.40.1-1996 (R2022)/CGA 2.91-M96 (R2022)	REA	2022/01/05	01	GAS-FIRED HEAT ACTIVATED AIR CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES			91.140
ANSI Z21.40.2-1996 (R2022)/CGA 2.92-M96 (R2022)	REA	2022/01/12	01	GAS-FIRED WORK ACTIVATED AIR-CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES (INTERNAL COMBUSTION)			91.140.30
ANSI Z21.40.4-1996 (R2022)/CGA 2.94-M96 (R2022)	REA	2022/01/12	01	PERFORMANCE TESTING AND RATING OF GAS-FIRED AIR CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES			91.140.30
ANSI Z21.73-2017/CSA 11.1-2017 (R2022)	REA	2022/06/28	03	Portable type gas camp lights			97.200.30
ANSI Z21.93-2017 (R2022)/CSA 6.30-2017 (R2022)	REA	2022/04/01	02	Excess flow valves for natural gas and propane gas with pressures up to 5 psig			75.200, 13.240
ANSI Z83.4-2017 (R2022)/CSA 3.7-2017 (R2022)	REA	2022/03/04	05	Non-recirculating direct gas-fired heating and forced ventilation appliances for commercial and industrial application			97.100.20
ASME A112.19.5-2017/CSA B45.15-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Flush valves and spuds for water closets urinals and tanks			83.080
ASME A112.4.14-2017/CSA B125.14-17 (R2022)	REA	2022/02/02	01	Manually operated valves for use in plumbing systems			91.140.70
ASME A17.8-2021/CSA B44.8-21	NE	2022/01/14	02	Standard for wind turbine tower elevators			53.020.01
B354.10-17/B354.11-17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Safe use and best practices for mast climbing work platforms (MCWPs)/Training for mast climbing work platforms (MCWPs)	Usage sécuritaire et meilleures méthodes pour les plates-formes de travail se déplaçant le long de mâts (MCWP) / Formation reliée aux plates-formes de travail se déplaçant le long de mâts (MCWP)		53.020.01
B354.12-17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Design calculations safety requirements and test methods for mastclimbing transport platforms (MCTPs)	Conception, calculs, exigences relatives à la sécurité et méthodes d'essai pour les plates-formes de transport se déplaçant le long de mâts (MCTP)		53.020.99
B354.13-17/B354.14-17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Safe use and best practices for mast climbing transport platforms(MCTPs)/Training for mast climbing transport platforms (MCTPs)	Usage sécuritaire et meilleures méthodes pour les plates-formes de transport se déplaçant le long de mâts (MCTP) / Formation reliée aux plates-formes de transport se déplaçant le long de mâts (MCTP)		53.020.01
B354.9-17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Design calculations safety requirements and test methods for mastclimbing work platforms (MCWPs)	Conception, calculs, exigences relatives à la sécurité et méthodes d'essai pour des plates-formes de travail se déplaçant le long de mâts (MCWP)		53.020.99
B365-17 (R2022)	REA	2022/04/01	08	Installation code for solid-fuel-burning appliances and equipment	Code d'installation des appareils à combustibles solides et du matériel connexe		27.060.10, 97.100.30
C199-08 (R2022)	REA	2022/02/02	03	THREE-PHASE NETWORK DISTRIBUTION TRANSFORMERS			29.180
C22.2 NO. 0.4-17 (R2022)	REA	2022/03/18	04	Bonding of electrical equipment			13.260, 29.100
C22.2 NO. 101-17 (R2022)	REA	2022/02/24	03	Electrically heated bedding appliances for household use			97.180
C22.2 NO. 102-1958 (R2022)	REA	2022/06/28	01	Brooders and Incubators	Construction et essais des éleveuses et des couveuses		65.020.30
C22.2 NO. 109-17 (R2022)	REA	2022/02/24	03	Commercial cooking appliances			97.040.20
C22.2 NO. 126.1-17 (R2022)	REA	2022/03/28	04	Metal cable tray systems			29.120.10
C22.2 NO. 14-18	AMT	2022/06/06	13	Industrial control equipment	Appareillage industriel de commande		29.240.30
C22.2 NO. 150-16	AMT	2022/04/12	04	Microwave ovens			97.040.20
C22.2 NO. 155-M1986 (R2022)	REA	2022/06/28	01	Electric Duct Heaters	CHAUFFE-CONDUIT ELECTRIQUES		91.140.65
C22.2 NO. 165-17 (R2022)	REA	2022/04/01	02	Electric boilers			27.060.30
C22.2 NO. 174-18	AMT	2022/01/28	03	Cables and cable glands for use in hazardous locations			21.140
C22.2 NO. 18.1-13	AMT	2022/06/30	02	Metallic outlet boxes			29.120.30
C22.2 NO. 18.3-12 (R2022)	REA	2022/03/03	02	Conduit Tubing and Cable Fittings			29.120.10
C22.2 NO. 205-17 (R2022)	REA	2022/04/22	03	Signal equipment			13.320, 31.120
C22.2 NO. 206-17 (R2022)	REA	2022/06/01	03	Lighting poles			29.140, 91.160.20
C22.2 NO. 213-17 (2022)	REA	2022/04/25	03	Nonincendive electrical equipment for use in Class I and II Division 2 and Class III Divisions 1 and 2 hazardous (classified) locations			29.260, 29.020
C22.2 NO. 229-17 (R2022)	REA	2022/02/11	02	Switching and metering centres			29.130.20, 29.240.30
C22.2 NO. 233-17 (R2022)	REA	2022/03/03	03	Cords and cord sets for communication systems			29.100.20
C22.2 NO. 245-17 (R2022)	REA	2022/03/03	03	Marine shipboard cable			29.060.20
C22.2 NO. 25-17 (R2022)	REA	2022/06/24	04	Enclosures for use in Class II Division 1 Groups E F and G hazardous locations			29.260.01, 29.020
C22.2 NO. 265-12 (R2022)	REA	2022/03/03	01	Out of parameter circuit interrupter (OPCI)			29.120.50

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 269.1-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Surge protective devices - Type 1 - Permanently connected			29.120
C22.2 NO. 269.2-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Surge protective devices - Type 2 - Permanently connected			29.240.10
C22.2 NO. 269.3-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Surge protective devices - Type 3 - Cord connected direct plug-in and receptacle type			29.120
C22.2 NO. 269.4-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Surge protective devices - Type 4 - Component assemblies			29.240.10
C22.2 NO. 269.5-17 (R2022)	REA	2022/02/02	02	Surge protective devices - Type 5 - Components			29.240.10
C22.2 NO. 27-09 (R2022)	REA	2022/03/31	06	Busways			29.060.10
C22.2 NO. 286-17 (R2022)	REA	2022/03/08	02	Industrial control panels and assemblies	Panneaux et ensembles industriels de commande		29.130.01
C22.2 NO. 292-18 (R2022)	REA	2022/04/01	01	Dc arc fault protection for photovoltaic applications			29.100.01
C22.2 NO. 330-17 (R2022)	REA	2022/05/05	01	Photovoltaic rapid shutdown systems			27.160
C22.2 NO. 39-13 (R2022)	REA	2022/04/01	05	Fuseholder assemblies			29.120.99
C22.2 NO. 43-17	AMT	2022/03/28	07	Lampholders			29.140.10
C22.2 NO. 43-17 (R2022)	REA	2022/06/01	07	Lampholders			29.140.10
C22.2 NO. 45.1-07 (R2022)	REA	2022/05/06	02	Electrical Rigid Metal Conduit - Steel	CONDUITS MÉTALLIQUES RIGIDES EN ACIER POUR CANALISATIONS ÉLECTRIQUES		29.120.10
C22.2 NO. 56-17 (R2022)	REA	2022/06/28	07	Flexible metal conduit and liquid-tight flexible metal conduit			29.120.10
C22.2 NO. 57-17 (R2022)	REA	2022/02/25	04	Flatiron and appliance plugs			29.120.30
C22.2 NO. 62-93 (R2022)	REA	2022/04/28	02	Surface Raceway Systems			29.120.10
C22.2 NO. 83-M1985 (R2022)	REA	2022/05/06	03	Electrical Metallic Tubing	TUBES ÉLECTRIQUES MÉTALLIQUES		29.120.10
C301.1-06 (R2022)	REA	2022/02/02	02	SINGLE-PHASE SUBMERSIBLE DISTRIBUTION TRANSFORMERS			29.180
C301.2-06 (R2022)	REA	2022/02/02	02	THREE-PHASE SUBMERSIBLE DISTRIBUTION TRANSFORMERS			29.180
CAN/CSA-B138.1-17/CAN/CSA-B138.2-17 (R2022)	REA	2022/05/20	01	Portable oil-burning equipment - Packaged equipment requirements/Installation requirements	Appareils de combustion au mazout portatifs - Exigences relatives aux équipements assemblés en usine/Exigences relatives à l'installation		29.160.20, 97.100.40
CAN/CSA-B311-02 (R2022)	REA	2022/06/24	02	Safety Code for Manlifts	CODE DE SÉCURITÉ SUR LES MONTE-PERSONNE		53.020.99
CAN/CSA-B354.6:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Mobile elevating work platforms - Design calculations safety requirements and test methods	Plates-formes élévatrices mobiles de personnel - Conception, calculs, exigences de sécurité et méthodes d'essai	ISO 16368:2010 MOD	53.020.01
CAN/CSA-B354.7:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Mobile elevating work platforms - Safety principles inspection/maintenance and operation	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques pour les structures offshore - Partie 4 : Considérations géotechniques et de conception des fondations	ISO 18893:2014 MOD	53.020.01
CAN/CSA-B354.8:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Mobile elevating work platforms - Operator (driver) training	Plates-formes élévatrices mobiles de personnel - Formation des opérateurs (conducteurs)	ISO 18878:2013 MOD	53.020.01
CAN/CSA-B651.2-07 (R2022)	REA	2022/04/01	01	Accessible Design for Self-Service Interactive Devices	CONCEPTION ACCESSIBLE DES DISPOSITIFS INTERACTIFS LIBRE-SERVICE		11.180, 91.140.01
CAN/CSA-B70.1-03 (R2022)	REA	2022/03/31	01	FRAMES AND COVERS FOR MAINTENANCE HOLES AND CATCHBASINS	CADRES ET COUVERCLES DE REGARDS DE VISITE ET DE BASSINS COLLECTEURS		23.040.10
CAN/CSA-C2.1-06 (R2022)	REA	2022/02/02	01	SINGLE-PHASE AND THREE-PHASE LIQUID-FILLED DISTRIBUTION TRANSFORMERS	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASÉS ET TRIPHASÉS À LIQUIDE DIÉLECTRIQUE		29.180
CAN/CSA-C2.2-06 (R2022)	REA	2022/02/02	01	POLE-MOUNTED SINGLE-PHASE DISTRIBUTION TRANSFORMERS FOR ELECTRIC UTILITIES	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASÉS DESTINÉS AU MONTAGE SUR POTEAU POUR DISTRIBUTEURS D'ÉLECTRICITÉ		29.180
CAN/CSA-C22.2 NO. 126.2-02 (R2022)	REA	2022/05/10	01	Nonmetallic Cable Tray Systems	SYSTÈMES DE CHEMINS DE CÂBLES NON MÉTALLIQUES		29.060.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 281.1-12 (R2022)	REA	2022/02/11	01	Standard for Safety for Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: General Requirements	Norme de sécurité sur les systèmes de protection du personnel pour les circuits d'alimentation des véhicules électriques (VÉ) : exigences générales		43.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 281.2-12 (R2022)	REA	2022/02/11	01	Standard for Safety for Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: Particular Requirements for Protection Devices for Use in Charging Systems	Norme de sécurité sur les systèmes de protection du personnel pour les circuits d'alimentation des véhicules électriques (VÉ) : exigences particulières visant les dispositifs de protection utilisés dans les systèmes de charge		43.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 60079-30-1:17 (R2022)	REA	2022/03/03	02	Explosive atmospheres - Part 30-1: Electrical resistance trace heating - General and testing requirements	Atmosphères explosives - Partie 30-1 : Traçage par résistance électrique - Exigences générales et exigences d'essai	IEC/IEEE 60079-30-1:2015 MOD	29.260.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-24:17 (R2022)	REA	2022/01/11	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances ice-cream appliances and ice-makers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-24 : Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les sorbetières et les fabriques de glace	IEC 60335-2-24:2010+A1:2012 MOD	97.040.30

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1:14 (R2022)	REA	2022/06/03	03	Medical electrical equipment - Part 1: General requirements for basic safety and essential performance	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 1: EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES	IEC 60601-1:2005+A1:2012 (ED 3.0) MOD	11.040
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1:14/A2:22 (R2022)	PMT	2022/03/22	03	Medical electrical equipment — Part 1: General requirements for basic safety and essential performance	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 1: EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES	IEC 60601-1:2005/AMD2:2020	11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-25:12 (R2022)	REA	2022/03/28	02	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-25: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF ELECTROCARDIOGRAPHS	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-25 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES ÉLECTROCARDIOGRAPHES	IEC 60601-2-25:2011 MOD BILINGUAL	11.040.55, 11.040.99
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-34:12 (R2022)	REA	2022/03/28	03	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-34: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF INVASIVE BLOOD PRESSURE MONITORING EQUIPMENT	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-34 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES APPAREILS DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION SANGUINE PRÉLEVÉE DIRECTEMENT	IEC 60601-2-34:2011 MOD BILINGUAL	11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-40:17 (R2022)	REA	2022/03/28	02	Medical electrical equipment - Part 2-40: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electromyographs and evoked response equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-40 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des électromyographes et des appareils à potentiel évoqué	IEC 60601-2-40:2016 MOD BILINGUAL	11.040.20, 11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 60896-11:17 (R2022)	REA	2022/05/11	01	Stationary lead-acid batteries - Part 11: Vented types - General requirements and methods of tests	Batteries stationnaires au plomb - Partie 11 : Batteries au plomb du type ouvert - Prescriptions générales et méthodes d'essai	IEC 60896-11:2002 MOD	29.220.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60896-21:17 (R2022)	REA	2022/05/11	01	Stationary lead-acid batteries - Part 21: Valve regulated types - Methods of test	Batteries stationnaires au plomb - Partie 21 : Types étanches à soupapes - Méthodes d'essai	IEC 60896-21:2004 MOD BILINGUAL	29.220.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60896-22:17 (R2022)	REA	2022/05/11	01	Stationary lead-acid batteries - Part 22: Valve regulated types - Requirements	Batteries stationnaires au plomb - Partie 22 : Types étanches à soupapes - Exigences	IEC 60896-22:2004 MOD BILINGUAL	29.220.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-7-1:17 (R2022)	REA	2022/01/07	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-1: Ancillary equipment - Terminal blocks for copper conductors	Appareillage à basse tension - Partie 7-1 : Matériels accessoires - Blocs de jonction pour conducteurs en cuivre	IEC 60947-7-1:2002 MOD	29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-7-2:17 (R2022)	REA	2022/01/07	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-2: Ancillary equipment - Protective conductor terminal blocks for copper conductors	Appareillage à basse tension - Partie 7-2 : Matériels accessoires - Blocs de jonction de conducteur de protection pour conducteurs en cuivre	IEC 60947-7-2:2002 MOD	29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-7-3:17 (R2022)	REA	2022/01/07	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-3: Ancillary equipment - Safety requirements for fuse terminal blocks	Appareillage à basse tension - Partie 7-3 : Matériels accessoires - Prescriptions de sécurité pour les blocs de jonction à fusible	IEC 60947-7-3:2002 MOD	29.120.99, 29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-7-4:18 (R2022)	REA	2022/01/07	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 7-4: Ancillary equipment - PCB terminal blocks for copper conductors	Appareillage à basse tension - Partie 7-4 : Matériels accessoires - Blocs de jonction pour cartes de circuits imprimés pour conducteurs en cuivre	IEC 60947-7-4:2013 MOD	29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60950-22:17 (R2022)	REA	2022/01/14	02	Information technology equipment - Safety - Part 22: Equipment to be installed outdoors	Matériels de traitement de l'information - Sécurité - Partie 22 : Matériels destinés à être installés à l'extérieur	IEC 60950-22:2016 MOD	29.020, 35.020
CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-031:17 (R2022)	REA	2022/01/12	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement control and laboratory use - Part 031: Safety requirements for hand-held probe assemblies for electrical measurement and test	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 031 : Exigences de sécurité pour sondes équipées tenues à la main pour mesurage et essais électriques	IEC 61010-031:2015 MOD	19.080
CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-1-12 (R2022)	REA	2022/01/12	03	SAFETY REQUIREMENTS FOR ELECTRICAL EQUIPMENT FOR MEASUREMENT CONTROL AND LABORATORY USE - PART 1: GENERAL REQUIREMENTS	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 1 : Exigences générales - Modification 1:2018	IEC 61010-1:2010 (3RD EDITION) MOD	19.080, 71.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-2-020:17 (R2022)	REA	2022/01/12	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement control and laboratory use - Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesurage, dérégulation et de laboratoire - Partie 2-020 : Exigences particulières pour centrifugeuses de laboratoire	IEC 61010-2-020:2016 MOD	19.080, 71.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 61058-1:17 (R2022)	REA	2022/06/20	03	Switches for appliances - Part 1: General requirements	Interrupteurs pour appareils - Partie 1 : Exigences générales	IEC 61058-1:2016 MOD	29.120.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 61058-1-1:17 (R2022)	REA	2022/06/20	01	Switches for appliances - Part 1-1: Requirements for mechanical switches	Interrupteurs pour appareils - Partie 1-1 : Exigences relatives aux interrupteurs mécaniques	IEC 61058-1-1:2016 MOD	29.120.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 61058-1-2:17 (R2022)	REA	2022/06/20	01	Switches for appliances - Part 1-2: Requirements for electronic switches	Interrupteurs pour appareils - Partie 1-2 : Exigences relatives aux interrupteurs électroniques	IEC 61058-1-2:2016 MOD	29.120.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 61508-1:17 (R2022)	REA	2022/01/21	01	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 1: General requirements	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 1 : Exigences générales	IEC 61508-1:2010 MOD BILINGUAL	25.040, 13.110
CAN/CSA-C22.2 NO. 61508-2:17 (R2022)	REA	2022/01/21	01	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 2: Requirements for electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 2 : Exigences pour les systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité	IEC 61508-2:2010 MOD BILINGUAL	25.040.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C22.2 NO. 61508-3:17 (R2022)	REA	2022/01/21	01	Functional safety of electrical/electronic/programmable electronic safety-related systems - Part 3: Software requirements	Sécurité fonctionnelle des systèmes électriques/électroniques/électroniques programmables relatifs à la sécurité - Partie 3 : Exigences concernant les logiciels	IEC 61508-3:2010 MOD BILINGUAL	25.040.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 61511-1:17 (R2022)	REA	2022/01/21	01	Functional safety - Safety instrumented systems for the process industry sector - Part 1: Framework definitions system hardware and application programming requirements	Sécurité fonctionnelle - Systèmes instrumentés de sécurité pour le secteur des industries de transformation - Partie 1 : Cadre, définitions, exigences pour le système, le matériel et la programmation d'application	IEC 61511-1:2016 MOD BILINGUAL	25.040.01, 13.110
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-67:17 (R2022)	REA	2022/03/28	01	Medical electrical equipment - Part 2-67: Particular requirement for basic safety and essential performance of oxygen conserving equipment	Appareils électromédicaux — Partie 2-67 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des économiseurs d'oxygène	ISO 80601-2-67:2014 MOD	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-70:17 (R2022)	REA	2022/03/28	01	Medical electrical equipment - Part 2-70: Particular requirement for basic safety and essential performance of sleep apnoea breathing therapy equipment	Appareils électromédicaux — Partie 2-70 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles du matériel de traitement respiratoire de l'apnée du sommeil	ISO 80601-2-70:2015 MOD	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-71:17 (R2022)	REA	2022/03/28	01	Medical electrical equipment - Part 2-71: Particular requirement for the basic safety and essential performance of functional near-infrared spectroscopy (NIRS) equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-71 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de spectroscopie fonctionnelle dans le proche infrarouge (NIRS)	IEC 80601-2-71:2015 MOD	11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-72:17 (R2022)	REA	2022/03/28	01	Medical electrical equipment - Part 2-72: Particular requirement or basic safety and essential performance of home healthcare environment ventilators for ventilator dependent patients	Appareils électromédicaux — Partie 2-72 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des ventilateurs utilisés dans l'environnement des soins à domicile pour les patients ventilato-dépendants	ISO 80601-2-72:2015 MOD	11.040.10
CAN/CSA-C227.3-06 (R2022)	REA	2022/02/02	04	LOW-PROFILE SINGLE-PHASE PAD-MOUNTED DISTRIBUTION TRANSFORMERS WITH SEPARABLE INSULATED HIGH-VOLTAGE CONNECTORS	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASÉS SUR SOCLE, SURBAISSÉS, AVEC CONNECTEURS HAUTE TENSION ISOLÉS AMOVIBLES		29.180
CAN/CSA-C381.1-17 (R2022)	REA	2022/03/15	02	Energy performance of external ac-dc and ac-ac power supplies	Rendement énergétique des blocs d'alimentation externes c.a.-c.c. et c.a.-c.a.		97.180
CAN/CSA-C381.2-17 (R2022)	REA	2022/03/15	03	Energy performance of battery-charging systems and uninterruptible power supplies	Rendement énergétique des chargeurs de piles et des blocs d'alimentation sans coupure		97.180
CAN/CSA-C393-12 (R2022)	REA	2022/03/15	01	Test methods for measuring power consumption in low and idle power modes of commercial and industrial equipment	Méthodes de mesure de la consommation des équipements commerciaux et industriels en modes repos et faible puissance		19.080
CAN/CSA-C60079-30-2:17 (R2022)	REA	2022/03/03	01	Explosive atmospheres - Part 30-2: Electrical resistance trace heating - Application guide for design installation and maintenance	Atmosphères explosives - Partie 30-2 : Traçage électrique par résistance - Guide d'application pour la conception, l'installation et la maintenance	IEC/IEEE 60079-30-2:2015 MOD	29.260.20
CAN/CSA-C61000-2-7:04 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 2: ENVIRONMENT - SECTION 7: LOW FREQUENCY MAGNETIC FIELDS IN VARIOUS ENVIRONNEMENTS	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 2: ENVIRONNEMENT - SECTION 7: CHAMPS MAGNÉTIQUES BASSE FRÉQUENCE EN ENVIRONNEMENTS DIVERS	IEC 61000-2-7:1998 (FIRST EDITION) MOD	33.100
CAN/CSA-C61000-3-13-09 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 3-13: LIMITS - ASSESSMENT OF EMISSION LIMITS FOR THE CONNECTION OF UNBALANCED INSTALLATIONS TO MV HV AND EHV POWER SYSTEMS	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 3-13 : LIMITES - ÉVALUATION DES LIMITES D'ÉMISSION POUR LE RACCORDEMENT D'INSTALLATIONS DÉSÉQUILIBRÉES AUX RÉSEAUX ÉLECTRIQUES MT HT ET THT	IEC/TR 61000-3-13:2008 ED. 1.0	33.100.010
CAN/CSA-C61000-3-7:09 (R2022)	REA	2022/04/01	02	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 3-7: LIMITS - ASSESSMENT OF EMISSION LIMITS FOR THE CONNECTION OF FLUCTUATING INSTALLATIONS TO MH HV AND EHV POWER SYSTEM	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 3-7 : LIMITES - ÉVALUATION DES LIMITES D'ÉMISSION POUR LE RACCORDEMENT D'INSTALLATIONS FLUCTUANTES AU RÉSEAU ÉLECTRIQUE MH HT ET THT	IEC/TR 61000-3-7:2008 (2ND EDITION) IDT	33.100
CAN/CSA-C746-17 (R2022)	REA	2022/04/01	04	Energy performance rating for large and single packaged vertical air conditioners and heat pumps	Évaluation des performances énergétiques des climatiseurs et des thermopompes de grande puissance et verticaux monoblocs		23.120, 27.080
CAN/CSA-C862-12 (R2022)	REA	2022/05/05	05	Performance of incandescent reflector lamps	Performances des lampes à incandescence à réflecteur		29.140.20, 03.120.01
CAN/CSA-C870-12 (R2022)	REA	2022/05/05	01	PERFORMANCE OF GENERAL SERVICE LAMPS	PERFORMANCE DES LAMPES DE SERVICE GÉNÉRAL		29.140.99
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-2-4:04 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 2-4: ENVIRONMENT - COMPATIBILITY LEVELS IN INDUSTRIAL PLANTS FOR LOW-FREQUENCY CONDUCTED DISTURBANCES	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 2-4: ENVIRONNEMENT - NIVEAUX DE COMPATIBILITÉ DANS LES INSTALLATIONS INDUSTRIELLES POUR LES PERTURBATIONS CONDUITES À BASSE FRÉQUENCE	IEC 61000-2-4:2002 (2ND EDITION) IDT	33.100.00

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-2-6:04 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 2: ENVIRONMENT - SECTION 6: ASSESSMENT OF THE EMISSION LEVELS IN THE POWER SUPPLY OF INDUSTRIAL PLANTS AS REGARDS LOW-FREQUENCY CONDUCTED DISTURBANCES	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 2: ENVIRONNEMENT - SECTION 6: ÉVALUATION DES NIVEAUX D'ÉMISSION DANS L'ALIMENTATION DES CENTRALES INDUSTRIELLES TENANT COMPTE DES PERTURBATIONS CONDUITES À BASSE FRÉQUENCE	IEC 1000-2-6:1995 (1ST EDITION)	33.100.10
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-2-8:04 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 2-8: ENVIRONMENT - VOLTAGE DIPS AND SHORT INTERRUPTIONS ON PUBLIC ELECTRIC POWER SUPPLY SYSTEMS WITH STATISTICAL MEASUREMENT RESULTS	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 2-8: ENVIRONNEMENT - CREUX DE TENSION ET COUPURES BRÈVES SUR LES RÉSEAUX D'ÉLECTRICITÉ PUBLICS INCLUANT DES RÉSULTATS DE MESURES STATISTIQUES	IEC 61000-2-8:2002 (1ST EDITION)	33.100.01
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-14-01 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-14: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - VOLTAGE FLUCTUATION IMMUNITY TEST	AMENDEMENT 1:2003 À CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-14-01, COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-14: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AUX FLUCTUATIONS DE TENSION	CEI/IEC 61000-4-14-1999 (1ST EDITION)	33.100.20, 19.080
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-28-01 (R2022)	REA	2022/04/01	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-28: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - VARIATION OF POWER FREQUENCY IMMUNITY TEST FOR EQUIPMENT WITH INPUT CURRENT NOT EXCEEDING 16 A PER PHASE	AMENDEMENT 1:2003 À CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-28-01, COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-28: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ À LA VARIATION DE LA FRÉQUENCE D'ALIMENTATION	CEI/IEC 61000-4-28:1999	33.100.20, 19.080
CAN/CSA-CISPR 32:17 (R2022)	REA	2022/01/05	01	Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission requirements	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'émission	IEC CISPR 32:2015 MOD	33.100.10
CAN/CSA-E61558-1:12 (R2022)	REA	2022/06/03	02	SAFETY OF POWER TRANSFORMERS POWER SUPPLIES REACTORS AND SIMILAR PRODUCTS - PART 1: GENERAL REQUIREMENTS AND TESTS	SÉCURITÉ DES TRANSFORMATEURS, BLOCS D'ALIMENTATION ET ANALOGUES - PARTIE 1: RÉGLES GÉNÉRALES ET ESSAIS	IEC 61558-1:2005+A1:2009 MOD	29.180
CAN/CSA-IEC 61000-4-16:17 (R2022)	REA	2022/01/05	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-16: Testing and measurement techniques - Test for immunity to conducted common mode disturbances in the frequency range 0 Hz to 150 kHz	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-16 : Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité aux perturbations conduites en mode commun dans la plage de fréquences de 0 Hz à 150 kHz	IEC 61000-4-16:2015 IDT BILINGUAL	33.100.20
CAN/CSA-IEC 61000-4-2:12 (R2022)	REA	2022/04/01	02	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-2: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - ELECTROSTATIC DISCHARGE IMMUNITY TEST	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-2: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AUX DÉCHARGES ÉLECTROSTATIQUES	IEC 61000-4-2:2008 IDT BILINGUAL	33.100.20, 19.080
CAN/CSA-IEC 61000-4-5:08 (R2022)	REA	2022/04/27	02	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-5: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - SURGE IMMUNITY TEST	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-5: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AUX ONDES DE CHOC	IEC 61000-4-5:2005 EDITION 2.0 IDT	33.100.20, 19.080
CAN/CSA-IEC 61000-4-7:13 (R2022)	REA	2022/04/01	02	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-7: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - GENERAL GUIDE ON HARMONICS AND INTERHARMONICS MEASUREMENTS AND INSTRUMENTATION FOR POWER SUPPLY SYSTEMS AND EQUIPMENT CONNECTED THERETO	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-7 : TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - GUIDE GÉNÉRAL RELATIF AUX MESURES D'HARMONIQUES ET D'INTERHARMONIQUES, AINSI QU'À L'APPAREILLAGE DE MESURE, APPLICABLE AUX RÉSEAUX D'ALIMENTATION ET AUX APPAREILS QUI Y SONT RACCORDÉS	IEC 61000-4-7:2002 + A1:2008 IDT	33.100.10, 33.100.20
CAN/CSA-IEC 61000-4-8:12 (R2022)	REA	2022/04/01	02	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-8: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - POWER FREQUENCY MAGNETIC FIELD IMMUNITY TEST	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-8: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AU CHAMP MAGNÉTIQUE À LA FRÉQUENCE DU RÉSEAU	IEC 61000-4-8:2009 IDT BILINGUAL	33.100.20, 19.080
CAN/CSA-IEC 61400-12-1:17 (R2022)	REA	2022/05/26	02	Wind energy generation systems - Part 12-1: Power performance measurements of electricity producing wind turbines	Systèmes de génération d'énergie éolienne — Partie 12-1 : Mesures de performance de puissance des éoliennes de production d'électricité	IEC 61400-12-1:2017 IDT	27.180
CAN/CSA-ISO 11137-3:17 (R2022)	REA	2022/05/30	02	Sterilization of health care products - Radiation - Part 3: Guidance on dosimetric aspects of development validation and routine control	Stérilisation des produits de santé — Irradiation — Partie 3 : Directives relatives aux aspects dosimétriques de développement, la validation et le contrôle de routine	ISO 11137-3:2017 IDT	11.080.01
CAN/CSA-ISO 11138-1:17 (R2022)	REA	2022/05/30	02	Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 1: General requirements	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 1 : Exigences générales	ISO 11138-1:2017 IDT	11.080.01
CAN/CSA-ISO 11138-2:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 2: Biological indicators for ethylene oxide sterilization processes	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 2 : Indicateurs biologiques pour la stérilisation à l'oxyde d'éthylène	ISO 11138-2:2017 IDT	11.080.01
CAN/CSA-ISO 11138-3:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 3: Biological indicators for moist heat sterilization processes	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 3 : Indicateurs biologiques pour la stérilisation à la chaleur humide	ISO 11138-3:2017 IDT	11.080.01
CAN/CSA-ISO 11138-4:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 4: Biological indicators for dry heat sterilization processes	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 4 : Indicateurs biologiques pour la stérilisation à la chaleur sèche	ISO 11138-4:2017 IDT	11.080.01

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO 14025:07 (R2022)	REA	2022/03/03	01	ENVIRONMENTAL LABELS AND DECLARATIONS - TYPE III ENVIRONMENTAL DECLARATIONS - PRINCIPLES AND PROCEDURES	MARQUAGE ET DECLARATIONS ENVIRONNEMENTAUX - DECLARATIONS ENVIRONNEMENTALES DE TYPE III - PRINCIPES ET MODES OPERATOIRES	ISO 14025:2006 (FIRST EDITION) IDT	13.020.50
CAN/CSA-ISO 14066:12 (R2022)	REA	2022/03/03	01	GREENHOUSE GASES - COMPETENCE REQUIREMENTS FOR GREENHOUSE GAS VALIDATION TEAMS AND VERIFICATION TEAMS	À SUIVREE VALIDATION ET LES ÉQUIPES DE VÉRIFICATION DE GAZ À EFFET DE SERRE	ISO 14066:2011 IDT	03.100.01
CAN/CSA-ISO 15883-6:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Washer-disinfectors - Part 6: Requirements and tests for washer-disinfectors employing thermal disinfection for non-invasive non-critical medical devices and healthcare equipment	Laveurs désinfecteurs — Partie 6 : Exigences et essais pour les laveurs désinfecteurs utilisant une désinfection thermique pour les dispositifs médicaux non invasifs, non critiques et pour l'équipement de soins de santé	ISO 15883-6:2011 IDT	11.080.10
CAN/CSA-ISO 15883-7:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Washer-disinfectors - Part 7: Requirements and tests for washer-disinfectors employing chemical disinfection for non-invasive non-critical thermolabile medical devices and healthcare equipment	Laveurs désinfecteurs — Partie 7 : Exigences et essais pour les laveurs désinfecteurs destinés à la désinfection chimique des dispositifs médicaux thermosensibles, non invasifs et non critiques et des équipements de soins de santé	ISO 15883-7:2016 IDT	11.080.10
CAN/CSA-ISO 18846:17 (R2022)	REA	2022/02/03	01	Solid biofuels - Determination of fines content in samples of pellets	Biocombustibles solides - Détermination de la teneur en fines dans des échantillons de granulés	ISO 18846:2016 IDT	75.160.10, 27.190
CAN/CSA-ISO 19901-4:17 (R2022)	REA	2022/01/11	02	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 4: Geotechnical and foundation design considerations	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques pour les structures offshore - Partie 4 : Considérations géotechniques et de conception des fondations	ISO 19901-4:2016 IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO IWA 18:17 (R2022)	REA	2022/02/04	01	Framework for integrated community-based life-long health and care services in aged societies	Cadre pour des services communautaires intégrés de santé et de soins tout au long de la vie dans les sociétés âgées	ISO IWA 18:2016 IDT	11.020, 03.080.30
CAN/CSA-ISO/IEC 10192-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY-HOME ELECTRONIC SYSTEM (HES) INTERFACES-PART 1: UNIVERSAL INTERFACE (UI) CLASS 1	Technologies de l'information - Interfaces du système électronique domestique (HES) - Partie 1 : Interface universelle (UI) Classe 1 (ISO/IEC 10192-1:2002 adopté, première édition, 2002-08)	ISO/IEC 10192-1:2002 (1ST EDITION)	35.200, 35.240.99
CAN/CSA-ISO/IEC 10746-1:13 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN DISTRIBUTED PROCESSING - REFERENCEMODEL: OVERVIEW	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TRAITEMENT RÉPARTI OUVERT - MODÈLE DE RÉFÉRENCE: PRÉSENTATION	ISO/IEC 10746-1:1998 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 10967-3:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - LANGUAGE INDEPENDENT ARITHMETIC - PART 3: COMPLEX INTEGER AND FLOATING POINT ARITHMETIC AND COMPLEX ELEMENTARY NUMERICALFUNCTIONS	Technologies de l'information - Arithmétique indépendante du langage - Partie 3 : Arithmétique en nombres entiers complexes et en virgule flottante et fonctions numériques élémentaires complexes (ISO/IEC 10967-3:2006 adoptée, première édition, 01/05/2006)	ISO/IEC 10967-3:2006 (1ST EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 11582:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - GENERIC FUNCTIONAL PROTOCOL FOR THE SUPPORT OF SUPPLEMENTARY SERVICES - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROCEDURES AND PROTOCOL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole fonctionnel générique pour la prise en charge de services supplémentaires - Procédures et protocole de signalisation interurbains (ISO/CEI 11582:2002, deuxième édition, 01-07-2002)	ISO/IEC 11582:2002 (2ND EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 11801:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC CABLING FOR CUSTOMER PREMISES	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux des clients (ISO/IEC 11801:2002 adopté, deuxième édition, 2002-09)	ISO/IEC 11801:2002 (2ND EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 13249-6:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DATABASE LANGUAGES - SQL MULTIMEDIA ANDAPPLICATION PACKAGES - PART 6: DATA MINING	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL Multimédia et progiciels d'application - Partie 6 : Exploration de données (ISO/IEC 13249-6:2006 adopté, deuxième édition, 01-11-2006 ; version corrigée 01-12-2006)	ISO/IEC 13249-6:2006 (2ND EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 13250-2:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TOPIC MAPS - PART 2: DATA MODEL	Technologies de l'information - Topic Maps - Part 2: Data Model (Adopted ISO/IEC 13250-2:2006, first edition, 2006-08- 15)	ISO/IEC 13250-2:2006 (1ST EDITION)	35.240.30
CAN/CSA-ISO/IEC 13568:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - Z FORMAL SPECIFICATION NOTATION - SYNTAXTYPE SYSTEM AND SEMANTICS	Technologies de l'information - Notation de spécification formelle Z - Syntaxe, système de types et sémantique (ISO/IEC 13568:2002 adopté, première édition, 01/07/2002)	ISO/IEC 13568:2002 (1ST EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 13868:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY- TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK-INTER- EXCHANGE SIGNALLINGPROTOCOL-NAME IDENTIFICATION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Services supplémentaires d'identification de nom (ISO/CEI 13868:2003 adoptée, deuxième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 13868:2003 (2ND EDITION)	35.040.55

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 13869:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY- TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK-INTER- EXCHANGE SIGNALLINGPROTOCOL-CALL TRANSFER SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Service supplémentaire de transfert d'appel (ISO/CEI 13869:2003 adoptée, deuxième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 13869:2003 (2ND EDITION)	35.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 13873:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY- TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK-INTER- EXCHANGE SIGNALLINGPROTOCOL- CALL DIVERSION SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Services supplémentaires de déviation d'appel (ISO/CEI 13873:2003 adoptée, deuxième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 13873:2003 (2ND EDITION)	35.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 14143-1:07 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SOFTWARE MEASUREMENT - FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT - PART 1: DEFINITION OF CONCEPTS	Technologies de l'information - Mesure des logiciels - Mesure de la taille fonctionnelle - Partie 1 : Définition des concepts (ISO/IEC 14143-1:2007, deuxième édition, 15/02/2007)	ISO/IEC 14143-1:2007 (2ND EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 14476-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - ENHANCED COMMUNICATIONS TRANSPORT PROTOCOL: SPECIFICATION OF SIMPLEX MULTICAST TRANSPORT	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - PROTOCOLE DE TRANSPORT DE COMMUNICATION AMÉLIORÉ: SPÉCIFICATION POUR LE TRANSPORT SIMPLEX EN MULTIDIFFUSION	ISO/IEC 14476-1:2002 (1ST EDITION)	35.100.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14495-2:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - LOSSLESS AND NEAR-LOSSLESS COMPRESSION OF CONTINUOUS-TONE STILL IMAGES: EXTENSIONS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - COMPRESSION SANS PERTE ETQUASI SANS PERTE D'IMAGES FIXES À MODELE CONTINU : EXTENSIONS	ISO/IEC 14495-2:2003 (2ND EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-16:13 (R2022)	REA	2022/05/13	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 16: Animation Framework eXtension (AFX)	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 16 : Animation framework eXtension (AFX) (ISO/IEC 14496-16:2011 adoptée, quatrième édition, 01-11-2011)	ISO/IEC 14496-16:2011 IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-17:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO- VISUAL OBJECTS - PART 17: STREAMING TEXT FORMAT	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 17 : Format de texte en continu (ISO/IEC 14496-17:2006, première édition, 2006-04-01)	ISO/IEC 14496-17:2006 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-21:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO- VISUAL OBJECTS - PART 21: MPEG-J GRAPHICS FRAMEWORK EXTENSIONS (GFX)	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 21 : MPEG-J Graphics Framework eXtensions (GFX) (ISO/IEC 14496-21:2006, première édition, 15/11/2006)	ISO/IEC 14496-21:2006 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-2-1:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART 2-1: INTRODUCTION AND DEVICE MODULARITY	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 2-1 : Introduction et modularité des dispositifs (ISO/IEC 14543-2-1:2006, première édition, 2006-09)	ISO/IEC 14543-2-1:2006 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-1:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART 3-1: COMMUNICATION LAYERS - APPLICATION LAYER FOR NETWORK BASED CONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-1 : Couches de communication - Couche d'application pour le contrôle basé sur le réseau de la classe 1 du HES (ISO/IEC 14543-3- 1:2006, première édition, 2006-09)	ISO/IEC 14543-3-1:2006 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-2:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART 3-2: COMMUNICATION LAYERS - TRANSPORT NETWORK AND GENERAL PARTS OF DATA LINK LAYER FOR NETWORK BASED CONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-2 : Couches de communication - Transport, réseau et parties générales de la couche de liaison de données pour le contrôle basé sur le réseau du HES Classe 1 (ISO/IEC 14543-3-2:2006 adopté, première édition, 2006-09)	ISO/IEC 14543-3-2:2006 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-3:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART PART 3-3: USER PROCESS FOR NETWORK BASED CONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-3 : Processus utilisateur pour le contrôle basé sur le réseau de la classe 1 du HES (ISO/IEC 14543-3-3:2007, première édition, 2007- 01)	ISO/IEC 14543-3-3:2007 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-4:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART PART 3-4: SYSTEM MANAGEMENT - MANAGEMENT PROCEDURES FOR NETWORK BASEDCONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-4 : Gestion du système - Procédures de gestion pour le contrôle basé sur le réseau de la classe 1 du HES (ISO/IEC 14543-3-4:2007, première édition, 2007-01)	ISO/IEC 14543-3-4:2007 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-6:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART 3-6: MEDIA AND MEDIA DEPENDENT LAYERS - TWISTED PAIR FOR NETWORK BASEDCONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-6 : Couches dépendantes du support et du support - Paire torsadée pour le contrôle basé sur le réseau de la classe 1 du HES (ISO/IEC 14543-3-6:2007, première édition, 2007- 01)	ISO/IEC 14543-3-6:2007 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-7:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEMS (HES) ARCHITECTURE - PART PART 3-7: MEDIA AND MEDIA DEPENDENT LAYERS - RADIO FREQUENCY FOR NETWORK BASED CONTROL OF HES CLASS 1	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-7 : Couches dépendantes du support et du support - Fréquence radio pour le contrôle basé sur le réseau de la classe 1 du HES (ISO/IEC 14543-3-7:2007, première édition, 2007- 01)	ISO/IEC 14543-3-7:2007 (1ST EDITION)	35.240.99, 35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-112:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 112: PARALLEL INTERFACE-2 (SPI-2)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 112 : Parallel Interface-2 (SPI-2) (Adopted ISO/IEC 14776-112:2002, first edition, 2002-05)	ISO/IEC 14776-112:2002 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-113:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 113: PARALLEL INTERFACE-3 (SPI-3)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 113 : Parallel Interface-3 (SPI-3) (ISO/IEC 14776-113:2002, première édition, 2002-08)	ISO/IEC 14776-113:2002 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-321:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE-3 (SCSI-3) - PART 321: BLOCK COMMANDS (SBC)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface-3 (SCSI-3) - Part 321: Block Commands (SBC) (ISO/IEC 14776-321:2002 adopté, première édition, 2002-08)	ISO/IEC 14776-321:2002 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-351:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE-3 (SCSI-3) - PART 351: MEDIUM CHANGER COMMANDS (SMC)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface-3 (SCSI-3) - Part 351 : Medium Changer Commands (SMC) (ISO/IEC 14776-351:2007 adopté, première édition, 2007-01)	ISO/IEC 14776-351:2007 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-362:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 362:MULTIMEDIA COMMANDS-2 (MMC-2)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 362 : Multimedia Commands-2 (MMC-2) (ISO/IEC 14776-362:2006 adoptée, première édition, 2006-04)	ISO/IEC 14776-362:2006 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-412:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 412: ARCHITECTURE MODEL-2 (SAM-2)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 412 : Architecture Model-2 (SAM-2) (ISO/IEC 14776-412:2006 adoptée, première édition, 2006-10)	ISO/IEC 14776-412:2006 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14776-413:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 413: SCSI ARCHITECTURE MODEL-3 (SAM-3)	Technologies de l'information - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 413 : Architecture Model-3 (SAM-3) (ISO/IEC 14776-413:2007 adoptée, première édition, 2007-02)	ISO/IEC 14776-413:2007 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 15026-2:13 (R2022)	REA	2022/05/13	01	SYSTEMS AND SOFTWARE ENGINEERING - SYSTEMS AND SOFTWARE ASSURANCE - PART 2: ASSURANCE CASE	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Assurance des systèmes et du logiciel - Partie 2 : Cas d'assurance (ISO/IEC 15026-2:2011 adoptée, première édition, 15/02/2011)	ISO/IEC 15026-2:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15052:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - RECALL SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Service supplémentaire de rappel (ISO/IEC 15052:2003 adopté, deuxième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 15052:2003 (2ND EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 15415:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - BAR CODE SYMBOL PRINT QUALITY TEST SPECIFICATION - TWO-DIMENSIONAL SYMBOLS	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Spécification d'essai de qualité d'impression des symboles de code à barres - Symboles bidimensionnels (ISO/IEC 15415:2011 adopté, deuxième édition, 15-12-2011)	ISO/IEC 15415:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15426-1:07 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - BAR CODE VERIFIER CONFORMANCE SPECIFICATIONS - PART 1: LINEAR SYMBOLS	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Spécification de conformité du vérificateur de codes à barres - Partie 1 : Symboles linéaires (ISO/IEC 15426-1:2006 adoptée, deuxième édition, 01/06/2006)	ISO/IEC 15426-1:2006 (2ND EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15474-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF FRAMEWORK - PART 1: OVERVIEW	Technologies de l'information - Cadre CDIF - Partie 1 : Présentation (ISO/IEC 15474-1:2002 adopté, première édition, 15/10/2002)	ISO/IEC 15474-1:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15474-2:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF FRAMEWORK - PART 2: MODELLING AND EXTENSIBILITY	Technologies de l'information - Cadre CDIF - Partie 2 : Modélisation et extensibilité (Adopted ISO/IEC 15474-2:2002, première édition, 2002-10-15)	ISO/IEC 15474-2:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15475-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF TRANSFER FORMAT - PART 1: GENERAL RULES FOR SYNTAXES AND ENCODINGS	Technologies de l'information - Format de transfert CDIF - Partie 1 : Règles générales pour les syntaxes et les codages (Adopted ISO/IEC 15475-1:2002, première édition, 2002-11-01)	ISO/IEC 15475-1:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15475-2:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF TRANSFER FORMAT - PART 2: SYNTAX SYNTAX.1	Technologies de l'information - Format de transfert CDIF - Partie 2 : Syntaxe SYNTAX.1 (Adopted ISO/IEC 15475-2:2002, première édition, 2002-11-01)	ISO/IEC 15475-2:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15475-3:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF TRANSFER FORMAT - PART 3: ENCODINGENCODING.1	Technologies de l'information - Format de transfert CDIF - Partie 3 : Codage ENCODING.1 (ISO/IEC 15475-3:2002 adopté, première édition, 01/11/2002)	ISO/IEC 15475-3:2002 (1ST EDITION)	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 15476-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF SEMANTIC METAMODEL - PART 1: FOUNDATION	Technologies de l'information - Métamodèle sémantique CDIF - Partie 1 : Fondation (ISO/IEC 15476-1:2002 adopté, première édition, 01/11/2002)	ISO/IEC 15476-1:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15476-2:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CDIF SEMANTIC METAMODEL - PART 2: COMMON	Technologies de l'information - Métamodèle sémantique CDIF - Partie 2 : Commun (ISO/IEC 15476-2:2002 adopté, première édition, 01/11/2002)	ISO/IEC 15476-2:2002 (1ST EDITION)	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15504-5:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - PROCESS ASSESSMENT - PART 5: AN EXEMPLARSOFTWARE LIFE CYCLE PROCESS ASSESSMENT MODEL	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Partie 5 : Un exemple de modèle d'évaluation des processus du cycle de vie du logiciel (ISO/IEC 15504-5:2012 adoptée, deuxième édition, 01/02/2012)	ISO/IEC 15504-5:2012 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 15506:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - MESSAGE WAITING INDICATION SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Service supplémentaire d'indication de message en attente (ISO/CEI 15506:2003 adoptée, troisième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 15506:2003 (3RD EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 15776:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	VME64BUS - SPECIFICATION	VME64bus - Spécification (adoptée ISO/IEC 15776:2001, première édition, 2001-12)	ISO/IEC 15776:2001 (1ST EDITION)	35.160
CAN/CSA-ISO/IEC 15816:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - SECURITY INFORMATION OBJECTS FOR ACCESS CONTROL	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TECHNIQUES DE SÉCURITÉ - OBJETS D'INFORMATION DE SÉCURITÉ POUR LE CONTRÔLE D'ACCÈS	ISO/IEC 15816:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-1:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 1: SYSTEMS	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 1 : Systèmes (ISO/IEC 15938-1:2002 adopté, première édition, 01-07-2002)	ISO/IEC 15938-1:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-10:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 10: SCHEMA DEFINITION	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 10 : Définition de schéma (ISO/IEC 15938-10:2005 adopté, première édition, 15/04/2005, y compris le rectificatif technique 1:2007)	ISO/IEC 15938-10:2005 INCLUDING COR 1:2007	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-2:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 2: DESCRIPTION DEFINITION LANGUAGE	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 2 : Langage de définition de description (ISO/IEC 15938-2:2002 adopté, première édition, 01-04-2002)	ISO/IEC 15938-2:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-3:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 3: VISUAL	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 3 : Visuel (ISO/IEC 15938-3:2002 adopté, première édition, 15/05/2002)	ISO/IEC 15938-3:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-4:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 4: AUDIO	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 4 : Audio (ISO/IEC 15938-4:2002 adopté, première édition, 15/06/2002)	ISO/IEC 15938-4:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15938-9:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 9: PROFILES AND LEVELS	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 9 : Profils et niveaux (ISO/IEC 15938-9:2005 adopté, première édition, 01/04/2005)	ISO/IEC 15938-9:2005 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 15944-1:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - BUSINESS OPERATIONAL VIEW - PART 1: OPERATIONAL ASPECTS OF OPEN-EDI FOR IMPLEMENTATION	Technologies de l'information - Vue opérationnelle métier - Partie 1 : Aspects opérationnels de l'open-edi pour la mise en œuvre (ISO/IEC 15944-1:2011 adoptée, deuxième édition, 01/08/2011)	ISO/IEC 15944-1:2011 IDT	35.240.60
CAN/CSA-ISO/IEC 15945:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - SPECIFICATION OF TTP SERVICES TO SUPPORT THE APPLICATION OF DIGITAL SIGNATURES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TECHNIQUES DE SÉCURITÉ - SPÉCIFICATION DE SERVICES DE TIERS DE CONFIANCE TTP POUR LA PRISE EN CHARGE DES APPLICATIONS DE SIGNATURE NUMÉRIQUE	ISO/IEC 15945:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 16022:07 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - DATA MATRIX BAR CODE SYMBOLOGY SPECIFICATION	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Spécification de la symbologie des codes à barres Data Matrix (ISO/CEI 16022:2006 adoptée, deuxième édition, 15/09/2006)	ISO/IEC 16022:2006 (2ND EDITION)	35.040, 01.080.50
CAN/CSA-ISO/IEC 16262:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES THEIR ENVIRONMENTSAND SYSTEM SOFTWARE INTERFACES - ECMAScript LANGUAGE SPECIFICATION	Technologies de l'information - Langages de programmation, leurs environnements et interfaces logicielles système - Spécification du langage ECMAScript (Adopted ISO/IEC 16262:2011, troisième édition, 2011-06-15)	ISO/IEC 16262:2011 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 18021:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - USER INTERFACES FOR MOBILE TOOLS FOR MANAGEMENT OF DATABASE COMMUNICATIONS IN A CLIENT-SERVER MODEL	Technologies de l'information - Interfaces utilisateur pour les outils mobiles de gestion des communications de bases de données dans un modèle client-serveur (ISO/IEC 18021:2002 adoptée, première édition, 15/02/2002)	ISO/IEC 18021:2002 (1ST EDITION)	35.240.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 18031:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - RANDOM BIT GENERATION	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Génération de bits aléatoires (ISO/IEC 18031:2011 adopté, deuxième édition, 15-11-2011)	ISO/IEC 18031:2011 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 18033-3:12/A1:22	PMT	2022/03/09	02	Information technology — Security techniques — Encryption algorithms — Part 3: Block ciphers AMENDMENT 1: SM4	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 3: Chiffrements par blocs (Adopté ISO/IEC 18033-3:2010, deuxième édition, 2010-12- 15)	ISO/IEC 18033-3:2010/AMD1:2021, IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 18033-4:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - ENCRYPTION ALGORITHMS - PART 4: STREAM CIPHERS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 4 : Chiffrements de flux (ISO/IEC 18033-4:2011 adoptée, deuxième édition, 15/12/2011)	ISO/IEC 18033-4:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 18035:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - ICON SYMBOLS AND FUNCTIONS FOR CONTROLLING MULTIMEDIA SOFTWARE APPLICATIONS	Technologies de l'information - Symboles et fonctions d'icônes pour le contrôle des applications logicielles multimédias (ISO/IEC 18035:2003 adopté, première édition, 01/02/2003)	ISO/IEC 18035:2003 (1ST EDITION)	35.240.20
CAN/CSA-ISO/IEC 18046-1:13 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE PERFORMANCE TEST METHODS - PART 1: TEST METHODS FOR SYSTEM PERFORMANCE	Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances des dispositifs d'identification par radiofréquence - Partie 1 : Méthodes d'essai des performances du système (ISO/IEC 18046-1:2011 adoptée, première édition, 15-10-2011)	ISO/IEC 18046-1:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 18047-2:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE CONFORMANCE TEST METHODS - PART 2: TEST METHODS FOR AIR INTERFACE COMMUNICATIONS BELOW 135 KHZ	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité des dispositifs d'identification par radiofréquence - Partie 2 : Méthodes d'essai pour les communications d'interface hertzienne inférieures à 135 kHz (ISO/IEC 18047- 2:2012 adoptée, première édition, 15/01/2012)	ISO/IEC 18047-2:2012 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 19058:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - GENERIC FUNCTIONAL PROTOCOL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à large bande à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Protocole fonctionnel générique (ISO/IEC 19058:2001 adopté, première édition, 01-05-2001)	ISO/IEC 19058:2001 (1ST EDITION)	35.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 19459:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - SINGLE STEP CALL TRANSFER SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service supplémentaire de transfert d'appel en une seule étape (ISO/IEC 19459:2001 adopté, première édition, 01-05-2001)	ISO/IEC 19459:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 19460:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER- EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - SINGLE STEP CALL TRANSFER SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation interurbain - Service supplémentaire de transfert d'appel en une seule étape (ISO/CEI 19460:2003 adoptée, deuxième édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 19460:2003 (2ND EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 19500-2:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - OBJECT MANAGEMENT GROUP - COMMON OBJECTREQUEST BROKER ARCHITECTURE (CORBA) - PART 2: INTEROPERABILITY	Technologies de l'information - Groupe de gestion d'objets - Architecture CORBA (Common Object Request Broker Architecture) - Partie 2 : Interopérabilité (ISO/IEC 19500- 2:2012 adoptée, deuxième édition, 15/04/2012)	ISO/IEC 19500-2:2012 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 20161:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - USE OF QSIG AT THE REFERENCE POINT BETWEEN A PINX AND AN INTERCONNECTING NETWORK	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Utilisation de QSIG au point de référence C entre un PINX et un réseau d'interconnexion (ISO/IEC 20161:2001, première édition, 15-12-2001)	ISO/IEC 20161:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 20970:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES THEIR ENVIRONNEMENTSAND SYSTEM SOFTWARE INTERFACES - JEFF FILE FORMAT	Technologies de l'information - Langages de programmation, leurs environnements et interfaces logicielles système - Format de fichier JEFF (Adopted ISO/IEC 20970:2002, première édition, 2002-07-01)	ISO/IEC 20970:2002 (1ST EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-10:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 10: DIGITAL ITEM PROCESSING	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 10 : Traitement des éléments numériques (norme ISO/IEC 21000-10:2006 adoptée, première édition, 2006-01- 01)	ISO/IEC 21000-10:2006 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-15:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 15: EVENT REPORTING	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 15 : Rapport sur les événements (norme ISO/IEC 21000-15:2006 adoptée, première édition, 2006-07-15)	ISO/IEC 21000-15:2006 (1ST EDITION)	35.040

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-16:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 16: BINARY FORMAT	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 16 : Format binaire (norme ISO/IEC 21000-16:2005 adoptée, première édition, 2005-10-15)	ISO/IEC 21000-16:2005 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-17:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 17: FRAGMENT IDENTIFICATION OF MPEG RESOURCES	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 17 : Identification de fragments de ressources MPEG (norme ISO/IEC 21000-17:2006 adoptée, première édition, 2006-09-15)	ISO/IEC 21000-17:2006 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-3:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 3: DIGITAL ITEM IDENTIFICATION	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 3 : Identification d'éléments numériques (ISO/IEC 21000-3:2003 adoptée, première édition, 01/04/2003)	ISO/IEC 21000-3:2003 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-4:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 4: INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT AND PROTECTION COMPONENTS	Technologie de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 4 : Composants de gestion et de protection de la propriété intellectuelle (ISO/IEC 21000-4:2006 adopté, première édition, 01/04/2006)	ISO/IEC 21000-4:2006 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-5:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 5: RIGHTS EXPRESSION LANGUAGE	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 5 : Langage d'expression des droits (ISO/IEC 21000-5:2004 adopté, première édition, 01/04/2004)	ISO/IEC 21000-5:2004 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-6:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 6: RIGHTS DATA DICTIONARY	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 6 : Dictionnaire de données des droits (norme ISO/IEC 21000-6:2004 adoptée, première édition, 2004-05-15)	ISO/IEC 21000-6:2004 INCLUDING COR 1:2005 & CO	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-9:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 9: FILE FORMAT	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 9 : Format de fichier (norme ISO/IEC 21000-9:2005 adoptée, première édition, 2005-07-01)	ISO/IEC 21000-9:2005 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21407:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - SIMPLE DIALOG SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service supplémentaire de dialogue simple (norme ISO/IEC 21407:2001 adoptée, première édition, 2001-08-15)	ISO/IEC 21407:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21408:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - SIMPLE DIALOG SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Service supplémentaire de dialogue simple (norme ISO/IEC 21408:2003 adoptée, deuxième édition, 2003-04-01)	ISO/IEC 21408:2003 (2ND EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21409:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS - SIGNALLING INTERWORKING BETWEEN QSIG AND H.323 - GENERIC FUNCTIONAL PROTOCOL FOR THE SUPPORT OF SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Interfonctionnement de la signalisation entre QSIG et H.323 - Protocole fonctionnel générique pour la prise en charge des services supplémentaires (norme ISO/IEC 21409:2001 adoptée, première édition, 2001-08-15)	ISO/IEC 21409:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21410:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS - SIGNALLING INTERWORKING BETWEEN QSIG AND H.323 - CALL TRANSFER SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Interfonctionnement de la signalisation entre QSIG et H.323 - Services supplémentaires de transfert d'appel (norme ISO/IEC 21410:2001 adoptée, première édition, 2001-08-15)	ISO/IEC 21410:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21411:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS - SIGNALLING INTERWORKING BETWEEN QSIG AND H.323 - CALL DIVERSION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Interfonctionnement de la signalisation entre QSIG et H.323 - Services complémentaires de déviation d'appel (norme ISO/IEC 21411:2001 adoptée, première édition, 2001-08-15)	ISO/IEC 21411:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21888:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - CALL IDENTIFICATION AND CALL LINKAGE ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Identification des appels et liaison des appels - Fonctionnalité de réseau supplémentaire (norme ISO/IEC 21888:2001 adoptée, première édition, 2001-09-01)	ISO/IEC 21888:2001 (1ST EDITION)	33.040.35

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 21889:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - CALL IDENTIFICATION AND CALL LINKAGE ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Identification des appels et liaison des appels - Fonctionnalité de réseau supplémentaire (norme ISO/IEC 21889:2001 adoptée, première édition, 2001-09-01)	ISO/IEC 21889:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21989:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - SHORT MESSAGE SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service de messages courts (norme ISO/IEC 21989:2002 adoptée, première édition, 2002-07-01)	ISO/IEC 21989:2002 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21990:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - SHORT MESSAGE SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Service de messages courts (norme ISO/IEC 21990:2002 adoptée, première édition, 2002-07-15)	ISO/IEC 21990:2002 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 21991:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS - SIGNALLING INTERWORKING BETWEEN QSIG AND H.323 - CALL COMPLETION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Interfonctionnement de la signalisation entre QSIG et H.323 - Services complémentaires d'aboutissement d'appel (norme ISO/IEC 21991:2002 adoptée, première édition, 2002-06-15)	ISO/IEC 21991:2002 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 23271:13 (R2022)	REA	2022/05/13	03	INFORMATION TECHNOLOGY - COMMON LANGUAGE INFRASTRUCTURE (CLI)	Technologies de l'information - Infrastructure de langage commun (CLI) (norme ISO/IEC 23271:2012 adoptée, troisième édition, 2012-02-15)	ISO/IEC 23271:2012 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 23289:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATIONS NETWORKS - SIGNALLING INTERWORKING BETWEEN QSIG AND H.323 - BASIC SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Interfonctionnement de la signalisation entre QSIG et H.323 - Services de base (norme ISO/IEC 23289:2002 adoptée, première édition, 2002-12-15)	ISO/IEC 23289:2002 (1ST EDITION)	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC 24702:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC CABLING - INDUSTRIAL PREMISES	Technologies de l'information - Câblage générique - Locaux industriels (norme ISO/IEC 24702:2006 adoptée, première édition, 2006-10)	ISO/IEC 24702:2006 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 26514:13 (R2022)	REA	2022/05/13	01	SYSTEMS AND SOFTWARE ENGINEERING - REQUIREMENTS FOR DESIGNERS AND DEVELOPERS OF USER DOCUMENTATION	Ingénierie des systèmes et des logiciels - Exigences pour les concepteurs et les développeurs de la documentation utilisateur (norme ISO/IEC 26514:2008 adoptée, première édition, 2008-06-15)	ISO/IEC 26514:2008 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 27031:13 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - GUIDELINES FOR INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGY READINESS FOR BUSINESS CONTINUITY	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TECHNIQUES DE SÉCURITÉ - LIGNES DIRECTRICES POUR LA PRÉPARATION DES TECHNOLOGIES DE LA COMMUNICATION ET DE L'INFORMATION POUR LA CONTINUITÉ D'ACTIVITÉ	ISO/IEC 27031:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 27034-1:12 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - APPLICATION SECURITY - PART 1: OVERVIEW AND CONCEPTS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Sécurité des applications - Partie 1 : Vue d'ensemble et concepts (norme ISO/IEC 27034-1:2011 adoptée, première édition, 2011-11-15)	ISO/IEC 27034-1:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 7813:07 (R2022)	REA	2022/05/13	03	INFORMATION TECHNOLOGY - IDENTIFICATION CARDS - FINANCIAL TRANSACTION CARDS	Technologies de l'information - Cartes d'identification - Cartes de transactions financières (ISO/IEC 7813:2006 adopté, sixième édition, 01-07-2006)	ISO/IEC 7813:2006 (6TH EDITION)	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-3:07 (R2022)	REA	2022/05/13	02	IDENTIFICATION CARDS - INTEGRATED CIRCUIT CARDS - PART 3: CARDS WITH CONTACTS - ELECTRICAL INTERFACE AND TRANSMISSION PROTOCOLS	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 3 : Cartes à contacts - Interface électrique et protocoles de transmission (ISO/IEC 7816-3:2006 adopté, troisième édition, 01/11/2006)	ISO/IEC 7816-3:2006 (3RD EDITION)	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 8348:04 (R2022)	REA	2022/05/13	03	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN SYSTEMS INTERCONNECTION - NETWORK SERVICE DEFINITION	Technologies de l'information - Interconnexion des systèmes ouverts - Définition du service réseau (ISO/IEC 8348:2002, troisième édition, 2002-11-01)	ISO/IEC 8348:2002 (3RD EDITION)	35.100
CAN/CSA-ISO/IEC 9318-4:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY-INTELLIGENT PERIPHERAL INTERFACE-PART 4: DEVICE GENERIC COMMAND SET FOR MAGNETIC TAPE DRIVES (IPI-3 TAPE)	Technologies de l'information - Interface périphérique intelligente - Partie 4 : Ensemble de commandes génériques de périphérique pour les lecteurs de bande magnétique (bande IPI-3) (ISO/IEC 9318-4 : 2002 adopté, deuxième édition, 2002-12)	ISO/IEC 9318-4:2002 (2ND EDITION)	35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 9995-3:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 3: COMPLEMENTARY LAYOUTS OF THE ALPHANUMERIC ZONE OF THE ALPHANUMERIC SECTION	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 3: DISPOSITIONS COMPLÉMENTAIRES DE LA ZONE ALPHANUMÉRIQUE DU MODULE ALPHANUMÉRIQUE	ISO/IEC 9995-3:2010 IDT	35.180
CAN/CSA-ISO/IEC TR 10176:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY-GUIDELINES FOR THE PREPARATION OF PROGRAMMING LANGUAGE STANDARDS	Technologies de l'information - Lignes directrices pour la préparation de normes de langage de programmation (ISO/IEC TR 10176:2001, troisième édition, 2001-07-01)	ISO/IEC TR 10176:2003 (4TH EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC TR 14475:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY-TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK- ARCHITECTURE AND SCENARIOS FOR PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORKING	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Architecture et scénarios pour les réseaux privés à intégration de services (ISO/IEC TR 14475:2001, deuxième édition, 2001-07-01)	ISO/IEC TR 14475:2001 (2ND EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC TR 14516:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - GUIDELINES FOR THE USE AND MANAGEMENT OF TRUSTED THIRD PARTY SERVICES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TECHNIQUES DE SÉCURITÉ - LIGNES DIRECTRICES POUR L'UTILISATION ET LA GESTION DES SERVICES DE TIERS DE CONFIANCE	ISO/IEC 14516:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 14543-4:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEM (HES) ARCHITECTURE - PART 4: HOME AND BUILDING AUTOMATION IN A MIXED-USE BUILDING	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 4 : Automatisation de la maison et du bâtiment dans un bâtiment à usage mixte	ISO/IEC 14543-4:2002 (1ST EDITION)	35.200, 35.240.99
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15067-4:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEM (HES) APPLICATION MODEL - PART 4: SECURITY SYSTEM FOR HES	Technologies de l'information - Modèle d'application du système électronique domestique (HES) - Partie 4 : Système de sécurité pour HES (ISO/IEC TR 15067-4:2001, première édition, 2001-06)	ISO/IEC TR 15067-4:2001 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15413:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - FONT SERVICES - ABSTRACT SERVICE DEFINITION	Technologies de l'information - Services de polices - Définition de service abstraite (ISO/IEC TR 15413:2001, première édition, 2001-03-15)	ISO/IEC TR 15413:2001 (1ST EDITION)	35.240.30
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15938-11:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 11: MPEG-7 PROFILE SCHEMAS	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 11 : Schémas de profil MPEG-7 (ISO/IEC TR 15938-11:2005 adopté, première édition, 01/07/2005)	ISO/IEC TR 15938-11:2005	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15938-8:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 8 EXTRACTION AND USE OF MPEG-7 DESCRIPTIONS	Technologies de l'information - Interface de description de contenu multimédia - Partie 8 : Extraction et utilisation des descriptions MPEG-7 (ISO/IEC TR 15938-8:2002, première édition, 2002-12-15)	ISO/IEC TR 15938-8:2002 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 18047-3:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE CONFORMANCE TEST METHODS - PART 3: TEST METHODS FOR AIR INTERFACE COMMUNICATIONS AT 1356 MHZ	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité des dispositifs d'identification par radiofréquence - Partie 3 : Méthodes d'essai pour les communications d'interface radio à 13,56 MHz (ISO/CEI TR 18047-3:2011 adoptée, deuxième édition, 01-06-2011)	ISO/IEC TR 18047-3:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 21000-11:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 11: EVALUATION TOOLS FOR PERSISTENT ASSOCIATION TECHNOLOGIES	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 11 : Outils d'évaluation pour les technologies d'association persistante (norme ISO/IEC TR 21000-11:2004 adoptée, première édition, 2004-11-15)	ISO/IEC TR 21000-11:2004 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 21000-12:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 12: TEST BED FOR MPEG-21 RESOURCE DELIVERY	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 12 : Banc d'essai pour la fourniture de ressources MPEG-21 (ISO/IEC TR 21000-12:2005, première édition, 2005-04-01)	ISO/IEC TR 21000-12:2005 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 21890:04 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - INTEROPERATION OF PISNS WITH IP NETWORKS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Interopérabilité des RTPi avec les réseaux IP (norme ISO/IEC TR 21890:2001 adoptée, première édition, 2001-10-01)	ISO/IEC TR 21890:2001 (1ST EDITION)	33.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC TR 23272:13 (R2022)	REA	2022/05/13	03	INFORMATION TECHNOLOGY - COMMON LANGUAGE INFRASTRUCTURE (CLI) - INFORMATION DERIVED FROM PARTITION IV XML FILE	Technologies de l'information - Infrastructure de langage commun (CLI) - Informations dérivées du fichier XML de la partition IV (norme ISO/IEC TR 23272:2011 adoptée, troisième édition, 2011-12-15)	ISO/IEC TR 23272:2011 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC TR 26905:07 (R2022)	REA	2022/05/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - ENTERPRISE COMMUNICATION IN NEXT GENERATION CORPORATE NETWORKS (NGCN) INVOLVING PUBLIC NEXT GENERATION NETWORKS (NGN)	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Communication d'entreprise dans les réseaux d'entreprise de prochaine génération (NGCN) impliquant des réseaux publics de prochaine génération (NGN) (norme ISO/IEC 26905:2006 adoptée, première édition, 2006-11-15)	ISO/IEC TR 26905:2006 (1ST EDITION)	35.110

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC TR 26927:13 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - CORPORATE TELECOMMUNICATION NETWORKS - MOBILITY FOR ENTERPRISE COMMUNICATIONS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de télécommunication d'entreprise - Mobilité pour les communications d'entreprise (norme ISO/IEC TR 26927:2011 adoptée, deuxième édition, 2011-09-01)	ISO/IEC TR 26927:2011 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC TR 9577:04 (R2022)	REA	2022/05/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - PROTOCOL IDENTIFICATION IN THE NETWORK LAYER	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Méthodes d'essai - Partie 6: Objets sans contact de proximité AMENDEMENT 1: Gestion dynamique de niveau de puissance	ISO/IEC TR 9577:1999 (4TH EDITION)	35.100.30
CAN/CSA-ISO/TS 16775:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Packaging for terminally sterilized medical devices - Guidance on the application of ISO 11607-1 and ISO 11607-2	Emballages pour dispositifs médicaux stérilisés en phase terminale - Lignes directrices sur l'application de l'ISO 11607- 1 et de l'ISO 11607-2	ISO/TS 16775:2014 IDT	11.080.30
CAN/CSA-ISO/TS 17665-3:17 (R2022)	REA	2022/05/30	01	Sterilization of health care products - Moist heat - Part 3: Guidance on the designation of a medical device to a product family and processing category for steam sterilization	Stérilisation des produits de soins de santé - Chaleur humide - Partie 3 : Guide pour la désignation d'un dispositif médical dans une famille de produits et une catégorie de traitement pour la stérilisation à la vapeur	ISO/TS 17665-3:2013 IDT	11.080.01
CAN/CSA-P.11-07 (R2022)	REA	2022/06/10	01	TESTING METHOD FOR MEASURING EFFICIENCY AND ENERGY CONSUMPTION OF GAS-FIRED UNIT HEATERS	METHODE D'ESSAI POUR MESURER L'EFFICACITE ET LA CONSOMMATION ENERGETIQUE DES AEROTHERMES A GAZ		27.010, 27.060.30
CAN/CSA-P.2-13 (R2022)	REA	2022/06/13	03	TESTING METHOD FOR MEASURING THE ANNUAL FUEL UTILIZATION EFFICIENCY OF RESIDENTIAL GAS-FIRED OR OIL-FIRED FURNACES AND BOILERS	METHODE D'ESSAI POUR MESURER LE TAUX D'UTILISATION ANNUEL DE COMBUSTIBLE DES CHAUDIÈRES ET GÉNÉRATEURS D'AIR CHAUD À GAZ OU À MAZOUT RÉSIDENTIELS		27.060.10
CAN/CSA-Z1003-13/BNQ 9700-803/2013 (R2022)	REA	2022/03/08	01	Psychological health and safety in the workplace - Prevention promotion and guidance to staged implementation	Santé et sécurité psychologiques en milieu de travail - Prévention, promotion et mise en oeuvre par étapes		03.100.30
CAN/CSA-Z10524-4:12 (R2022)	REA	2022/02/23	01	PRESSURE REGULATORS FOR USE WITH MEDICAL GASES - PART 4: LOW-PRESSURE REGULATORS	DÉTENDEURS POUR L'UTILISATION AVEC LES GAZ MÉDICAUX - PARTIE 4: DÉTENDEURS BASSE PRESSION	ISO 10524-4:2008 (1ST EDITION) MOD	11.040.10
CAN/CSA-Z15001:12 (R2022)	REA	2022/02/23	01	ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT - COMPATIBILITY WITH OXYGEN	MATÉRIEL D'ANESTHÉSIE ET DE RÉANIMATION RESPIRATOIRE - COMPATIBILITÉ AVEC L'OXYGÈNE	ISO 15001:2010 (2ND EDITION) MOD	11.040.10
CAN/CSA-Z15002:12 (R2022)	REA	2022/02/23	02	FLOW-METERING DEVICES FOR CONNECTION TO TERMINAL UNITS OF MEDICAL GAS PIPELINE SYSTEMS	DISPOSITIFS DE MESURE DE DÉBIT POUR RACCORDEMENT AUX PRISES MURALES DES SYSTÈMES DE DISTRIBUTION DE GAZ MÉDICAUX	ISO 15002:2008 (2ND EDITION) MOD	11.040.10, 91.140.40
CAN/CSA-Z1630-17 (R2022)	REA	2022/05/25	01	Community paramedicine: Framework for program development	Paramédecine communautaire : cadre d'application pour l'élaboration d'un programme		13.200
CAN/CSA-Z243.230-98 (R2022)	REA	2022/05/13	01	MINIMUM CANADIAN SOFTWARE LOCALIZATION CONVENTIONS	CONVENTIONS CANADIENNES MINIMALES DE LOCALISATION DES LOGICIELS		35.040, 35.080
CAN/CSA-Z243.4.1-98 (R2022)	REA	2022/05/13	02	CANADIAN ALPHANUMERIC ORDERING STANDARD	METHODE CANADIENNE DE CLASSEMENT ALPHANUMÉRIQUE		35.040
CAN/CSA-Z5100-17 (R2022)	REA	2022/06/30	02	Cellulose nanomaterials - Test methods for characterization	Nanomatériaux à base de cellulose — Méthodes d'analyse pour la caractérisation		07.030
CAN/CSA-Z5200-17 (R2022)	REA	2022/06/30	01	Cellulose nanomaterials - Blank detail specification	Nanomatériaux à base de cellulose — Spécification du matériau		07.030
CAN/CSA-Z7376:12 (R2022)	REA	2022/02/23	02	ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT - LARYNGOSCOPES FOR TRACHEAL INTUBATION	MATÉRIEL D'ANESTHÉSIE ET DE RÉANIMATION RESPIRATOIRE - LARYNGOSCOPES POUR INTUBATION TRACHÉALE	ISO 7376:2009 MOD	11.040.10
CAN/CSA-Z767-17 (R2022)	REA	2022/03/11	01	Process safety management	Gestion de la sécurité opérationnelle		13.100
CAN/CSA-Z900.2.1-17	AMT	2022/02/10	03	Tissues for assisted reproduction	Tissus destinés à la reproduction assistée		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z9360-1-07 (R2022)	REA	2022/02/23	01	ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT - HEAT AND MOISTURE EXCHANGERS (HMES) FOR HUMIDIFYING RESPIRED GASES IN HUMANS - PART 1: HMES FOR USE WITH MINIMUM TIDAL VOLUMES OF 250 ML	MATÉRIEL D'ANESTHÉSIE ET DE RÉANIMATION RESPIRATOIRE - ÉCHANGEURS DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ (ECH) UTILISÉS POUR HUMIDIFIER LES GAZ RESPIRÉS PAR LES ÊTRES HUMAINS - PARTIE 1: ECH POUR UTILISATION AVEC DES VOLUMES COURANTS D'AUMOINS 250 ML	ISO 9660-1:2000 MOD	11.040.10
CAN/CSA-Z9360-2-07 (R2022)	REA	2022/02/23	01	ANAESTHETIC AND RESPIRATORY EQUIPMENT - HEAT AND MOISTURE EXCHANGERS (HMES) FOR HUMIDIFYING RESPIRED GASES IN HUMANS - PART 2: HMES FOR USE WITH TRACHEOSTOMIZED PATIENTS HAVING MINIMUM TIDAL VOLUMES OF 250 ML	MATÉRIEL D'ANESTHÉSIE ET DE RÉANIMATION RESPIRATOIRE - ÉCHANGEURS DE CHALEUR ET D'HUMIDITÉ (ECH) UTILISÉS POUR HUMIDIFIER LES GAZ RESPIRÉS PAR LES ÊTRES HUMAINS - PARTIE 2: ECH POUR UTILISATION AVEC DES PATIENTS TRACHÉOTOMISÉS AYANT DES VOLUMES COURANTS D'AUMOINS 250 ML	ISO 9630-2:2001 MOD	11.040.10
CAN3-D313-M85 (R2022)	REA	2022/01/07	02	Trailer Running Gear	TRAIN DE ROULEMENT DE REMORQUE		43.040.40, 43.040.50
CSA 2.17-2017 (R2022)	REA	2022/05/20	04	Gas-fired appliances for use at high altitudes			27.060.20, 27.060.30
CSA 6.19-17 (R2022)	REA	2022/01/07	02	Residential carbon monoxide alarming devices			13.320
CSA A23.1:19/CSA A23.2:19	INT	2022/05/31	13	Concrete materials and methods of concrete construction/Test methods and standard practices for concrete	Béton : constituants et exécution des travaux/Procédures d'essai et pratiques normalisées pour le béton		91.080.40, 91.100.30

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ANSI Z21.15:21/CSA 9.1:21	NE	2022/01/11	03	Manually operated gas valves for appliances, appliance connector valves and hose-end valves			23.060.99
CSA B108.1:21	AMT	2022/04/21	01	Compressed natural gas refuelling stations installation code	Code d'installation pour centres de ravitaillement en gaz naturel comprimé		75.200
CSA B125.5:22/IAPMO Z600-2022	NE	2022/04/19	02	Flexible water connectors with excess flow shut-off devices			91.140.60
CSA B184 SERIES:22	NE	2022/06/02	03	Polymeric subsurface stormwater management structures			91.140.80, 83.080.20
CSA B376:22	NE	2022/01/20	02	Portable containers for gasoline and other petroleum fuels	Réservoirs portatifs pour l'essence et autres combustibles de pétrole		75.200
CSA B415.1:22	NE	2022/01/20	04	Performance testing of solid-biofuel-burning heating appliances	Essais de rendement des appareils de chauffage à biocombustibles solides		91.140.65
CSA B836:22	NE	2022/02/17	04	Storage, handling, and dispensing of aviation fuels at aerodromes			75.200, 49.100
CSA C22.2 NO. 0:20	AMT	2022/03/18	11	General requirements - Canadian Electrical Code, Part II	Exigences générales — Code canadien de l'électricité, Deuxième partie		29.020
CSA C22.2 NO. 115:20	AMT	2022/05/12	07	Meter-mounting devices			29.120.20, 17.220.20
CSA C22.2 NO. 124:16	AMT	2022/06/17	06	Mineral-insulated cable			29.060.20
CSA C22.2 NO. 178.3:17 (R2022)	REA	2022/04/13	01	Transfer switch equipment over 1000 Volts			29.130.01
CSA C22.2 NO. 18.4:15 (R2019)	AMT	2022/01/14	02	Hardware for the support of conduit, tubing, and cable			29.120.10
CSA C22.2 NO. 182.1:17	AMT	2022/03/11	05	Plugs, receptacles, and cable connectors of the pin and sleeve type			29.120.30, 29.120.20
CSA C22.2 NO. 1993:17 (R2022)	REA	2022/01/07	03	Self-ballasted lamps and lamp adapters			29.140, 29.140.30
CSA C22.2 NO. 208:18	AMT	2022/04/20	04	Fire alarm and signal cable			13.320
CSA C22.2 NO. 227.1:19	AMT	2022/04/01	05	Electrical nonmetallic tubing			29.120.10
CSA C22.2 NO. 248.13:22	NE	2022/03/31	03	Low-voltage fuses — Part 13: Semiconductor fuses			29.120.50
CSA C22.2 NO. 248.18:22	NS	2022/03/31	01	Low-voltage fuses — Part 18: Class CD fuses			29.120.50
CSA C22.2 NO. 250.13:22	NE	2022/05/30	05	Light emitting diode (LED) equipment for lighting applications	Appareillages à diodes électroluminescentes (DEL) pour applications d'éclairage		29.140
CSA C22.2 NO. 250.5:22	NS	2022/05/17	01	Flashlights and lanterns			29.140
CSA C22.2 NO. 2515:19	AMT	2022/03/22	02	Aboveground reinforced thermosetting resin conduit (RTRC) and fittings			29.120.10
CSA C22.2 NO. 332:22	NS	2022/05/09	01	Electric vehicle cable			43.120
CSA C22.2 NO. 342:22	NS	2022/03/25	01	Large ferrules			29.120.20
CSA C22.2 NO. 349:22	NS	2022/02/15	01	Power over ethernet (PoE) and connectors for communication systems			29.120.30
CSA C22.2 NO. 353:22	NS	2022/06/29	01	Power pedestals			29.120.20
CSA C22.2 NO. 41:22	NE	2022/04/29	07	Grounding and bonding equipment			13.260, 29.140.40
CSA C22.2 NO. 4248.1:22	NE	2022/03/31	03	Fuseholders — Part 1: General requirements			29.120.99
CSA C22.2 NO. 4248.5:22	NE	2022/03/31	02	Fuseholders — Part 5: Class G			29.120.99
CSA C22.2 NO. 52:17	AMT	2022/04/22	08	Underground secondary and service-entrance cables			97.060, 97.040.40
CSA C22.2 NO. 60079-29-1:17 (R2022)	REA	2022/03/28	02	Explosive atmospheres - Part 29-1: Gas detectors - Performance requirements of detectors for flammable gases	Atmosphères explosives - Partie 29-1 : Détecteurs de gaz - Exigences d'aptitude à la fonction des détecteurs de gaz inflammables	IEC 60079-29-1:2016 MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60079-6:17 (R2022)	REA	2022/03/28	02	Explosive atmospheres - Part 6: Equipment protection by liquid immersion "o"	Atmosphères explosives - Partie 6 : Protection du matériel par immersion dans le liquide «o»	IEC 60079-6:2015 MOD BILINGUAL	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60320-1:19	AMT	2022/03/25	02	Appliance couplers for household and similar general purposes — Part 1: General requirements	Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues - Partie 1 : Exigences générales	IEC 60320-1:2015, AMD1:2018	29.120.30
CSA C22.2 NO. 60320-3:19	AMT	2022/03/25	01	Appliance couplers for household and similar general purposes — Part 3: Standard sheets and gauges	Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues - Partie 3 : Feuilles de norme et calibres	IEC 60320-3:2014, AMD1:2018	29.120.30
CSA C22.2 NO. 60335-2-27:22	NE	2022/06/24	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-27: Particular requirements for appliances for skin exposure to optical radiation	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-27 : Exigences particulières pour les appareils d'exposition de la peau aux rayonnements optiques	IEC 60335-2-27:2019, MOD	13.120, 97.170
CSA C22.2 NO. 60335-2-35:22	NE	2022/02/03	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-35 : Exigences particulières pour les chauffe-eau instantanés	IEC 60335-2-35:2012, MOD	13.120, 97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-69:22	NS	2022/03/25	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-69: Particular requirements for wet and dry vacuum cleaners, including power brush, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-69 : Exigences particulières pour les aspirateurs fonctionnant en présence d'eau ou à sec, y compris les brosses motorisées, à usage commercial	IEC 60335-2-69:2016, MOD	97.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA C22.2 NO. 60601-2-35:22	NS	2022/03/22	01	Medical electrical equipment — Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and essential performance of heating devices using blankets, pads or mattresses and intended for heating in medical use	Appareils électromédicaux — Partie 2-35 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs de réchauffage utilisant des couvertures, des coussins ou des matelas et destinés au réchauffage des patients en us	IEC 60601-2-35:2020	11.040.01, 11.140
CSA C22.2 NO. 60730-2-13:22	NS	2022/01/14	01	Automatic electrical controls — Part 2-13: Particular requirements for humidity sensing controls	Dispositifs de commande électrique automatiques — Partie 2-13 : Exigences particulières pour les dispositifs de commande sensibles à l'humidité	IEC 60730-2-13:2017	97.120
CSA C22.2 NO. 60947-1:22	NE	2022/05/27	03	Low-voltage switchgear and controlgear — Part 1: General rules	Appareillage à basse tension — Partie 1 : Règles générales	IEC 60947-1:2007+A1:2010+A2:2014, MOD	29.130.20
CSA C22.2 NO. 60947-4-1:22	NE	2022/05/31	03	Low-voltage switchgear and controlgear — Part 4-1: Contactors and motor-starters — Electromechanical contactors and motor-starters	Appareillage à basse tension — Partie 4-1 : Contacteurs et démarreurs de moteurs — Contacteurs et démarreurs électromécaniques	IEC 60947-4-1:2009+A1:2012, MOD	29.120.99, 29.130.20
CSA C22.2 NO. 60947-4-2:22	NE	2022/05/31	02	Low-voltage switchgear and controlgear — Part 4-2: Contactors and motor-starters — AC semiconductor motor controllers and starters	Appareillage à basse tension — Partie 4-2 : Contacteurs et démarreurs de moteurs — Gradateurs et démarreurs à semiconducteurs de moteurs à courant alternatif	IEC 60947-4-2:2011, MOD	29.130.20
CSA C22.2 NO. 60947-5-1:22	NE	2022/05/27	02	Low-voltage switchgear and controlgear — Part 5-1: Control circuit devices and switching elements — Electromechanical control circuit devices	Appareillage à basse tension — Partie 5-1 : Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande — Appareils électromécaniques pour circuits de commande	IEC 60947-5-1:2016, MOD	29.120.40, 29.130.20
CSA C22.2 NO. 60947-5-2:22	NE	2022/03/18	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-2: Control circuit devices and switching elements - Proximity switches	Appareillage à basse tension - Partie 5-2 : Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande - Détecteurs de proximité	IEC 60947-5-2:2007+A1:2012, MOD	29.120.40, 29.130.20
CSA C22.2 NO. 61058-2-1:22	NS	2022/05/31	01	Switches for appliances — Part 2-1: Particular requirements for cord switches	Interrupteurs pour appareils — Partie 2-1 : Exigences particulières pour les interrupteurs pour câbles souples	IEC 61058-2-1:2018, MOD	29.120.40
CSA C22.2 NO. 61643-21:22	NS	2022/02/08	01	Low voltage surge protective devices — Part 21: Surge protective devices connected to telecommunications and signalling networks — Performance requirements and testing methods	Parafoudres basse tension — Partie 21 : Parafoudres connectés aux réseaux de signaux et de télécommunications — Prescriptions de fonctionnement et méthodes d'essais	IEC 61643-21:2000+A1:2008+A2:2012, MOD	29.240.10, 29.240
CSA C22.2 NO. 62841-2-6:22	NS	2022/03/28	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-6: Particular requirements for hand-held hammers	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 2-6 : Exigences particulières pour les marteaux portatifs	IEC 62841-2-6:2020	25.140.20
CSA C22.2 NO. 75:17 (R2022)	REA	2022/03/03	11	Thermoplastic-insulated wires and cables			29.060
CSA C22.2 NO. 80601-2-49:22	NS	2022/03/22	01	Medical electrical equipment — Part 2-49: Particular requirements for the basic safety and essential performance of multifunction patient monitors	Appareils électromédicaux — Partie 2-49 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des moniteurs multifonctions des patients	IEC 80601-2-49:2018	11.040.55
CSA C22.2 NO. 80601-2-56:22	NE	2022/03/18	02	Medical electrical equipment — Part 2-56: Particular requirements for basic safety and essential performance of clinical thermometers for body temperature measurement	Appareils électromédicaux — Partie 2-56 : Exigences particulières relatives à la sécurité fondamentale et aux performances essentielles des thermomètres médicaux pour mesurer la température de corps	ISO 80601-2-56:2017, MOD + A1:2018, IDT	11.040.55
CSA C22.2 NO. 83.1-07 (R2022)	REA	2022/05/06	02	Electrical Metallic Tubing - Steel	TUBES ÉLECTRIQUES MÉTALLIQUES EN ACIER		29.120.99
CSA C22.2 NO. 96.1:16	AMT	2022/04/28	04	Mine power feeder cables			29.260.20, 73.100.20
CSA C22.3 NO. 1:20	AMT	2022/01/19	11	Overhead systems	Réseaux aériens		29.240.20
CSA C22.3 NO. 7:20	AMT	2022/01/04	06	Underground systems	Réseaux souterrains		29.240.20, 33.040.50
CSA C60871-1:22	NE	2022/01/11	04	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V — Part 1: General	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V — Partie 1 : Généralités	IEC 60871-1:2014, MOD	29.240.99, 31.060.70
CSA C60871-2:22	NE	2022/01/11	03	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V — Part 2: Endurance testing	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V — Partie 2 : Essais d'endurance	IEC TS 60871-2:2014; MOD, BILINGUAL	29.240.99, 31.060.70
CSA C83:22	NE	2022/02/02	05	Communication and power line hardware			29.240.01, 33.040.50
CSA D250:22	NE	2022/02/16	11	School buses	Autobus scolaires		43.080.20
CSA ISO 10007:22	NE	2022/01/31	03	Quality management — Guidelines for configuration management	Systèmes de management de la qualité — Lignes directrices pour la gestion de la configuration	ISO 10007:2017	03.120.10, 03.100.70
CSA ISO 10013:22	NS	2022/02/17	01	Quality management systems — Guidance for documented information	Systèmes de management de la qualité — Recommandations pour les informations documentées	ISO 10013:2021, IDT	03.120.10
CSA ISO 10014:22	NE	2022/01/31	02	Quality management systems — Managing an organization for quality results - Guidance for realizing financial and economic benefits	Systèmes de management de la qualité — Gestion d'un organisme pour des résultats qualité — Recommandations pour réaliser des bénéfices économiques et financiers	ISO 10014:2021, IDT	03.120.10
CSA ISO 10017:22	NS	2022/02/25	01	Quality management — Guidance on statistical techniques for ISO 9001:2015	Management de la qualité - Recommandations relatives aux techniques statistiques pour l'ISO 9001:2015	ISO 10017:2021	03.120.10, 03.120.30
CSA ISO 14031:22	NE	2022/02/04	03	Environmental management — Environmental performance evaluation — Guidelines	Management environnemental — Évaluation de la performance environnementale — Lignes directrices	ISO 14031:2021	13.020.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO 14040:06/A1:22	PMT	2022/01/10	02	Environmental management — Life cycle assessment — Principles and framework — Amendment 1	Management environnemental — Analyse du cycle de vie — Principes et cadre	ISO 14040:2006/AMD 1:2020	13.020.10, 13.020.60
CSA ISO 14044:06/A1:22	PMT	2022/01/12	01	Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines	Management environnemental — Analyse du cycle de vie — Exigences et lignes directrices	ISO 14044:2006/AMD 1:2017	13.020.60, 13.020.10
CSA ISO 14044:06/A2:22	PMT	2022/01/12	01	Environmental management — Life cycle assessment — Requirements and guidelines	Management environnemental — Analyse du cycle de vie — Exigences et lignes directrices	ISO 14044:2006/AMD 2:2020	13.020.60, 13.020.10
CSA ISO 17225-9:22	NS	2022/02/15	01	Solid biofuels — Fuel specifications and classes — Part 9: Graded hog fuel and wood chips for industrial use	Biocombustibles solides — Classes et spécifications des combustibles — Partie 9 : Plaquettes et broyat de bois à usage industriel	ISO 17225-9:2021	27.190, 75.160.40
CSA ISO 19901-10:22	NS	2022/01/11	01	Petroleum and natural gas industries — Specific requirements for offshore structures — Part 10: Marine geophysical investigations	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques pour les structures offshore - Partie 10 : Investigations géophysiques marines	ISO 19901-10:2021	75.180.10
CSA ISO 19902:22	NE	2022/01/31	02	Petroleum and natural gas industries — Fixed steel offshore structures	Industries du pétrole et du gaz naturel — Structures fixes en acier offshore	ISO 19902:2020, IDT	75.180.10
CSA ISO 19903:22	NE	2022/02/10	02	Petroleum and natural gas industries — Concrete offshore structures	Industries du pétrole et du gaz naturel — Structures en mer en béton	ISO 19903:2019, IDT	75.180.10
CSA ISO 23343-1:22	NS	2022/03/22	01	Solid biofuels - Determination of water sorption and its effect on durability of thermally treated biomass fuels - Part 1: Pellets	Biocombustibles solides - Détermination de la sorption d'eau et de son influence sur la durabilité des combustibles de biomasse traités thermiquement - Partie 1 : Granulés	ISO 23343-1:2021, IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 50005:22	NS	2022/05/11	01	Energy management systems — Guidelines for a phased implementation	Systèmes de management de l'énergie — Lignes directrices pour une mise en œuvre par étapes	ISO 50005:2021, IDT	27.015, 03.100.70
CSA ISO/IEC 10373-6:21/A1:22	PMT	2022/03/09	04	Cards and security devices for personal identification — Test methods — Part 6: Contactless proximity objects AMENDMENT 1: Dynamic power level management	Amendment 1: Gestion dynamique de niveau de puissance Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 2: Interface radiofréquence et des signaux de communication	ISO/IEC 10373-6:2020/AMD1:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 14443-2:21/A1:22	PMT	2022/03/09	04	Cards and security devices for personal identification — Contactless proximity objects — Part 2: Radio frequency power and signal interface AMENDMENT 1: Dynamic power level management	Amendment 1: Gestion dynamique de niveau de puissance Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 3: Initialisation et anticollision	ISO/IEC 14443-2:2020/AMD1:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 14443-3:19/A1:22	PMT	2022/03/09	04	Cards and security devices for personal identification — Contactless proximity objects — Part 3: Initialization and anticollision AMENDMENT 1: Dynamic power level management	Amendment 1: Spécifications supplémentaires pour les capteurs - d'empreintes digitales Technologies de l'information - Système biométrique sur carte - Partie 2: Caractéristiques physiques	ISO/IEC 14443-3:2018/AMD1:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 17839-2:16/A1:22	PMT	2022/03/09	01	Information technology — Biometric System-on-Card — Part 2: Physical characteristics AMENDMENT 1: Additional specifications for fingerprint biometric capture devices	Technologies de l'information - Système biométrique sur carte - Partie 2: Caractéristiques physiques (Adopté ISO/IEC 17839-2:2015, première édition, 2015-11-01)	ISO/IEC 17839-2:2015/AMD1:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 18014-2:22	NE	2022/03/08	03	Information security — Time-stamping services — Part 2: Mechanisms producing independent tokens	Sécurité de l'information - Services d'horodatage - Partie 2: Mécanismes produisant des jetons indépendants	ISO/IEC 18014-2:2021, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 18033-1:22	NE	2022/03/02	03	Information security — Encryption algorithms — Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 1 : Général (Adopté ISO/IEC 18033-1:2015, deuxième édition, 2015-08-01)	ISO/IEC 18033-1:2021, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 18046-3:22	NE	2022/03/08	03	Information technology — Radio frequency identification device performance test methods — Part 3: Test methods for tag performance	Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances du dispositif d'identification par radiofréquence - Partie 3: Méthodes d'essai des performances du tag	ISO/IEC 18046-3:2020, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 18745-2:22	NE	2022/03/01	02	Test methods for machine readable travel documents (MRTD) and associated devices — Part 2: Test methods for the contactless interface	Méthodes d'essai pour les documents de voyage lisibles par machine (MRTD) et dispositifs associés -Partie 2: Méthodes d'essai de l'interface sans contact	ISO/IEC 18745-2:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19075-1:22	NS	2022/03/07	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 1: XQuery regular expressions	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 1: Expressions régulières de XQuery en SQL	ISO/IEC 19075-1:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-2:22	NS	2022/03/07	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 2: Time-related information	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 2: Informations d'horodatage	ISO/IEC 19075-2:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-3:22	NS	2022/03/08	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 3: SQL embedded in programs using the Java™ programming language	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 3: SQL intégré dans des programmes utilisant le langage de programmation de Java™	ISO/IEC 19075-3:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-4:22	NS	2022/03/08	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 4: Routines and types using the Java™ programming language	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 4: Routines et types utilisant le langage de programmation Java™	ISO/IEC 19075-4:2021, IDT	35.060

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 19075-5:22	NS	2022/03/07	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 5: Row pattern recognition	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 5: Reconnaissance de formes de lignes	ISO/IEC 19075-5:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-6:22	NS	2022/03/08	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 6: Support for JSON	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 6: Support pour JSON	ISO/IEC 19075-6:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-7:22	NS	2022/03/08	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 7: Polymorphic table functions	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 7: Fonctions de table polymorphes	ISO/IEC 19075-7:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19075-8:22	NS	2022/03/07	01	Information technology — Guidance for the use of database language SQL — Part 8: Multidimensional arrays	Technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 8: Matrices multidimensionnelles	ISO/IEC 19075-8:2021, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19763-16:22	NS	2022/03/15	01	Information technology — Metamodel framework for interoperability (MFI) — Part 16: Metamodel for document model registration	Technologies de l'information - Cadre du métamodèle pour l'interopérabilité (MFI) - Partie 16 : Métamodèle pour l'enregistrement des modèles de documents	ISO/IEC 19763-16:2021, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 19770-11:22	NS	2022/03/17	01	Information technology — IT asset management — Part 11: Requirements for bodies providing audit and certification of IT asset management systems	Technologies de l'information - Gestion de biens de logiciel - Partie 11: Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management de la gestion des actifs logiciels	ISO/IEC 19770-11:2021, IDT	35.080, 03.120.20
CSA ISO/IEC 21481:22	NS	2022/03/17	01	Information technology — Telecommunications and information exchange between systems — Near field communication interface and protocol 2 (NFCIP-2)	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Interface et protocole 2 en communication de champ proche (NFCIP-2)	ISO/IEC 21481:2021, IDT	35.100.20
CSA ISO/IEC 21838-1:22	NS	2022/03/15	01	Information technology — Top-level ontologies (TLO) — Part 1: Requirements	Technologies de l'information - Ontologies de premier niveau (TLO) - Partie 1 : Conditions	ISO/IEC 21838-1:2021, IDT	01.040.35, 35.060
CSA ISO/IEC 23544:22	NS	2022/03/15	01	Information Technology — Data centres — Application Platform Energy Effectiveness (APEE)	Technologies de l'information - Centres de traitement de données - Efficacité énergétique des plateformes d'applications (APEE)	ISO/IEC 23544:2021, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 24773-3:22	NS	2022/03/17	01	Software and systems engineering — Certification of software and systems engineering professionals — Part 3: Systems engineering	Ingénierie du logiciel - Certification des professionnels de l'ingénierie du logiciel - Partie 3: Ingénierie des systèmes	ISO/IEC 24773-3:2021, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 27036-1:22	NE	2022/03/02	02	Cybersecurity — Supplier relationships — Part 1: Overview and concepts	Cybersécurité - Relations avec le fournisseur - Partie 1: Aperçu général et concepts	ISO/IEC 27036-1:2021, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 30134-6:22	NS	2022/03/09	01	Information technology — Data centres key performance indicators — Part 6: Energy Reuse Factor (ERF)	Technologies de l'information — Indicateurs de performance clés des centres de données — Partie 6: Indicateur de réutilisation de l'énergie (ERF)	ISO/IEC 30134-6:2021, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 7816-8:22	NE	2022/03/01	05	Identification cards — Integrated circuit cards — Part 8: Commands and mechanisms for security operations	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 8: Commandes et mécanismes pour les opérations de sécurité	ISO/IEC 7816-8:2021, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 8824-1:22	NE	2022/03/04	06	Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1) — Part 1: Specification of basic notation	Technologies de l'information - Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Spécification de la notation de base (Adopté ISO/IEC 8824-1:2015, cinquième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8824-1:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8824-2:22	NE	2022/03/04	05	Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1) — Part 2: Information object specification	Technologies de l'information - Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Spécification des objets d'information (Adopté ISO/IEC 8824-2:2015, cinquième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8824-2:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8824-3:22	NE	2022/03/04	06	Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1) — Part 3: Constraint specification	Technologies de l'information - Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : spécification de contraintes (adoptée ISO/IEC 8824-3:2015, cinquième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8824-3:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8824-4:22	NE	2022/03/04	06	Information technology — Abstract Syntax Notation One (ASN.1) — Part 4: Parameterization of ASN.1 specifications	Technologies de l'information - Abstract Syntax Notation One (ASN.1) : Paramétrage des spécifications ASN.1 (Adopté ISO/IEC 8824-4:2015, cinquième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8824-4:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-1:22	NE	2022/03/03	06	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 1: Specification of Basic Encoding Rules (BER), Canonical Encoding Rules (CER) and Distinguished Encoding Rules (DER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 : Spécification des règles de codage de base (BER), des règles de codage canoniques (CER) et des règles de codage distinctif (DER) (Adopté ISO/IEC 8825-1:2015, cinquième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8825-1:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-2:22	NS	2022/03/11	01	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 2: Specification of Packed Encoding Rules (PER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 2: Spécification des règles de codage compact (PER)	ISO/IEC 8825-2:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-3:22	NE	2022/03/03	02	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 3: Specification of Encoding Control Notation (ECN)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 : Spécification de la notation de contrôle de codage (ECN) (Adopté ISO/IEC 8825-3:2015, troisième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8825-3:2021, IDT	35.100.60

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 8825-4:22	NE	2022/03/03	02	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 4: XML Encoding Rules (XER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 : Règles de codage XML (XER) (Adopté ISO/IEC 8825-4:2015, troisième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8825-4:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-5:22	NE	2022/03/03	04	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 5: Mapping W3C XML schema definitions into ASN.1	Technologies de l'information - Règles d'encodage ASN.1 : mappage des définitions de schéma XML du W3C en ASN.1 (Adopté ISO/IEC 8825-5:2015, troisième édition, 2015-11-15)	ISO/IEC 8825-5:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-6:22	NS	2022/03/11	01	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 6: Registration and application of PER encoding instructions	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 6: Enregistrement et application des instructions de codage PER	ISO/IEC 8825-6:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-7:22	NE	2022/03/03	02	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 7: Specification of Octet Encoding Rules (OER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 7: Spécification des règles de codage des octets (OER)	ISO/IEC 8825-7:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-8:22	NE	2022/03/03	02	Information technology — ASN.1 encoding rules — Part 8: Specification of JavaScript Object Notation Encoding Rules (JER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 8 : Spécification des règles de codage de notation d'objet JavaScript (JER)	ISO/IEC 8825-8:2021, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 9797-2:22	NE	2022/03/02	03	Information security — Message authentication codes (MACs) — Part 2: Mechanisms using a dedicated hash-function	Sécurité de l'information - Codes d'authentification des messages (MAC) - Partie 2: Mécanismes utilisant une fonction de hachage dédiée	ISO/IEC 9797-2:2021, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 29119-6:22	NS	2022/03/09	01	Software and systems engineering — Software testing — Part 6: Guidelines for the use of ISO/IEC/IEEE 29119 (all parts) in agile projects	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Essais du logiciel - Partie 6: Lignes directrices pour l'utilisation de l'ISO/IEC/IEEE 29119 (toutes les parties) dans les projets agiles	ISO/IEC TR 29119-6:2021, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TS 20000-11:22	NS	2022/03/09	01	Information technology — Service management — Part 11: Guidance on the relationship between ISO/IEC 20000-1 and service management frameworks: ITIL®	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®	ISO/IEC TS 20000-11:2021, IDT	03.080.99, 35.020
CSA ISO/IEC/IEEE 15026-4:22	NS	2022/03/09	01	Systems and software engineering — Systems and software assurance — Part 4: Assurance in the life cycle	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Assurance du logiciel et des systèmes - Partie 4: Assurance du cycle de vie	ISO/IEC/IEEE 15026-4:2021, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1AX:22	NE	2022/03/14	02	Telecommunications and exchange between information technology systems — Requirements for local and metropolitan area networks — Part 1AX: Link aggregation	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1AX: Agrégation de lien (Adopté ISO/IEC/IEEE 8802-1AX:2016, première édition, 2016-01-15)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AX:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:21/A2:22	PMT	2022/03/09	02	Telecommunications and exchange between information technology systems — Requirements for local and metropolitan area networks — Part 1Q: Bridges and bridged networks AMENDMENT 2: YANG data model	Amendement 2 - Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020/AMD2:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:21/A3:22	PMT	2022/03/09	02	Telecommunications and exchange between information technology systems — Requirements for local and metropolitan area networks — Part 1Q: Bridges and bridged networks AMENDMENT 3: Virtual station interface (VSI) discovery and configuration protocol (VDP)	Amendement 2 - Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020/AMD3:2021, IDT	35.110
CSA M424.0:22	NS	2022/03/23	01	Underground mining mobile equipment - General requirements	Engins mobiles d'exploration souterraine — Exigences générales	ISO 19296:2018, MOD	73.100.01
CSA M424.1:22	NE	2022/02/24	03	Flameproof non-rail-bound diesel-powered machines for use in gassy underground coal mines			73.100.01
CSA M424.2:22	NE	2022/02/24	03	Diesel-powered machines for use in non-gassy underground mines			73.100.01
CSA M424.3:22	NE	2022/02/24	02	Braking performance — Rubber-tired, self-propelled underground mining machines	Véhicules automoteurs à pneumatiques pour mines souterraines : freinage		73.100.01
CSA M424.4:22	NS	2022/02/23	01	Self-propelled, electrically driven, non-rail-bound mobile machines for use in non-gassy underground mines			73.100.01
CSA N287.6:22	NE	2022/01/10	05	Pre-operational proof and leakage rate testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants			27.120.20
CSA N288.0:22	NS	2022/01/26	01	Environmental management of nuclear facilities: Common requirements of the CSA N288 series of Standards			13.020.10
CSA N288.5:22	NE	2022/02/08	02	Effluent and emission monitoring programs at nuclear facilities			27.120.99
CSA N288.6:22	NE	2022/02/16	02	Environmental risk assessments at nuclear facilities and uranium mines and mills			27.120.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA N289.4:22	NE	2022/02/28	03	Testing procedures for seismic qualification of nuclear power plant structures, systems, and components			91.120.25, 27.120.20
CSA N290.3:22	NE	2022/06/30	03	Requirements for the containment system of nuclear power plants			27.120
CSA N292.7:22	NS	2022/03/02	01	Deep geological disposal of radioactive waste and irradiated fuel			13.030.30
CSA O121.17 (R2022)	REA	2022/01/07	08	Douglas fir plywood	Contreplaqué en sapin de Douglas		79.060.10
CSA O151.17 (R2022)	REA	2022/01/07	05	Canadian softwood plywood	Contreplaqué en bois de résineux canadien		79.060.10
CSA R101:22	NS	2022/06/30	01	Automated hydrometeorological monitoring stations: Site selection, instrument installation, and instrument maintenance	Stations de surveillance hydrométéorologique automatisées : sélection du site, installation et entretien des instruments		91.040.01
CSA R113:22	NS	2022/02/25	01	Indicators for rural community well-being, services, and quality of life	Indicateurs de bien-être, de services et de qualité de vie dans les communautés rurales		13.020.20
CSA S520:22	NS	2022/06/30	01	Design and construction of low-rise residential and small buildings to resist high wind	Conception et construction de bâtiments résidentiels de faible hauteur et de petits bâtiments pour résister aux vents forts		91.120.99
CSA W213:22	NS	2022/01/19	01	Lignin — Quantification of hydroxyl groups by 31P NMR	Lignine — Quantification des groupes hydroxyles par RMN du 31P		79.020
CSA Z1002:12 (R2022)	REA	2022/02/17	01	Occupational health and safety - Hazard identification and elimination and risk assessment and control	Santé et sécurité au travail - Identification et élimination des phénomènes dangereux et appréciation et maîtrise du risque		13.100
CSA Z1007:22	NE	2022/03/28	02	Hearing loss prevention program (HLPP) management			13.340.20, 13.140
CSA Z1009:22	NS	2022/06/03	01	Management of work at heights			13.100
CSA Z1011.1:22	NS	2022/01/10	01	Work disability management in the paramedic service organization	Gestion de l'incapacité au travail dans les organismes de services paramédicaux		13.100
CSA Z107.56:18 (R2022)	REA	2022/04/18	05	Measurement of noise exposure	Mesure de l'exposition au bruit		13.140, 17.140.20
CSA Z1635:22	NS	2022/01/25	01	Canadian Paramedic Information System (CPIS)	Caractéristiques opérationnelles et ensemble de données de base pour un système canadien d'information paramédicale (SCIP)		13.200
CSA Z259.15:22	NE	2022/04/07	03	Anchorage connectors	Connecteurs d'ancrage		13.340.99
CSA Z259.19:22	NS	2022/04/29	01	Managed fall protection training			03.100.30, 13.340.60
CSA Z275.4:22	NE	2022/02/17	04	Competency Standard for diving, hyperbaric chamber, and remotely operated vehicle operations			03.100.30, 03.120.99
CSA Z276:22	NE	2022/04/01	12	Liquefied natural gas (LNG) - Production, storage, and handling	Gaz naturel liquéfié (GNL) : production, stockage et manutention		75.180, 75.200
CSA Z317.13:22	NE	2022/03/10	05	Infection control during construction, renovation, and maintenance of health care facilities			11.080.01, 11.080.99
CSA Z341 SERIES:22	NE	2022/03/16	06	Storage of hydrocarbons in underground formations			23.020
CSA Z620.3:22	NS	2022/03/24	01	Flaring, incineration, and enclosed combustion	Torchage, incinération et combustion fermée		23.040
CSA Z96:22	NE	2022/03/18	04	High-visibility safety apparel			13.340.10
CSA/ANSI 13.1:22	NS	2022/03/10	01	Combined heat and power appliances	Appareils de cogénération		97.040.20
CSA/ANSI HGV 4.2:22	NE	2022/02/28	02	Hoses for dispensing compressed gaseous hydrogen			27.075
CSA/ANSI HGV 4.3:22	NE	2022/02/09	04	Test methods for hydrogen fuelling parameter evaluation			27.075
CSA/ANSI LC 4:22 • CSA 6.32:22	NE	2022/02/28	04	Press-connect metallic fittings and valves for use in fuel gas distribution systems			75.200, 75.160.30
CSA/ANSI NGV 3.1:20	AMT	2022/03/10	04	Fuel system components for compressed natural gas powered vehicles			43.060.40
CSA/ANSI T200:22	NS	2022/04/28	01	Evaluation of software development and cybersecurity programs			35.030
CSA/ANSI Z21.101:22 • CSA 8.5:22	NE	2022/02/03	03	Gas hose connectors for portable and moveable gas appliances			23.040.70
CSA/ANSI Z21.23:22/CSA 6.6:22	NS	2022/02/04	01	Gas appliance thermostats			17.200.20
CSA/ANSI Z21.24:22 • CSA 6.10:22	NE	2022/02/02	05	Connectors for gas appliances			75.200
CSA/ANSI Z21.58:22/CSA 1.6:22	NE	2022/06/27	06	Outdoor cooking gas appliances			97.040.20
CSA/ANSI Z21.96:19 • CSA 11.6:19	AMT	2022/03/16	02	Portable water heaters for outdoor use			91.140.65, 97.100.20
CSA/ANSI Z23551-4:22	NS	2022/06/23	01	Safety and control devices for gas burners and gas-burning appliances — Particular requirements — Part 4: Valve-proving systems for automatic shut-off valves	Dispositifs de sécurité et de commande pour brûleurs à gaz et appareils à gaz - Exigences particulières - Partie 4: Systèmes de contrôle de soupapes pour vannes d'arrêt automatique	ISO 23551-4:2018 ED 2	27.060.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since January 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 janvier
 2022

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
IEEE 844.2-2017/CSA C293.2-17 (R2022)	REA	2022/06/29	01	Skin effect trace heating of pipelines vessels equipment and structures - Application guide for design installation testing commissioning and maintenance			97.100
IEEE STD 844.1-2017/CSA C22.2 NO. 293.1-17 (R2022)	REA	2022/06/29	01	IEEE/CSA Standard for Skin Effect Trace Heating of Pipelines Vessels Equipment and Structures - General Testing Marking and Documentation Requirements			97.100.10
N285.0-17/N285.6 SERIES-17	INT	2022/03/30	03	General requirements for pressure-retaining systems and component ANDU nuclear power plants/Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants	Exigences générales relatives aux systèmes et composants sous pression des centrales nucléaires CANDU/Normes sur les matériaux des composants de réacteurs des centrales nucléaires CANDU		27.120.20
N286-12 (R2017)	INT	2022/06/26	02	MANAGEMENT SYSTEM REQUIREMENTS FOR NUCLEAR FACILITIES	EXIGENCES RELATIVES AU SYSTÈME DE GESTION DES INSTALLATIONS NUCLÉAIRES		27.120.20
N286-12 (R2022)	REA	2022/04/25	02	MANAGEMENT SYSTEM REQUIREMENTS FOR NUCLEAR FACILITIES	EXIGENCES RELATIVES AU SYSTÈME DE GESTION DES INSTALLATIONS NUCLÉAIRES		27.120.20
N288.8-17 (R2022)	REA	2022/02/11	01	Establishing and implementing action levels for releases to the environment from nuclear facilities	Établissement et mise en oeuvre de seuils d'intervention pour les rejets dans l'environnement par les installations nucléaires		13.020.10
N289.5-12 (R2022)	REA	2022/05/25	02	Seismic instrumentation requirements for nuclear power plants and nuclear facilities	Exigences relatives à l'instrumentation sismique des centrales et installations nucléaires		17.160, 27.120.20
N290.17-17 (R2022)	REA	2022/04/06	01	Probabilistic safety assessment for nuclear power plants	Études probabilistes de sûreté pour les centrales nucléaires		27.120.99
N290.18-17 (R2022)	REA	2022/04/06	01	Periodic safety review for nuclear power plants	Bilan périodique de la sûreté des centrales nucléaires		27.120.99
N290.8-15	AMT	2022/01/31	01	Technical specification requirements for nuclear power plant components	Spécifications techniques visant les composants de centrales nucléaires		27.120
P.10-07 (R2022)	REA	2022/01/05	01	PERFORMANCE OF INTEGRATED MECHANICAL SYSTEMS FOR RESIDENTIAL HEATING AND VENTILATION			27.220
R7004-17 (R2022)	REA	2022/03/25	01	Sustainability standard for household cooking appliances			97.040.20
S850-12 (R2022)	REA	2022/02/22	01	DESIGN AND ASSESSMENT OF BUILDINGS SUBJECTED TO BLAST LOADS	CALCUL ET ÉVALUATION DES BÂTIMENTS SOUMIS À DES CHARGES D'EXPLOSION		91.120
Z1003.1-18 (R2022)	REA	2022/06/10	01	Psychological health and safety in the paramedic service organization	Santé et sécurité psychologiques dans les organismes de services paramédicaux		03.100.30
Z10535.2-17 (R2022)	REA	2022/03/29	01	Lifts for the transfer of persons - Installation use and maintenance	Lève-personnes utilisés pour le déplacement de personnes - Installation, utilisation et entretien		11.180.10
Z259.2.2-17 (R2022)	REA	2022/03/01	03	Self-retracting devices	Dispositifs autorétractables		13.340.01, 13.340.99
Z317.11-17 (R2022)	REA	2022/03/01	03	Area measurement for health care facilities	Mesurage des aires dans les établissements de soins de santé		91.040.10, 91.010.30
Z317.14-17 (R2022)	REA	2022/03/01	01	Wayfinding for health care facilities	L'orientation dans les établissements de santé		11.020.10
Z317.5-17 (R2022)	REA	2022/03/01	03	Illumination design in health care facilities	Conception de l'éclairage dans les établissements de soins de santé		11.020, 91.140
Z364.5-17 (R2022)	REA	2022/04/27	02	Safe installation and operation of hemodialysis and peritoneal dialysis in a home setting	Sécurité de l'installation et du fonctionnement de l'hémodialyse et de la dialyse péritonéale à domicile		11.040.01
Z364.6-17 (R2022)	REA	2022/04/27	01	Quality management for kidney dialysis providers	Gestion de la qualité pour les fournisseurs de dialyse rénale		11.020.01
Z768-01 (R2022)	REA	2022/01/12	02	Phase I Environmental Site Assessment	ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE DE SITE, PHASE I		13.020, 03.120.20, 03.120.20
Z773-17 (R2022)	REA	2022/01/24	02	Environmental compliance auditing	Audit de conformité environnementale		13.020.10

LEGEND	
Category	Description
NS	New Standard
NE	New Edition
SUP	Supplement
PMT	Amendment for Sale
AMT	Amendment not for Sale
END	Endorsement
REA	Reaffirmation
WDR	Withdrawal
INT	Interpretation
TR	Technical Report
GL	Guideline