

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
5218	NE	2023/01/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODES FOR THE REPRESENTATION OF HUMAN SEXES	Technologies de l'information - Codes de représentation des sexes humains	ISO/IEC 5218:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	35.040.50
14015	NE	2023/04/10	02	Environmental management — Guidelines for environmental due diligence assessment	Management environnemental - Lignes directrices relatives à l'évaluation du devoir de vigilance environnementale	14015 ED2	50	2022/12/12	2022/08/30	2022/10/29	13.020.10
18045	NE	2023/03/26	03	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Methodology for IT security evaluation	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information - Méthodologie pour l'évaluation de sécurité	ISO/IEC 18045:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.040
22989	NS	2023/03/26	01	Information technology - Artificial intelligence - Artificial intelligence concepts and terminology	Technologies de l'information - Intelligence artificielle - Concepts et terminologie relatifs à l'intelligence artificielle	ISO/IEC 22989:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.020, 01.040.35
23053	NS	2023/01/18	01	Framework for Artificial Intelligence (AI) Systems Using Machine Learning (ML)	Cadre méthodologique pour les systèmes d'intelligence artificielle (IA) utilisant l'apprentissage machine	ISO/IEC 23053:2022, IDT	60	2022/12/09	2022/09/15	2022/11/14	35.020
27002	NE	2023/01/18	03	Information security, cybersecurity and privacy protection - Information security controls	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Mesures de sécurité de l'information	ISO/IEC 27002:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	35.030
27400	NS	2023/01/18	01	Cybersecurity - IoT security and privacy - Guidelines	Cybersécurité - Sécurité et protection de la vie privée pour l'IoT - Lignes directrices	ISO/IEC 27400:2022, IDT	60	2022/12/09	2022/09/15	2022/11/14	35.030
32675	NS	2023/03/26	01	Information technology - DevOps - Building reliable and secure systems including application build, package and deployment	Technologies de l'information - DevOps - Création de systèmes fiables et sûrs notamment en matière de compilation, paquetage et déploiement d'applications	ISO/IEC/IEEE 32675:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.080
38507	NS	2023/01/18	01	Information technology - Governance of IT - Governance implications of the use of artificial intelligence by organizations	Technologies de l'information - Gouvernance des technologies de l'information - Implications de gouvernance de l'utilisation par des organisations de l'intelligence artificielle	ISO/IEC 38507:2022, IDT	60	2022/12/09	2022/09/15	2022/11/14	35.020
15408-1	NE	2023/03/26	04	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Part 1: Introduction and general model	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information - Partie 1: Introduction et modèle général	ISO/IEC 15408-1:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.040
15408-2	NE	2023/03/26	04	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Part 2: Security functional components	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information - Partie 2: Composants fonctionnels de sécurité	ISO/IEC 15408-2:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.040
15408-3	NE	2023/03/26	04	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Part 3: Security assurance components	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information - Partie 3: Composants d'assurance de sécurité	ISO/IEC 15408-3:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.040
15408-4	NS	2023/03/26	01	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Part 4: Framework for the specification of evaluation methods and activities	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation de la sécurité informatique - Partie 4 : Cadre pour la spécification des méthodes et des activités d'évaluation Partie 4: Cadre prévu pour la spécification des méthodes d'évaluation et des activités connexes	ISO/IEC 15408-4:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.030
15408-5	NS	2023/03/26	01	Information security, cybersecurity and privacy protection - Evaluation criteria for IT security - Part 5: Pre-defined packages of security requirements	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection de la vie privée - Critères d'évaluation pour la sécurité des technologies de l'information - Partie 5: Paquets prédéfinis d'exigences de sécurité	ISO/IEC 15408-5:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.030
15946-5	NE	2023/01/18	02	Information security - Cryptographic techniques based on elliptic curves - Part 5: Elliptic curve generation	Sécurité de l'information - Techniques cryptographiques fondées sur les courbes elliptiques - Partie 5: Génération de courbes elliptiques	ISO/IEC 15946-5:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/08	2022/11/07	35.030
19075-9	NS	2023/03/26	01	Information technology - Guidance for the use of database language SQL - Part 9: Online analytic processing (OLAP) capabilities (Guide/OLAP)	Langages de bases de données utilisés dans les technologies de l'information - Recommandations pour l'utilisation du langage de base de données SQL - Partie 9: Capacités de traitement analytique en ligne (OLAP), (Guide/OLAP)	ISO/IEC 19075-9:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.060
20009-3	NS	2023/03/26	01	Information security - Anonymous entity authentication - Part 3: Mechanisms based on blind signatures	Sécurité de l'information - Authentification d'entité anonyme - Partie 3. Mécanismes fondés sur des signatures aveugles	ISO/IEC 20009-3:2022, IDT	40	2022/11/22	2022/11/22	2023/01/21	35.030
2382-37	NE	2023/01/18	02	Information technology - Vocabulary - Part 37: Biometrics	Technologies de l'information - Vocabulaire - Partie 37: Biométrie	ISO/IEC 2382-37:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	01.040.35, 35.020

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
27036-2	NE	2023/01/18	02	Cybersecurity - Supplier relationships - Part 2: Requirements	Cybersécurité - Relations fournisseurs - Partie 2 : Exigences	ISO/IEC 27036-2:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	35.030
29110-2-1	PMT	2023/01/18	01	Software engineering — Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) — Part 2-1: Framework and taxonomy AMENDMENT 1: Update of references and editorial improvements	Amendment 1: Mise à jour des références et améliorations rédactionnelles - Ingénierie du logiciel - Profil de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 2-1: Cadre général et taxinomie	ISO/IEC 29110-2-1:2015/AMD1:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/10/15	35.080
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
61400-24	NE	2024/05/01	02	Wind Energy Generation Systems - Part 24: Lightning Protection	Systèmes de production d'énergie éolienne - Partie 24 : Protection contre la foudre	IEC 61400-24:19, IDT	10	2022/12/01			27.180
7816-11	NE	2023/01/18	03	IDENTIFICATION CARDS - INTEGRATED CIRCUIT CARDS - PART 11: PERSONAL VERIFICATION THROUGH BIOMETRIC METHODS	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 11: Vérification personnelle par méthodes biométriques	ISO/IEC 7816-11:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	35.240.15
8802-22	NE	2023/01/18	02	Telecommunications and information exchange between systems - Wireless Regional Area Networks (WRAN) - Specific requirements - Part 22: Cognitive Wireless RAN Medium Access Control (MAC) and Physical Layer (PHY) Specifications: Policies and procedures for operation in the bands that allow spectrum sharing where the communications devices may opportunistically operate in the spectrum of primary service	Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux régionaux sans fil (WRAN) - Exigences spécifiques - Partie 22: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil cognitif (MAC) et de la couche physique (PHY) : Politiques et procédures our le fonctionnement dans les bandes qui permettent le partage du spectre, où les dispositifs de communication peuvent fonctionner de manière opportuniste dans le spectre du service primaire	ISO/IEC 2382-37:2022, IDT	60	2022/12/12	2022/09/15	2022/11/14	35.110
A23.1/A23.2	NE	2024/06/03	14	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		10	2022/12/23			91.080.40, 91.100.30
A257 SERIES	NE	2024/02/01	08	Standards for concrete pipes and manhole sections			10	2022/12/21			23.040.50, 19.060
A283	NE	2024/07/03	06	Qualification code for concrete testing laboratories			30	2022/09/29			03.120.20, 91.100.30
A3000	NE	2024/01/01	06	Cementitious materials compendium	Compendium des matériaux liants		40	2022/11/30	2022/06/30	2022/08/29	91.100.10
A440	NE	2023/01/27	05	NAFS - North american fenestration standard/Specification for windows, doors, and skylights	Norme nord-américaine sur les fenêtres (NAFS)/Spécification relative aux fenêtres, aux portes et aux lanterneaux		60	2022/12/23	2022/07/06	2022/09/04	91.060.50
B107	NS	2024/05/31	01	Enclosed Hydrogen Equipment - Safety			10	2022/12/06			27.075, 71.100.20
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		30	2022/07/25			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		30	2022/07/25			75.200
B128.3	NE	2023/07/20	02	Performance of non-potable water reuse systems	Performances des systèmes de réutilisation de l'eau non potable		40	2022/11/24	2022/11/25	2023/01/24	13.060.01
B137.0	NE	2023/04/14	12	Definitions, general requirements, and methods of testing for thermoplastic pressure piping			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	2022/01/24	2022/03/25	23.040.20, 91.140.60

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
B137.4.1	NE	2023/04/14	09	Electrofusion-type polyethylene (PE) fittings for gas services			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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			50	2022/12/21	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		40	2022/12/07	2022/12/20	2023/02/18	27.060.10, 97.100.40
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		30	2022/10/24			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
B22734	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	60	2022/11/18	2022/06/08	2022/08/07	71.100.20, 71.120.99
B306	NE	2023/05/01	02	Portable Engine Fueling System for Marine Use	Système d'alimentation de moteur portable pour une utilisation marine		40	2022/08/31	2022/09/01	2022/10/31	47.080, 55.140
B356	NS	2023/09/09	01	Water pressure reducing valves for potable water distribution systems			40	2022/09/27	2022/08/02	2022/10/01	23.060.40
B44.10	NS	2023/07/24	01	Escalator and moving walk braking systems	Systèmes de freinage pour escaliers mécaniques et trottoirs roulants		50	2022/11/09	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		50	2022/12/12	2022/04/27	2022/06/26	91.140.90
B44.9	NS	2023/04/07	01	Elevator Buffers	Tampons d'ascenseur		50	2022/10/07	2022/01/20	2022/03/21	91.140.90
B45.12	NE	2023/12/04	02	Aluminum and copper plumbing fixtures			50	2022/12/12	2022/08/03	2022/10/02	91.140.60
B45.2	NE	2024/05/01	04	Enamelled cast iron and enamelled steel plumbing fixtures			40	2022/11/30	2022/11/30	2023/01/29	91.140.60
B45.8	NE	2023/12/04	03	Terrazo, concrete, composite stone and natural stone plumbing fixtures			50	2022/12/12	2022/08/03	2022/10/02	91.140.60
B51	NE	2024/04/11	20	Boiler, pressure vessel, and pressure piping code	Code sur les chaudières, les appareils et		30	2022/10/28			23.020.30, 23.040.90, 27.060.30
B52	NE	2023/12/01	13	Mechanical refrigeration code	Code sur la réfrigération mécanique		30	2022/07/19			27.200
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'oeuvre des dispositifs antirefoulement		40	2022/12/06	2022/12/07	2023/02/05	23.060.99
B651	NE	2023/01/27	06	Accessible design for the built environment	Conception accessible pour l'environnement bâti		60	2022/11/02	2022/02/23	2022/04/24	91.140.01
B652	NS	2023/01/27	01	Accessible Housing	Logement Accessible		60	2022/11/02	2022/04/14	2022/06/13	91.040.30
B70.1	NE	2023/07/12	02	Frames and Covers for Maintenance Holes and Catchbasins	CADRES ET COUVERCLES DE REGARDS DE VISITE ET DE BASSINS COLLECTEURS		40	2022/11/21	2022/11/22	2023/01/21	23.040.10
B805	NE	2023/07/01	02	Rainwater Harvesting Systems	Systèmes de récupération d'eau de pluie		60	2022/10/21	2022/03/01	2022/04/30	91.140.60
C2.1	NE	2023/11/02	02	Single-Phase And Three-Phase Liquid-Filled Distribution Transformers	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASÉS ET TRIPHASÉS 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	2021/01/25			29.020
C22.2 NO. 0.17	AMT	2024/04/01	03	Evaluation of properties of polymeric materials	Évaluation des propriétés des matières polymères		10	2022/11/07			17.220.20, 83.140
C22.2 NO. 0.23	NE	2023/06/19	02	General requirements for battery-powered appliances			50	2022/11/29	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 100	NE	2023/07/13	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 107.3	AMT	2023/05/10	03	Uninterruptible power systems			50	2022/12/22	2022/10/06	2022/11/05	91.140.50
C22.2 NO. 109	AMT	2023/06/01	03	Commercial Cooking Appliances			40	2022/12/01	2022/12/05	2023/01/04	97.040.20
C22.2 NO. 111	AMT	2023/05/01	05	General-use snap switches			50	2022/10/05	2022/07/27	2022/08/26	29.120.40
C22.2 NO. 124	NE	2023/11/02	07	Mineral-insulated cable			30	2022/07/29			29.060.20
C22.2 NO. 127	NE	2023/12/11	10	Equipment and lead wire			30	2021/08/11			29.060.10
C22.2 NO. 131	NE	2023/10/15	07	Type TECK 90 cable			40	2020/10/27	2022/10/21	2022/12/20	29.060.20
C22.2 NO. 139	AMT	2023/06/15	05	Electrically operated valves			40	2022/12/12	2022/11/11	2022/12/11	23.060

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 144.1	AMT	2023/04/03	02	Ground-fault circuit interrupters			50	2022/11/28	2021/10/15	2021/11/14	29.120.50
C22.2 NO. 153	NE	2024/06/17	04	Electrical quick-connect terminals			10	2022/11/07			29.120.20
C22.2 NO. 158	NE	2023/04/14	04	Terminal blocks			50	2023/01/03	2022/06/28	2022/08/27	29.120.20
C22.2 NO. 167	NE	2023/03/30	09	Household Dishwashers			50	2022/10/24	2022/02/03	2022/04/04	97.040.40
C22.2 NO. 169	NE	2023/10/04	06	Electric Clothes Washing Machines and Extractors			30	2021/08/24			97.060
C22.2 NO. 178.3	AMT	2023/05/10	01	Transfer switch equipment, over 1000 Volts			40	2022/11/17	2022/11/02	2022/12/02	29.130.01
C22.2 NO. 18.3	NE	2023/06/16	03	Conduit, tubing, and cable fittings			40	2022/09/26	2022/07/25	2022/09/23	29.120.10
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. 188	NE	2023/05/15	05	Splicing Wire Connectors			50	2022/11/25	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	60	2022/11/09	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: Déglineuses multi-lames à chargement et/ou déchargement manuel	ISO 19085-13:2020	60	2022/11/09	2022/03/25	2022/05/24	13.110, 79.120.10
C22.2 NO. 198.2	NE	2024/05/02	04	Sealed wire connector systems			10	2022/11/07			29.060.20, 29.120.20
C22.2 NO. 1993	NE	2024/03/03	04	Self-ballasted lamps and lamp adapters			30	2022/12/12			29.140, 29.140.30
C22.2 NO. 210	NE	2024/02/12	05	Appliance Wiring Material Products			30	2021/08/11			29.040, 29.060.10
C22.2 NO. 214	AMT	2023/10/16	08	Communications cables			30	2021/06/21			29.060.20
C22.2 NO. 227.2.1	AMT	2023/01/27	03	Liquid-tight flexible nonmetallic conduit			60	2022/12/09	2021/09/09	2021/10/09	29.120.10
C22.2 NO. 243	NE	2023/09/04	07	Vacuum Cleaners, Blower Cleaners and Household Floor Finishing Machines			30	2022/07/29			97.080
C22.2 NO. 244	AMT	2023/11/01	02	Switchboards			40	2022/01/27	2021/01/29	2021/02/28	29.130.01
C22.2 NO. 245	NE	2023/10/16	04	Marine shipboard cable			30	2021/08/11			29.060.20
C22.2 NO. 249	NE	2023/04/03	02	Standard tests for determining compatibility of cable-pulling lubricants with wires and cables			50	2022/11/29	2021/09/14	2021/11/13	29.060.20, 75.100
C22.2 NO. 250.0	AMT	2023/07/11	05	Luminaires			40	2022/09/22	2022/09/27	2022/10/27	29.140.40
C22.2 NO. 250.4	NE	2023/12/18	03	Portable Luminaires			30	2022/08/29			29.140.40
C22.2 NO. 250.7	NE	2024/04/01	03	Extra-low-voltage landscape lighting systems			30	2022/11/15			29.260.10, 91.160
C22.2 NO. 256	AMT	2024/03/23	02	Direct Plug-In Nightlights			30	2022/12/01			29.140.40
C22.2 NO. 27	NE	2024/03/03	07	Busways			40	2022/11/01	2022/11/01	2022/12/31	29.060.10
C22.2 NO. 284	AMT	2024/04/20	01	Nonindustrial Photoelectric Switches for Lighting Control			30	2022/12/01			29.140.50
C22.2 NO. 286	NE	2023/04/15	03	Industrial control panels and assemblies	Panneaux et ensembles industriels de commande		50	2022/12/22	2022/06/28	2022/08/27	29.130.01
C22.2 NO. 291	NE	2024/07/03	03	Bare and covered ferrules			10	2022/08/29			21.220.20
C22.2 NO. 30	AMT	2023/05/27	04	Explosion-proof equipment			40	2022/11/07	2022/11/08	2022/12/08	21.180, 29.260.20
C22.2 NO. 301	NE	2023/07/03	02	Industrial Electrical Machinery			40	2022/08/31	2022/09/01	2022/10/31	13.110
C22.2 NO. 31	NE	2023/07/15	12	Switchgear Assemblies			40	2022/10/14	2022/10/17	2022/12/16	29.130.20
C22.2 NO. 33	NE	2023/09/11	05	Electrical safety requirements for cranes and hoists	Exigences en matière de sécurité électrique pour les ponts roulants et palans		40	2022/12/07	2022/12/08	2023/02/06	53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
C22.2 NO. 330	NE	2023/03/31	02	Photovoltaic rapid shutdown systems			50	2022/11/28	2022/06/07	2022/08/06	27.160
C22.2 NO. 337	NS	2023/06/05	01	Outdoor, Grade-level Boxes			40	2022/11/03	2022/11/07	2023/01/06	29.100.01
C22.2 NO. 340	NS	2023/05/26	01	Battery Management Systems			40	2021/03/29	2020/11/04	2021/01/03	29.220
C22.2 NO. 341	NS	2023/10/16	01	Electrical Cables for Boats			30	2020/11/27			47.020.60
C22.2 NO. 343	NS	2024/02/28	01	Electric vehicle energy management systems			10	2021/11/09			43.120
C22.2 NO. 347	NS	2024/08/02	01	Electrical Intermediate Metal Conduit – Steel			10	2022/07/27			29.120.10
C22.2 NO. 348	NS	2023/07/03	01	Electric Vehicle Power Export Equipment (EVPE)	Équipement d'exportation d'énergie de véhicule électrique (EVPE)		50	2022/10/06	2022/08/02	2022/10/01	43.120
C22.2 NO. 350	NS	2024/05/18	01	Test method for safety and performance of thermal barriers for use in batteries and battery based energy storagesystems			30	2022/11/04			29.220.99
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	2023/01/13	08	Enclosed and dead-front switches			60	2022/12/29	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			50	2022/07/27	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	2023/07/01	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	2023/09/15	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		50	2022/10/31	2022/03/09	2022/05/08	29.120.99
C22.2 NO. 4248.8	NE	2023/05/01	03	Fuseholder – Part 8: Class J			50	2022/10/31	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. 48	NE	2023/12/18	10	Nonmetallic sheathed cable			30	2022/01/25			29.060.20
C22.2 NO. 49	NE	2024/01/12	16	Flexible cords and cables			30	2020/12/30			29.060.01

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 5	NE	2023/06/03	05	Molded-case circuit breakers, molded-case switches, and circuit-breaker enclosures			50	2022/12/01	2022/03/25	2022/05/24	13.260
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	30	2022/07/28			29.260.20
C22.2 NO. 60335-1	NE	2023/10/18	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. 60335-2-14	NE	2023/12/08	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	2023/12/10	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	2024/01/08	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. 60335-2-30	NE	2024/02/05	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: Exigences particulières pour les motocompresseurs	IEC 60335-2-34, ED 6	10	2022/06/29			97.040.30
C22.2 NO. 60335-2-40	AMT	2024/06/01	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	60335-2-40 ED. 6	10	2022/11/07			23.120
C22.2 NO. 60335-2-71	NS	2024/03/13	01	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-71: Particular requirements for electrical heating appliances for breeding and rearing animals	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-71: Exigences particulières pour les appareils de chauffage électrique destinés à la reproduction et à l'élevage des animaux	IEC 60335-2-71 EDITION 3.0	10	2022/07/27			65.020.30, 97.100.10
C22.2 NO. 60335-2-79	NS	2024/02/12	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	2024/02/01	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	AMT	2023/01/31	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 60601-1-2:2014/AMD2	60	2022/11/14	2022/08/07	2022/09/06	11.040.01, 33.100.10, 33.100.20
C22.2 NO. 60601-2-1	NE	2023/03/31	04	Medical electrical equipment - Part 2-1: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electron accelerators in the range 1 MeV to 50 MeV	Appareils électromédicaux - Partie 2-1: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances	IEC 60601-2-1:2020 ED 4.0	40	2022/10/07	2022/10/12	2022/12/11	11.040.60
C22.2 NO. 60601-2-19	NE	2023/03/26	03	Medical electrical equipment - Part 2-19: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant incubators	Appareils électromédicaux - Partie 2-19: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des incubateurs pour nouveau-nés	60601-2-19 ED 3.0	40	2022/12/09	2022/12/29	2023/02/27	11.040.10
C22.2 NO. 60601-2-20	NE	2023/03/29	03	Medical electrical equipment - Part 2-20: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant transport incubators	Appareils électromédicaux - Partie 2-20: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des incubateurs de transport pour nouveau-nés	60601-2-20 ED 3.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 60601-2-21	NE	2023/03/21	03	Medical electrical equipment - Part 2-21: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant radiant warmers	Appareils électromédicaux - Partie 2-21: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des incubateurs radiants pour nouveau-nés	60601-2-21 ED3.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 60601-2-22	NE	2023/03/21	04	Medical electrical equipment - Part 2-22: Particular requirements for basic safety and essential performance of surgical, cosmetic, therapeutic and diagnostic laser equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-22: Règles particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils chirurgicaux, esthétiques, thérapeutiques et de diagnostic à laser	60601-2-22 ED4.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.50, 11.040.60
C22.2 NO. 60601-2-33	NE	2023/03/27	04	Medical electrical equipment - Part 2-33: Particular requirements for the basic safety and essential performance of magnetic resonance equipment for medical diagnosis	Appareils électromédicaux - Partie 2-33: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à résonance magnétique utilisés pour le diagnostic médical	60601-2-33 ED4.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.55

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 60601-2-39	NE	2023/03/31	03	Medical electrical equipment - Part 2-39: Particular requirements for basic safety and essential performance of peritoneal dialysis equipment	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-39: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES APPAREILS DE DIALYSE PÉRITONÉALE	60601-2-39 ED 3.0	60	2022/12/09	2022/09/07	2022/11/06	11.040.99
C22.2 NO. 60601-2-41	NE	2023/03/31	03	Medical electrical equipment - Part 2-41: Particular requirements for the basic safety and essential performance of surgical luminaires and luminaires for diagnosis	Appareils électromédicaux - Partie 2-41 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des éclairages chirurgicaux et des éclairages de diagnostic	IEC 60601-2-41 ED 3.0	40	2022/10/07	2022/10/12	2022/12/11	11.040.20, 11.040.55
C22.2 NO. 60601-2-50	NE	2023/03/21	03	Medical electrical equipment - Part 2-50: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant phototherapy equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-50: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de photothérapie pour nouveau-nés	60601-2-50 ED3.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.60
C22.2 NO. 60601-2-76	NS	2023/03/31	01	Medical electrical equipment – Part 2-76: Particular requirements for the basic safety and essential performance of low energy ionized gas haemostasis equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-76: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances	IEC 60601-2-76 ED 1.0	40	2022/10/12	2022/10/13	2022/12/12	11.040
C22.2 NO. 60601-2-83	NS	2023/03/31	01	Medical electrical equipment - Part 2-83: Particular requirements for the basic safety and essential performance of home light therapy equipment	Partie 2-83: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de luminothérapie à domicile	60601-2-83 ED 1.0	60	2022/12/09	2022/09/07	2022/11/06	11.040.60
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)	40	2022/12/12	2022/10/11	2022/12/10	97.120
C22.2 NO. 61	NE	2023/12/01	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	2022/06/02	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	2023/06/12	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. 62040-1	NS	2024/04/10	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
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	2023/12/05	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. 62841-2-1	PMT	2023/01/27	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	60	2022/11/14	2022/04/18	2022/05/18	25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-10	AMT	2023/08/23	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-10: Particular requirements for transportable cut-off machines	Outils électroportatifs à moteur, outils transportables et machines pour jardins et pelouses – Sécurité – Partie 3-10: Exigences particulières pour les tronçonneuses à disque transportables	IEC 62841-3-10	30	2022/09/01			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	40	2022/12/28	2022/11/02	2023/01/01	25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-6	AMT	2023/08/21	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-6: Exigences particulières pour les forets diamantés transportables avec système liquide	IEC 62841-3-6	30	2022/09/01			25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-3	NS	2023/04/10	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	2022/07/22	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	40	2022/12/28	2022/11/02	2023/01/01	25.140.20

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 62841-4-6	NS	2023/11/13	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety Part 4-6: Particular requirements for garden blowers, garden vacuums and garden blower/vacuums	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-6: Exigences particulières pour souffleurs de jardin, aspirateurs de jardin et souffleurs/aspirateurs de jardin	IEC 62841-4-6	30	2022/09/29			25.140.30
C22.2 NO. 62841-4-7	NS	2023/11/13	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-7: Particular requirements for pedestrian controlled walk-behind lawn scarifiers and aerators	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-7: Exigences particulières pour les scarificateurs à gazon et les aérateurs de gazon à conducteur à pied	IEC 62841-4-7	30	2022/09/29			25.140.30
C22.2 NO. 65	AMT	2023/04/03	06	Wire Connectors			50	2022/12/20	2022/08/25	2022/09/24	29.120.20
C22.2 NO. 80601-2-13	NE	2023/03/31	02	Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirements for basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation	Appareils électromédicaux — Partie 2-13: Exigences particulières de sécurité de base et de performances essentielles pour les postes de travail d'anesthésie	80601-2-13 ED 2.0	40	2022/12/09	2022/12/29	2023/02/27	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-26	NS	2023/03/31	01	Medical electrical equipment - Part 2-26: Particular requirements for the basic safety and essential performance of electroencephalograph	Partie 2-26: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des électroencéphalographes	80601-2-26 ED 1.0	60	2022/12/15	2022/09/07	2022/11/06	11.040.01
C22.2 NO. 80601-2-60	NE	2023/03/31	02	Medical electrical equipment - Part 2-60: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-60: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements dentaires	80601-2-60 ED 2.0	60	2022/12/09	2022/09/07	2022/11/06	11.040.01
C22.2 NO. 80601-2-67	NE	2023/03/27	02	Medical electrical equipment - Part 2-67: Particular requirements 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	80601-2-67 ED 2.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-69	NE	2023/03/29	02	Medical electrical equipment - Part 2-69: Particular requirements for basic safety and essential performance of oxygen concentrator equipment	Appareils électromédicaux — Partie 2-69: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs concentrateurs d'oxygène	80601-2-69 ED 2.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-70	NE	2023/03/21	02	Medical electrical equipment — Part 2-70: Particular requirements for the 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	80601-2-70 ED 2.0	40	2022/11/12	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-74	NE	2023/03/31	02	Medical electrical equipment - Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-74: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'humidification respiratoire	ISO 80601-2-74 ED 2.0	50	2022/12/05	2022/10/13	2022/12/12	11.040.10
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, I	IEC 80601-2-86 (ED. 1)	40	2022/11/16	2022/11/22	2023/01/21	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-87	NS	2023/03/31	01	Medical electrical equipment - Part 2-87: Particular requirements for basic safety and essential performance of high-frequency ventilators	Appareils électromédicaux - Partie 2-87: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des ventilateurs à haute fréquence	ISO 80601-2-87 ED 1.0	40	2022/10/12	2022/10/13	2022/12/12	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-90	NS	2023/03/31	01	Medical electrical equipment - Part 2-90: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory high-flow therapy equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-90: Exigences particulières pour la sécurité de base et les	ISO 80601-2-90 ED 1.0	40	2022/10/12	2022/10/13	2022/12/12	11.040.10
C22.2 NO. 83.1	AMT	2023/12/01	02	Electrical Metallic Tubing — Steel	Tubes électriques métalliques en acier		50	2022/11/11	2022/02/08	2022/03/10	29.120.99
C22.2 NO. 94.1	NE	2023/05/10	03	Enclosures for electrical equipment non-environmental considerations			50	2022/12/15	2022/10/19	2022/12/18	21.180
C22.2 NO. 94.2	AMT	2023/04/24	03	Enclosures for electrical equipment, environmental considerations			50	2022/12/15	2022/10/19	2022/11/18	21.180
C22.2 NO. 96	NE	2023/10/15	12	Portable power cables			30	2021/06/21			29.060.20
C22.3 NO. 60826	AMT	2023/04/30	03	Overhead transmission lines — Design criteria	Lignes aériennes de transmission - Critères de conception	ISO/IEC 60826-4-2017 (4TH EDITION)	50	2022/12/08	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
C448 SERIES	NE	2023/12/27	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	EN 50052-2016	40	2022/12/05	2022/11/02	2023/01/01	29.130

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C50064	NE	2024/04/10	02	High-voltage switchgear and controlgear – Gas-filled wrought aluminium and aluminium alloy enclosures	ENVELOPPES EN ALUMINIUM EL ALLIAGE D'ALUMINIUM CORROYES POUR L'APPAREILLAGE A HAUTE TENSION SOUS PRESSION DE GAZ	EN 50064:2018	10	2022/12/02			29.130.10, 29.035.99
C506	NS	2024/01/11	01	Benchmark energy factor assessment of commercial and industrial air movement systems	Évaluation du facteur énergétique de référence des systèmes de circulation d'air commerciaux et industriels		30	2022/08/16			23.120, 27.015
C508	NS	2024/08/03	01	Benchmark energy factor assessment of wastewater treatment systems	Évaluation du facteur énergétique de référence des systèmes de traitement des eaux usées		30	2022/12/23			13.060.30
C68.10	AMT	2023/06/03	03	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5-46 kV			40	2022/11/28	2022/11/01	2022/12/01	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		40	2022/11/28	2022/11/01	2022/12/01	29.240.20
C743	NE	2023/08/01	04	Performance standard for rating packaged water chillers	Norme de performance pour l'évaluation des refroidisseurs d'eau monobloc		40	2022/07/04	2022/05/03	2022/07/02	91.140.30
C746	NE	2023/09/14	05	Energy performance rating for large and	Évaluation des performances énergétiques des climatiseurs et des thermopompes de grande puissance et verticaux monoblocs		30	2022/12/23			23.120, 27.080
C802.1	NE	2023/06/20	03	Minimum efficiency values for liquid-filled distribution transformers	Valeurs minimales de rendement pour les transformateurs de distribution à remplissage liquide		40	2022/12/09	2022/12/21	2023/02/19	29.180
C810	NS	2023/09/01	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
C865.1	NS	2023/05/27	01	Light-emitting diode drivers –methods of performance measurement	Pilotes de diodes électroluminescentes - méthodes de performance		40	2022/10/20	2022/11/08	2023/01/07	29.140.99, 31.260
C865.2	NS	2023/08/24	01	Light - Emitting Diode Drivers - Performance Characteristics			40	2022/10/27	2022/11/08	2023/01/07	29.140.99, 31.260
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
E60335-2-13	NE	2023/09/02	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-13 : Exigences particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareils analogues	60335-2-13 ED. 7	30	2022/11/25			97.040.50, 13.120
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	60	2023/01/03	2022/09/29	2022/11/28	13.120, 97.040.20
E60335-2-3	NE	2023/07/16	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
E60335-2-4	NE	2024/01/15	02	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-4 : Règles	IEC 60335-2-4, ED 7	30	2022/09/26			13.120, 97.060
E60335-2-41	NE	2024/01/15	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-41: Particular requirements for pumps	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-41 : Règles	IEC 60335-2-41, ED 4	30	2022/09/26			13.120, 23.080, 97.180
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	60	2023/01/03	2022/09/29	2022/11/28	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	60	2023/01/03	2022/09/27	2022/11/26	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	60	2023/01/03	2022/09/29	2022/11/28	23.080, 91.140.10
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	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Règles particulières pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	60	2023/01/03	2022/10/05	2022/12/04	13.120, 97.180
E60335-2-65	NE	2023/12/05	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 épureurs 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	2023/09/02	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	2023/09/02	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



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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
E60598-1	NE	2023/10/13	04	Luminaires – Part 1: General requirements and tests	Luminaires - Partie 1 : Exigences générales et essais	IEC 60598-1:2020	30	2022/12/21			29.140.40
E61347-1	NE	2024/01/15	03	Lamp controlgear - Part 1: General and safety requirements	Appareillages de lampes — Partie 1 : Prescriptions générales et prescriptions de sécurité	IEC 61347-1:2015+AMD1:2017	30	2022/12/01			29.140.99
E61347-2-3	NE	2023/11/08	02	Lamp control gear - Part 2-3: Particular requirements for a.c. and/or d.c. supplied electronic control gear for fluorescent lamps	Appareillages de lampes — Partie 2-13 : Exigences particulières pour les appareillages électroniques alimentés en courant continu ou alternatif pour les modules de DEL	IEC 61347-2-3:2011+AMD1:2016 CSV	30	2022/12/01			29.140.99
F280	AMT	2023/03/27	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		50	2022/12/23	2022/10/20	2022/11/19	23.120, 91.140.30
F326	NE	2023/09/30	02	Residential Mechanical Ventilation Systems	Ventilation mécanique des habitations		30	2021/01/27			91.140.30
G401	NE	2024/02/01	06	Corrugated steel pipe products	Tuyaux en tôle ondulée		30	2022/11/30			23.040.10
HGV 2	NE	2023/05/04	03	Compressed hydrogen gas vehicle fuel containers			40	2022/07/27	2022/05/12	2022/07/11	27.075
HGV 4.5	NS	2023/09/30	01	Priority and Sequencing Equipment for Hydrogen Fueling Systems			10	2022/02/22			75.200
HGV 5.2	NS	2023/04/01	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			50	2023/01/03	2022/05/18	2022/07/17	23.040.40, 23.040.50, 23.040.60
M421	NE	2023/07/30	06	Use of Electricity in Mines	Utilisation de l'électricité dans les mines		40	2022/12/23	2022/12/23	2023/02/21	29.260.20, 73.100.01
M422	NE	2023/12/02	04	Fire-performance and antistatic requirements for conveyor belting	Exigences relatives à la tenue au feu et aux propriétés antistatiques des courroies transporteuses		30	2022/08/23			53.040.20, 73.100.40
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 de réacteurs des centrales nucléaires CANDU		40	2022/06/30	2022/08/04	2022/10/03	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
N285.8	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		40	2022/09/13	2022/10/21	2022/12/20	27.120.20
N287.1	NE	2024/03/29	05	General requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences générales relatives aux enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		30	2022/11/15			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		40	2022/09/26	2022/10/21	2022/11/20	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
N288.8	AMT	2023/09/25	01	Establishing and implementing action levels for releases to the environment from nuclear facilities	Établissement et mise en œuvre de seuils d'intervention pour les rejets dans l'environnement par les installations nucléaires		30	2022/10/26			13.020.10
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
N290.1	NE	2024/01/31	03	Requirements for the shutdown systems of nuclear power plants	Exigences relatives aux systèmes d'arrêt des centrales nucléaires		30	2022/11/24			27.120.10
N290.12	NE	2023/09/23	02	Human factors in design for nuclear power plants	Facteurs humains dans la conception des centrales nucléaires		40	2022/11/25	2022/12/28	2023/02/26	27.120.20
N290.14	NE	2024/03/27	03	Qualification of digital hardware and software for use in instrumentation and control applications for nuclear power plants	Qualification des matériels numériques et logiciels utilisés dans les utilisations d'instrumentation et de commande des centrales nucléaires		30	2022/11/07			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
N290.9	NE	2024/03/31	02	Reliability and maintenance programs for nuclear power plants	Programmes de fiabilité et d'entretien des centrales nucléaires		30	2022/11/24			27.120.20
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
N292.0	NE	2024/08/30	03	Radioactive waste management: Common elements of the CSA N292 series of Standards	Gestion des déchets radioactifs : éléments communs de la série de normes CSA N292		30	2022/09/08			13.030.30
N292.4	NS	2023/08/31	01	Storage of radioactive waste and irradiated fuel	Stockage des déchets radioactifs et du combustible irradié		40	2022/12/16	2022/10/03	2022/12/02	27.120.20, 13.280

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
N293	NE	2023/06/30	05	Fire protection for nuclear power plants	Protection contre l'incendie dans les centrales nucléaires		40	2022/09/01	2022/10/06	2022/12/05	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		60	2022/12/07	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		60	2022/12/07	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		60	2022/12/07	2022/06/27	2022/07/27	27.120.01
NGV 2	NE	2023/07/12	07	Compressed natural gas vehicle fuel containers			40	2022/04/26	2022/04/26	2022/06/25	75.200, 75.160.30
NGV 5.1	NE	2023/01/19	03	Residential fueling appliances			50	2022/12/19	2022/03/08	2022/05/07	97.100
NGV 5.2	NE	2023/01/23	02	Vehicle fueling appliances (VFA)			50	2022/12/19	2022/03/08	2022/05/07	75.200
NGV 6.1	AMT	2023/03/18	03	Compressed natural gas refuelling stations installation code	Systèmes de stockage et de distribution de carburant au gaz naturel comprimé (GNC) pour véhicules routiers		60	2022/12/21	2022/08/23	2022/09/22	43.060.10
O118.1	REA	2023/01/20	06	Western Red Cedars Shakes and Shingles	BARDEAUX ET BARDEAUX DE FENTE EN THUYA GEANT		10	2020/02/26			79.040
O118.2	REA	2023/01/20	02	Eastern White Cedar Shingles	BARDEAUX EN THUYA OCCIDENTAL		10	2020/02/26			79.040, 91.060.20
O118.3	REA	2023/01/20	01	Northern Pine Tapersawn Shakes			10	2020/02/26			79.080
O125	NS	2023/05/31	01	Mechanically Laminated Timber	Bois charpente lamelle mécaniquement		50	2022/12/23	2022/03/07	2022/05/06	79.020, 79.040
O141	NE	2023/05/10	06	Softwood lumber	Bois débite de résineux		40	2022/12/28	2022/11/29	2023/01/28	79.040
O177	NE	2023/08/01	06	Qualification code for manufacturers of structural glued-laminated timber	Règles de qualification des fabricant d'éléments de charpente lamelles-collés		40	2022/10/18	2022/08/02	2022/10/01	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.15	NS	2023/08/03	01	Test Method for Rating Micro Combined Heat and Power (mCHP) Devices	Méthode d'essai pour évaluer les appareils de micro-chaleur et d'électricité (mCHP)		30	2022/12/14			29.020, 27.100
P.9.1	NS	2023/05/12	01	Test method for determining the performance of combined radiant space and water heating systems	Méthode d'essai pour déterminer le rendement des systèmes combinés de chauffage par rayonnement des locaux et de l'eau		40	2022/10/24	2022/08/21	2022/10/20	97.100.20, 97.100.40
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		60	2022/12/09	2022/05/10	2022/07/09	07.060, 35.240.99
R118	NS	2023/12/15	01	Concrete carbon intensity quantification and verification	Quantification et vérification concrètes de l'intensité carbone		30	2022/10/06			91.100.30
S16	NE	2024/05/01	10	Design of Steel Structures	Règles de calcul des charpentes en acier		30	2021/08/24			91.080.10
S304	NE	2024/05/01	04	Design of masonry structures	Calcul des ouvrages en maçonnerie		10	2022/11/29			91.040.01, 91.060.01, 91.080.30
S37	NE	2024/02/01	09	Antenna Towers and Antenna-Supporting Structures			30	2022/11/25			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	2023/05/31	01	Pedestrian, Cycling, and Multi-use Bridge Design Guideline	Directive sur la conception des ponts pour piétons, cyclistes et multi-usages		40	2022/12/28	2022/08/17	2022/10/16	93.040
S850	NE	2023/03/24	02	Design and assessment of buildings subjected to blast loads	Calcul et évaluation des bâtiments soumis à des charges d'explosion		40	2022/10/04	2022/10/05	2022/12/04	91.120
T710	NS	2024/11/08	01	Smart Manufacturing Readiness Assessment	Évaluation de l'état de préparation à la fabrication intelligente		30	2022/10/31			25.020
W218	NS	2023/06/01	01	Methodology for Completing Natural Asset Inventories	Méthodologie pour la réalisation des inventaires d'actifs naturels		40	2022/11/24	2022/08/25	2022/10/24	13.020.10
W219	NS	2023/11/25	01	Targeted Environmental DNA (eDNA) Assays	Essais ciblés d'ADN environnemental (eDNA)		30	2022/08/15			13.020.30, 13.020.10
W224	NS	2024/08/04	01	Coastal Flood Risk Assessment for Buildings and Infrastructure	Évaluation des risques d'inondation côtière pour les bâtiments et les infrastructures		10	2022/10/04			03.100.01, 91.129.90, 13.020.30
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		60	2022/12/28	2022/04/22	2022/06/21	25.160.20
Z1004	NE	2024/03/02	02	Workplace ergonomics - A management and implementation Standard	Norme sur la gestion et la mise en oeuvre de l'ergonomie en milieu de travail		30	2022/12/23			13.180
Z1006	NE	2023/08/22	03	Management of work in confined spaces	Gestion du travail dans les espaces clos		40	2022/11/30	2022/12/05	2023/02/03	13.100
Z185	NE	2023/07/18	04	Safety Code for Personnel Hoists	Code de sécurité pour les monte-personnes		40	2022/10/12	2022/10/12	2022/12/11	53.020.99
Z21.1/CSA 1.1	AMT	2023/03/31	02	Household cooking gas appliances			50	2022/12/02	2022/05/09	2022/06/08	97.040.20
Z21.21/CSA 6.5	NE	2023/11/20	07	Automatic valves for gas appliances			30	2022/07/27			23.060
Z21.40.4/CSA 2.94	NE	2023/09/14	02	PERFORMANCE TESTING AND RATING OF GAS-FIRED, AIR CONDITIONING AND HEAT PUMP APPLIANCES			40	2022/11/23	2022/12/01	2023/01/30	91.140.30
Z21.41/CSA 6.9	NE	2023/09/13	05	Quick disconnect devices for use with gas fuel appliances			30	2022/12/13			75.200
Z21.66/CSA 6.14	NE	2023/09/28	03	Automatic Damper Devices for use with Gas-Fired Appliances			30	2022/07/28			23.060, 91.140.30

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 / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
Z21.89/CSA 1.18	NE	2023/07/10	06	Outdoor cooking specialty gas appliances			40	2022/12/14	2022/12/15	2023/02/13	75.060
Z240 RV SERIES	NE	2023/12/01	05	Recreational vehicles	Véhicules récréatifs		10	2022/10/21			01.040.43, 43.100, 43.040
Z246.2	NE	2023/12/23	03	Emergency Preparedness and Response for Petroleum and Natural Gas Industry Systems	Préparation et intervention d'urgence pour les installations liées à l'industrie du pétrole et du gaz naturel		30	2022/11/15			13.200
Z252	NS	2023/08/08	01	Volumetric Modular Construction Project Approvals	Approbations de projets de construction modulaire volumétrique		40	2022/12/19	2022/12/20	2023/02/18	91.010, 91.010.30
Z275.1	NE	2023/04/14	05	Hyperbaric facilities	Installations hyperbares		40	2022/10/25	2022/08/23	2022/10/22	23.020.30
Z276	AMT	2023/05/14	12	Liquefied Natural Gas (LNG) - Production, Storage, and Handling	Gaz naturel liquéfié (GNL) production, stockage et manutention		30	2022/12/09			75.180, 75.200
Z301	NS	2023/12/01	01	Equity, Diversity and Inclusion in Apprenticeship Programs	Équité, diversité et inclusion dans les programmes d'apprentissage		30	2022/09/29			03.100.30
Z314	NE	2023/02/01	02	Canadian Medical Devices Reprocessing	Retraitement des dispositifs médicaux au Canada		60	2022/12/21	2022/03/11	2022/05/10	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		50	2022/12/30	2022/08/15	2022/10/14	11.020.01
Z432	NE	2023/04/28	04	Safeguarding of machinery	Protection des machines		50	2022/10/03	2022/03/10	2022/05/09	13.110
Z462	NE	2024/01/25	06	Workplace electrical safety	Sécurité électrique au travail		30	2022/10/24			13.260
Z463	NE	2024/04/18	03	Maintenance of electrical systems	Entretien des systèmes électriques		30	2022/12/29			29.020
Z5020	NS	2023/01/27	01	Building Energy Modelling Standard	Norme de modélisation énergétique du bâtiment		60	2022/12/09	2022/02/09	2022/04/10	03.100.70
Z662	NE	2023/06/30	09	Oil and gas pipeline systems	Reseaux de canalisation de pétrole et de gaz		50	2022/11/24	2022/01/04	2022/03/05	75.200, 23.040.01
Z8000	NE	2024/04/01	03	Canadian Health Care Facilities	Établissements de santé canadiens		30	2022/03/30			91.180, 11.020
Z8005	NS	2024/03/09	01	Digital infrastructure and digital health technologies in health care facilities	Infrastructure numérique et technologies numériques de santé dans les établissements de soins de santé		30	2022/10/28			11.020.10
Z83.7/CSA 2.14	NE	2023/05/07	04	Gas-fired construction heaters			40	2022/05/02	2022/05/10	2022/07/09	97.100.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA A14:07 (R2022)	REA	2022/08/08	08	CONCRETE POLES	POTEAUX EN BÉTON		91.080.40, 91.040.30
AAMA/WDMA/CSA 101/1.S.2/A440-17 (R2022)	REA	2022/11/28	04	North American Fenestration Standard/Specification for windows doors and skylights	Norme nord américaine sur les fenêtres (NAFS), Specification relative aux fenêtres, aux portes et aux lanterneaux		91.060.50
CSA A440.2:22/CSA A440.3:22	NE	2022/10/25	08	Fenestration energy performance/User Guide to CSA A440.2:22, Fenestration energy performance			91.060.50
ASME A112.19.3-2022/CSA B45.4:22	NE	2022/08/15	03	Stainless steel plumbing fixtures			91.140.60
CSA B45.5:22/IAPMO Z124-2022	NE	2022/10/27	03	Plastic plumbing fixtures			91.140.60
ASME A112.3.4-2018/CSA B45.9-18 (R2022)	REA	2022/12/15	02	Macerating toilet systems and waste-pumping systems for plumbing fixtures			91.140.60
ASME A112.19.5-2022/CSA B45.15:22	NE	2022/08/15	03	Flush valves and spuds for water closets, urinals, and tanks			83.080
ASME A112.36.2-2022/CSA B79.2:22	NS	2022/07/29	01	Cleanouts			91.140.80
ASME A112.6.3-2022/CSA B79.3:22	NS	2022/07/29	01	Floor drains			91.140.80
ASME A112.6.4-2022/CSA B79.4:22	NS	2022/07/29	01	Roof, deck, and balcony drains			91.140.80
ASME A112.6.7-2022/CSA B79.7:22	NS	2022/07/29	01	Sanitary floor sinks			91.140.80
ASME A112.6.8-2022/CSA B79.8:22	NS	2022/07/29	01	Trench drains			91.140.80
ASME A112.6.9-2022/CSA B79.9:22	NS	2022/07/29	01	Siphonic roof drains			91.140.80
CSA B125.3:22	NE	2022/08/16	05	Plumbing fittings			23.040
ASME A112.4.14-2022/CSA B125.14:22	NE	2022/08/15	02	Manually or automatically operated valves for use in plumbing systems			91.140.70
CSA B140.0:22	NE	2022/07/07	04	Oil-burning equipment: General requirements	Appareils de combustion au mazout : Exigences générales		27.060.10
CSA B140.1 SERIES:22	NS	2022/07/14	01	Atomizing- and vapourizing-type oil burners	Brûleurs à mazout à pulvérisation et à vaporisation		27.060.10
CSA B140.4:22	NE	2022/07/07	04	Oil-fired warm air furnaces	Générateurs d'air chaud alimentés au mazout		91.140.10, 27.060.10
CSA B140.7:22	NE	2022/07/07	03	Oil-fired steam and hot-water boilers	Chaudières à vapeur et à eau chaude, alimentées au mazout		27.060.30
CSA B140.12:22	NE	2022/07/15	05	Oil-fired service water heaters for domestic hot water, space heating, and swimming pools	Chauffe-eau alimenté au mazout pour usage d'habitation, pour le chauffage des locaux et pour le chauffage des piscines		91.140.65
CSA/ANSI B149.6:20	INT	2022/07/21	02	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		13.030.40
CSA B356:22	NE	2022/08/23	04	Water pressure reducing valves for potable water distribution systems			23.060.40
B365-17 (R2022)	AMT	2022/07/21	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
B480-02 (R2022)	REA	2022/12/19	01	CUSTOMER SERVICE STANDARD FOR PEOPLE WITH DISABILITIES	SERVICE A LA CLIENTELE ADAPTE AUX BESOINS DES PERSONNES HANDICAPEES		03.080
ASME A112.14.3-2022/CSA B481.1:22	NS	2022/07/29	01	Hydromechanical grease interceptors			91.140.80, 91.140.70
ASME A112.14.4-2022/CSA B481.5:22	NS	2022/07/29	01	Grease removal devices			91.140.80, 91.140.70
CSA/ASC B651.2:22	NS	2022/12/09	01	Accessible design for self-service interactive devices including automated banking machines	Conception accessible des dispositifs interactifs libre-service, y compris les guichets automatiques bancaires		11.180, 91.140.01
CSA C9:17 (R2022)	REA	2022/07/22	05	Dry-type transformers			29.180
CSA C22.3 NO. 11:22	NS	2022/09/14	01	Maintenance of electric and communication utility equipment and systems	Maintenance des équipements et systèmes des services publics de distribution d'électricité et de télécommunications		29.020
CSA C22.2 NO. 0.17:22	NE	2022/07/07	03	Evaluation of properties of polymeric materials	Évaluation des propriétés des matières polymères		17.220.20, 83.140
C22.2 NO. 14-18 (R2022)	REA	2022/12/15	13	Industrial control equipment	Appareillage industriel de commande		29.240.30
C22.2 NO. 18.1-13 (R2022)	REA	2022/10/27	02	Metallic outlet boxes			29.120.30
CSA C22.2 NO. 18.5:22	NE	2022/07/29	03	Positioning devices			29.120.99
C22.2 NO. 22-18 (R2022)	REA	2022/12/16	05	Electrical equipment for flammable and combustible fuel dispensers			29.260.20
C22.2 NO. 31-18 (R2022)	REA	2022/11/09	11	Switchgear assemblies			29.130.20
CSA C22.2 NO. 33:19	AMT	2022/09/09	04	Electrical safety requirements for cranes and hoists	Exigences en matière de sécurité électricité pour les ponts roulants et palans		53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
C22.2 NO. 38-18 (R2022)	REA	2022/12/23	11	Thermoset-insulated wires and cables			29.060
C22.2 NO. 40-17 (R2022)	REA	2022/11/11	05	Junction and pull boxes			29.120.01, 29.120.30
C22.2 NO. 42.1-13 (R2022)	REA	2022/10/19	02	Cover plates for flush-mounted wiring devices			29.120.30
CSA C22.2 NO. 45.1:22	NE	2022/11/28	03	Electrical rigid metal conduit - Steel			29.120.10
C22.2 NO. 46-13 (R2022)	REA	2022/11/10	09	Electric Air Heaters			97.100.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 49-18 (R2022)	REA	2022/12/30	15	Flexible cords and cables			29.060.01
CSA C22.2 NO. 52:17 (R2022)	REA	2022/12/23	08	Underground secondary and service-entrance cables			97.060, 97.040.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 65-18 (R2022)	REA	2022/11/09	06	Wire connectors			29.120.20
C22.2 NO. 96.2-18 (R2022)	REA	2022/12/23	02	Flexible power cables for wind turbine applications rated up to 35 kV			29.060.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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. 104:20	AMT	2022/07/05	05	Humidifiers			23.120
CSA C22.2 NO. 110:19	AMT	2022/10/24	06	Electric storage-tank water heaters			97.100
C22.2 NO. 127-18 (R2022)	REA	2022/12/23	09	Equipment and lead wires			29.060.10
C22.2 NO. 131-17 (R2022)	REA	2022/10/20	06	Type TECK 90 cable			29.060.20
C22.2 NO. 137-18 (R2022)	REA	2022/12/16	02	Electric luminaires for use in hazardous locations			29.140.40, 29.260
CSA C22.2 NO. 145:22	NE	2022/07/29	04	Electric motors and generators for use in hazardous (classified) locations			29.160.20, 29.160.30, 29.260.20
C22.2 NO. 159-18 (R2022)	REA	2022/12/16	03	Plugs connectors receptacles and similar wiring devices for use in hazardous locations			29.120.30
C22.2 NO. 164-18 (R2022)	REA	2022/12/16	02	Electric sauna heating equipment			97.180
C22.2 NO. 174-18 (R2022)	REA	2022/12/16	03	Cables and cable glands for use in hazardous locations			21.140
CSA C22.2 NO. 178.1:22	NE	2022/07/13	04	Transfer switch equipment			29.120.40
CSA C22.2 NO. 184.1:15	AMT	2022/07/12	02	Solid-state dimming controls			29.120.40
C22.2 NO. 188-18 (R2022)	REA	2022/11/09	04	Splicing wire connectors			29.060, 29.120.20
C22.2 NO. 204-17 (R2022)	REA	2022/11/02	02	Line isolation monitors			17.220.20
CSA C22.2 NO. 206:22	NE	2022/10/19	04	Lighting poles			29.140, 91.160.20
C22.2 NO. 211.0-03 (R2022)	REA	2022/10/12	02	GENERAL REQUIREMENTS AND METHODS OF TESTING FOR NONMETALLIC CONDUIT			19.020, 29.120.1
C22.2 NO. 218.1-13 (R2022)	REA	2022/11/29	02	Spas hot tubs and associated equipment			97.180
CSA C22.2 NO. 232:22	NE	2022/08/16	04	Optical fiber cables			29.060.10, 29.060.20
C22.2 NO. 235-04 (R2022)	REA	2022/11/02	02	Supplementary Protectors			29.120.50
CSA C22.2 NO. 243:17 (R2022)	REA	2022/08/26	06	Vacuum cleaners blower cleaners and household floor finishing machines			97.080
CSA C22.2 NO. 248.1:22	NE	2022/10/25	04	Low-voltage fuses - Part 1: General requirements			29.120.50
CSA C22.2 NO. 253:20	AMT	2022/09/30	03	Medium-voltage AC contactors, controllers, and control centers			29.130.10
CSA C22.2 NO. 268:22	NE	2022/08/08	02	Power circuit breakers up to 1000 Vac and 1500 V dc used in enclosures			29.100.01
CSA C22.2 NO. 280:22	NE	2022/12/15	03	Electric vehicle supply equipment			29.120.30, 43.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 282-17	AMT	2022/12/15	02	Plugs, receptacles, and couplers for electric vehicles	Norme visant les fiches, les prises de courant et les coupleurs pour véhicules électriques		29.120.30, 43.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 282-17 (R2022)	REA	2022/11/24	02	Plugs receptacles and couplers for electric vehicles	Norme visant les fiches, les prises de courant et les coupleurs pour véhicules électriques		29.120.30, 43.120
C22.2 NO. 308-18 (R2022)	REA	2022/12/30	02	Cord reels and multi-outlet assemblies			29.120.20
CSA/ANSI C22.2 NO. 336-17 (R2022)	REA	2022/08/26	01	Particular requirements for rechargeable battery-operated commercial robotic floor treatment machines with traction drives			97.080
CSA C22.2 NO. 346:22	NS	2022/12/15	01	DC charging equipment for electric vehicles			43.120
C22.2 NO. 355-18 (R2022)	REA	2022/11/09	01	Sealed twist-on connecting devices			29.060
C22.2 NO. 2459-08 (R2022)	REA	2022/11/10	01	INSULATED MULTI-POLE SPLICING WIRE CONNECTORS			29.060.01, 29.080.01, 29.080.99
CSA C22.2 NO. 60079-6:17/A1:22	PMT	2022/08/26	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/AMT1:2022, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60079-25:22	NE	2022/08/24	02	Explosive atmospheres - Part 25: Intrinsically safe electrical systems	Atmosphères explosives - Partie 25 : Systèmes électriques de sécurité intrinsèque	IEC 60079-25:2022, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60079-26:22	NE	2022/10/21	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	IEC 60079-26:2021, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60079-29-1:17/A1:2022	PMT	2022/11/10	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	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. 60079-47:22	NS	2022/11/22	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)	IEC TS 60079-47:2021, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-24:22	NE	2022/07/29	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 : Exigences particulières pour les appareils de réfrigération, les sorbetières et les fabriques de glace	IEC 60335-2-24:2020, MOD	97.040.30
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-34:17 (R2022)	REA	2022/11/11	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-34: Particular requirements for motor-compressors	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-34 : Exigences particulières pour les motocompresseurs	IEC 60335-2-34:2012+A1:2015+A2:2016 MOD	97.040.30

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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. 60335-2-40:22	NE	2022/12/15	04	Household and similar electrical appliances - Safety - 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 60335-2-40:2018, MOD	23.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-80:17 (R2022)	REA	2022/11/09	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-80: Particular requirements for fans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-80 : Exigences particulières pour les ventilateurs	IEC 60335-2-80:2015 MOD	23.120
CSA C22.2 NO. 60335-2-102:22	NE	2022/07/28	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 : Exigences particulières pour les appareils à combustion au gaz, au mazout et à combustible solide comportant des raccordements électriques	IEC 60335-2-102:2017, MOD	13.120, 97.100.20, 97.100.30
CSA C22.2 NO. 60335-2-107:20/A2:22	PMT	2022/08/05	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 électriques robotisées alimentées par batterie	IEC 60335-2-107:2017, MOD/AMD2	65.060.70
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-1:07 (R2022)	AMT	2022/07/15	03	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Part 1: General requirements	OUTILS ÉLECTROPORTATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 1 : RÉGLES GÉNÉRALES	IEC 60745-1:2006, MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-1:07 (R2022)	REA	2022/08/26	03	Hand-Held Motor-Operated Electric Tools - Safety - Part 1: General Requirements	OUTILS ÉLECTROPORTATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 1: RÉGLES GÉNÉRALES	IEC 60745-1:2006 MOD BILINGUAL	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-2-3:07 (R2022)	REA	2022/08/26	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: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES MEULEUSES, LUSTREUSES ET PONCEUSES DU TYPE À DISQUE	IEC 60745-2-3:2006 EDITION 2.0	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-2-3:07 (R2022)	AMT	2022/11/18	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: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES MEULEUSES, LUSTREUSES ET PONCEUSES DU TYPE À DISQUE - AMENDEMENT 1:2013 AND AMENDEMENT 2:2013	IEC 60745-2-3:2006, MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-2-13:11 (R2021)	AMT	2022/07/06	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 60745-2-13:2006+A1:2009, MOD	25.140.20, 65.060.80
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-2-22:12 (R2022)	REA	2022/08/26	01	HAND-HELD MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS - SAFETY - PART 2-22: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CUT-OFF MACHINES	OUTILS ÉLECTROPORTATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 2-22 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES TRONÇONNEUSES À DISQUES	IEC 60745-2-22:2011 (EDITION 1.0) MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 61980-1:22	NE	2022/08/31	02	Electric vehicle wireless power transfer (WPT) systems -Part 1: General requirements	Systèmes de transfert de puissance sans fil (WPT) Pour véhicules électriques -Partie 1 : Exigences générales	IEC 61980-1:2020, MOD	43.120
CSA C22.2 NO. 62282-2:18 (R2022)	REA	2022/08/08	02	Fuel cell technologies - Part 2: Fuel cell modules	Technologies des piles à combustible - Partie 2 : Modules à piles à combustible	IEC 62282-2:2012 MOD BILINGUAL	27.070
CAN/CSA-C22.2 NO. 62471:12 (R2022)	REA	2022/10/17	01	Photobiological safety of lamps and lamp systems	SÉCURITÉ PHOTOBIOLOGIQUE DES LAMPES ET DES APPAREILS UTILISANT DES LAMPES	IEC 62471:2006 ED1.0 (2006-07-26) MOD BILINGUA	29.140
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-1:15 (R2020)	AMT	2022/07/29	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, MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 62841-2-3:21	AMT	2022/11/11	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 lustreuses et ponceuses portatives du type à disque	IEC 62841-2-3:2020, MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-2-10:17 (R2022)	REA	2022/08/26	01	Electric motor-operated hand-held tools transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-10: Particular requirements for hand-held mixers	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-10 : Exigences particulières pour les mélangeurs manuels	IEC 62841-2-10:2017 MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-3-1:16/A1:22	PMT	2022/07/13	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-1: Particular requirements for transportable table saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables 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	25.140.20
CAN/CSA-C22.3 NO. 3-98 (R2022)	REA	2022/10/28	04	ELECTRICAL COORDINATION	COORDINATION ELECTRIQUE		03.100.30, 29.020, 33.040
C22.3 NO. 5.1-93 (R2022)	REA	2022/10/28	01	RECOMMENDED PRACTICES FOR ELECTRICAL PROTECTION—ELECTRICAL CONTACT BETWEEN OVERHEAD SUPPLY AND COMMUNICATIONS LINES	PRINCIPES ET PRATIQUES DE LA COORDINATION ELECTRIQUE ENTRE PIPELINES ET LIGNES ELECTRIQUES		13.260, 17.220.20, 29.060
CAN/CSA-C22.3 NO. 6-13 (R2022)	REA	2022/10/28	03	Principles and practices of electrical coordination between pipelines and electrical coordination between pipelines and electric supply lines	PRINCIPES ET PRATIQUES DE LA COORDINATION ELECTRIQUE ENTRE PIPELINES ET LIGNES ELECTRIQUES		29.020, 29.240.20
CAN/CSA-C191-13 (R2022)	REA	2022/12/23	05	Performance of electric storage tank water heaters for domestic hot water service	Fonctionnement des chauffe-eau électriques à accumulation pour usage domestique		91.140.65
CAN/CSA-C358-03 (R2022)	REA	2022/11/24	04	ENERGY CONSUMPTION TEST METHODS FOR HOUSEHOLD ELECTRIC RANGES	CONSOMMATION D'ENERGIE DES CUISINIÈRES ELECTRODOMESTIQUES: MÉTHODES D'ESSAIE		97.040.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C370-13 (R2022)	REA	2022/11/24	02	Cooling performance of portable air conditioners	Performances frigorifiques des climatiseurs mobiles		23.120
CSA C390:22	NE	2022/10/24	05	Test method, marking requirements, and energy efficiency levels for three-phase induction motors			29.160.30
CAN/CSA-C439-18 (R2022)	REA	2022/11/21	05	Laboratory methods of test for rating the performance of heat/energy-recovery ventilators	Méthodes d'essai pour l'évaluation en laboratoire des performances des ventilateurs-récupérateurs de chaleur/énergie		23.120, 27.220
C500-18 (R2022)	REA	2022/11/21	01	Monitoring and energy performance measurement of industrial refrigeration systems (IRS) using benchmark energy factor (BEF) concepts	Surveillance et mesure de la performance énergétique des systèmes de réfrigération industrielle (SRI) sur la base de facteurs énergétiques de référence (FÉR)		97.130.20
CSA C747:22	NE	2022/10/19	03	Energy efficiency test methods for small motors			29.160.30
CAN/CSA-C802.1-13 (R2022)	REA	2022/11/21	02	MINIMUM EFFICIENCY VALUES FOR LIQUID-FILLED DISTRIBUTION TRANSFORMERS	VALEURS MINIMALES DE RENDEMENT POUR LES TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION À ISOLANT LIQUIDE		29.180
CAN/CSA-C838-13 (R2022)	REA	2022/11/21	01	Energy efficiency test methods for three-phase variable frequencydrive systems	Méthodes de vérification du rendement énergétique des systèmes d'entraînement triphasés à fréquence variable		23.120, 27.010
CSA C866:17 (R2022)	REA	2022/08/08	02	Performance of LED luminaires	Rendement des luminaires à DEL		91.160, 31.080.10
CSA C61427-1:17 (R2022)	REA	2022/09/12	01	Secondary cells and batteries for renewable energy storage - General requirements and methods of test - Part 1: Photovoltaic off-grid application	Accumulateurs pour le stockage de l'énergie renouvelable - Exigences générales et méthodes d'essais - Partie 1 : Applications photovoltaïques hors réseaux	IEC 61427-1:2013 MOD BILINGUAL	27.160, 29.220.20
CSA C80079-36:22	NS	2022/12/21	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	13.230, 29.260.20
CSA C80079-37:22	NS	2022/12/21	01	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition source "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 dan ide "k"	ISO 80079-37:2016, MOD	13.230, 29.260.20
CSA IEC CISPR 16-1-4:22	NS	2022/08/10	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 - Antennes et emplacements d'essai pour les mesures des perturbations rayonnées	IEC CISPR 16-1-4:2019+A1:2020, IDT	33.100.10, 33.100.20
CSA 6.18-02 (R2022)	REA	2022/11/15	03	SERVICE REGULATORS FOR NATURAL GAS			23.060.40
CSA 12.4:22	NE	2022/12/14	02	Power-operated LP-gas dispensing equipment			75.200
CAN/CSA-E60335-2-3:13 (R2022)	REA	2022/12/13	03	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-3:PARTICULAR REQUIREMENTS FOR ELECTRIC IRONS	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-3 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES FERS À REPASSER ÉLECTRIQUES	IEC 60335-2-3:2002+A1:2004+A2:2008 MOD BILINGU	13.120, 97.060
CAN/CSA-E60335-2-13:13 (R2022)	REA	2022/12/13	03	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-13:PARTICULAR REQUIREMENTS FOR DEEP FAT FRYERS FRYING PANS AND SIMILAR APPLIANCES	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-13 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LES FRITEUSES, LES POÊLES À FRÏRE ET APPAREILSANALOGUES	IEC 60335-2-13:2009 MOD	97.040.50, 13.120
CAN/CSA-E60335-2-26:13 (R2022)	REA	2022/11/11	03	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-26:PARTICULAR REQUIREMENTS FOR CLOCKS	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-26 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES HORLOGES	IEC 60335-2-26:2002+A1:2008 MOD BILINGUAL	39.040.01, 39.040.20
CAN/CSA-E60335-2-41:13 (R2022)	REA	2022/12/09	03	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-41:PARTICULAR REQUIREMENTS FOR PUMPS	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-41 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES POMPES	IEC 60335-2-41:2002+A1:2004+A2:2009 MOD BILING	13.120, 23.080
CAN/CSA-E60335-2-43:13 (R2022)	REA	2022/12/09	03	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 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS DE SÉCHAGE DU LINGE ET LES SÈCHE-SERVIETTES	IEC 60335-2-43:2002+A1:2005+A2:2008 MOD	13.120, 97.060
CAN/CSA-E60598-2-3-98 (R2022)	REA	2022/08/29	01	LUMINAIRES - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS - SECTION 3: LUMINAIRES FOR ROAD AND STREET LIGHTING	AMENDEMENT 2:2002 À CAN/CSA-E60598-2-3-98, LUMINAIRES - PARTIE 2-3: REGLES PARTICULIERES - LUMINAIRES D'ECLAIRAGE PUBLIC	IEC 598-2-3:1993	29.140.40, 93.080.30
CAN/CSA-E60598-2-4-98 (R2022)	REA	2022/08/29	01	LUMINAIRES - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS - SECTION 4: PORTABLE GENERAL PURPOSE LUMINAIRES	LUMINAIRES - PARTIE 2: SECTION QUATRE - LUMINAIRES PORTATIFS A USAGE GENERAL	CEI/IEC 60598-2-4:1997 (2ND EDITION 1997-04)	29.140.40
CAN/CSA-E60730-2-4:13 (R2022)	REA	2022/12/23	02	AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE - PART 2-4: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THERMAL MOTOR PROTECTORS FOR MOTOR-COMPRESSORS OF HERMETIC AND SEMI-HERMETIC TYPE	AUTOMATIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE - PARTIE 2-4 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES DISPOSITIFS THERMIQUES DE PROTECTION DE MOTEUR POUR MOTOCOMPRESSEURS DE TYPE HERMÉTIQUE ET SEMI HERMÉTIQUE	IEC 60730-2-4:2006 MOD	97.120

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-E60730-2-7:18 (R2022)	REA	2022/12/23	02	Automatic electrical controls - Part 2-7: Particular requirements for timers and time switches	Commandes électriques automatiques - Partie 2-7 : Règles particulières pour les minuteries et les interrupteurs horaires	IEC 60730-2-7:2015 MOD	97.120
CSA C22.2 NO. 60974-7:22	NE	2022/07/11	02	Arc welding equipment - Part 7: Torches	Matériel de soudage à l'arc - Partie 7 : Torches	IEC 60974-7:2019, MOD	25.160.30
CAN/CSA-E1029-1-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS PART 1: GENERAL REQUIREMENTS	SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES PREMIERE PARTIE: REGLES GENERALES	IEC 1029-1:1990 (1ST EDITION)	25.140.20
CAN/CSA-E1029-2-1-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS PART 2: CIRCULAR SAWS	MODIFICATION 2:2006 A CAN/CSA-E1029-2-1-94, SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES - PARTIE 2-1: REGLES PARTICULIERES POUR LES SCIES CIRCULAIRES	CEI/IEC 1029-2-1:1993 (1ST EDITION)	25.140.20
CAN/CSA-E1029-2-2-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR RADIAL ARM SAWS	SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES	CEI/IEC 1029-2-2:1993 (1ST EDITION)	29.140.20, 25.080.60
CAN/CSA-E1029-2-3-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR PLANERS AND THICKNESSERS	MODIFICATION 1:2006 A CAN/CSA-E1029-2-3-94, SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES - PARTIE 2-3: REGLES PARTICULIERES POUR LES DEGAUCHISSEUSES ET LES RABOTEUSES	CEI/IEC 1029-2-3:1993 (1ST EDITION)	25.140.20, 25.080.25
CAN/CSA-E1029-2-4-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR BENCH GRINDERS	SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES - PARTIE 2: REGLES PARTICULIERES POUR LES TOURETS A MEULER	IEC 1029-2-4:1993 (1ST EDITION)	25.140.20, 25.080.50
CAN/CSA-E1029-2-5-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR BAND SAWS	MODIFICATION 1:2006 A CAN/CSA-E1029-2-5-94, SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES - PARTIE 2-5: REGLES PARTICULIERES POUR LES SCIES A RUBAN	CEI/IEC 1029-2-5:1993 (1ST EDITION)	25.140.20, 25.080.60
CAN/CSA-E1029-2-6-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR DIAMOND DRILLS WITH WATER SUPPLY	SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES PARTIE 2: REGLES PARTICULIERES POUR LES FOREUSES A BETON	CEI/IEC 1029-2-6:1993 (1ST EDITION)	25.140.20
CAN/CSA-E1029-2-7-94 (R2022)	REA	2022/12/23	01	SAFETY OF TRANSPORTABLE MOTOR-OPERATED ELECTRIC TOOLS - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR DIAMOND SAWS WITH WATER SUPPLY	SECURITE DES MACHINES-OUTILS ELECTRIQUES SEMI-FIXES PARTIE 2: REGLES PARTICULIERES POUR LES TRONCONEUSES A BETON	CEI/IEC 1029-2-7:1993 (1ST EDITION)	25.140.20, 25.080.60
CSA F300:22	NE	2022/08/31	02	Residential depressurization			91.040
CSA/ANSI HGV 3.1:22	NE	2022/09/30	02	Fuel system components for compressed hydrogen gas powered vehicles			27.075
CSA C61000-3-3:14/A2:22	PMT	2022/08/26	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 61000-3-3:2013, MOD	33.100.10
CSA IEC 61000-4-9:22	NE	2022/08/08	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 de mesure - Essai d'immunité au champ magnétique impulsif	IEC 61000-4-9:2016, IDT (EDITION 2)	33.100.20
CSA IEC 61000-4-11:22	NE	2022/07/26	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 pour les appareils à courant d'entrée inférieur ou égal à 16 A par phase	IEC 61000-4-11:2020, IDT	33.100.20
CSA CEI/IEC 61000-4-17:02/A2:22	PMT	2022/07/15	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 6000-4-17:1999, IDT, INCLUDING IEC AMENDMENT 1:2001, IDT	33.100.20, 19.080
CSA IEC 61000-4-30:16/A1:22	PMT	2022/08/11	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	IEC 61000-4-30:2015, IDT	33.100.99
CAN/CSA-IEC 61400-24:12 (R2022)	REA	2022/12/02	02	Wind turbines - Part 24: Lightning protection	Éoliennes - Partie 24 : Protection contre la foudre	IEC 61400-24:2010 ED1.0 (2010-06) IDT	27.180
CAN/CSA-IEC/TS 62443-1-1:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Industrial communication networks - Network and system security -Part 1-1: Terminology concepts and models	Réseaux de communication industriels - Sécurité des réseaux et des systèmes -Partie 1-1 : Concepts et modèles terminologiques	IEC/TS 62443-1-1:2009 IDT	25.040.40, 33.040.40
CAN/CSA-IEC 62443-2-1:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Industrial communication networks - Network and system security -Part 2-1: Establishing an industrial automation and control system security program	Réseaux industriels de communication - Sécurité dans les réseaux et les systèmes - Partie 2-1 : Établissement d'un programme de sécurité pour les systèmes d'automatisation et de commande industrielles	IEC 62443-2-1:2010 IDT BILINGUAL	25.040.40, 35.100.05
CAN/CSA-IEC/TR 62443-2-3:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Security for industrial automation and control systems - Part 2-3: Patch management in the IACS environment	Sécurité des systèmes d'automatisation et de contrôle industriels - Partie 2-3 : Gestion des correctifs dans l'environnement IACS	IEC TR 62443-2-3:2015 IDT	25.040.40, 35.040.40



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-IEC 62443-2-4:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers	Sécurité des automatismes industriels et des systèmes de commande - Partie 2-4 : Exigences de programme de sécurité pour les fournisseurs de service IACS	IEC 62443-2-4:2015 IDT	25.040.40, 35.110
CAN/CSA-IEC/TR 62443-3-1:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Industrial communication networks - Network and system security -Part 3-1: Security technologies for industrial automation and control systems	Réseaux de communication industriels - Sécurité des réseaux et des systèmes -Partie 3-1 : Technologies de sécurité pour les systèmes d'automatisation et de contrôle industriels	IEC/TR 62443-3-1:2009 IDT	25.040.40, 35.040.40
CAN/CSA-IEC 62443-3-3:17 (R2022)	REA	2022/07/13	01	Industrial communication networks - Network and system security -Part 3-3: System security requirements and security levels	Réseaux de communication industriels - Sécurité des réseaux et des systèmes -Partie 3-3 : Exigences de sécurité des systèmes et niveaux de sécurité	IEC 62443-3-3:2013 IDT	25.040.40, 35.110
CSA IEC/TS 62600-4:22	NS	2022/10/20	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, IDT	27.140
CAN/CSA-ISO 11138-5:17 (R2022)	REA	2022/10/14	01	Sterilization of health care products - Biological indicators - Part 5: Biological indicators for low-temperature steam and formaldehyde sterilization processes	Stérilisation des produits de santé — Indicateurs biologiques — Partie 5 : Indicateurs biologiques pour la stérilisation à la vapeur d'eau et auformaldéhyde à basse température	ISO 11138-5:2017 IDT	11.080.01
CSA ISO 13857:22	NE	2022/07/06	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	13.110
CSA ISO 20166-1:22	NS	2022/07/13	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20166-2:22	NS	2022/08/19	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20166-3:22	NS	2022/08/19	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20166-4:22	NS	2022/08/19	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20186-1:22	NS	2022/08/25	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20186-2:22	NS	2022/08/25	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, IDT	11.100.10
CSA ISO 20186-3:22	NS	2022/08/25	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, IDT	11.100.10
CSA/ANSI Z23550:22	NS	2022/07/28	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, MOD	27.060.20
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-6:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 6: Interindustry data elements for interchange	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 6 : Éléments de données interindustriels pour l'échange	ISO/IEC 7816-6:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-15:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 15: Cryptographic information application	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 15 : Application des informations cryptographiques	ISO/IEC 7816-15:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-1BA:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1BA: Audio video bridging (AVB) systems	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1BA : Systèmes de pontage audio vidéo (AVB)	ISO/IEC/IEEE 8802-1BA:2016 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-1BR:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1BR: Virtual bridged local area networks - Bridgeport extension	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1BR : Réseaux locaux pontés virtuels - Extension Bridgeport	ISO/IEC/IEEE 8802-1BR:2016 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	05	Information technology - Database languages - SQL - Part 1: Framework (SQLFramework)	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL - Partie 1 : Framework (SQL/Framework)	ISO/IEC 9075-1:2016 IDT	35.060

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 9075-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	05	Information technology - Database languages - SQL - Part 2: Foundation (SQL/Foundation)	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL - Partie 2 : Foundation (SQL/Foundation)	ISO/IEC 9075-2:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	05	Information technology - Database languages - SQL - Part 3: Call-Level Interface (SQL/CLI)	Technologies de l'information - Langages de base de données - SQL - Partie 3 : Interface au niveau de l'appel (SQL/CLI)	ISO/IEC 9075-3:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL - Part 4: Persistent stored modules (SQL/PSM)	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL - Partie 4 : Modules stockés persistants (SQL/PSM)	ISO/IEC 9075-4:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-9:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL - Part 9: Management of External Data (SQL/MED)	Technologies de l'information - Langages de base de données - SQL - Partie 9 : Gestion des données externes (SQL/MED)	ISO/IEC 9075-9:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-10:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL - Part 10: Object language bindings (SQL/OLB)	Technologies de l'information - Langages de base de données - SQL - Partie 10 : liaisons de langage objet (SQL/OLB)	ISO/IEC 9075-10:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-11:18 (R2022)	REA	2022/10/13	03	Information technology - Database languages - SQL - Part 11: Information and definition schemas (SQL/Schemata)	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL - Partie 11 : Schémas d'information et de définition (SQL/Schemata)	ISO/IEC 9075-11:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-13:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL - Part 13: SQLRoutines and types using the Java TM programming language (SQL/JRT)	Technologies de l'information - Langages de bases de données - SQL - Partie 13 : SQLRoutines et types utilisant le langage de programmation Java TM (SQL/JRT)	ISO/IEC 9075-13:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 9075-14:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL - Part 14: XML-Related Specifications (SQL/XML)	Technologies de l'information - Langages de base de données - SQL - Partie 14 : Spécifications relatives à XML (SQL/XML)	ISO/IEC 9075-14:2016 IDT	35.060
CSA ISO/IEC 9594-2:21/A1:22	PMT	2022/09/20	01	Information technology - Open systems interconnection - Part 2: The Directory: Models AMENDMENT 1	Ingénierie du logiciel - Processus du cycle de vie du logiciel - Maintenance	ISO/IEC 9594-2:2020/AMD1:2021, IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC 9995-9:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Keyboard layouts for text and office systems - Part 9: Multi-lingual multiscrypt keyboard layouts	Technologies de l'information - Disposition des claviers conçus pour la bureautique - Partie 9 : Dispositions de claviers multilingues et multi-écritures	ISO/IEC 9995-9:2016 IDT	35.180
CAN/CSA-ISO/IEC 10118-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	03	Information technology - Security techniques - Hash-functions - Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Fonctions de hachage - Partie 1 : Généralités	ISO/IEC 10118-1:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 11694-5:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Identification cards - Optical memory cards - Linear recording method - Part 5: Data format for information interchange for applications using ISO/IEC 11694-4	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique Partie 5 : Format de données pour l'échange d'informations pour les applications utilisant l'ISO/IEC 11694-4	ISO/IEC 11694-5:2014 IDT	35.340.15
CSA ISO/IEC 11770-3:22	NE	2022/09/16	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	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 13249-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	04	Information technology - Database languages - SQL multimedia and application packages - Part 1: Framework	Technologies de l'information - Langages de bases de données - Packages multimédias et applicatifs SQL - Partie 1 : Framework	ISO/IEC 13249-1:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 14543-3-11:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Home electronic system (HES) architecture - Part 3-11: Frequency modulated wireless short-packet (FMWSP) protocol optimised for energy harvesting - Architecture and lower layer protocols	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-11 : Protocole de paquets courts sans fil à modulation de fréquence (FMWSP) optimisé pour la récupération d'énergie - Architecture et protocoles de couche inférieure	ISO/IEC 14543-3-11:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15067-3-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Home electronic system application model- Part 3-2: GridWise - Interoperability context-setting framework	Technologies de l'information - Modèle d'application de système électronique domestique - Partie 3-2 : GridWise - Cadre de définition du contexte d'interopérabilité	ISO/IEC TR 15067-3-2:2016 IDT	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 15149-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Magnetic field area network (MFAN) - Part 4: Security Protocol for Authentication	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau de champ magnétique (MFAN) - Partie 4 : Protocole de sécurité pour l'authentification	ISO IEC 15149-4:2016 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC 15416:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Automatic identification and data capture techniques - Bar code print quality test specification - Linear symbols	Techniques d'identification automatique et de capture de données - Spécification des tests de qualité d'impression des codes à barres - Symboles linéaires	ISO/IEC 15416:2016 IDT	01.080.50, 35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 15418:18 (R2022)	REA	2022/10/13	03	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - GS1 Application Identifiers and ASC MH10 Data Identifiers and maintenance	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identifiants d'application GS1 et Identifiants de données ASC MH10 et maintenance	ISO/IEC 15418:2016 IDT	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC TR 15440:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Future keyboards and other input devices and entry methods	Technologies de l'information - Futurs claviers et autres périphériques d'entrée et méthodes d'entrée	ISO/IEC TR 15440:2016 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 15909-3:22	NS	2022/09/15	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	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 15946-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	03	Information technology - Security techniques - Cryptographic techniques based on elliptic curves - Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Techniques cryptographiques basées sur les courbes elliptiques - Partie 1 : Généralités	ISO/IEC 15946-1:2016 IDT	35.030
CSA ISO/IEC 15961-1:22	NE	2022/09/16	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	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 15961-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Radio frequency identification (RFID) for item management: Data protocol - Part 4: Application interface commands for battery assist and sensor functionality	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion des articles : Protocole de données - Partie 4 : Commandes d'interface d'application pour l'assistance de batterie et la fonctionnalité de capteur	ISO/IEC 15961-4:2016 IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 15962:22	NE	2022/09/16	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	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 16512-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Information technology - Relayed Multicast Control Protocol (RMCP) - Framework	Technologies de l'information - Relayed Multicast Control Protocol (RMCP) - Cadre	ISO/IEC 16512-1:2016 IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC 16512-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Relayed multicast protocol: Specification for simplex group applications	Technologies de l'information - Protocole de multidiffusion relayée : spécification pour les applications de groupe simplex	ISO/IEC 16512-2:2016 IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC 17825:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Testing methods for the mitigation of non-invasive attack classes against cryptographic modules	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Méthodes de test pour l'atténuation des classes d'attaques non invasives contre les modules cryptographiques	ISO/IEC 17825:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 17826:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Cloud Data Management Interface (CDMI)	Technologies de l'information - Interface de gestion des données cloud (CDMI)	ISO/IEC 17826:2016 IDT	35.210
CAN/CSA-ISO/IEC TS 17961:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Programming languages their environments and system software interfaces - C secure coding rules	Technologies de l'information - Langages de programmation, leurs environnements et interfaces logicielles système - Règles de codage C secure	ISO/IEC TS 17961:2013 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 17963:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Web Services for Management (WS-Management) Specification	Spécification des services Web pour la gestion (WS-Management)	ISO/IEC 17963:2013 IDT	35.020
CSA ISO/IEC 18000-63:22	NE	2022/09/16	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	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 18013-3:18/A1:22	PMT	2022/09/20	01	Information technology - Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 3: Access control, authentication and integrity validation AMENDMENT 1: 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	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC TR 18120:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Learning education and training - Requirements for e-textbooks in education	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Exigences pour les manuels scolaires électroniques dans l'éducation	ISO/IEC TR 18120:2016 IDT	35.240.99
CAN/CSA-ISO/IEC 18305:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Real time locating systems - Test and evaluation of localization and tracking systems	Technologies de l'information - Systèmes de localisation en temps réel - Test et évaluation de systèmes de localisation et de suivi	ISO/IEC 18305:2016 IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 18328-2:22	NE	2022/09/16	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	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 18328-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Identification cards - ICC-managed devices - Part 3: Organization security and commands for interchange	Cartes d'identification - Dispositifs gérés par ICC - Partie 3 : Organisation, sécurité et commandes pour l'échange	ISO/IEC 18328-3:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 18367:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Cryptographic algorithms and security mechanisms conformance testing	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Tests de conformité des algorithmes cryptographiques et des mécanismes de sécurité	ISO/IEC 18367:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 18477-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Scalable compression and coding of continuous-tone still images - Part 2: Coding of high dynamic range images	Technologies de l'information - Compression évolutive et codage d'images fixes à tons continus - Partie 2 : Codage d'images à plage dynamique élevée	ISO/IEC 18477-2:2016 IDT	35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC 18477-9:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Scalable compression and coding of continuous-tone still images - Part 9: Alpha channel coding	Technologies de l'information - Compression évolutive et codage d'images fixes à tons continus - Partie 9 : Codage du canal alpha	ISO/IEC 18477-9:2016 IDT	35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC 18598:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Automated infrastructure management (AIM) systems - Requirements data exchange and applications	Technologies de l'information - Systèmes de gestion automatisée des infrastructures (AIM) - Exigences, échange de données et applications	ISO/IEC 18598:2016 IDT	35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 TS 18661-5:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information Technology - Programming languages their environments and system software interfaces - Floating-point extensions for C - Part 5: Supplementary attributes	Technologies de l'information - Langages de programmation, leurs environnements et interfaces logicielles système - Extensions à virgule flottante pour C - Partie 5 : Attributs supplémentaires	ISO/IEC TS 18661-5:2016 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 18881:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Ubiquitous green community control network - Control and management	Technologies de l'information - Réseau de contrôle de la communauté verte omniprésente - Contrôle et gestion	ISO/IEC/IEEE 18881:2016 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 18883:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Ubiquitous green community control network - Security	Technologies de l'information - Réseau de contrôle communautaire vert ubiquitaire - Sécurité	ISO/IEC/IEEE 18883:2016 IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC 19086-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Cloud computing - Service level agreement (SLA) framework - Part 1: Overview and concepts	Technologies de l'information - Cloud computing - Cadre d'accord de niveau de service (SLA) - Partie 1 : Présentation et concepts	ISO/IEC 19086-1:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 19464:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Advanced Message Queuing Protocol (AMQP)v1.0 specification	Technologies de l'information - Spécification Advanced Message Queuing Protocol (AMQP) v1.0	ISO/IEC 19464:2014 IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC TR 19566-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - JPEG Systems - Part 1: Packaging of information using codestreams and file formats	Technologies de l'information - Systèmes JPEG - Partie 1: Emballage des informations utilisant les flux de codes et les formats de fichier	ISO/IEC TR 19566-1:2016 IDT	35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC TR 19566-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technologies - JPEG Systems - Part 2: Transport mechanisms and packaging	Technologies de l'information - Systèmes JPEG - Partie 2: Mécanismes de transport et paquetage	ISO/IEC TR 19566-2:2016 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 19757-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Information technology - Document Schema Definition Languages (DSDL) - Part 3: Rule-based validation - Schematron	Technologies de l'information - Langages de définition de schémas de documents (DSDL) - Partie 3: Validation basée sur des règles - Schematron	ISO/IEC 19757-3:2016 IDT	35.240.30
CAN/CSA-ISO/IEC 19762:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Automatic identification and data capture (AIDC) techniques - Harmonized vocabulary	Technologies de l'information - Technique automatiques d'identification et de saisie de données (AIDC) - Vocabulaire harmonisé	ISO/IEC 19762:2016 IDT BILINGUAL	01.040.35, 35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC TS 19763-13:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Metamodel framework for interoperability(MFI) - Part 13: Metamodel for form design registration	Technologies de l'information - Cadre de métamodèle pour l'interopérabilité (MFI) - Partie 13: Métamodèle pour l'enregistrement de la forme	ISO/IEC 19763-13:2016 IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 19794-7:22	NE	2022/09/19	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	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 19831:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Cloud Infrastructure Management Interface (CIMI) Model and RESTful HTTP-based Protocol - An Interface for Managing Cloud Infrastructure	Modèle d'interface de gestion d'infrastructure en nuage (CIMI) et protocole RESTful basé sur HTTP - une interface pour gérer l'infrastructure en nuage	ISO/IEC 19831:2015 IDT	35.100.05
CAN/CSA-ISO/IEC TR 20000-12:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Service management - Part 12: Guidance on the relationship between ISO/IEC 20000-1:2011 and service management frameworks: CMMI-SVC®	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 12: Directives sur la relation entre l'ISO/IEC 20000-1:2011 et les cadres de management du service: CMMI-SVC®	ISO/IEC TR 20000-12:2016 IDT	03.080.99, 35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 20648:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - TLS specification for storage systems	Technologies de l'information - Spécification TLS pour systèmes de stockage	ISO/IEC 20648:2016 IDT	35.030, 35.220.01
CAN/CSA-ISO/IEC 20802-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Open data protocol (OData) v4.0 Part 1:Core	Technologies de l'information - Protocole de données ouvertes (OData) v4.0 - Partie 2: Base	ISO/IEC 20802-1:2016 IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC 20802-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Open data protocol (OData) v4.0 Part 2:Odata JSON Format	Technologies de l'information - Protocole de données ouvertes (OData) v4.0 - Partie 2: Format OData JSON	ISO/IEC 20802-2:2016 IDT	35.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC TR 20913:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Data centres - Guidelines on holistic investigation methodology for data centre key performance indicators	Technologies de l'information - Centres de données - Lignes directrices relatives à la méthodologie de recherche holistique pour les indicateurs de performance clé du centre de données	ISO/IEC TR 20913:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-20:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Multimedia framework (MPEG-21) - Part 20: Contract Expression Language	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 20: Langage d'expression des contrats	ISO/IEC 21000-20:2016 IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 22237-1:22	NS	2022/09/20	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	35.020
CSA ISO/IEC 22237-3:22	NS	2022/09/20	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	35.020
CSA ISO/IEC 22237-4:22	NS	2022/09/20	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	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 23000-15:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) -Part 15: Multimedia preservation application format	Technologies de l'information-format d'application multimédia (MPEG-A)-partie 15: format d'application de préservation multimédia-lignes directrices de mise en œuvre pour MP-AF	ISO/IEC 23000-15:2016 IDT	35.040.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 23001-7:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - MPEG systems technologies - Part 7: Common encryption in ISO base media file format files	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 7: Cryptage commun des fichiers au format de fichier de médias de la base ISO	ISO/IEC 23001-7:2016 IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23001-8:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - MPEG systems technologies - Part 8: Coding-independent code points	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 8: Points de code indépendants du codage	ISO/IEC 23001-8:2016 IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23001-9:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - MPEG systems technologies - Part 9: Common encryption of MPEG-2 transport streams	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 9: Cryptage commun des flux de transport de contenu MPEG-2	ISO/IEC 23001-9:2016 IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23008-5:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 5: Reference software for high efficiency video coding	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et diffusion multimédia dans des environnements hétérogènes - Partie 5 : Logiciel de référence pour le codage vidéo à haute efficacité	ISO/IEC 23008-5:2017 IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 24748-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 4: Systems engineering planning	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 4 : Planification de l'ingénierie des systèmes	ISO/IEC/IEEE 24748-4:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 24760-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - A framework for identity management - Part 3: Practice	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Un cadre pour la gestion des identités - Partie 3 : Pratique	ISO/IEC 24760-3:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 24779-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Cross-jurisdictional and societal aspects of implementation of biometric technologies - Pictograms icons and symbols for use with biometric systems - Part 1: General principles	Technologies de l'information - Aspects interjuridictionnels et sociétaux de la mise en œuvre des technologies biométriques - Pictogrammes, icônes et symboles à utiliser avec les systèmes biométriques - Partie 1 : Principes généraux	ISO/IEC 24779-1:2016 IDT	01.080.50, 35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 25023:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Measurement of system and software product quality	Ingénierie des systèmes et logiciels - Exigences et évaluation de la qualité des systèmes et logiciels (SQuaRE) - Mesure de la qualité des produits systèmes et logiciels	ISO/IEC 25023:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 25066:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Common Industry Format (CIF) for Usability - Evaluation Report	Ingénierie des systèmes et des logiciels - Exigences de qualité et évaluation des systèmes et des logiciels (SQuaRE) - Format industriel commun (CIF) pour l'utilisabilité - Rapport d'évaluation	ISO/IEC 25066:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 25185-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Identification cards - Integrated circuit card authentication protocols - Part 1: Protocol for Lightweight Authentication of Identity	Cartes d'identification - Protocoles d'authentification des cartes à circuit intégré - Partie 1 : Protocole d'authentification légère de l'identité	ISO/IEC 25185-1:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 26551:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software and systems engineering - Tools and methods for product line requirements engineering	Ingénierie logicielle et système - Outils et méthodes pour l'ingénierie des exigences des lignes de produits	ISO/IEC 26551:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 26557:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software and systems engineering - Methods and tools for variability mechanisms in software and systems product line	Génie logiciel et systèmes - Méthodes et outils pour les mécanismes de variabilité dans la gamme de produits logiciels et systèmes	ISO/IEC 26557:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 27004:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Information technology - Security techniques - Information security management - Monitoring measurement analysis and evaluation	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de la sécurité de l'information - Surveillance, mesure, analyse et évaluation	ISO/IEC 27004:2016 IDT	03.100.70, 35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 27011:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Information technology - Security techniques - Code of practice for Information security controls based on ISO/IEC 27002 for telecommunications organizations	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Code de pratique pour les contrôles de sécurité de l'information basé sur la norme ISO/IEC 27002 pour les organismes de télécommunications	ISO/IEC 27011:2016 IDT	03.100.70, 35.030
CSA ISO/IEC 27013:22	NE	2022/09/16	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	03.080.99, 35.020, 03.100.70
CAN/CSA-ISO/IEC 27021:18/A1:22	PMT	2022/09/20	01	Information technology - Security techniques - Competence requirements for information security management systems professionals AMENDMENT 1: Addition of ISO/IEC 27001:2013 clauses or subclauses to 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	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 27033-6:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Network security -Part 6: Securing wireless IP network access	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Sécurité du réseau - Partie 6 : Sécurisation de l'accès au réseau IP sans fil	ISO/IEC 27033-6:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 27034-6:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Application security - Part 6: Case studies	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Sécurité des applications - Partie 6 : Études de cas	ISO/IEC 27034-6:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 27035-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Information security incident management - Part 1: Principles of incident management	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion des incidents de sécurité de l'information - Partie 1 : Principes de gestion des incidents	ISO/IEC 27035-1:2016 IDT	35.030

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 27035-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Information security incident management - Part 2: Guidelines to plan and prepare for incident response	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion des incidents de sécurité de l'information - Partie 2 : Lignes directrices pour planifier et préparer la réponse aux incidents	ISO/IEC 27035-2:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 27036-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Security techniques - Information security for supplier relationships - Part 4: Guidelines for security of cloud services	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Sécurité de l'information pour les relations avec les fournisseurs - Partie 4 : Lignes directrices pour la sécurité des services cloud	ISO/IEC 27036-4:2016 IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 1: Overview	Ingénierie des systèmes et logiciels - Profils de cycle de vie des très petites entités (TPE) - Partie 1 : Présentation	ISO/IEC TR 29110-1:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 29110-2-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software Engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities(VSEs) - Part 2-1: Framework and taxonomy	Génie logiciel - Profils de cycle de vie pour les Très Petites Entités (TPE) - Partie 2-1 : Framework et taxonomie	ISO/IEC 29110-2-1:2015 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-5-1-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities(VSEs) - Part 5-1-1: Management and engineering guide: Generic profile group: Entry profile	Ingénierie du logiciel - Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 5-1-1 : Guide de gestion et d'ingénierie : Groupe de profil générique : Profil d'entrée	ISO/IEC TR 29110-5-1-1:2012 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-5-1-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities(VSEs) - Part 5-1-2: Management and engineering guide: Generic profile group: Basic profile	Ingénierie du logiciel - Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 5-1-2 : Guide de gestion et d'ingénierie : Groupe de profils génériques : Profil basique	ISO/IEC TR 29110-5-1-2:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-5-2-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 5-2-1: Organizational management guidelines	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie des Très Petites Entités (TPE) - Partie 5-2-1 : Référentiel de gestion des organisations	ISO/IEC TR 29110-5-2-1:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-5-6-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 5-6-1: Systems engineering - Management and engineering guide: Generic profile group: Entry profile	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie des très petites entités (TPE) - Partie 5-6-1 : Ingénierie des systèmes - Guide de gestion et d'ingénierie : Groupe de profils génériques : Profil d'entrée	ISO/IEC TR 29110-5-6-1:2015 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 29110-5-6-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 5-6-2: Systems engineering - Management and engineering guide: Generic profile group: Basic profile	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie pour les très petits organismes (TPO) - Partie 5-6-2 : Ingénierie des systèmes - Guide de gestion et d'ingénierie : Groupe de profils génériques : Profil basique	ISO/IEC TR 29110-5-6-2:2014 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 29119-5:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Software and systems engineering - Software testing - Part 5: Keyword-Driven Testing	Ingénierie logicielle et des systèmes - Tests logiciels - Partie 5 : Tests pilotés par mots-clés	ISO/IEC/IEEE 29119-5:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 29155-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Systems and software engineering - Information technology project performance benchmarking framework - Part 4: Guidance for data collection and maintenance	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Cadre d'analyse comparative des performances des projets de technologie de l'information - Partie 4 : Orientations pour la collecte et la maintenance des données	ISO/IEC 29155-4:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 29169:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Process assessment - Application of conformity assessment methodology to the assessment to process quality characteristics and organizational maturity	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Application de la méthodologie d'évaluation de la conformité à l'évaluation des caractéristiques de qualité des processus et de la maturité organisationnelle	ISO/IEC 29169:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 29361:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Web Services Interoperability - WS-I Basic Profile Version 1.1	Technologies de l'information - Interopérabilité des services Web - WS-I Basic Profile Version 1.1	ISO/IEC 29361:2008 IDT	35.100.05
CAN/CSA-ISO/IEC 29362:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Web Services Interoperability - WS-I Attachments Profile Version 1.0	Technologies de l'information - Interopérabilité des services Web - WS-I Attachments Profile Version 1.0	ISO/IEC 29362:2008 IDT	35.100.05
CAN/CSA-ISO/IEC 29363:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Web Services Interoperability - WS-I Simple SOAP Binding Profile Version 1.0	Technologies de l'information - Interopérabilité des services Web - WS-I Simple SOAP Binding Profile Version 1.0	ISO/IEC 29363:2008 IDT	35.100.05
CAN/CSA-ISO/IEC 29794-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	02	Information technology - Biometric sample quality - Part 1: Framework	Technologies de l'information - Qualité des échantillons biométriques - Partie 1 : Cadre	ISO/IEC 29794-1:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 30100-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Home network resource management - Part1: Requirements	Technologies de l'information - Gestion des ressources du réseau domestique - Partie 1 : Exigences	ISO/IEC 30100-1:2016 IDT	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 30100-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Home network resource management - Part2: Architecture	Technologies de l'information - Gestion des ressources du réseau domestique - Partie 2 : Architecture	ISO/IEC 30100-2:2016 IDT	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 30100-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Home network resource management - Part3: Management application	Technologies de l'information - Gestion des ressources du réseau domestique - Partie 3 : Application de gestion	ISO/IEC 30100-3:2016 IDT	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 30105-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - IT Enabled Services- Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 1: Process reference model (PRM)	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie des services d'externalisation des processus d'entreprise (ITES-BPO) - Partie 1 : Modèle de référence de processus (PRM)	ISO/IEC 30105-1:2016 IDT	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 30105-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - IT Enabled Services- Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 2: Process assessment model (PAM)	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie des services d'externalisation des processus d'entreprise (ITES-BPO) - Partie 2 : Modèle d'évaluation des processus (PAM)	ISO/IEC 30105-2:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 30105-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - IT Enabled Services- Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM)	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie des services d'externalisation des processus d'entreprise (ITES-BPO) - Partie 3 : Cadre de mesure (MF) et modèle de maturité de l'organisation (OMM)	ISO/IEC 30105-3:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30105-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - IT Enabled Services- Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 4: Terms and concepts	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie des services d'externalisation des processus d'entreprise (ITES-BPO) - Partie 4 : Termes et concepts	ISO/IEC 30105-4:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 30105-5:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - IT Enabled Services- Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 5: Guidelines	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie des services d'externalisation des processus d'entreprise (ITES-BPO) - Partie 5 : Lignes directrices	ISO/IEC 30105-5:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 30106-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Object oriented BioAPI - Part 1: Architecture	Technologies de l'information - BioAPI orientée objet - Partie 1 : Architecture	ISO/IEC 30106-1:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 30107-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Biometric presentation attack detection-Part 1: Framework	Technologies de l'information - Détection d'attaques de présentation biométrique - Partie 1 : Cadre	ISO/IEC 30107-1:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC TR 30114-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Extensions of Office Open XML file formats - Part 1: Guidelines	Technologies de l'information - Extensions des formats de fichiers Office Open XML - Partie 1 : Directives	ISO/IEC TR 30114-1:2016 IDT	35.060, 35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC 30122-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - User interfaces - Voice commands - Part1: Framework and general guidance	Technologies de l'information - Interfaces utilisateur - Commande vocale - Partie 1 : Cadre et conseils généraux	ISO/IEC 30122-1:2016 IDT	35.240.20
CAN/CSA-ISO/IEC 30122-4:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - User interfaces - Voice commands - Part4: Management of voice command registration	Technologies de l'information - Interfaces utilisateur - Commandes vocales - Partie 4 : Gestion de l'enregistrement des commandes vocales	ISO/IEC 30122-4:2016 IDT	35.240.20
CAN/CSA-ISO/IEC TR 30125:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Biometrics used with mobile devices	Technologies de l'information - La biométrie utilisée avec les appareils mobiles	ISO/IEC TR 30125:2016 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC TR 30132-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Information technology sustainability -Energy efficient computing models - Part 1: Guidelines for energy effectivenessevaluation	Technologies de l'information - Durabilité des technologies de l'information - Modèles informatiques écoénergétiques - Partie 1 : Lignes directrices pour l'évaluation de l'efficacité énergétique	ISO/IEC TR 30132-1:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-1:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 1: Overview and general requirements	Technologies de l'information - Centres de données - Indicateurs clés de performance - Partie 1 : Aperçu et exigences générales	ISO/IEC 30134-1:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-2:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 2: Power usage effectiveness (PUE)	Technologies de l'information - Centres de données - Indicateurs clés de performance - Partie 2 : Efficacité de l'utilisation de l'énergie (PUE)	ISO/IEC 30134-2:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-3:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 3: Renewable energy factor (REF)	Technologies de l'information - Centres de données - Indicateurs clés de performance - Partie 3 : Facteur d'énergie renouvelable (REF)	ISO/IEC 30134-3:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC TS 33052:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Process reference model (PRM) for information security management	Technologies de l'information - Modèle de référence de processus (PRM) pour la gestion de la sécurité de l'information	ISO/IEC TS 33052:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TS 33072:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Process assessment - Process capabilityassessment model for information security management	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Modèle d'évaluation de la capacité des processus pour la gestion de la sécurité de l'information	ISO/IEC TS 33072:2016 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC TR 38504:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Governance of information technology - Guidance for principles-based standards in the governance of information technology	Gouvernance des technologies de l'information - Orientations pour des normes fondées sur des principes dans la gouvernance des technologies de l'information	ISO/IEC TR 38504:2016 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 40210:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C SOAP Version 1.2 Part 1: Messaging Framework (Second Edition)	Technologies de l'information - W3C SOAP version 1.2 partie 1 : cadre de messagerie (deuxième édition)	ISO/IEC 40210:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40220:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C SOAP Version 1.2 Part 2: Adjuncts (Second Edition)	Technologies de l'information - W3C SOAP Version 1.2 Partie 2 : Compléments (Seconde édition)	ISO/IEC 40220:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40230:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C SOAP Message Transmission Optimization Mechanism	Technologies de l'information - Mécanisme d'optimisation de la transmission des messages SOAP du W3C	ISO/IEC 40230:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40240:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C Web Services Addressing 1.0 - Core	Technologies de l'information - W3C Web Services Addressing 1.0 - Core	ISO/IEC 40240:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40250:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C Web Services Addressing 1.0 - SOAP Binding	Technologies de l'information - Adressage des services Web W3C 1.0 - Liaison SOAP	ISO/IEC 40250:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40260:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C Web Services Addressing 1.0 - Metadata	Technologies de l'information - Adressage des services Web W3C 1.0 - Métadonnées	ISO/IEC 40260:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40270:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C Web Services Policy 1.5 - Framework	Technologies de l'information - Politique des services Web du W3C 1.5 - Cadre	ISO/IEC 40270:2011 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 40280:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - W3C Web Services Policy 1.5 - Attachment	Technologies de l'information - Politique des services Web du W3C 1.5 - Pièce jointe	ISO/IEC 40280:2011 IDT	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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 40314:18 (R2022)	REA	2022/10/13	01	Information technology - Mathematical Markup Language (MathML) Version 3.0 2nd Edition	Technologies de l'information - Mathematical Markup Language (MathML) Version 3.0 2e édition	ISO/IEC 40314:2016 IDT	35.240.30
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A1:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 1: Physical layer specifications and management parameters for 2.5 Gb/s and 5 Gb/s operation over backplane	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	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A2:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 2: Physical layer and management parameters for power over Ethernet over 4 pairs	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/AMD2:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A3:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 3: Media access control parameters for 50 Gb/s and physical layers and management parameters for 50 Gb/s, 100 Gb/s, and 200 Gb/s operation	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/AMD3:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A4:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 4: Physical layers and management parameters for 50 Gb/s, 200 Gb/s, and 400 Gb/s operation over single-mode fiber	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/AMD4:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A5:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 5: Physical layers specifications and management parameters for 10 Mb/s operation and associated power delivery over a single balanced pair of conductors	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/AMD5:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A6:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 6: Maintenance #13: Power over ethernet over 2 pairs	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/AMD6:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A7:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 7: Physical layer and management parameters for 400 Gb/s over multimode fiber	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/AMD7:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A8:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 8: Physical layer specifications and management parameters for 2.5 Gb/s, 5 Gb/s, and 10 Gb/s automotive electrical ethernet	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/AMD8:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-3:21/A9:22	PMT	2022/09/21	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3: Standard for Ethernet AMENDMENT 9: Physical layer specifications and management parameters for 25 Gb/s and 50 Gb/s passive optical networks	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/AMD9:2021, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:21/A31:22	PMT	2022/09/20	02	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1Q: Bridges and bridged networks AMENDMENT 31: Stream Reservation Protocol (SRP) enhancements and performance improvements	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	35.110



WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since July 1, 2022 / Projets complétés depuis 1 juillet 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/IEEE 8802-1X:22	NE	2022/09/19	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	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 14764:22	NS	2022/09/15	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	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 26514:22	NS	2022/09/20	01	Systems and software engineering - Design and development of information for users	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Conception et développement d'informations pour les utilisateurs	ISO/IEC/IEEE 26514:2022, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 29119-2:22	NS	2022/09/15	01	Software and systems engineering - Software testing - Part 2: Test processes	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Conception et développement d'informations pour les utilisateurs	ISO/IEC/IEEE 29119-2:2021, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 29119-3:22	NS	2022/09/15	01	Software and systems engineering - Software testing - Part 3: Test documentation	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Conception et développement d'informations pour les utilisateurs	ISO/IEC/IEEE 29119-3:2021, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 29119-4:22	NE	2022/09/19	02	Software and systems engineering - Software testing - Part 4: Test techniques	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Conception et développement d'informations pour les utilisateurs	ISO/IEC/IEEE 29119-4:2021, IDT	35.080
CSA/ANSI LNG 3.1:22	NE	2022/09/22	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 12614-1:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.2:22	NE	2022/10/06	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 12614-2:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.3:22	NE	2022/10/06	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 12614-3:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.4:22	NE	2022/10/18	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 12614-4:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.5:22	NE	2022/10/13	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 12614-5:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.7:22	NE	2022/10/13	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 7: Pressure relief valve (PRV)	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 7 : Soupape de décompression	ISO 12614-7:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.8:22	NE	2022/10/21	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.9:22	NE	2022/10/18	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.10:22	NE	2022/10/14	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.11:22	NE	2022/10/14	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.12:22	NE	2022/10/18	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.13:22	NE	2022/10/18	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.14:22	NE	2022/10/14	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.15:22	NE	2022/10/14	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.16:22	NE	2022/10/14	02	Road vehicles - Liquefied natural gas (LNG) fuel system components - Part 16: Heat exchanger-vaporizer	Véhicules routiers - Composants du système d'alimentation en gaz naturel liquéfié (GNL) - Partie 16 : Échangeur de chaleur-évaporateur	ISO 12614-16:2021, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.18:22	NE	2022/10/14	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, MOD	43.060.40
CSA/ANSI LNG 3.19:22	NE	2022/10/18	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, MOD	43.060.40
CSA N285.5:22	NE	2022/10/20	06	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant containment components			27.120.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA N285.6.0.1:22	NS	2022/08/16	01	Commentary for CSA N285.6-17, Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants			27.120.10
N287.2-17 (R2022)	REA	2022/10/24	06	Material requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux matériaux des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20, 91.080.40
N287.7-17 (R2022)	REA	2022/10/24	05	In-service examination and testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives à la mise à l'essai et à l'examen, en cours d'exploitation, des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20
N288.3.4-13 (R2022)	REA	2022/11/28	01	Performance testing of nuclear air-cleaning systems at nuclear facilities	Essais de performance des systèmes d'épuration d'air radioactif des installations nucléaires		27.120.20
CSA N289.1:18	INT	2022/10/25	03	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		91.120.25, 27.120.20
CSA N290.0:17 (R2022)	REA	2022/08/31	02	General requirements for safety systems of nuclear power plants	Exigences générales applicables aux systèmes de sûreté des centrales nucléaires		27.120.99
CSA N290.2:17 (R2022)	REA	2022/08/31	02	Requirements for emergency core cooling systems of nuclear powerplants	Exigences applicables aux circuits de refroidissement d'urgence du coeur des centrales nucléaires		27.120.99
N293-12 (R2022)	REA	2022/08/12	04	Fire protection for nuclear power plants	Protection contre l'incendie dans les centrales nucléaires		13.220.20, 27.120.20
CSA N393:22	NE	2022/08/23	02	Fire protection for facilities that process, handle, or store nuclear substances			27.120.20
N285.0-17/N285.6 SERIES-17 (R2022)	REA	2022/07/11	03	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 composants sous pression des centrales nucléaires CANDU/Normes sur les matériaux des composants de réacteurs des centrales nucléaires CANDU		27.120.20
CSA/ANSI NGV 1:22	NE	2022/12/14	04	Compressed natural gas vehicle (NGV) fuelling connection devices			75.200
CSA/ANSI NGV 4.1-2018 (R2022)	REA	2022/07/05	02	Natural gas vehicle (NGV) dispensing systems			75.200
CSA/ANSI NGV 4.2:22	NE	2022/09/15	03	Hose and hose assemblies for compressed natural gas (CNG) dispensing systems for natural gas vehicles (NGV)			75.200, 23.040.70
CSA/ANSI NGV 4.3:22	NE	2022/09/21	02	Temperature compensation for compressed natural gas vehicle fuelling			75.200
O112.10-08 (R2022)	REA	2022/11/08	01	Evaluation of adhesives for structural Wood Products (Limited Moisture Exposure)			83.180, 79.080
CSA P.8:22	NE	2022/07/05	03	Thermal efficiencies of industrial and commercial gas-fired package furnaces	Rendement thermique des générateurs autonomes d'air chaud à gaz, industriels et commerciaux		97.100.20, 19.020
CSA R102:22	NS	2022/07/15	01	Data qualification for Canadian automated hydrometeorological monitoring stations	Qualification des données pour les stations de surveillance hydrométéorologique automatisées canadiennes		17.020
CSA R114:22	NS	2022/10/24	01	Canadian method for risk evaluation and assessment for railway systems	Méthode d'évaluation et d'appréciation des risques relatifs aux systèmes ferroviaires au Canada		45.020
S157-17/S157.1-17 (R2022)	REA	2022/08/22	05	Strength design in aluminum/Commentary on CSA S157-17 Strength design in aluminum	Calcul de la résistance mécanique des éléments en aluminium/Commentaire sur CSA S157-17, Calcul de la résistance mécanique des éléments en aluminium		91.080.10
CSA/ANSI Z21.5.1:22/CSA 7.1:22	NE	2022/11/28	08	Gas clothes dryers, volume I, type 1 clothes dryers			97.060
CSA/ANSI Z21.13:22 • CSA 4.9:22	NE	2022/08/11	07	Gas-fired low-pressure steam and hot water boilers			27.060.20
CSA/ANSI Z21.20:22 • CSA C22.2 NO. 60730-2-5:22	NE	2022/07/29	02	Automatic electrical controls - Part 2-5: Particular requirements for automatic electrical burner control systems	Commandes électriques automatiques - Partie 2-5 : Exigences particulières pour les systèmes de commande électrique automatique des brûleurs	IEC 60730-2-5:2013+A1:2017+A2:2021, MOD	97.120
ANSI Z21.89-2017 / CSA 1.18-2017 (R2022)	REA	2022/09/16	05	Outdoor cooking specialty gas appliances			75.060
ANSI Z21.97-2017 (R2022)/CSA 2.41-2017 (R2022)	REA	2022/11/28	03	Outdoor decorative gas appliances			75.180.01
ANSI Z83.7-2017/CSA 2.14-2017 (R2022)	REA	2022/10/28	03	Gas-fired construction heaters			97.100.20
ANSI Z83.19-2017/CSA 2.35-2017 (R2022)	REA	2022/08/25	03	Gas-fired high-intensity infrared heaters			97.100.20
Z91-17 (R2022)	REA	2022/09/30	06	Health and safety code for suspended equipment operations	Règles de santé et de sécurité pour le travail sur équipement suspendu		03.080.10
CAN/CSA-Z150.3-17 (R2022)	REA	2022/10/04	02	Safety code on articulating boom cranes	Code de sécurité relatif aux grues à flèche articulée		53.020.20
Z151-17 (R2022)	REA	2022/10/11	02	Concrete pumps and placing booms	Pompes à béton et flèches de distribution		53.040.01, 53.040.99
CSA Z245.1:22	NE	2022/08/19	11	Steel pipe			23.040.10
CSA Z245.11:22	NE	2022/08/18	09	Steel fittings			77.140.75, 75.200
CSA Z245.15:22	NE	2022/08/19	10	Steel valves			23.060.01
CSA Z245.16:22	NS	2022/08/18	01	Induction bends			75.200
CSA Z245.17:22	NS	2022/08/18	01	Cold bends			75.200
CSA Z245.20 SERIES:22	NE	2022/08/19	04	Plant-applied external coatings for steel pipe			25.220.60
CSA Z245.30:22	NE	2022/08/19	03	Field-applied external coatings for steel pipeline systems			87.040
Z248-17 (R2022)	REA	2022/12/23	03	Code for tower cranes	Code sur les grues à tour		53.020.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
Z316.7-12 (R2022)	REA	2022/10/12	01	PRIMARY SAMPLE COLLECTION FACILITIES AND MEDICAL LABORATORIES - PATIENT SAFETY AND QUALITY OF CARE - REQUIREMENTS FOR COLLECTING TRANSPORTING AND STORING SAMPLES	ÉTABLISSEMENTS EFFECTUANT LA COLLECTE D'ÉCHANTILLONS PRIMAIRES ET LABORATOIRES D'ANALYSES DE BIOLOGIE MÉDICALE - SÉCURITÉ DU PATIENT ET QUALITÉ DES SOINS - EXIGENCES POUR LA COLLECTE, LE TRANSPORT ET LA CONSERVATION DES ÉCHANTILLONS		11.040
CSA Z364.5:22	NE	2022/07/25	03	Safe installation and operation of haemodialysis 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
Z741-12 (R2022)	REA	2022/10/21	01	GEOLOGICAL STORAGE OF CARBON DIOXIDE			13.300
CAN/CSA-Z900.1:22	NE	2022/12/01	04	Cells, tissues, and organs for transplantation: General requirements	Cellules, tissus et organes destinés à la transplantation : exigences générales		11.020, 03.120.10
CAN/CSA-Z900.2.1-17 (R2022)	REA	2022/12/07	03	Tissues for assisted reproduction	Tissus destinés à la reproduction assistée		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z900.2.2:22	NE	2022/12/01	04	Tissues for transplantation	Tissus destinés à la transplantation		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z900.2.3:22	NE	2022/12/01	04	Perfusable organs for transplantation	Organes pleins destinés à la transplantation		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z900.2.4:22	NE	2022/12/01	04	Ocular tissues for transplantation	Tissus oculaires destinés à la transplantation		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z900.2.5:22	NE	2022/12/01	04	Lymphohematopoietic cells for transplantation	Cellules lymphohématopoïétiques destinées à la transplantation		11.020, 11.100
CAN/CSA-Z1001-18 (R2022)	REA	2022/07/28	02	Occupational health and safety training	Formation en matière de santé et sécurité au travail		13.100
Z1600-17 (R2022)	REA	2022/11/15	03	Emergency and continuity management program	Programme de gestion des urgences et de la continuité		13.100.01
CSA Z1615:22	NS	2022/07/28	01	First responder fatigue risk management system	Système de gestion des risques liés à la fatigue des premiers intervenants		03.100.01, 13.200
Z5000-18 (R2022)	REA	2022/11/18	01	Building commissioning for energy using systems			91.040.01
CSA Z7396.1:22	NE	2022/08/23	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, l'aspiration médicale, les gaz de soutien médical et les systèmes d'évacuation des gaz d'anesthésie		11.040.10
CSA Z8004:22	NS	2022/12/01	01	Long-term care home operations and infection prevention and control	Foyers de soins de longue durée - exploitation et prévention et contrôle des infections		11.020

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