

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
14021	NE	2020/07/18	02	Environmental labels and declarations — Self-declared environmental claims (Type II environmental labelling)	Marquage et déclarations environnementales — Autodéclarations environnementales (Étiquetage de type II)	ISO 14021:2016	10	2019/10/04			13.020.50
14024	NE	2020/07/18	02	Environmental labels and declarations — Type I environmental labelling — Principles and procedures	Labels et déclarations environnementales — Délivrance du label environnemental de type I — Principes et procédures	ISO 14024:2018	10	2019/10/04			13.020.50
14064-1	NS	2020/07/18	01	Greenhouse gases — Part 1: Specification with guidance at the organization level for quantification and reporting of greenhouse gas emissions and removals	Gaz à effet de serre — Partie 1: Spécifications et lignes directrices, au niveau des organismes, pour la quantification et la déclaration des émissions et des suppressions des gaz à effet de serre	ISO 14064-1:2018	10	2019/10/04			13.020.40
14064-2	NS	2020/07/18	01	Greenhouse gases — Part 2: Specification with guidance at the project level for quantification, monitoring and reporting of greenhouse gas emission reductions or removal enhancements	Gaz à effet de serre — Partie 2: Spécifications et lignes directrices, au niveau des projets, pour la quantification, la surveillance et la rédaction de rapports sur les réductions d'émissions ou les accroissements de suppressions des gaz à effet de serre	ISO 14064-2:2019	10	2019/10/04			13.020.40
14064-3	NS	2020/07/18	01	Greenhouse gases — Part 3: Specification with guidance for the verification and validation of greenhouse gas statements	Gaz à effet de serre — Partie 3: Spécifications et lignes directrices pour la vérification et la validation des déclarations des gaz à effet de serre	ISO 14064-3:2019	10	2019/10/04			13.020.40
S413	NE	2021/09/01	05	Parking structures	Ouvrages de stationnement		10	2019/11/26			91.090
CSA ANSI FC 1	NE	2021/04/23	03	Fuel Cell Technologies - Part 3-100: Stationary fuel cell power systems - Safety	Technologies des piles à combustible - Partie 3-100: Systèmes d'alimentation fixes à piles à combustible - Sécurité	62282-3-100:2019	10	2019/12/12			27.070
CSA ANSI NGV 4.8	NE	2021/06/05	03	Standard for Natural Gas Vehicle Fueling Station Compressors			10	2019/12/12			43.040
C22.2 NO. 60601-2-43	PMT	2021/03/29	02	Medical electrical equipment — Part 2-43: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for interventional procedures	Appareils électromédicaux — Partie 2-43 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X lors d'interventions	IEC 60601-2-43 (ED. 2)	10	2019/12/20			11.040.50
C22.2 NO. 61010-2-040	NE	2021/04/01	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-040: Particular requirements for sterilizers and washer-disinfectors used to treat medical materials	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-040: Exigences particulières pour stérilisateurs et laveurs désinfecteurs utilisés pour traiter le matériel médical	IEC 61010-2-040 (ED.3)	10	2019/12/20			19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 340	NS	2021/10/30	01	Battery Management Systems			30	2019/04/29			29.220
S505	NS	2020/03/03	01	Techniques for Dealing with High Winds and Snow Drifting as it Pertains to Northern Infrastructure	Techniques pour faire face aux vents violents et à la dérive de la neige en ce qui concerne les infrastructures nordiques		50	2019/12/04	2019/08/08	2019/10/07	93.010
B137.1	NE	2020/03/20	11	Polyethylene (PE) pipe, tubing, and fittings for cold-water pressure services			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.10	NE	2020/03/20	09	Crosslinked polyethylene/aluminum/crosslinked polyethylene (PEX-AL-PEX) composite pressure-pipe systems			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.11	NE	2020/03/20	08	Polypropylene (PP) pipe and fittings for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.12	NE	2020/03/20	08	Polyamide (PA) piping systems for gas services			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.18	NE	2020/03/20	03	Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) tubing systems for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.19	NE	2020/03/20	02	Crosslinked polyethylene (PEX) piping systems for gas services			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.2	NE	2020/03/20	09	Polyvinylchloride (PVC) injection-moulded gasketed fittings for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.3	NE	2020/03/20	13	Rigid polyvinylchloride (PVC) pipe and fittings for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.3.1	NE	2020/03/20	04	Molecularly oriented polyvinylchloride (PVCO) pipe for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.4	NE	2020/03/20	11	Polyethylene (PE) piping systems for gas services			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.4.1	NE	2020/03/20	08	Electrofusion-type polyethylene (PE) fittings for gas services			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.5	NE	2020/03/20	10	Crosslinked polyethylene (PEX) tubing systems for pressure applications			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.6	NE	2020/03/20	10	Chlorinated polyvinylchloride (CPVC) pipe, tubing, and fittings for hot- and cold-water distribution systems			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	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
B137.9	NE	2020/03/20	09	Polyethylene/aluminum/polyethylene (PE-AL-PE) composite pressure-pipe systems			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
61558-2-2	NE	2020/04/01	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-2: Particular requirements and tests for control transformers and power supplies incorporating control transformers	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues – Partie 2-2: Règles particulières et essais pour les transformateurs de commande et les alimentations incorporant les transformateurs de commande	IEC 61558-2-2:2007	50	2019/12/18	2019/05/22	2019/07/21	29.180
A123.21	NE	2020/05/01	04	Standard test method for the dynamic wind uplift resistance of membrane-roofing systems	Méthode d'essai normalisée de la résistance dynamique à l'arrachement sous l'action du vent des systèmes de couverture à membrane		50	2019/12/18	2018/12/21	2019/02/19	91.100.25
A440.6	NS	2020/03/31	01	High exposure fenestration installation	Installation de fenestration à haute exposition		40	2019/08/07	2019/07/18	2019/09/16	91.060.50
ANSI CSA C22.2 NO. 1908	NS	2021/04/09	01	Woodworking machines – Safety – Part 6: Single spindle vertical moulding machines	Machines à bois - Sécurité - Partie 6: Machines à mouler verticales monobroches	ISO 19085-6:2017, MOD	30	2019/12/20			13.110, 79.120.10
ANSI CSA C22.2 NO. 1908	NS	2021/04/09	01	Woodworking machines – Safety – Part 8: Belt sanding and calibrating machines for straight workpieces	Machines à bois - Sécurité - Partie 8: Ponceuses à bande et calibreuses pour pièces droites	ISO 19085-8:2017, MOD	30	2019/12/20			13.110, 79.120.10
ANSI CSA B149.6	NE	2020/03/17	02	Code for digester gas, landfill gas, and biogas generation and utilization	CODE VISANT LA PRODUCTION ET L'UTILISATION DES GAZ DE DIGESTION, GAZ D'ENFOUISSEMENT ET BIOGAZ		60	2019/10/23	2018/12/20	2019/02/18	13.030.40
CSA ANSI HGV 2	NE	2020/12/28	02	Compressed Hydrogen Gas Powered Vehicle Fuel Containers			30	2019/07/29			27.075
CSA ANSI HGV 4.1	NE	2020/03/31	02	Hydrogen Dispensing Systems			40	2019/05/31	2019/05/17	2019/07/16	75.200
CSA ANSI HGV 4.4	NE	2021/03/04	02	Standard for breakaway devices for compressed hydrogen dispensing hoses and systems			30	2019/10/31			27.075, 23.040.70
CSA ANSI HGV 4.6	NE	2021/03/04	02	Manually operated valves for use in hydrogen vehicle fueling stations			30	2019/10/31			23.060
CSA ANSI HGV 4.7	NE	2021/03/04	02	Automatic valves for use in gaseous hydrogen vehicle fueling stations			30	2019/10/31			27.075, 23.100.50, 23.060
CSA ANSI HGV 4.10	NE	2021/03/04	02	Fittings for compressed hydrogen gas and hydrogen gas rich mixtures			30	2019/10/31			23.040
CSA ANSI NGV 4.4	NE	2021/03/19	02	Breakaway Devices for Natural Gas Dispensing Hoses and Systems			20	2019/10/21			75.200
CSA ANSI NGV 4.6	NE	2021/03/19	02	Manually Operated Valves for Natural Gas Dispensing Systems			10	2019/10/02			75.200
CSA ANSI NGV 4.7	NS	2021/03/19	01	Automatic Valves for Use in Natural Gas Vehicle Fueling Stations			10	2019/10/02			75.200
ANSI Z21.35 CSA 6.8	REA		02	Pilot Gas Filters			10	2019/11/15			75.200
ANSI Z21.77 CSA 6.23	REA	2020/03/15	02	Manually Operated Piezo-Electric Spark Gas Ignition Systems and Components			10	2019/11/14			31.140, 27.060.20
ANSI Z21.78 CSA 6.20	REA	2020/03/15	04	Combination Gas Controls for Gas Appliances			50	2019/12/04			75.180.99
ANSI Z83.21 C22.2 NO. 16	NE	2020/03/25	03	Commercial Dishwashers			60	2019/12/04	2018/06/06	2018/08/05	97.040.40
ANSI Z83.26 CSA 2.37	NE	2020/11/21	03	Gas-fired outdoor infrared patio heaters			40	2019/08/16	2019/08/16	2019/10/15	97.100.20
B44	NE	2020/03/03	05	Safety code for elevators and escalators	Code de sécurité sur les ascenseurs ou monte-charges et les escaliers mécaniques		30	2019/12/24			91.140.90
B45.10	NE	2020/07/17	02	Hydromassage Bathtub Systems			50	2019/11/14	2019/04/29	2019/06/28	91.140.60
B55.1	NE	2021/07/16	03	Test method for measuring efficiency and pressure loss of drain water heat recovery units	Méthode d'essai pour la mesure de l'efficacité et de la perte de charge des récupérateurs de chaleur des eaux grises		30	2019/10/21			71.120.30
B55.2	NE	2021/07/16	03	Drain Water Heat Recovery Units	Récupérateurs de chaleur des eaux grises		30	2019/10/21			71.120.30
B72	NE	2020/07/28	03	Installation code for lightning protection systems	Code d'installation des paratonnerres		40	2019/10/09	2019/10/11	2019/12/10	91.120.40
B108	NE	2021/01/21	05	Natural gas fuelling stations installation code	Code d'installation de centres de ravitaillement en gaz		30	2019/09/06			75.200
B125.2	NE	2020/07/03	04	Plumbing Waste Fittings			50	2019/11/14	2019/06/25	2019/08/24	23.040
B125.12	NE	2020/06/04	02	Anti-siphon fill valves for water closet tanks			50	2019/11/14	2019/06/24	2019/08/23	23.060.01
B125.37	NE	2020/10/31	02	Performance requirements for pressurized flushing device for plumbing fixtures			50	2019/11/14	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B125.70	NE	2020/10/01	02	Performance requirements for water temperature limiting devices			50	2019/11/14	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B137 SERIES	NE	2023/04/14	08	Thermoplastic pressure piping compendium			30	2019/03/26			23.040.20, 91.140.60
B137.0	NE	2020/03/20	11	Definitions, general requirements, and methods of testing for thermoplastic pressure piping			60	2019/12/16	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B139	NE	2024/01/05	11	Installation code for oil-burning equipment	Code d'installation des appareils de combustion au mazout		30	2019/10/08			27.060.10, 91.140.20

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
B140.0	NE	2023/02/28	04	Oil-Burning Equipment: General Requirements	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : EXIGENCES GÉNÉRALES		50	2019/01/29	2018/08/27	2018/10/26	27.060.10, 91.140.20
B140.1	NE	2023/02/07	02	Atomizing and vaporizing-type oil burners			30	2019/07/16			27.060.10
B149.1	NE	2020/03/17	16	Natural gas and propane installation code	Code d'installation du gaz naturel et du propane		60	2019/10/30	2018/12/19	2019/02/17	75.060
B149.2	NE	2020/03/17	12	Propane storage and handling code	Code sur le stockage et la manipulation du propane		60	2019/10/21	2018/12/11	2019/02/09	75.160.30
B149.3	NE	2020/03/17	06	Code for the field approval of fuel-related components on appliances and equipment	Code d'approbation sur place des composants relatifs au combustible		60	2019/10/21	2019/01/04	2019/03/05	91.140.20, 91.140.40
B149.5	NE	2020/03/17	06	Installation code for propane fuel systems and containers on motor vehicles	Code d'installation des réservoirs et des systèmes d'alimentation en propane sur les véhicules routiers		60	2019/10/17	2019/01/04	2019/03/05	75.160.30
B175.7	NS	2020/02/17	01	Powered Hand-held Pole Pruners			50	2019/12/12	2019/10/29	2019/12/28	65.060.80
B1800	NE	2021/04/16	07	Thermoplastic non-pressure piping compendium - Seventh edition			30	2017/04/17			23.040.45
B184 SERIES	AMT	2020/03/01	02	Polymeric subsurface stormwater management structures			60	2019/12/17	2019/09/18	2019/10/18	91.140.80, 83.080.20
B335	REA	2020/03/23	03	Safety standard for lift trucks	Norme de sécurité pour les chariots élévateurs		10	2019/12/03			43.080.10, 03.100.30
B401	NE	2021/01/14	02	Vehicle maintenance facilities code	Code établissements d'entretien de véhicules		30	2019/09/06			91.140.01
B415.1	REA	2020/03/05	03	Performance Testing Of Solid-Fuel-Burning Heating Appliances	ESSAIS ET RENDEMENT DES APPAREILS DE CHAUFFAGE À COMBUSTIBLES SOLIDES		10	2019/12/04			91.140.65
B602	NE	2021/02/05	07	Mechanical couplings for drain, waste, and vent pipe and sewer pipe	Joints mécaniques pour tuyaux d'évacuation, de ventilation et d'égout		30	2019/11/27			23.040.60
B620	NE	2020/05/01	06	Highway tanks and TC portable tanks for the transportation of dangerous goods	Citernes routières et citernes amovibles TC pour le transport des marchandises dangereuses		50	2019/12/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B621	NE	2020/05/01	06	Selection and use of highway tanks, TC portable tanks, and other large containers for the transportation of dangerous goods, Classes 3, 4, 5, 6.1, 8, and 9.	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et autres grands contenants pour le transport des marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9		50	2019/12/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B622	NE	2020/05/01	06	Technical Committee on Highway Tanks and TC Portable Tanks for the Transportation of Dangerous Goods	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et des contenants d'une tonne pour le transport des marchandises dangereuses de la classe 2		50	2019/12/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B625	NE	2020/03/15	03	Portable tanks for the transport of dangerous goods	Citernes mobiles pour le transport des marchandises dangereuses		60	2019/03/12	2018/10/11	2018/12/10	13.300
C22.1	NE	2021/01/02	25	Canadian Electrical Code, Part 1	CODE CANADIEN DE L'ELECTRICITÉ, PREMIÈRE PARTIE NORME DE SÉCURITÉ RELATIVE AUX INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES		30	2017/11/30			29.020
C22.2 NO. 248.19	AMT	2020/08/10	01	Low-Voltage Fuses - Part 19: Photovoltaic Fuses			50	2019/06/04	2019/03/20	2019/04/19	27.160
C22.2 NO. 269.6	NS	2021/04/02	01	Surge Protective Devices - Type 6 - DC Permanently Connected			30	2019/10/21			29.120.50
C22.2 NO. 4248.19	AMT	2020/05/01	01	Fuseholders — Part 19: Photovoltaic fuseholders			50	2019/10/30	2019/08/13	2019/09/12	27.160
C22.2 NO. 60335-2-12	NE	2021/06/14	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-12: Particular requirements for warming plates and similar appliances - Amendment 2	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-12: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES CHAUFFE-PLATS ET APPAREILS ANALOGUES	IEC 60335-2-12:2002+AMD1:2008+AMD2:2017 CSV	30	2019/12/27			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-29	NE	2020/07/01	04	Safety of household and similar electrical appliances Part 2 - 29: Particular requirements for battery chargers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-29: Règles particulières pour les chargeurs de batterie	IEC 60335-2-29:2016 ED. 5, MOD, BILINGUAL	40	2019/10/08	2019/07/17	2019/09/15	29.200, 91.180
C22.2 NO. 60335-2-113	NS	2020/05/01	01	Household and similar electrical appliances –Safety –Part 2-113: Particular requirements for cosmetic and beauty care appliances incorporating lasers and intense light sources	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-113: Exigences particulières pour les appareils destinés aux soins cosmétiques et esthétiques comportant des lasers et des sources de lumière de forte intensité	IEC 60335-2-113:2016	50	2019/12/27	2019/08/20	2019/10/19	13.120, 97.170
C22.2 NO. 80601-2-79	NS	2020/10/10	01	Medical electrical equipment - Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory impairment	Appareils électromédicaux — Partie 2-79: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'assistance ventilatoire en cas de trouble ventilatoire	ISO 80601-2-79:2018	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-80	NS	2020/10/10	01	Medical electrical equipment — Part 2-80: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory insufficiency	Appareils électromédicaux — Partie 2-80: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'assistance ventilatoire en cas d'insuffisance ventilatoire	ISO 80601-2-80:2018; MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 0	NE	2020/09/15	11	General requirements - Canadian Electrical Code, Part II	Exigences générales - Code canadien de l'électricité, Deuxième partie		50	2019/10/25	2019/06/10	2019/08/09	29.020
C22.2 NO. 0.15	REA	2020/02/26	04	Adhesive labels			10	2019/08/12			13.260, 83.180
C22.2 NO. 0.23	NE	2020/07/20	02	General requirements for battery-powered appliances			40	2019/03/21	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 18.3	AMT	2020/03/31	02	Conduit, Tubing, and Cable Fittings	Raccords de câbles et raccords de câbles		50	2019/02/26	2017/12/28	2018/01/27	29.120.10
C22.2 NO. 30	NE	2020/05/01	04	Explosion-Proof Enclosures for Use in Class I Hazardous Locations			50	2019/09/25	2019/03/21	2019/05/20	21.180, 29.260.20
C22.2 NO. 35	NE	2020/04/22	07	Extra-low-voltage control circuit cable, low-energy control cable, and extra-low-voltage control cable			50	2019/07/24	2019/01/21	2019/03/22	29.130.20, 29.060.20
C22.2 NO. 37	NE	2020/03/01	07	Decorative Lighting Products			60	2019/12/11	2019/04/02	2019/06/01	97.180
C22.2 NO. 38	AMT	2020/09/01	11	Thermoset-insulated wires and cables			30	2019/05/30			29.060
C22.2 NO. 42	REA	2020/05/11	07	General use receptacles attachment plugs and similar wiring devices			10	2019/08/12			29.120.30
C22.2 NO. 42.1	AMT	2020/02/28	02	Cover plates for flush-mounted wiring devices			50	2019/05/01	2018/07/25	2018/08/24	29.120.30
C22.2 NO. 51	NE	2020/09/09	13	Armoured cables			40	2019/12/17	2019/12/18	2020/02/16	29.060.20
C22.2 NO. 55	REA	2020/05/13	04	Special use switches			10	2019/08/12			29.120.40
C22.2 NO. 75	AMT	2020/06/17	11	Thermoplastic-Insulated Wires and Cables			50	2019/12/17	2019/07/19	2019/08/18	29.060
C22.2 NO. 83.1	AMT	2020/03/31	02	Electrical Metallic Tubing - Steel	TUBES ÉLECTRIQUES MÉTALLIQUES EN ACIER		50	2019/05/01	2018/12/24	2019/01/23	29.120.99
C22.2 NO. 84	REA	2020/07/07	03	Incandescent Lamps			10	2019/10/21			29.140.20
C22.2 NO. 94.1	AMT	2020/05/04	02	Enclosures for electrical equipment, non-environmental considerations			50	2019/11/29	2019/05/30	2019/06/29	21.180
C22.2 NO. 94.2	NE	2020/05/04	03	Enclosures for electrical equipment, environmental considerations			50	2019/11/29	2019/05/30	2019/07/29	21.180
C22.2 NO. 100	NE	2021/04/01	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 104	NE	2020/04/01	05	Humidifiers			50	2019/09/13	2018/11/30	2019/01/29	23.120
C22.2 NO. 109	AMT	2021/04/01	03	Commercial Cooking Appliances			30	2019/05/29			97.040.20
C22.2 NO. 112	NE	2020/08/01	12	Electric Clothes Dryers			30	2018/11/28			97.060
C22.2 NO. 115	NE	2020/05/30	07	Meter-mounting devices			40	2019/09/13	2019/09/16	2019/11/15	29.120.20, 17.220.20
C22.2 NO. 130	AMT	2021/04/01	04	Requirements for electrical resistance trace heating and heating device sets			50	2019/12/04	2019/08/28	2019/09/27	29.060.20, 97.100
C22.2 NO. 140.3	REA	2020/03/12	03	Refrigerant-containing components for use in electrical equipment			10	2019/09/30			27.200
C22.2 NO. 178.3	AMT	2020/04/18	01	Transfer switch equipment, over 1000 Volts			50	2019/11/20	2019/09/04	2019/10/04	29.130.01
C22.2 NO. 184.1	AMT	2020/08/01	02	Solid-state dimming controls			50	2019/12/13	2019/09/11	2019/10/11	29.120.40
C22.2 NO. 187	NE	2020/03/30	05	Electrostatic Air Cleaners			60	2019/12/23	2019/07/28	2019/09/26	13.040
C22.2 NO. 198.1	NE	2020/10/11	04	Extruded Insulating Tubing	Tubes isolants extrudés		50	2019/09/25	2019/07/02	2019/08/31	29.040.20
C22.2 NO. 198.3	NE	2020/10/11	03	Coated Electrical Sleeving	Gaines électriques enduites		50	2019/09/25	2019/07/02	2019/08/31	29.035.20
C22.2 NO. 207	REA	2020/06/29	02	Portable and stationary electric signs and displays			10	2019/10/21			03.080.20, 29.140
C22.2 NO. 221	NE	2020/10/05	02	Electrically Heated Hobby and Educational Type Kilns	FOURS ELECTRIQUES D'AMATEURS OU UTILISES A DES FINS PEDAGOGIQUES		30	2019/05/29			97.040.20
C22.2 NO. 227.3	NE	2020/08/15	05	Mechanical Protection Tubing (MPT) and Fittings			40	2019/07/17	2019/07/17	2019/09/15	29.120.10
C22.2 NO. 239	NE	2021/02/16	05	Control and instrumentation cables			40	2019/12/13	2019/12/17	2020/02/15	29.060.20, 29.120.01, 29.050
C22.2 NO. 243	NE	2021/09/23	07	Vacuum Cleaners, Blower Cleaners and Household Floor Finishing Machines			30	2019/08/12			97.080
C22.2 NO. 284.1	NS	2020/07/17	01	Photo Electric Controls			40	2019/10/22	2019/10/22	2019/12/21	97.120
C22.2 NO. 249	NE	2021/07/02	02	Standard tests for determining compatibility of cable-pulling lubricants with wires and cables			30	2016/12/13			29.060.20, 75.100
C22.2 NO. 250.0	NE	2020/08/15	05	Luminaires			40	2019/09/06	2019/08/30	2019/10/29	29.140.40
C22.2 NO. 250.2	NS	2020/03/31	01	Lighting Systems Equipment			50	2019/11/28	2019/02/14	2019/04/15	91.160
C22.2 NO. 250.4	NE	2020/04/30	02	Portable Luminaires			40	2019/12/19	2019/12/19	2020/02/17	29.140.40
C22.2 NO. 250.13	NE	2020/07/11	04	LED equipment for lighting applications	Appareillages à diodes électroluminescentes (DEL) pour applications d'éclairage		40	2019/10/29	2019/09/13	2019/11/12	29.140
C22.2 NO. 253	NE	2020/08/01	03	Medium voltage ac contactors, controllers and control centers			50	2019/11/14	2019/06/12	2019/08/11	29.130.10
C22.2 NO. 254	NE	2021/01/15	02	Motor Control Centres	Centre de commande des moteurs		40	2019/09/03	2019/09/04	2019/11/03	29.160.30
C22.2 NO. 256	AMT	2020/07/25	02	Direct Plug-In Nightlights			50	2019/11/21	2019/09/10	2019/10/10	29.140.40
C22.2 NO. 268	NE	2021/04/01	02	Power Circuit breakers up to 1000 Vac/1500 Vdc			30	2019/07/30			29.100.01
C22.2 NO. 271	NE	2021/07/01	02	Photovoltaic cables			30	2019/10/04			22.060.20
C22.2 NO. 272	NE	2020/11/10	02	Wind Turbine Electrical Systems	Systèmes électriques d'éoliennes		30	2019/09/26			27.180
C22.2 NO. 283	NS	2021/05/29	01	PV RACKING			30	2015/10/19			27.160

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. 284	AMT	2020/09/01	01	Nonindustrial Photoelectric Switches for Lighting Control			50	2019/12/13	2019/09/11	2019/10/11	29.140.50
CSA ANSI C22.2 NO. 298	NE	2021/05/03	02	High Voltage Couplers			30	2019/09/26			29.120.30
C22.2 NO. 321	NS	2021/05/30	01	Photovoltaic (PV) module tracker safety qualification			30	2014/10/16			27.160
C22.2 NO. 332	NS	2021/04/15	01	Electric Vehicle Cable 1000 V			30	2016/08/18			43.120
C22.2 NO. 335	NS	2021/04/01	01	Pullout switches			30	2017/01/19			29.120.40
C22.2 NO. 337	NS	2020/09/03	01	Outdoor, Grade-level Boxes			30	2016/12/22			29.100.01
C22.2 NO. 342	NS	2021/06/15	01	Large Ferrules			30	2019/05/29			29.120.20
C22.2 NO. 343	NS	2020/11/02	01	Electric Vehicle Energy Management Systems			30	2019/08/23			43.120
C22.2 NO. 344	NS	2020/08/05	01	Grade level electrical in-ground boxes			30	2019/03/06			29.120.30
C22.2 NO. 1993	NE	2020/08/10	04	Self-Ballasted Lamps and Lamp Adapters			40	2019/09/05	2019/09/05	2019/11/04	29.140, 29.140.30
C22.2 NO. 2556	NE	2020/08/17	05	Wire and cable test methods			40	2018/03/29	2018/04/02	2018/06/01	29.010, 29.060
C22.2 NO. 60079-40	NS	2020/02/15	01	Explosive atmospheres – Part 40: Requirements for process sealing between flammable process fluids and electrical systems	Atmosphères explosives - Partie 40: Exigences relatives à l'étanchéité du procédé entre les fluides de procédé inflammables et les systèmes électriques	IEC TS 60079-40:2015, MOD	60	2019/11/22	2019/07/12	2019/09/10	29.260.20
C22.2 NO. 60335-2-8	PMT	2021/05/02	03	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 60335-2-8:2012/AMD1:2015	30	2019/12/17			13.120, 97.170
C22.2 NO. 60335-2-8	PMT	2021/05/02	03	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 60335-2-8:2012/AMD2:2018	30	2019/12/27			13.120, 97.170
C22.2 NO. 60335-2-9	NE	2021/04/16	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-9 : Règles particulières pour les grills, les grille-pain et les appareils de cuisson mobiles analogues	IEC 60335-2-9:2019, MOD	10	2019/12/12			97.040.50, 13.120
C22.2 NO. 60335-2-15	PMT	2021/05/10	01	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 60335-2-15:2012+AMD1:2016+AMD2:2018	10	2019/12/12			97.040.50, 13.120
C22.2 NO. 60335-2-24	AMT	2020/07/09	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice-makers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-24: Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les sorbetières et les fabriques de glace	IEC 60335-2-24:2010/AMD2:2017, MOD	60	2019/12/18	2019/09/17	2019/10/17	97.040.30
C22.2 NO. 60335-2-32	NE	2021/04/03	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-32: Règles particulières pour les appareils de massage	IEC 60335-2-32:2002+AMD1:2008+AMD2:2013, MOD	30	2018/03/27			13.120, 97.170
C22.2 NO. 60335-2-35	NE	2021/04/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-35: Exigences particulières pour les chauffe-eau instantanés	IEC 60335-2-35:2012, MOD	10	2016/03/04			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-36	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-36: Particular Requirements for Commercial Electric Cooking Ranges, Ovens, Hobs and Hob Elements	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-36: Règles particulières pour les cuisinières, les fours, les tables de cuisson et les foyers de cuisson électriques à usage collectif	IEC 60335-2-36:2002+AMD1:2004+AMD2:2008 ED. 5.2, MOD	60	2019/10/09	2019/06/11	2019/08/10	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-37	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-37: Particular Requirements for Commercial Electrical Deep Fat Fryers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-37: Règles particulières pour les friteuses électriques à usage collectif	IEC 60335-2-37:2002+AMD1:2008+AMD2:2011, MOD	60	2019/10/09	2019/06/10	2019/08/09	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-38	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-38: Particular Requirements for Commercial Electrical Griddles and Griddle Grills	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-38: Règles particulières pour les plaques à griller électriques à usage collectif	IEC 60335-2-38:2002+AMD1:2008, MOD	60	2019/10/09	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-39	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-39: Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-39:	IEC 60335-2-39:2012, MOD	60	2019/10/09	2019/06/10	2019/08/09	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-42	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-42: Particular Requirements for Commercial Electric Forced Convection Ovens, Steam Cookers and Steam-Convection Ovens	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-42: Règles particulières pour les fours électriques à convection forcée, les cuiseurs à vapeur électriques et les fours combinés vapeur-convection électriques à usage collectif	IEC 60335-2-42:2002+AMD1:2008, MOD	60	2019/10/09	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-47	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-47: Particular Requirements for Commercial Electric Boiling Pans	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-47: Règles particulières pour les marmites électriques à usage collectif	IEC 60335-2-47:2002+AMD1:2008, MOD	60	2019/10/09	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20

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. 60335-2-48	NE	2020/03/01	03	Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-48: Particular requirements for commercial electric grillers and toasters	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-48: Règles particulières pour les grils et grille-pain électriques à usage collectif	IEC 60335-2-48:2002+AMD1:2008, MOD	60	2019/10/09	2019/06/11	2019/08/10	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-49	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-49: Particular Requirements for Commercial Electric Hot Cupboards	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-49: Règles particulières pour les armoires chauffantes électriques à usage collectif	IEC 60335-2-49:2002+AMD1:2008, MOD	60	2019/10/09	2019/06/11	2019/08/10	97.030
C22.2 NO. 60335-2-50	NE	2020/03/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-50: Particular Requirements for Commercial Electric Bains-Marie	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-50: Règles particulières pour les bains-marie électriques à usage collectif	IEC 60335-2-50:2002+AMD1:2007, MOD	60	2019/10/09	2019/06/11	2019/08/10	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-68	NS	2020/08/06	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-68: Particular requirements for spray extraction machines, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-68: Exigences particulières pour les machines de nettoyage par pulvérisation et aspiration, à usage commercial	IEC 60335-2-68:2012+AMD1:2016, MOD	50	2019/11/14	2019/06/05	2019/08/04	97.020
C22.2 NO. 60335-2-69	NS	2022/03/24	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-69: Particular requirements for wet and dry vacuum cleaners, including power brush, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-69: Exigences particulières pour les aspirateurs secs et humides, y compris les brosses électriques, à usage commercial	IEC 60335-2-69:2016, MOD	40	2019/06/27	2019/10/17	2019/12/16	97.080
C22.2 NO. 60335-2-78	PMT	2021/02/10	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-78 :Règles particulières pour les barbecues pour extérieur	IEC 60335-2-78:2002+AMD1:2008+AMD2:2019	30	2019/12/16			13.120, 91.180
C22.2 NO. 60335-2-82	NE	2021/04/03	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-82: Règles particulières pour les machines d'amusement et les machines de service personnel	IEC 60335-2-82:2017, MOD	30	2019/12/27			97.180, 97.200.40
C22.2 NO. 60335-2-86	NS	2020/10/01	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-86: Règles particulières pour les équipements électriques de pêche	IEC 60335-2-86:2002+AMD1:2005+AMD2:2012, MOD, BILINGUAL	40	2019/10/25	2019/10/25	2019/12/24	65.150
C22.2 NO. 60335-2-87	NS	2020/10/01	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-87: Particular requirements for animal stunning equipment	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-87: Exigences particulières pour les appareils électriques d'insensibilisation des animaux	IEC 60335-2-87:2016+AMD1:2018, MOD, BILINGUAL	40	2019/10/25	2019/10/25	2019/12/24	65.060.99
C22.2 NO. 60335-2-96	NS	2021/04/01	01	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-96: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR FLEXIBLE SHEET HEATING ELEMENTS FOR ROOM HEATING	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-96: RÈGLES PARTICULIÈRES POUR LES FILMS SOUPLES CHAUFFANTSPOUR LE CHAUFFAGE DES LOCAUX	IEC 60335-2-96:2002 ED1.2 CONSOL. WITH AM1&2 (2009-01)	30	2014/08/11			97.100.10
C22.2 NO. 60335-2-107	NS	2020/03/06	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: Particular requirements pour batteries tondeuses à gazon électriques robotisés	IEC 60335-2-107 ED1.0, BILINGUAL	60	2019/11/11	2018/01/16	2018/03/17	65.060.70
C22.2 NO. 60601-2-31	NE	2021/05/01	03	Medical electrical equipment — Part 2-31: Particular requirements for the basic safety and essential performance of external cardiac pacemakers with internal power source	Appareils électromédicaux - Partie 2-31: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des stimulateurs cardiaques externes à source d'énergie interne	IEC 60601-2-31 (ED. 3.0), MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.01
C22.2 NO. 60601-2-54B	PMT	2020/10/10	01	Medical electrical equipment — Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy	Appareils électromédicaux — Partie 2-54 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X utilisés pour la radiographie et la radioscopie	AMD 2:2018 TO IEC 60601-2-54:2009 IDT	40	2019/11/04	2019/11/06	2019/12/06	11.040.50
C22.2 NO. 60745-1	AMT	2020/08/27	03	Power tools with power - Safety - Part 1: General rules	Outils électroportatifs à moteur - Sécurité - Partie 1: Règles générales	IEC 60745-1:2006, MOD, BILINGUAL	30	2019/12/24			25.140.20
C22.2 NO. 60947-1	NE	2021/04/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 1 : RÈGLES GÉNÉRALES	IEC 60947-1:2007+AMD1:2010+AMD2:2014; MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-1	NE	2021/04/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-1 : CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - CONTACTEURS ET DÉMARREURS ÉLECTROMÉCANIQUES	IEC 60947-4-1:2018, MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.120.99, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-2	NE	2021/04/01	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-2: Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-2: CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - GRADATEURS ET DÉMARREURS À SEMICONDUCTEURS DE MOTEURS À COURANT ALTERNATIF	IEC 60947-4-2:2011, MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.130.20

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. 60947-5-1	NE	2021/04/08	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 5-1 : APPAREILS ET ÉLÉMENTS DE COMMUTATION POUR CIRCUITS DE COMMANDE - APPAREILS ÉLECTROMÉCANIQUES POUR CIRCUITS DE COMMANDE	IEC 60947-5-1:2016	30	2019/09/03			29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-2	NE	2021/04/08	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-2: Control circuit devices and switching elements - Proximity switches	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 5-2: APPAREILS ET ÉLÉMENTS DE COMMUTATION POUR CIRCUITS DE COMMANDE - DÉTECTEURS DE PROXIMITÉ	IEC 60947-5-2:2007+AMD1:2012 CSV	30	2019/09/03			29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 60974-1	NS	2020/03/17	01	Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources	Matériel de soudage à l'arc - Partie 1 : Sources de courant de soudage	IEC 60974-1 ED. 4	60	2019/10/25	2018/03/16	2018/05/15	25.160
C22.2 NO. 60974-6	NS	2020/03/17	01	Arc welding equipment - Part 6: Limited duty equipment	Matériel de soudage à l'arc - Partie 6: Matériel à service limité	IEC 60974-6 ED. 2	60	2019/10/25	2018/04/06	2018/06/05	25.160.30
C22.2 NO. 61010-2-020	NE	2021/04/01	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-020: Particular requirements for laboratory centrifuges	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-020: Exigences particulières pour centrifugeuses de laboratoire	IEC 61010-2-020:2016, MOD	10	2019/12/12			19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-2-032	NE	2021/04/01	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-032: Particular requirements for hand-held and hand-manipulated current sensors for electrical test and measurement	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-032: Exigences particulières pour les capteurs de courant, PORTATIFS et manipulés manuellement, pour essai électrique et mesurage	IEC 61010-2-032:2019, MOD	10	2019/12/12			19.080
C22.2 NO. 61010-2-033	NE	2021/04/01	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-033: Particular requirements for hand-held multimeters and other meters for domestic and professional use, capable of measuring mains voltage	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-033: Exigences particulières pour les multimètres portatifs pour usage domestique et professionnel, capables de mesurer la tension RESEAU	IEC 61010-2-033:2019, MOD	10	2019/12/12			19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-031	PMT	2020/11/01	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 031: Safety requirements for hand-held and hand-manipulated probe assemblies for electrical test and measurement	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire — Partie 031 : Exigences de sécurité pour sondes équipées tenues à la main pour mesurage et essais électriques	IEC 61010-031:2015/AMD1:2018	60	2019/11/19	2019/06/12	2019/07/12	19.080
C22.2 NO. 61058-2-5	NS	2020/04/01	01	Switches for appliances - Part 2-5: Particular requirements for change-over selectors	Interrupteurs pour appareils – Partie 2-5: Exigences particulières pour les préselecteurs	IEC 61058-2-5:2018, MOD	50	2019/12/13	2019/09/06	2019/11/05	29.120.40
C22.2 NO. 61058-2-6	NS	2020/04/01	01	Switches for appliances - Part 2-6: Particular requirements for switches used in electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery	Interrupteurs pour appareils – Partie 2-6: Exigences particulières pour les interrupteurs utilisés sur les outils électroportatifs à moteur, les outils portatifs et les machines pour jardins et pelouses	IEC 61058-2-6:2018, MOD	50	2019/12/13	2019/09/06	2019/11/05	29.120.40
C22.2 NO. 61800-5-1	NS	2022/12/01	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. 62040-1	NS	2021/08/20	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. 62091	NS	2020/04/17	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Controllers for drivers of stationary fire pumps	Appareillage à basse tension - Appareils de commande des entraînements de pompes à incendie fixes	IEC 62091:2007, ED 1, MOD, BILINGUAL	50	2019/08/30	2018/12/19	2019/02/17	29.130.10
C22.2 NO. 62115	NS	2020/10/01	01	Electric Toys - Safety	Jouets électriques – Sécurité	IEC 62115:2017, MOD	30	2018/10/24			13.120, 97.200.50
C22.2 NO. 62133-1	NS	2020/05/21	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 1: Nickel systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide – Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables – Partie 1: S	IEC 62133-1:2017, MOD	60	2019/11/13	2018/12/20	2019/02/18	29.220.30
C22.2 NO. 62133-2	NS	2020/05/21	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 2: Lithium systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide – Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables – Partie 2: S	IEC 62133-2:2017, MOD	60	2019/11/15	2018/12/20	2019/02/18	29.220.30
C22.2 NO. 62275	NE	2021/04/19	03	Cable Management Systems - Cable Ties for Electrical Installations	Systèmes de câblage — Colliers pour installations électriques	IEC 62275:2018, MOD	40	2019/11/19	2019/11/20	2020/01/19	29.120.10, 29.120.99
C22.2 NO. 62282-3-100	REA	2020/02/15	01	Fuel cell technologies - Part 3-100: Stationary fuel cell power systems - Safety	Technologies des piles à combustible - Partie 3-100 : Systèmes d'alimentation de piles à combustible fixes - Sécurité	IEC 62282-3-100:2012 ED1.0 MOD	10	2019/11/21			27.070

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. 62395-1	NS	2021/04/01	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	2021/04/01	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. 62790	NS	2020/05/04	01	Junction boxes for photovoltaic modules - Safety requirements and tests	Boîtes de jonction pour modules photovoltaïques - Exigences de sécurité et tests	IEC 62790:2014, MOD	40	2019/09/10	2019/09/10	2019/11/09	27.160
C22.2 NO. 62841-1	AMT	2020/06/01	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, ED1.0, MOD	50	2019/08/27	2019/06/20	2019/07/20	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-11	PMT	2020/04/14	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-11 : Exigences particulières pour les scies alternatives portatives	IEC 62841-2-11:2015, MOD	60	2019/09/12	2019/06/05	2019/07/05	25.140.20, 25.140.30
C22.2 NO. 62841-4-1	NS	2020/04/20	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-1: Particular requirements for chain saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-1: Exigences particulières pour les scies à chaîne	IEC 62841-4-1:2017, MOD	50	2019/11/28	2019/06/20	2019/08/19	25.140.20
C22.2 NO. 62990-1	NS	2021/01/13	01	Workplace atmospheres – Part 1: Gas detectors – Performance requirements of detectors for toxic gases	Atmosphères des lieux de travail – Partie 1: Détecteurs de gaz – Exigences d'aptitude à la fonction des détecteurs de gaz toxiques	IEC 62990-1:2019, MOD	10	2019/12/16			29.260.20
C22.2 NO. 80079-36	NS	2021/07/01	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	10	2016/11/03			13.230, 29.260.20
C22.2 NO. 80079-37	NS	2021/07/01	01	Explosive atmospheres - Part 37: Non-electrical equipment for explosive atmospheres - Non-electrical type of protection constructional safety "c", control of ignition sources "b", liquid immersion "k"	Atmosphères explosives – Partie 37: Appareils non électriques destinés à être utilisés en atmosphères explosives – Mode de protection non électrique par sécurité de construction "c", par contrôle de la source d'inflammation "b", par immersion dans un liquide "k"	ISO 80079-37:2016, MOD	10	2016/11/03			13.230, 29.260.20
C22.2 NO. 80601-2-12	NE	2021/05/01	02	Medical electrical equipment - Part 2-12: Particular requirements for the basic safety and essential performance of critical care ventilators	Appareils électromédicaux – Partie 2-12: Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des ventilateurs pulmonaires pour utilisation en soins intensifs	ISO/FDIS 80601-2-12; MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-35A	PMT	2020/10/10	01	Medical electrical equipment – Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and essential performance of heating devices using blankets, pads or mattresses and intended for heating in medical use	Appareils électromédicaux – Partie 2-35: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs de réchauffage utilisant des couvertures, des coussins ou des matelas chauffants et destinés au réchauffage des patients	AMD1:2016 TO IEC 80601-2-35:2009, MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2019/12/06	11.140, 11.040.01
C22.2 NO. 80601-2-84	NS	2021/05/01	01	Medical electrical equipment — Part 2-84: Particular requirements for the basic safety and essential performance of emergency and transport ventilators	Appareils électromédicaux - Partie 2-84: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des ventilateurs de secours et de transport	ISO/FDIS 80601-2-84, MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-85	NS	2021/05/01	01	Medical electrical equipment — Part 2-85: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cerebral tissue oximeter equipment (t-NIRS)	Appareils électromédicaux - Partie 2-85: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des oxymètres de tissus cérébraux (t-NIRS)	ISO/CD 80601-2-85, MOD	40	2019/11/04	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.3 NO. 1	NE	2020/06/19	11	Overhead Systems	Réseaux aériens		40	2019/12/24	2019/10/07	2019/12/06	29.240.20
C22.3 NO. 7	NE	2020/04/21	06	Underground Systems	RÉSEAUX SOUTERRAINS		40	2019/08/22	2019/08/07	2019/10/06	29.240.20, 33.040.50, 33.040.50
C22.3 NO. 9	NE	2020/03/20	02	Interconnection of Distributed Resources and Electricity Supply Systems	Interconnexion des ressources décentralisées et des réseaux de distribution d'électricité		60	2019/12/20	2018/10/23	2018/12/22	29.240.01, 29.240.99
C68.5	NE	2020/03/13	03	Primary shielded and concentric neutral cable for distribution utilities.	Câbles avec blindage et à neutre concentrique pour services publics de distribution		50	2019/12/20	2019/01/04	2019/03/05	29.240.20
C68.10	NE	2020/03/14	03	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5–46 kV			50	2019/12/20	2019/01/04	2019/03/05	29.060.20
C225	NE	2020/03/18	06	Vehicle mounted aerial devices	Engins élévateurs à nacelle portés sur véhicule		60	2019/11/12	2019/02/21	2019/04/22	43.160, 53.020.99

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
C227.4	NE	2020/11/02	03	Three-Phase, Pad-Mounted Distribution Transformers with Separable Insulated High-Voltage Connectors	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION TRIPHASES SUR SOCLE, AVEC CONNECTEURS HAUTE TENSION ISOLES AMOVIBLES		30	2019/06/03			29.020, 29.180, 29.080.10
C235	NE	2020/03/18	03	Voltage Levels for AC Systems, up to 50 000 V	Niveaux de tension pour les systèmes AC, jusqu'à 50 000 V		60	2019/12/18	2019/05/31	2019/07/30	29.020
C310	NE	2021/10/08	02	Distribution class polymeric cutouts	COUPE-CIRCUITS POLYMÉRIQUES DE DISTRIBUTION		30	2019/12/20			29.120.50
C391	REA	2020/04/17	01	Testing of three-phase synchronous machines during refurbishment	Mise à l'essai des machines synchrones triphasées lors de la remise à neuf		10	2019/12/11			19.080
C392	NE	2020/04/07	02	Testing of three-phase squirrel cage induction motors during refurbishment	Essai des moteurs à cage d'écurueil à induction triphasés pendant la remise à neuf		40	2019/07/03	2019/07/04	2019/09/02	29.160.30
C504	NS	2020/08/28	01	Benchmark energy factor assessment of commercial and industrial pump systems	Évaluation du facteur énergétique de référence des systèmes de pompage commerciaux et industriels		30	2019/12/16			23.100.10
C510	NS	2021/03/15	01	Energy Efficiency Performance (Benchmark Energy Factors - BEF) of data communication centres (data centres)	L'efficacité énergétique Performance (Facteurs d'énergie de référence - BEF) des centres de communication de données (centres de données)		30	2016/05/30			35.110
C745	NE	2020/06/15	04	Energy Efficiency of Electric Storage Tank Water Heaters and Heat Pump Water Heaters	Rendement énergétique des chauffe-eau électriques à accumulation et des chauffe-eau à pompe à chaleur		40	2019/12/03	2019/12/04	2020/02/02	27.080, 91.140.65
C827	WDR	2020/02/27	02	Energy performance of food service refrigerators and freezers	RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE DES RÉFRIGÉRATEURS ET CONGÉLATEURS POUR SERVICE ALIMENTAIRE		10	2019/10/18			97.130.20, 27.200
C13256-2	REA	2020/02/27	01	Water-Source Heat Pumps - Testing and Rating for Performance - Part 2: Water-to-Water and Brine-to-Water Heat Pumps	POMPES A CHALEUR A EAU - ESSAIS ET DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE - PARTIE 2: POMPES A CHALEUR EAU-EAU ET EAU GLYCOLEE-EAU	ISO 13256-2:1998 (1ST EDITION) MOD	10	2019/12/13			27.080
C61869-6	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 6: Additional General Requirements for Low Power Instrument Transformers	Transformateurs de mesure - Parti6:6 Exigences generales supplementaires concernant les Transformateurs de mesure de faible puissance	IEC 61869-6:2016, MOD	50	2019/11/15	2019/07/09	2019/09/07	17.220.20
C61869-9	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 9: Digital interface for Instrument Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 9 : Interface numérique des transformateurs de mesure	IEC 61869-9:2016, MOD	50	2019/11/15	2019/07/09	2019/09/07	17.220.20
C61869-10	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 10: additional requirements for low-power passive Current Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 10 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant passifs de faible puissance	IEC 61869-10:2017, MOD	50	2019/11/15	2019/07/09	2019/09/07	17.220.20
C61869-11	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 11: Additional requirements for low-power passive Voltage Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 11	IEC 61869-11:2017, MOD	50	2019/11/15	2019/07/09	2019/09/07	17.220.20
CGA 3.1	WDR	2020/03/03	03	Industrial and Commercial Gas-fired Package Boilers	CHAUDIERES A EMBALLAGES AU GAZ INDUSTRIELS ET COMMERCIAUX		10	2019/12/12			27.060.30
CSA 3.11	REA	2020/11/19	03	Lever operated pressure lubricated plug type gas shut-off valves			10	2019/12/19			23.060
CSA ANSI C22.2 NO. 184.2	NS	2020/03/03	01	Solid-State Controls for Lighting Systems (SSCLS)			60	2019/10/30	2018/06/26	2018/08/25	29.140.50
CSA ANSI LNG 3.20	NS	2020/04/22	01	Road Vehicles – Liquefied Natural Gas (LNG) Fuel System Components – Part 20: Flexible Fuel or Vent Lines			50	2019/12/11	2019/08/20	2019/10/19	43.060.40
CSA ANSI LNG 4.2	NS	2020/06/03	01	LNG Dispenser Hoses			40	2019/10/15	2019/08/20	2019/10/19	43.060.40
CSA ANSI LNG 4.4	NS	2020/06/03	01	Breakaway Devices for Liquefied Natural Gas (LNG) Dispensing			40	2019/10/18	2019/10/18	2019/12/17	43.060.40
CSA ANSI NGV 3.1	NE	2020/03/31	04	Fuel system components for compressed natural gas powered vehicles			50	2019/12/23	2019/08/06	2019/10/05	43.060.40
CSA ANSI PRD 1	NE	2020/03/31	03	Pressure relief devices for natural gas vehicle (NGV) fuel containers			50	2019/12/23	2019/07/30	2019/09/28	23.060.40
CSA ANSI HGV 4.9	NE	2020/03/31	02	Hydrogen Fueling Stations			50	2019/12/23	2019/04/11	2019/06/10	27.075
D500	NS	2020/05/04	01	Ambulance Design	conception de l'ambulance		50	2019/12/03	2019/08/02	2019/10/01	43.160
E60335-2-2	NE	2021/05/15	03	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 60335-2-2:2012, ED6.1 CONSOL. WITH AM1, MOD, BILINGUAL	30	2015/05/25			13.120, 97.080
E60335-2-3	NE	2021/04/01	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	10	2018/01/31			13.120, 97.060

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
E60335-2-4	PMT	2021/06/01	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-4:Particular requirements for spin extractors	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-4 : Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008, MOD, BILINGUAL + AMD1:2012 AND AMD2:2017	10	2018/01/31			97.060, 13.120
E60335-2-4	PMT	2021/06/01	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-4:Particular requirements for spin extractors - Amendment 2	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-4 : Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008/AMD2:2017	10	2018/01/31			13.120, 97.060
E60335-2-5	NE	2021/04/01	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	10	2018/01/31			13.120, 97.040.40
E60335-2-13	PMT	2020/04/02	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances- Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-13 : Exigences particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareilsanalogues	IEC 60335-2-13:2009+AMD1:2016, MOD	60	2019/11/13	2019/08/20	2019/09/19	97.040.50, 13.120
E60335-2-14	NE	2021/04/01	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité –Partie 2-14: Exigences particulières pour les machines de cuisine	IEC 60335-2-14:2016, MOD	10	2018/06/28			13.210, 97.040.50
E60335-2-25	NE	2020/10/01	03	Safety of household and similar electrical appliances Part 2: Particular requirements for microwave ovens	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-25: Règles particulières pour les fours à micro-ondes, y compris les fours à micro-ondes combinés	IEC 60335-2-25:2010+AMD1:2014+AMD2:2015, MOD	30	2016/04/19			13.120, 97.040.20
E60335-2-30	PMT	2021/04/02	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-30 : Exigences particulières pour les appareils de chauffage des locaux	IEC 60335-2-30:2009+AMD1:2016, MOD	10	2018/01/31			13.120, 97.100.10
E60335-2-41	NE	2021/04/01	04	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-41: Particular requirements for pumps	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-41: Exigences particulières pour les pompes	IEC 60335-2-41:2012,MOD, BILINGUAL	10	2018/01/31			13.120, 23.080, 97.180
E60335-2-43	NE	2020/10/01	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 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS DE SÉCHAGE DU LINGE ET LES SÈCHE-SERVETTES	IEC 60335-2-43:2017, MOD	20	2020/01/28			13.120, 97.060
E60335-2-51	NE	2021/06/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-51: Particular Requirements for Stationary Circulation Pumps for Heating and Service Water Installations	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-51: Règles particulières pour les pompes de circulation fixes pour installations de chauffage et de distribution d'eau	IEC 60335-2-51:2002+AMD1:2008+AMD2:2011 ED. 3.2, MOD, BILINGUAL	30	2019/12/19			23.080, 91.140.10
E60335-2-53	NE	2021/06/01	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-53: Particular requirements for sauna heating appliances and infrared cabins	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-53: Règles particulières pour les appareils de chauffage de saunas et les cabines infrarouges	IEC 60335-2-53:2011+AMD1:2017, MOD	10	2018/06/28			13.120, 97.100.10
E60335-2-54	NE	2021/05/15	03	Household and Similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances employing liquids	Securite des appareils electrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Regles particulieres pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	30	2015/06/01			13.120, 97.180
E60335-2-64	NE	2021/04/01	03	Safety of household and similar electrical appliances Part 2-64:Particular Requirements for Commercial Electric Kitchen Machines	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2-64: Règles particulières our les machines de cuisine électriques à usage collectif	IEC 60335-2-64:2002+AMD1:2007, MOD	20	2020/01/08			97.040.10
E60335-2-65	NE	2021/05/01	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 articulières pour les épurateurs d'air	IEC 60335-2-65:2002+AMD1:2008+AMD2:2015 ED. 2.2, MOD, BILINGUAL	10	2016/04/22			23.120
E60335-2-70B	PMT	2021/06/01	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 2	IEC 60335-2-70:2002+AMD2:2013, BILINGUAL	10	2016/04/11			65.060.99
E60335-2-70A	PMT	2021/06/01	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	20	2020/01/28			65.060.99
E60335-2-76	NE	2021/04/01	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-76: Règles particulières pour les électrificateurs de clôtures	IEC 60335-2-76:2018,MOD	10	2018/06/28			65.040.99
E60335-2-79	NE	2021/05/03	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-79: Exigences particulières pour les appareils de nettoyage à haute pression et les appareils de nettoyage à vapeur	IEC 60335-2-79:2016, MOD, BILINGUAL	10	2018/01/31			97.080
E60730-2-3	NE	2020/06/01	02	Automatic electrical controls for household and similar use – Part 2-3: Particular requirements for thermal protectors for ballasts for tubular fluorescent lamps	DISPOSITIFS DE COMMANDE ÉLECTRIQUE AUTOMATIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE – Partie 2-3: Règles particulières pour les protecteurs thermiques des ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence	IEC 60730-2-3:2006, MOD, BILINGUAL	50	2019/12/18	2019/09/16	2019/11/15	29.140.30, 97.120

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
E60730-2-14	NE	2021/04/01	02	Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators	DISPOSITIFS DE COMMANDE ÉLECTRIQUE AUTOMATIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE - PARTIE 2-14 : RÈGLES PARTICULIÈRES POUR LES ACTIONNEURS ÉLECTRIQUES	IEC 60730-2-14:2017, MOD	30	2018/07/25			29.120.01, 97.120
E60730-2-22	NS	2021/04/02	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 60730-2-22:2014, MOD, BILINGUAL	10	2018/05/10			97.120
E61558-2-1	NE	2020/04/01	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-1: Particular requirements and tests for separating transformers and power supplies incorporating separating transformers for general applications	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues – Partie 2-1: Règles particulières et essais pour transformateurs d'isolement à enroulements séparés et alimentations incorporant des transformateurs d'isolement à enr	IEC 61558-2-1:2007	50	2019/12/18	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-4	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-4: Particular requirements and tests for isolating transformers and power supply units incorporating isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-4: Règles particulières et essais pour les transformateurs de séparation des circuits et les blocs d	IEC 61558-2-4:2009	50	2019/12/18	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-5	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-5: Particular requirements and test for transformer for shavers, power supply units for shavers and shaver supply units	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments – Partie 2-5: Règles particulières et essais pour les transformateurs pour rasoirs, blocs d'alimentation incorporant un transformateur pour rasoir	IEC 61558-2-5:2010	60	2019/12/23	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-6	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-6: Particular requirements and tests for safety isolating transformers and power supply units incorporating safety isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-6: Règles particulières et essais pour les transformateurs de sécurité et les blocs d'alimentation	IEC 61558-2-6:2009	50	2019/12/18	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-13	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-13: Particular requirements and tests for auto transformers and power supply units incorporating auto transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-13: Règles particulières et essais pour les autotransformateurs et les blocs d'alimentation	IEC 61558-2-13:2009	60	2019/12/23	2019/05/22	2019/07/21	29.180
G164	AMT	2020/05/22	04	Hot dip galvanizing of irregularly shaped articles			40	2019/07/22	2019/07/23	2019/08/22	25.220.20
C60871-1	NE	2021/04/02	04	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 1: General	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 1: Généralités	IEC 60871-1:2014, MOD	10	2019/08/07			29.240.99, 31.060.70
C60871-2	NE	2021/04/02	03	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 2: Endurance Testing	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 2: Essais d'endurance	IEC TS 60871-2:2014; MOD, BILINGUAL	10	2019/08/07			29.240.99, 31.060.70
62443-2-4A	PMT	2020/05/14	01	Amendment 1 - Security for industrial automation and control systems - Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers	Amendement 1 - Sécurité des systèmes d'automatisation et de contrôle industriels - Partie 2-4: Exigences du programme de sécurité pour les prestataires de services IACS	IEC 62443-2-4:2015/AMD1:2017, IDT	40	2019/12/05	2019/12/05	2020/01/04	25.040.40, 35.110
62443-4-1	NS	2020/05/14	01	Security for industrial automation and control systems - Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements	Sécurité des systèmes d'automatisation et de contrôle industriels - Partie 4-1: Exigences de cycle de vie de développement de produit sécurisé	IEC 62443-4-1:2018, IDT	40	2019/12/05	2019/12/05	2020/02/03	25.040.40, 35.030
62443-4-2	NS	2020/08/20	01	Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components	Sécurité des systèmes d'automatisation et de contrôle industriels - Partie 4-2: Exigences techniques de sécurité pour les composants IACS	IEC 62443-4-2:2019, IDT	30	2019/11/01			25.040.40, 35.030
500-1	NE	2020/03/25	01	Agricultural tractors - Rear-mounted power take-off types 1, 2, 3 and 4 - Part 1	Tracteurs agricoles - Prises de force montées à l'arrière des types 1, 2, 3 et 4	ISO 500-1:2014	50	2019/12/30	2019/12/19	2020/02/17	65.060.10
4254-1	NS	2020/03/25	01	Agricultural machinery - Safety - Part 1: General requirements	Matériel agricole - Sécurité - Partie 1: Exigences générales	ISO 4254-1:2013	50	2019/12/30	2019/12/19	2020/02/17	65.060.01
8759-1	NS	2020/03/25	01	Agricultural tractors - Front-mounted equipment - Part 1: Power take-off: Safety requirements and clearance zone around PTO	Tracteurs agricoles - Équipement monté à l'avant — Partie 1: Prise de force: Exigences de sécurité et zone de dégagement autour de la prise de force	ISO 8759-1:2018	50	2019/12/30	2019/12/19	2020/02/17	65.060.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
9004	NE	2020/05/05	03	Quality management - Quality of an organization - Guidance to achieve sustained success	Management de la qualité — Qualité d'un organisme — Lignes directrices pour obtenir des performances durables	ISO 9004:2018, IDT	30	2019/11/15			03.120.10
10001	NE	2020/05/05	02	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for codes of conduct for organizations	Management de la qualité — Satisfaction du client — Lignes directrices relatives aux codes de conduite des organismes	ISO 10001:2018, IDT	30	2019/11/15			03.120.10
10002	NE	2020/05/05	03	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for complaints handling in organizations	Management de la qualité — Satisfaction des clients — Lignes directrices pour le traitement des réclamations dans les organismes	ISO 10002:2018, IDT	30	2019/11/15			03.120.10
10003	NE	2020/05/05	02	Quality management -- Customer satisfaction -- Guidelines for dispute resolution external to organizations	Management de la qualité — Satisfaction du client — Lignes directrices relatives à la résolution externe de conflits aux organismes	ISO 10003:2018	30	2019/11/15			03.120.10
10005	NE	2020/05/05	03	Quality management -- Guidelines for quality plans	Management de la qualité — Lignes directrices pour les plans qualité	ISO 10005:2018, IDT	30	2019/11/15			03.120.10
10015	NE	2020/05/05	02	Quality management -- Guidelines for competence management and people development	Management de la qualité - Lignes directrices pour la gestion des compétences et le développement des personnes	ISO 10015 TO BE PUB DEC 19	30	2019/11/15			03.100.30, 03.120.10
10855-1	NS	2020/02/20	01	Offshore containers and associated lifting sets -- Part 1: Design, manufacture and marking of offshore containers	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés -- Partie 1: Conception, fabrication et marquage des conteneurs offshore	ISO 10855-1:2018	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
10855-2	NS	2020/02/20	01	Offshore containers and associated lifting sets -- Part 2: Design, manufacture and marking of lifting sets	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés -- Partie 2: Conception, fabrication et marquage des dispositifs de levage associés	ISO 10855-2:2018	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
10855-3	NS	2020/02/20	01	Offshore containers and associated lifting sets -- Part 3: Periodic inspection, examination and testing	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés -- Partie 3: Contrôle périodique, inspection et essais	ISO 10855-3:2018	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
Z11135	REA	2020/11/11	01	Sterilization of health-care products - Ethylene oxide - Requirements for the development validation and routine control of a sterilization process for medical devices	Stérilisation des produits de santé - Oxyde d'éthylène - Exigences de développement, de validation et de contrôle de routine d'un processus de stérilisation pour des dispositifs médicaux	ISO 11135:2014 MOD	10	2019/11/21			11.080.01
Z14161	REA	2020/08/20	02	STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS BIOLOGICAL INDICATORS - GUIDANCE FOR THE SELECTION USE AND INTERPRETATION OF RESULTS	STÉRILISATION DES PRODUITS DE SANTÉ - INDICATEURS BIOLOGIQUES - DIRECTIVES GÉNÉRALES POUR LA SÉLECTION, L'UTILISATION ET L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS	ISO 14161:2009 (EDITION 2.0) MOD	10	2019/11/21			11.080.01
17225-1	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 1: General requirements	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 1 : Exigences générales	ISO 17225-1:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-2	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 2: Gradedwood pellets	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 2 : Classes de granulés de bois	ISO 17225-2:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-3	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 3: Gradedwood briquettes	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 3 : Classes de briquettes de bois	ISO 17225-3:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-4	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 4: Gradedwood chips	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 4 : Classes de plaquettes de bois	ISO 17225-4:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-5	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 5: Gradedfirewood	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 5 : Classes de bois de chauffage	ISO 17225-5:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-6	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 6: Gradednon-woody pellets	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 6 : Classes de granulés d'origine agricole	ISO 17225-6:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
17225-7	REA	2020/03/11	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 7: Gradednon-woody briquettes	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 7 : Classes de briquettes d'origine agricole	ISO 17225-7:2014 IDT	10	2019/11/27			27.190, 75.160.40
19900	NE	2020/02/14	03	Petroleum and natural gas industries -- General requirements for offshore structures	Industries du pétrole et du gaz naturel — Exigences générales relatives aux structures en mer	ISO 19900:2019	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
19901-2	NE	2020/02/20	02	Petroleum and natural gas industries -- Specific requirements for offshore structures -- Part 2: Seismic design procedures and criteria	Industries du pétrole et du gaz naturel -- Exigences spécifiques relatives aux structures en mer -- Partie 2: Procédures de conception et critères sismiques	ISO 19901-2:2017	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
19901-9	NS	2020/02/20	01	Petroleum and natural gas industries -- Specific requirements for offshore structures -- Part 9: Structural Integrity Management	Industries du pétrole et du gaz naturel -- Exigences spécifiques relatives aux structures en mer -- Partie 9: Gestion de l'intégrité structurelle	ISO 19901-9:2019	50	2019/12/05	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
19904-1	NE	2020/02/14	02	Petroleum and natural gas industries -- Floating offshore structures -- Part 1: Ship-shaped, semi-submersible, spar and shallow-draught cylindrical structures	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - STRUCTURES EN MER FLOTTANTES - PARTIE 1 : UNITÉS MONOCOQUES, UNITÉS SEMI-SUBMERSIBLES ET UNITÉS SPARS	ISO 19904-1:2019	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
19905-3	NS	2020/02/20	01	Petroleum and natural gas industries -- Site-specific assessment of mobile offshore units -- Part 3: Floating unit	Industries du pétrole et du gaz naturel -- Évaluation spécifique au site d'unités mobiles en mer -- Partie 3: Unité flottante	ISO 19905-3:2017	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
19906	NE	2020/02/14	02	Petroleum and natural gas industries -- Arctic offshore structures	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - STRUCTURES ARCTIQUES EN MER	ISO 19906:2019	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	75.180.10
31010	NE	2020/04/28	02	Risk management – Risk assessment techniques	Management du risque – Techniques d'appréciation du risque	IEC 31010:2019	40	2019/11/04	2019/11/05	2020/01/04	03.100.01
8802-1QF	PMT	2020/03/27	01	Amendment 6 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Per-stream filtering and policing	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 6: Régulation & filtrage par flux	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD6:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-1QG	PMT	2020/03/27	01	Amendment 7 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Cyclic queuing and forwarding	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 7: Mise en file d'attente et transfert par cycle	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD7:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-1AE	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Telecommunications and information exchange between systems -- Local and metropolitan area networks -- Part 1AE: Media access control (MAC) security	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.110
8802-1AEA	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology -- Telecommunications and information exchange between systems -- Local and metropolitan area networks -- Part 1AE: Media access control (MAC) security - Galois Counter Mode -- Advanced Encryption Standard-256 (GCM-AES)	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) - AMENDEMENT 1: Modèle de compteur Galois - Suite de chiffrement Advanced Encryption Standard-256 (GCM-AES)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD1:2015, IDT	60	2019/12/20	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-1AEB	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology -- Telecommunications and information exchange between systems -- Local and metropolitan area networks -- Part 1AE: Media access control (MAC) security - Extended Packet Numbering	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) -AMENDEMENT 2: Paquet étendu Numérotage	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/20	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-1AEC	PMT	2020/03/28	01	Amendment 3 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security - Ethernet data encryption devices	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) - AMENDEMENT 3: Dispositifs de cryptage de données Ethernet	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD3:2018, IDT	60	2019/12/20	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-1CB	NS	2020/03/27	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1CB: Frame replicator and elimination for reliability	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1CB: Duplication de trame et son élimination pour la fiabilité	ISO/IEC/IEEE 8802-1CB:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.110
8802-3F	PMT	2020/03/27	03	Amendment 6 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer specifications and management parameters for	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 6 - Couche physique spécifications et gestion paramètre	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD6:2018, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110

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
8802-3H	PMT	2020/03/27	03	Amendment 8 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer and management parameters for power over dat	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 8 - Couche physique et paramètres de gestion pour power	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD8:2018, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-3I	PMT	2020/03/27	03	Amendment 9 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer specifications and management parameters for	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 9 - Couche physique spécifications et gestion paramètres	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD9:2018, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-3J	PMT	2020/03/27	03	Amendment 10 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Media access control parameters, physical layers, and mana	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 10: Paramètres de commande d'accès aux supports, couch	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD10:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-3K	PMT	2020/03/27	03	Amendment 11 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Physical layer and management parameters for serial 25 Gb/	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 11: aramètres de couche physique et de gestion pour le	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD11:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-AB	PMT	2020/03/27	01	Amendment 2 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Overview and Architecture - Local medium access control (MAC) address usage	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie A: Présentation et architecture - AMENDEMENT 2: Utilisation de l'adresse de commande d'accès au support (MAC) locale	ISO/IEC/IEEE 8802-A:2015/AMD2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-11A	PMT	2020/03/27	01	Amendment 1 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) A	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD1:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-11B	PMT	2020/03/27	01	Amendment 2 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) A	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.110
8802-21	NS	2020/03/27	01	Information technology -- Telecommunications and information exchange between systems -- Local and metropolitan area networks -- Specific requirements -- Part 21: Media independent services framework	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 21: Cadre des services indépendants des supports	ISO/IEC/IEEE 8802-21:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.110
8802-21-1	NS	2020/03/27	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 21-1: Media independent services	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 21-1: Services indépendants des supports	ISO/IEC/IEEE 8802-21-1:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.110
8824-1A	PMT	2020/03/27	05	Amendment 1 - Information technology - Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Specification of basic notation - Relaxing imports clause to allow importation of definitions from new versions of a given module	Technologies de l'information - Notation de syntaxe abstraite numéro un (ASN.1): Spécification de la notation de base - AMENDEMENT 1: Clause d'assouplissement des importations pour permettre l'importation de définitions à partir de nouvelles versions d'un	ISO/IEC 8824-1:2015/AMD1:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.100.60
8825-7	NS	2020/03/27	01	Information technology - ASN.1 encoding rules - Part 7: Specification of Octet Encoding Rules (OER)	Technologies de l'information -- Règles de codage ASN.1: Spécification des règles de codage des octets (OER)	ISO/IEC 8825-7:2015, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.100.60

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
9241-210	NS	2020/03/27	01	Ergonomics of human-system interaction — Part 210: Human-centred design for interactive systems	Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 210: Conception centrée sur l'opérateur humain pour les systèmes interactifs	ISO 9241-210:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	13.180
9798-3	NE	2020/03/27	03	IT Security techniques - Entity authentication - Part 3: Mechanisms using digital signature techniques	Techniques de sécurité IT - Authentification d'entité - Partie 3: Mécanismes utilisant des techniques de signature numériques	ISO/IEC 9798-3:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.030
10646	NE	2020/03/27	02	Information technology - Universal Coded Character Set (UCS)	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC)	ISO/IEC 10646:2017, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.10
10646A	PMT	2020/03/27	02	Amendment 1 - Information technology - Universal Coded Character Set (UCS) - Dogra, Gunjala Gondi, Makasar, Medefaidrin, Indic Siyaq Numbers and other characters	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC) AMENDEMENT 1: Chiffres dogra, gunjala gondi, makassar, médéfaïdrine, Siyâk indiens et autres caractères	ISO/IEC 10646:2017/AMD1:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.10
10646B	PMT	2020/03/27	02	Amendment 2 - Information technology - Universal Coded Character Set (UCS) - Nandinagari, Georgian extension, and other characters	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC) AMENDEMENT 2: Caractères nandinagari, extension pour les caractères géorgiens et autres caractères	ISO/IEC 10646:2017/AMD2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.10
11179-2	NS	2020/03/27	01	Information technology - Metadata registries (MDR) - Part 2: Classification	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 2: Classification	ISO/IEC TR 11179-2:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
11770-5	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Security techniques -- Key management -- Part 5: Group key management	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de clés - Partie 5: Gestion de clés de groupe	ISO/IEC 11770-5:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
11770-6	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Key management - Part 6: Key derivation	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de clés - Partie 6: Dérivation de clés	ISO/IEC 11770-6:2016, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
13251	NE	2020/03/28	02	Information technology - Collection of graphical symbols for office equipment	COLLECTION DE SYMBOLES GRAPHIQUES POUR MATÉRIEL DE BUREAU	ISO/IEC 13251:2019, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	01.080.20, 35.020
13818-1	NE	2020/03/28	07	Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information - Part 1: Systems	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 1: Systèmes	ISO/IEC 13818-1:2019, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
14492	NE	2020/03/27	02	Information technology- Lossy/Lossless coding of bi-level images	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - CODAGE AVEC OU SANS PERTEDES IMAGES AU TRAIT	ISO/IEC 14492:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.30
14496-3G	PMT	2020/03/28	04	Amendment 7 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 3: Audio - SBR enhancements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 3: Codage audio - AMENDEMENT 7 Améliorations SBR	ISO/IEC 14496-3:2009/AMD7:2018, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-4AT	PMT	2020/03/27	02	Amendment 46 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 4: Conformance testing - Conformance testing for internet video coding	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essais de conformité - AMENDEMENT 46: Essais de conformité pour le codage vidéo sur Internet	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD46:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-4AP	PMT	2020/03/28	02	Amendment 42 - Information technology -- Coding of audio-visual objects -- Part 4: Conformance testing - Conformance testing of Multi-Resolution Frame Compatible Stereo Coding extension of AVC	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essai de conformité - AMENDEMENT 42: Essai de conformité de cadre multi-résolution stéréo compatible avec le codage extension de l'AVC	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD42:2014, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-4AS	PMT	2020/03/28	02	Amendment 45 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 4: Conformance testing - Conformance Testing for the Multi-resolution Frame Compatible Stereo Coding with Depth Maps Extension of AVC	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essai de conformité - AMENDEMENT 45: Essai de conformité de cadre multi-résolution stéréo compatible avec l'extension carte de profondeur de l'AVC	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD45:2016, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-5AO	PMT	2020/03/27	02	Amendment 41 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - Reference software for internet video coding	Amendement 41 - Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence - Logiciel de référence pour le codage vidéo sur Internet	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD41:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-5AN	PMT	2020/03/28	02	Amendment 40 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - Printing material and 3D graphics coding for browsers reference software	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence - AMENDEMENT 40: Matériel d'impression et codage graphique 3D pour le logiciel de référence des navigateurs	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD40:2019, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
14496-10C	PMT	2020/03/28	05	Amendment 3 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 10: Advanced Video Coding - Additional supplemental enhancement information	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 10: Codage visuel avancé - AMENDEMENT 3: Information d'amélioration supplémentaire additionnelle	ISO/IEC 14496-10:2014/AMD3:2016, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
14496-15B	PMT	2020/03/27	04	Amendment 2 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format - Support for additional brands	AMENDMENT 2: Support for additional brands Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 15: Transport de vidéo structuré en unités NAL au format ISO de base pour les fichiers médias AMENDMENT 2	ISO/IEC 14496-15:2017/AMD2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.10
14496-22	NE	2020/03/27	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 22: Open Font Format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 22: Format de police de caractères ouvert	ISO/IEC 14496-22:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
14496-30	NS	2020/03/28	01	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 30: Timed text and other visual overlays in ISO base media file format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 30: Texte temporisé et autres recouvrements visuels dans le format ISO de base pour les fichiers médias	ISO/IEC 14496-30:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
14496-33	NS	2020/03/27	01	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 33: Internet video coding	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 33: Codage vidéo Internet	ISO/IEC 14496-33:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
14543-5-12	NS	2020/03/27	01	Information technology - Home electronic system (HES) architecture - Part 5-12: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 - Remote access test and verification	Technologies de l'information - Architecture des systèmes électroniques domestiques (HES) - Partie 5-12: Regroupement intelligent et partage de ressources pour HES classe 2 et classe 3 - Test et vérification de l'accès à distance	ISO/IEC 14543-5-12:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.200
14651	NE	2020/03/27	05	Information technology - International string ordering and comparison - Method for comparing character strings and description of the common template tailorable ordering	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION -- CLASSEMENT INTERNATIONAL ET COMPARAISON DE CHAÎNES DE CARACTÈRES -- MÉTHODE DE COMPARAISON DE CHAÎNES DE CARACTÈRES ET DESCRIPTION DU MODÈLE COMMUN ET ADAPTABLE D'ORDRE DE CLASSEMENT	ISO/IEC 14651:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.10
15026-1	NS	2020/03/27	01	Systems and software engineering - Systems and software assurance - Part 1: Concepts and vocabulary	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Assurance des systèmes et du logiciel - Partie 1: Concepts et vocabulaire	ISO/IEC/IEEE 15026-1:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.080
15434	NE	2020/03/27	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Syntax for high-capacity ADC media	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Syntaxe pour supports de CAD à haute capacité	ISO/IEC 15434:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
15459-4	NE	2020/03/27	03	Information technology -- Automatic identification and data capture techniques - Unique identification - Part 4: Individual products and product packages	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 4: Articles individuels et paquetages d'article	ISO/IEC 15459-4:2014, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
15693-2	NE	2020/03/27	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 2: Air interface and initialization	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 2: Interface et initialisation dans l'air	ISO/IEC 15693-2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
15693-3	NE	2020/03/27	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 3: Anticollision and transmission protocol	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 3: Anticollision et protocole de transmission	ISO/IEC 15693-3:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
15946-5	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Cryptographic techniques based on elliptic curves - Part 5: Elliptic curve generation	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Techniques cryptographiques fondées sur les courbes elliptiques - Partie 5: Génération de courbes elliptiques	ISO/IEC 15946-5:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
15961-3	NS	2020/03/27	01	Information technology - Data protocol for radio frequency identification (RFID) for item management - Part 3: RFID data constructs	Technologies de l'information - Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 3: Constructions de données RFID	ISO/IEC 15961-3:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
18033-5	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Encryption algorithms - Part 5: Identity-based ciphers	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 5: Chiffrements identitaires	ISO/IEC 18033-5:2015, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
18033-6	NS	2020/03/28	01	IT Security techniques - Encryption algorithms - Part 6: Homomorphic encryption	Techniques de sécurité IT - Algorithmes de chiffrement - Partie 6: Chiffrement homomorphe	ISO/IEC 18033-6:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
18370-1	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Blind digital signatures - Part 1: General	Technologie de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques en blanc - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 18370-1:2016, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
18370-2	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Blind digital signatures - Part 2: Discrete logarithm based mechanisms	Technologie de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques en aveugle - Partie 2: Mécanismes fondés sur le logarithme discret	ISO/IEC 18370-2:2016, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030

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
19086-4	NS	2020/03/27	01	Cloud computing - Service level agreement (SLA) framework - Part 4: Components of security and of protection of PII	Informatique en nuage - Cadre de travail de l'accord du niveau de service - Partie 4: Eléments de sécurité et de protection des PII	ISO/IEC 19086-4:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.210
19479	NS	2020/03/27	01	Information technology for learning, education, and training - Learner mobility achievement information (LMAI)	Technologies de l'information - Éducation, formation et apprentissage - Informations pour la réalisation de la mobilité des apprenants	ISO/IEC 19479:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	03.100.30, 35.240.90
19570	NS	2020/03/27	01	Programming Languages - Technical Specification for C++ Extensions for Parallelism	Langages de programmation - Spécification technique pour les extensions C++ relatives au parallélisme	ISO/IEC TS 19570:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.060
19583-22	NS	2020/03/27	01	Information technology - Concepts and usage of metadata - Part 22: Registering and mapping development processes using ISO/IEC 19763	Technologies de l'information - Concepts et utilisation des métadonnées - Partie 22: L'enregistrement et mappant de processus de développement à l'aide de ISO/IEC 19763	ISO/IEC TR 19583-22:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
19592-1	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Secret sharing - Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Partage de secret - Partie 1: Général	ISO/IEC 19592-1:2016, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
19592-2	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Secret sharing - Part 2: Fundamental mechanisms	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Partage de secret - Partie 2: Mécanismes fondamentaux	ISO/IEC 19592-2:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
19788-2A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Learning, education and training - Metadata for learning resources - Part 2: Dublin Core elements - Non-literal content value data elements	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 2: Éléments "Dublin Core" - AMENDEMENT 1: Éléments de données à contenu non littéral	ISO/IEC 19788-2:2011/AMD1:2016, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	03.100.30, 35.240.90
19788-7	NS	2020/03/27	01	Information technology - Learning, education and training - Metadata for learning resources - Part 7: Bindings	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 7: Liaisons	ISO/IEC 19788-7:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	03.100.30, 35.240.90
19794-1	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 1: Framework	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre	ISO/IEC 19794-1:2011, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-1	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 1: Framework	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre général	ISO/IEC 19794-1:2006, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-1A	PMT	2020/03/28	01	Conformance testing methodology	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité	ISO/IEC 19794-1:2011/AMD1:2013, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-1B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 1: Framework - Framework for XML encoding	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre - AMENDEMENT 2: Cadre pour le codage XML	ISO/IEC 19794-1:2011/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-2	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 2: Finger minutiae data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt	ISO/IEC 19794-2:2011, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-2	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 2: Finger minutiae data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt	ISO/IEC 19794-2:2005, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-2A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 2: Finger minutiae data - Detailed description of finger minutiae location, direction, and type	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt - AMENDEMENT 1: Description détaillée du point caractéristique du doigt, direction et type	ISO/IEC 19794-2:2005/AMD1:2010/COR2:2014, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15

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
19794-2A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 2: Finger minutiae data - Conformance testing methodology and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt - AMENDEMENT 1: Méthodologie des tests de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-2:2011/AMD1:2013, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-2B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 2: Finger minutiae data - XML encoding and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-2:2011/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-3	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 3: Finger pattern spectral data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 3: Données spectrales de la forme du doigt	ISO/IEC 19794-3:2006, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-4	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 4: Finger image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt	ISO/IEC 19794-4:2011, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-4	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 4: Finger image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt	ISO/IEC 19794-4:2005, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-4A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Conformance testing methodology and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-4:2011/AMD1:2013, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-4B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 4: Finger image data - XML encoding and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-4:2011/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-5	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 5: Face image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 5: Données d'image de la face	ISO/IEC 19794-5:2011, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-5	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 5: Face image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 5: Données d'image de la face	ISO/IEC 19794-5:2005, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-5A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 5: Face image data -- Conformance testing methodology and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 5: Données d'image de la face - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-5:2011/AMD1:2014, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-5B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 5: Face image data - XML encoding and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-5:2011/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-6	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 6: Iris image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris	ISO/IEC 19794-6:2011, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-6	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 6: Iris image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris	ISO/IEC 19794-6:2005, IDT	60	2019/12/13	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-6A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 6: Iris image data - Conformance testing methodology and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-6:2011/AMD1:2015, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-6B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 6: Iris image data - XML encoding and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-6:2011/AMD2:2016, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-7	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 7: Signature/sign time series data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 19794-7:2007, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15

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
19794-7	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 7: Signature/sign time series data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 19794-7:2014, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-7A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 7: Signature/sign time series data - XML encoding	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé - AMENDEMENT 1: Codage XML	ISO/IEC 19794-7:2014/AMD1:2015, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-8	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 8: Finger pattern skeletal data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte	ISO/IEC 19794-8:2006, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-8	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 8: Finger pattern skeletal data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte	ISO/IEC 19794-8:2011, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-8A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 8: Finger pattern skeletal data - Conformance testing methodology	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité	ISO/IEC 19794-8:2011/AMD1:2014, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-9	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 9: Vascular image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires	ISO/IEC 19794-9:2007, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-9	NE	2020/03/28	02	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 9: Vascular image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires	ISO/IEC 19794-9:2011, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-9A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 9: Vascular image data - Conformance testing methodology	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires - AMENDEMENT 1: Méthodologie des essais de conformité	ISO/IEC 19794-9:2011/AMD1:2013, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-9B	PMT	2020/03/28	01	Amendment 2 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 9: Vascular image data - XML Encoding and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-9:2011/AMD2:2015, IDT	60	2019/12/11	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-10	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 10: Hand geometry silhouette data	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 10: Hand geometry silhouette data	ISO/IEC 19794-10:2007, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-11	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 11: Signature/sign processed dynamic data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 11: Données dynamiques traitées de signature/signé	ISO/IEC 19794-11:2013, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-11A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 11: Signature/sign processed dynamic data - Conformance test assertions	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 11: Données dynamiques traitées de signature/signé - AMENDEMENT 1: Assertions de test de conformité	ISO/IEC 19794-11:2013/AMD1:2014, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-13	NS	2020/03/28	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 13: Voice data	Technologies de l'information - Formats d'échanges de données biométriques - Partie 13: Données relatives à la voix	ISO/IEC 19794-13:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-14	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Biometric data interchange formats -- Part 14: DNA data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 14: Données ADN	ISO/IEC 19794-14:2013, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
19794-14A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Biometric data interchange formats - Part 14: DNA data - Conformance testing and clarification of defects	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 14: Données ADN - AMENDEMENT 1: Essais de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-14:2013/AMD1:2016, IDT	60	2019/12/18	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
19794-15	NS	2020/03/28	01	Information technology - Biometric data interchange format - Part 15: Palm crease image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 15: Données relatives à l'image des lignes de la main	ISO/IEC 19794-15:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15

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
19896-1	NS	2020/03/28	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 1: Introduction, concepts and general requirements	Techniques de sécurité IT - Exigences de compétence pour l'information testeurs d'assurance et les évaluateurs - Partie 1: Introduction, concepts et exigences générales	ISO/IEC 19896-1:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
19896-2	NS	2020/03/28	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 2: Knowledge, skills and effectiveness requirements for ISO/IEC 19790 testers	Techniques de sécurité IT - Exigences de compétence pour l'information testeurs d'assurance et les évaluateurs - Partie 2: Exigences en matière de connaissances, de compétences et d'efficacité pour ISO / IEC 19790 testeurs	ISO/IEC 19896-2:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
19896-3	NS	2020/03/28	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 3: Knowledge, skills and effectiveness requirements for ISO/IEC 15408 evaluators	Techniques de sécurité IT - Exigences en matière de compétences des spécialistes en tests et évaluations de la sécurité de l'information - Partie 3: Exigences en matière de connaissances, compétences et efficacité des spécialistes en évaluations ISO/IEC	ISO/IEC 19896-3:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
20009-1	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Security techniques -- Anonymous entity authentication -- Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification d'entité anonyme - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 20009-1:2013, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
20009-2	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Security techniques -- Anonymous entity authentication -- Part 2: Mechanisms based on signatures using a group public key	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification anonyme d'entité - Partie 2: Mécanismes fondés sur des signatures numériques utilisant une clé publique de groupe	ISO/IEC 20009-2:2013, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
20009-4	NS	2020/03/28	01	Information technology - Security techniques - Anonymous entity authentication - Part 4: Mechanisms based on weak secrets	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification d'entité anonyme - Partie 4: Mécanismes basés sur des secrets faibles	ISO/IEC 20009-4:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
20027	NS	2020/03/27	01	Information technology - Guidelines for slap tenprint fingerprint	Technologies de l'information - Lignes directrices pour empreinte digitale slap tenprint	ISO/IEC 20027:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
20071-21	NS	2020/03/27	01	Information technology — User interface component accessibility — Part 21: Guidance on audio descriptions	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 21: Directives sur les descriptions audio	ISO/IEC TS 20071-21:2015, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.20
20546	NS	2020/03/27	01	Information technology - Big data - Overview and vocabulary	Technologies de l'information - Mégadonnées - Vue d'ensemble et vocabulaire	ISO/IEC 20546:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	01.040.35, 35.020
20821	NS	2020/03/27	01	Information technology - Learning, education and training - Learning environment components for automated contents adaptation	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Composantes d'un milieu propice à l'apprentissage pour l'adaptation des contenus automatisée	ISO/IEC TR 20821:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.90
20933	NS	2020/03/27	01	Information technology - Distributed application platforms and services (DAPS) - Framework for distributed real-time access systems	Technologies de l'information - Services et plateformes d'application distribuées - Structure pour les contrôles d'accès diffusés en temps réel	ISO/IEC 20933:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.210
22678	NS	2020/03/27	01	Information technology - Cloud computing - Guidance for policy development	Technologies de l'information - Informatique en nuage - Lignes directrices pour l'élaboration de politiques	ISO/IEC TR 22678:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.210
23000-19B	PMT	2020/03/27	01	Amendment 2 - Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media - XHE-AAC and other media profiles	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 19: Format CMAF (Common Media Application Format) pour médias segmentés AMENDEMENT 2: XHE-AAC et autres profils médias	ISO/IEC 23000-19:2018/AMD2:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/10/31	35.040.40
23001-11	NE	2020/03/27	02	Information technology - MPEG systems technologies - Part 11: Energy-efficient media consumption (green metadata)	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 11: Consommation des supports éconergétiques (métadonnées vertes)	ISO/IEC 23001-11:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23001-14	NS	2020/03/27	01	Information technology - MPEG systems technologies - Part 14: Partial file format	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG -Partie 14: Format de fichier partiel	ISO/IEC 23001-14:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23005-5	NE	2020/03/27	02	Information technology - Media context and control - Part 5: Data formats for interaction devices	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 5: Formats des données pour dispositifs d'interaction	ISO/IEC 23005-5:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23005-6	NE	2020/03/27	02	Information technology - Media context and control - Part 6: Common types and tool	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 6: Types communs et outils	ISO/IEC 23005-6:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23008-3	NE	2020/03/27	02	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 3: 3D audio	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 3: Audio 3D	ISO/IEC 23008-3:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
23008-9	NS	2020/03/27	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 9: 3D Audio conformance testing	Technologies de l'information - Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes - Partie 9: Essais de conformité 3D Audio	ISO/IEC 23008-9:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23050	NS	2020/03/27	01	Information technology - Data centres - Impact on data centre resource metrics of electrical energy storage and export	Technologies de l'information - Centres de données - Incidence sur les métriques de ressource de centre de données du stockage de l'énergie électrique et de son exportation	ISO/IEC TR 23050:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.020
23090-2	NS	2020/03/27	01	Information technology - Coded representation of immersive media - Part 2: Omnidirectional media format	Technologies de l'information - Représentation codée de média immersifs - Partie 2: Format de média omnidirectionnel	ISO/IEC 23090-2:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.40
23186	NS	2020/03/27	01	Information technology - Cloud computing - Framework of trust for processing of multi-sourced data	Technologies de l'information - Informatique en nuage - Cadre de confiance pour traitement de données multi-sources	ISO/IEC TR 23186:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.210
24707	NS	2020/03/27	01	Information technology - Common Logic (CL) - A framework for a family of logic-based languages	Technologies de l'information - Logique Commune (CL) - Cadre pour une famille des langages logique-basés	ISO/IEC 24707:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.060
24709-1	NS	2020/03/28	01	Information technology - Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) - Part 1: Methods and procedures	Technologies de l'information - Test de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 1: Méthodes et procédures	ISO/IEC 24709-1:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
24709-2	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) -- Part 2: Test assertions for biometric service providers	Technologies de l'information -- Essai de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 2: Assertions d'essai pour les fournisseurs de services biométriques	ISO/IEC 24709-2:2007, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
24709-3	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) -- Part 3: Test assertions for BioAPI frameworks	Technologies de l'information - Essai de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 3: Déclarations d'essai pour cadres BioAPI	ISO/IEC 24709-3:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
24748-7	NS	2020/03/27	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 7: Application of systems engineering on defense programs	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 7: Application de l'ingénierie des systèmes aux programmes de défense	ISO/IEC/IEEE 24748-7:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.080
24761	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Security techniques -- Authentication context for biometrics	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Contexte d'authentification biométrique	ISO/IEC 24761:2009, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030
24773-1	NS	2020/03/27	01	Software and systems engineering - Certification of software and systems engineering professionals - Part 1: General requirements	Ingénierie du logiciel - Certification des professionnels de l'ingénierie du logiciel - Partie 1: Exigences-générales	ISO/IEC 24773-1:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.080
24787	NS	2020/03/27	01	Information technology - Identification cards - On-card biometric comparison	Technologies de l'information - Identification des cartes - Comparaison biométrique sur cartes	ISO/IEC 24787:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
26511	NS	2020/03/27	01	Systems and software engineering - Requirements for managers of information for users of systems, software, and services	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Exigences pour les gestionnaires de l'information pour les utilisateurs de systèmes, logiciels, et services	ISO/IEC/IEEE 26511:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.080
26515	NS	2020/03/27	01	Systems and software engineering - Developing information for users in an agile environment	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Développement d'informations pour les utilisateurs dans un environnement agile	ISO/IEC/IEEE 26515:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.080
27008	NS	2020/03/27	01	Information technology - Security techniques - Guidelines for the assessment of information security controls	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Lignes directrices pour les auditeurs des contrôles de sécurité de l'information	ISO/IEC TS 27008:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	03.100.70, 35.030
27018	NE	2020/03/27	02	Information technology - Security techniques - Code of practice for protection of personally identifiable information (PII) in public clouds acting as PII processors	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Code de bonnes pratiques pour la protection des informations personnelles identifiables (PII) dans l'informatique en nuage public agissant comme processeur de PII	ISO/IEC 27018:2019, IDT	60	2019/12/09	2019/10/01	2019/11/30	35.030
27701	NS	2020/03/28	01	Security techniques - Extension to ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002 for privacy information management - Requirements and guidelines	Techniques de sécurité - Extension d'ISO/IEC 27001 et ISO/IEC 27002 au management de la protection de la vie privée - Exigences et lignes directrices	ISO/IEC 27701:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.030

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
29109-1	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 1: Generalized conformance testing methodology	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 1: Méthodologie d'essai de conformité généralisée	ISO/IEC 29109-1:2009, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-2	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 2: Finger minutiae data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 2: Données de point caractéristique de doigt	ISO/IEC 29109-2:2010, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-4	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 4: Finger image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 -Partie 4: Données d'image du doigt	ISO/IEC 29109-4:2010, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-5	NS	2020/03/28	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 5: Face image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/IEC 19794 - Partie 5: Données d'image de la face	ISO/IEC 29109-5:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-6	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 6: Iris image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 6: Données d'image d'iris	ISO/IEC 29109-6:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-7	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 7: Signature/sign time series data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 29109-7:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-8	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 8: Finger pattern skeletal data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte	ISO/IEC 29109-8:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29109-9	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 9: Vascular image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 9: Données d'images vasculaires	ISO/IEC 29109-9:2011, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15

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
29109-10	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 -- Part 10: Hand geometry silhouette data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 10: Données de silhouette géométrique manuelle	ISO/IEC 29109-10:2010, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
29167-1	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Part 1: Security services for RFID air interfaces	Technologies de l'information - Structure de données - Identification unique pour l'Internet des Objets	ISO/IEC 29167-1:2014, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
29167-11	NS	2020/03/28	01	Information technology -- Automatic identification and data capture techniques -- Part 11: Crypto suite PRESENT-80 security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 11: Services de sécurité par suite cryptographique PRESENT-80 pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-11:2014, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
29167-15	NS	2020/03/28	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 15: Crypto suite XOR security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 15: Services de sécurité par suite cryptographique XOR pour communications d'interface radio	ISO/IEC TS 29167-15:2017, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
29167-19	NE	2020/03/28	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 19: Crypto suite RAMON security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 19: Services de sécurité par suite cryptographique RAMON pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-19:2019, IDT	60	2019/12/10	2019/10/01	2019/11/30	35.040.50
29196	NS	2020/03/27	01	Information technology - Guidance for biometric enrolment	Technologies de l'information - Directives pour l'inscription biométrique	ISO/IEC TR 29196:2018, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.240.15
30071-1	NS	2020/03/27	01	Information technology - Development of user interface accessibility - Part 1: Code of practice for creating accessible ICT products and services	Technologies de l'information - Développement de l'accessibilité des interfaces utilisateur - Partie 1: Code de bonnes pratiques pour créer des produits et services TIC accessibles	ISO/IEC 30071-1:2019, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.020
30106-1A	PMT	2020/03/28	01	Amendment 1 - Information technology - Object oriented BioAPI - Part 1: Architecture - Additional specifications and conformance statements	Technologies de l'information - Objet orienté BioAPI - Partie 1: Architecture AMENDEMENT 1: Spécifications et déclarations de conformité complémentaires	ISO/IEC 30106-1:2016/AMD1:2019, IDT	60	2019/12/12	2019/10/01	2019/10/31	35.240.15
30129	NS	2020/03/27	01	Information technology - Telecommunications bonding networks for buildings and other structures	Technologies de l'information - Réseaux de liaison de télécommunications pour bâtiments et autres structures	ISO/IEC 30129:2015, IDT	60	2019/12/16	2019/10/01	2019/11/30	35.200
N285.7	NE	2021/02/28	02	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant balance of plant systems and components	Inspection périodique des systèmes et des composants complémentaires des centrales nucléaires CANDU		30	2019/11/21			27.120.20
N285.8	NE	2021/10/31	04	Technical requirements for in-service evaluation of zirconium alloy pressure tubes in CANDU reactors	LES EXIGENCES TECHNIQUES POUR EN SERVICE ÉVALUATION DE LA PRESSION EN ALLIAGE DE ZIRCONIUM TUBES DANS LES RÉACTEURS CANDU		30	2019/12/19			27.120.20
N286.0.1	NE	2020/10/30	03	Commentary on N286-12, Management system requirements for nuclear facilities	Commentaire sur la N286-12, Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires		30	2019/05/22			27.120.01
N287.5	NE	2020/10/30	04	Examination and testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux vérifications		30	2019/05/22			27.120.20
N288.1	NE	2020/03/31	04	Guidelines for calculating derived release limits for radioactive material in airborne and liquid effluents for normal operation of nuclear facilities	Guide de calcul des limites opérationnelles dérivées de matières radioactives dans les effluents gazeux et liquides durant l'exploitation normale des installations nucléaires		50	2019/12/09	2019/08/16	2019/10/15	17.240
N289.2	NE	2021/02/26	03	Ground motion determination for seismic qualification of nuclear power plants	Détermination des mouvements du sol pour la qualification parasismique des centrales nucléaires		30	2019/09/23			17.160, 27.120.20
N289.3	NE	2020/02/28	03	Design procedures for seismic qualification of nuclear power plants	Calculs relatifs à la qualification parasismique des centrales nucléaires		60	2019/12/11	2019/06/28	2019/08/27	91.120.25, 27.120.20
N290.7	NE	2020/06/29	02	Cyber security for nuclear facilities	Cybersécurité pour des installations nucléaires		30	2019/01/18			27.120.20
N290.20	NS	2021/03/31	01	Aging management requirements for nuclear power plants	Exigences de gestion du vieillissement pour les centrales nucléaires		30	2019/05/01			27.120
N292.8	NS	2021/08/31	01	Characterization of radioactive waste and irradiated fuel	Caractérisation des déchets radioactifs et du combustible irradié		30	2019/10/04			27.120.30

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
N1600	NE	2021/02/28	03	General requirements for nuclear emergency management programs	Exigences générales relatives aux programmes de gestion des urgences nucléaires		30	2019/10/04			27.120.20
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		30	2019/11/21			27.120.20
O325	NE	2021/03/01	03	Construction sheathing	Revêtements intermédiaires de construction		10	2019/11/21			79.060.01
P.8	NE	2021/01/09	03	Thermal efficiencies of industrial and commercial gas-fired package furnaces	Rendement thermique des générateurs autonomes d'air chaud à gaz industriels et commerciaux		30	2017/10/10			97.100.20, 19.020
R100	NS	2020/11/20	01	Metadata Self-Declaration for Canadian Weather Stations Collecting Atmospheric Meteorological Data	Autodéclaration de métadonnées pour les stations météorologiques canadiennes collectant des données météorologiques atmosphériques		30	2019/11/01			17.020
R111	NS	2020/10/09	01	Solid Waste Sites in Northern Communities: From Design to Closure	Déchets solides dans les collectivités du Nord: de la conception à la fermeture		30	2019/06/14			93.030
S250	NE	2020/05/22	02	Mapping of Underground Utility Infrastructure	Cartographie des infrastructures souterraines des services publics		40	2019/10/29	2019/10/04	2019/12/03	01.080.30
S349	NS	2020/06/26	01	Qualification requirements for manufacturers of metal plate connected wood trusses	Les exigences de qualification pour les fabricants des fermes de bois reliées par des plaques métalliques		30	2018/08/20			91.080.20
S500	NE	2021/03/19	02	Thermosyphon foundations for buildings in permafrost regions	Fondations a thermosiphon de batiments construits dans les region pergélisolees		30	2019/09/26			91.120.99
S501	NE	2021/03/01	02	Moderating Effects of Permafrost	Modérer les effets de la dégradation du pergélisol des structures existantes		30	2019/11/07			91.040.01
S502	NE	2021/05/01	02	Managing changing snow load risks for buildings in Canada's North	Gestion des risques liés aux charges neigeuses sur les infrastructures du Grand Nord canadien		30	2019/11/11			91.040.01
S503	NE	2020/12/09	02	Community drainage system planning, design, and maintenance in northern communities	Planification, conception et maintenance de systèmes de drainage dans les communautés du Nord		30	2019/09/09			91.140.80
T100	NS	2024/10/25	01	ICT Code for Buildings	Code TIC des bâtiments		30	2019/10/17			35.240.01
T200	NS	2021/10/08	01	Evaluation of software development and cybersecurity programs			30	2019/12/19			35.030
W186	NE	2020/03/25	04	Welding of Reinforcing Bars in Reinforced Concrete Construction	Soudage des barres d'armature dans les constructions en béton armé		40	2018/11/29	2018/09/20	2018/11/19	25.160.10
W206	NS	2020/05/01	01	Kraft lignins - Glass transition temperature and decomposition temperature using Differential Scanning Calorimetry method	temperature de transition vitreuse et temperature de decomposition pour la lignine kraft		50	2019/12/13	2019/08/02	2019/10/01	79.020
W207	NS	2020/05/01	01	Kraft lignin - Determination of thermal stability by thermogravimetry	Lignine kraft - détermination de la stabilité thermique par thermogravimétrie		50	2019/12/13	2019/08/02	2019/10/01	91.100.99
W208	NS	2020/11/09	01	Erosion and Sediment Control Installation and Maintenance	Installation et maintenance de contrôle de l'érosion et des sédiments		30	2019/06/28			93.010
Z62.1	REA	2020/03/15	06	Chain saws	Scies à chaîne		10	2019/12/03			65.060.80
Z94.1	REA	2020/03/15	06	Industrial protective headwear - Performance selection care and use	Casques de sécurité pour l'industrie : tenue en service, sélection, entretien et utilisation		10	2019/11/27			13.340.20
Z94.3	NE	2020/03/08	09	Eye and Face Protectors	Protecteurs oculaires et faciaux		50	2019/12/18	2019/07/03	2019/09/01	13.340.20
Z150	NE	2020/06/27	05	Safety Code on Mobile Cranes	Code de sécurité sur les grues mobiles		40	2019/12/11	2019/10/23	2019/12/22	53.020.20
Z240 RV SERIES	AMT	2020/03/02	04	Recreational vehicles	Véhicules récréatifs		60	2019/11/22	2019/06/24	2019/07/24	01.040.43, 43.100, 43.040
Z246.1	NE	2021/04/23	04	Security management for petroleum and natural gas industry systems	Gestion de la sûreté des installations liées à l'industrie du pétrole et du gaz naturel		10	2019/11/21			71.020
Z259.1	REA	2020/03/15	04	Body Belts and Saddles for Work Positioning and Travel Restraint	CEINTURES DE TRAVAIL ET SELLES POUR LE MAINTIEN EN POSITION DE TRAVAIL ET POUR LA LIMITATION DU DEPLACEMENT		10	2019/12/02			13.340.99
Z271	NE	2020/06/15	05	Safety code for suspended platforms	Règles de sécurité pour les plateformes suspendues		40	2019/11/22	2019/11/08	2020/01/07	53.020.01
Z275.2	NE	2020/03/04	07	Occupational Safety Code for Diving Operations	Règles de sécurité pour les travailleurs en plongée		60	2019/12/04	2019/06/11	2019/08/10	97.220.40
Z316.5	NE	2020/08/15	04	Fume Hoods and Associated Exhaust Systems			40	2019/11/14	2019/11/15	2020/01/14	91.140.30
Z317.10	NE	2021/01/22	05	Handling of health care waste materials	Manipulation des déchets de soins de santé		30	2019/11/29			11.020, 91.140, 91.060
Z317.12	NS	2020/03/27	01	Cleaning and disinfection of health care facilities	Nettoyage et désinfection des installations de santé		50	2019/12/20	2019/06/21	2019/08/20	11.080.01
Z325	NS	2020/02/24	01	Hip Protector			60	2019/12/30	2019/07/05	2019/09/03	13.340.99
Z386	NE	2020/07/28	05	Safe use of lasers in health care	Utilisation sécuritaire des lasers dans les soins de santé		40	2019/11/01	2019/11/01	2019/12/31	91.040.10, 31.260
Z460	NE	2020/03/24	03	Control of Hazardous Energy - Lockout and Other Methods	Contrôle de l'énergie dangereuse - Verrouillage et autres méthodes		60	2019/12/17	2019/07/04	2019/09/02	43.040.30

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
Z614	NE	2020/03/06	06	Children's playspaces and equipment	Aires et équipements de jeu		50	2019/12/20	2019/06/14	2019/08/13	97.200.40
Z620.2	NS	2020/07/17	01	Vent gas metering, estimating, testing, and reporting	Mesure, estimation, test et rapport de gaz d'évacuation		40	2019/10/30	2019/11/05	2020/01/04	75.180.30
Z624	NS	2020/04/29	01	Well Integrity Management			40	2019/08/08	2019/08/08	2019/10/07	75.020
Z662	NE	2023/06/30	09	Oil and gas pipeline systems	Reseaux de canalisation de petrole et de gaz		30	2019/07/31			75.200, 23.040.01
Z710	REA	2020/03/25	01	Métis Nation Registry Operations	Activités du Bureau du registre de la nation métisse		10	2019/12/23			03.100.01
Z772	WDR	2020/03/20	01	Environmental management systems for hog operations: Implementation guide	SYSTÈME DE GESTION ENVIRONNEMENTALE POUR LES EXPLOITATIONS PORCINES: GUIDE D'APPLICATION		50	2020/01/03			13.020.10, 65.020.99
Z902	NE	2020/03/26	04	Blood and blood components	Sang et les produits sanguins labiles		60	2019/11/22	2019/01/14	2019/03/15	11.100
Z1011	NS	2020/07/01	01	Work Disability Management System	Système de gestion de la Disabilité de travail		40	2019/12/12	2019/10/08	2019/12/07	13.100
Z1650	NS	2021/01/18	01	Paramedic response to the opioid crisis: Education and training across the treatment and care continuum in out-of-hospital and community settings	Réponse des ambulanciers paramédicaux à la crise des opioïdes: éducation et formation dans le continuum de traitement et de soins en milieu hospitalier et communautaire		30	2019/10/17			11.020.10
Z2003	NS	2020/03/09	01	Psychological Health and Safety for Post-Secondary Students	Santé et la sécurité psychologiques pour les étudiants de niveau postsecondaire		40	2019/11/29	2019/09/06	2019/11/05	13.100
Z5001	NS	2021/01/16	01	Existing building commissioning for energy using systems	Mise en service d'un bâtiment existant pour des systèmes consommateurs d'énergie		30	2019/10/03			91.140
Z5010	NS	2021/05/03	01	Thermal Bridging Calculation Methodology	Méthodologie de calcul du pont thermique		30	2019/10/16			91.140.99
Z8003	NS	2020/12/17	01	Health care design research and evaluation	Recherche et evaluation de conception d'établissements de sante		30	2019/07/19			11.020.10
Z16686	NS	2020/07/12	01	Osteopathic Health Care Provision	fourniture de soins de santé ostéopathiques	16686:2015	30	2019/10/16			11.020.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA A23.3:19	INT	2019/07/19	07	Design of concrete structures			91.080.40
CSA A93:19	NE	2019/11/25	04	Airflow ventilators for the unoccupied spaces of buildings	Events d'aération de bâtiments		23.120
CSA A123.16:04 (R2019)	REA	2019/08/23	02	Asphalt-Coated Glass-Base Sheet	MEMBRANES-ETANCHEITE BITUMEEES ET A BASE DE FIBRES DE VERRE		75.140, 81.040.20, 91.060.20
A123.17-05 (R2019)	REA	2019/08/23	02	Asphalt glass felt used in roofing and waterproofing			91.100
CSA A123.21:14 (R2019)	REA	2019/08/23	03	Standard test method for the dynamic wind uplift resistance of membrane-roofing systems	Méthode d'essai normalisée de la résistance dynamique à l'arrachement sous l'action du vent des systèmes de couverture à membrane		91.100.25
CSA A123.24:15 (R2019)	REA	2019/11/13	01	Standard test method for wind resistance of modular vegetated roof assembly	Méthode d'essai normalisée de la résistance au vent des assemblages de toiture végétalisée modulaire		91.060.20
A165 SERIES-14 (R2019)	REA	2019/07/30	05	CSA Standards on concrete masonry units	Normes CSA sur les éléments de maçonnerie en béton		91.100.30
CAN/CSA-A179-14 (R2019)	REA	2019/08/07	04	Mortar and grout for unit masonry	Mortier et coulis pour la maçonnerie d'éléments		91.100.10
CSA A231.1:19/CSA A231.2:19	NE	2019/10/31	03	Precast concrete paving slabs/Precast concrete pavers	Dalles en béton préfabriqué/Pavés en béton préfabriqué		91.100.30
A660-10 (R2019)	REA	2019/09/05	03	Certification of Manufacturers of Steel Building Systems	CERTIFICATION DES FABRICANTS DE SYSTÈMES DE BÂTIMENT EN ACIER		91.080.10, 03.120.20
CSA/ANSI CHMC 2:19	NS	2019/08/09	01	Test methods for evaluating material compatibility in compressed hydrogen applications - Polymers			19.020
CSA/ANSI HGV 4.3:19	NE	2019/07/26	03	Test methods for hydrogen fueling parameter evaluation			27.075
CSA/ANSI LC 1:19/CSA 6.26:19	NE	2019/11/25	06	Fuel gas piping systems using corrugated stainless steel tubing			3.040.40, 23.040.50, 23.040.60
CSA/ANSI Z21.10.1:19/CSA 4.1:19	NE	2019/10/31	08	Gas water heaters, volume I, storage water heaters with input ratings of 75,000 Btu per hour or less			97.100.20, 91.140.65
CSA/ANSI Z21.10.3:19 • CSA 4.3:19	NE	2019/10/31	09	Gas-fired water heaters, volume III, storage water heaters with input ratings above 75,000 Btu per hour, circulating and instantaneous			97.100.20, 91.140.65
ANSI Z21.15-2009 (R2019)/CSA 9.1-2009 (R2019)	REA	2019/09/26	02	Manually operated gas valves for appliances, appliance connector valves and hose end valves			23.060.99
ANSI Z21.17-1998 (R2019)/CSA 2.7-M98 (R2019)	REA	2019/08/27	01	Domestic Gas Conversion Burners			97.100.20
CSA/ANSI Z21.18:19 • CSA 6.3:19	NE	2019/07/26	04	Gas appliance pressure regulators			97.200.30
CSA/ANSI Z21.19:19 • CSA 1.4:19	NE	2019/10/31	03	Refrigerators using gas fuel			97.040.30
ANSI Z21.41-2014 (R2019)/CSA 6.9-2014 (R2019)	REA	2019/07/12	04	Quick disconnect devices for use with gas fuel appliances			75.200
CSA/ANSI Z21.56:19 • CSA 4.7:19	NE	2019/11/06	07	Gas-fired pool heaters			97.100.20, 97.140.65
CSA/ANSI Z21.63:19/CSA 11.3:19	NE	2019/09/19	04	Portable type gas camp heaters			97.200.30
CSA/ANSI Z21.72:19 • CSA 11.2:19	NE	2019/10/31	04	Portable type gas camp stoves			97.200.30
CSA/ANSI Z21.88:19 • CSA 2.33:19	NE	2019/11/11	09	Vented gas fireplace heaters			97.100.20
CSA/ANSI Z21.90:19/CSA 6.24:19	NE	2019/12/05	03	Gas convenience outlets and optional enclosures			75.200
CSA/ANSI Z21.96:19/CSA 11.6:19	NE	2019/10/30	02	Portable water heaters for outdoor use			91.140.65, 97.100.20
CSA/ANSI Z21.104:19/CSA 9.2:19	NS	2019/12/09	01	Manual and automatic gas selector devices for use with gas-fired appliances			27.060.20
ANSI Z83.26-2014 / CSA 2.37-2014 (R2019)	REA	2019/07/09	02	Gas-fired outdoor infrared patio heaters			97.100.20
B55.1-15 (R2019)	REA	2019/11/27	02	Test method for measuring efficiency and pressure loss of drain water heat recovery units	Méthode d'essai pour la mesure de l'efficacité et de la perte de chaleur des récupérateurs de chaleur des eaux grises		71.120.30
B55.2-15 (R2019)	REA	2019/11/27	02	Drain water heat recovery units	Récupérateurs de chaleur des eaux grises		71.120.30
B64.10-17/B64.10.1-17	AMT	2019/09/09	07	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		23.060.99
CSA B70:19	NE	2019/08/30	12	Cast iron soil pipe, fittings, and means of joining	Tuyaux et raccords d'évacuation d'eaux usées en fonte et méthodes de raccordement		23.040.10
ASSE 1037-2015/ASME A112.1037-2015/CSA B125.37-15	REA	2019/12/03	01	Performance requirements for pressurized flushing devices for plumbing fixtures			17.120
B1800-18	AMT	2019/09/24	06	Thermoplastic nonpressure piping compendium			23.040.45
CSA C22.2 NO. 248.19:15 (R2019)	REA	2019/10/17	01	Fuses - Part 19: Photovoltaic fuses			27.160
C22.2 NO. 4248.19-15 (R2019)	REA	2019/10/17	01	Fuseholders - Part 19: Photovoltaic fuseholders			27.160
C22.2 NO. 4-16	AMT	2019/09/04	08	Enclosed and dead-front switches			29.120.40, 29.120.50
C22.2 NO. 18.4-15 (R2019)	REA	2019/12/18	02	Hardware for the support of conduit, tubing, and cable			29.120.10
C22.2 NO. 24-15 (R2019)	REA	2019/11/14	09	Temperature-indicating and -regulating equipment			17.200.20, 29.120.60

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 29-15 (R2019)	REA	2019/10/04	06	Panelboards and enclosed panelboards			29.120
CSA C22.2 NO. 35:09 (R2019)	REA	2019/08/01	06	EXTRA-LOW-VOLTAGE CONTROL CIRCUIT CABLES LOW-ENERGY CONTROL CABLE AND EXTRA-LOW- VOLTAGE CONTROL CABLE			29.130.20, 29.060.20
C22.2 NO. 42-10 (R2015)	AMT	2019/10/30	07	General use receptacles, attachment plugs, and similar wiring devices			29.120.30
C22.2 NO. 45.1-07 (R2017)	AMT	2019/09/27	02	Electrical rigid metal conduit - Steel	Conduits métalliques rigides en acier pour canalisations électriques		29.120.10
CSA C22.2 NO. 45.2:08 (R2018)	AMT	2019/09/27	01	Electrical rigid metal conduit - Aluminum, red brass, and stainless steel			29.120.10
CSA C22.2 NO. 58:M89 (R2019)	REA	2019/10/04	02	High-Voltage Isolating Switches	INTERRUPTEURS D'ISOLEMENT HAUTE TENSION		29.120.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 65-18	AMT	2019/12/16	06	Wire connectors			29.120.20
CSA C22.2 NO. 77:14 (R2019)	REA	2019/08/07	08	Motors with inherent overheating protection			29.160.30
CSA C22.2 NO. 106:05 (R2019)	REA	2019/10/04	05	HRC - Miscellaneous Fuses	FUSIBLES A HAUT POUVOIR DE COUPURE (HRC-MISC)		29.120.50
CSA C22.2 NO. 110:19	NE	2019/12/16	06	Electric storage-tank water heaters	CONSTRUCTION ET ESSAI DES CHAUFFE-EAU ELECTRIQUES A ACCUMULATION		97.100
C22.2 NO. 112-18	AMT	2019/09/20	11	Electric clothes dryers			97.060
CSA C22.2 NO. 139:19	NE	2019/12/06	05	Electrically operated valves			23.060
CSA C22.2 NO. 153:14 (R2019)	REA	2019/07/04	03	Electrical quick-connect terminals			29.120.20
C22.2 NO. 158-10 (R2019)	REA	2019/10/29	03	Terminal blocks			29.120.20, 29.120.60
C22.2 NO. 169-18	AMT	2019/09/20	05	Electric clothes washing machines and extractors			97.060
CSA C22.2 NO. 178.1:14 (R2019)	REA	2019/09/18	03	Transfer switch equipment			29.120.40
C22.2 NO. 188-18	AMT	2019/10/07	04	Splicing wire connectors			29.060, 29.120.20
CSA C22.2 NO. 190:14 (R2019)	REA	2019/09/12	02	Capacitors for power factor correction			31.060.70
CSA C22.2 NO. 198.3:05 (R2019)	REA	2019/08/07	02	Coated Electrical Sleeving	GAINES ÉLECTRIQUES ENDUITES		29.035.20
CSA C22.2 NO. 198.4:14 (R2019)	REA	2019/08/09	01	Expandable sleeving for wire and cable			29.060
C22.2 NO. 203.2-14 (R2019)	REA	2019/10/29	01	Powered table systems for residential and commercial use			29.060
C22.2 NO. 213-17	AMT	2019/08/27	03	Nonincendive electrical equipment for use in Class I and II, Division 2 and Class III, Divisions 1 and 2 hazardous (classified) locations			29.260, 29.020
C22.2 NO. 227.3-15 (R2019)	REA	2019/12/20	04	Mechanical protection tubing (MPT) and fittings			29.120.10
CSA C22.2 NO. 244:19	NE	2019/07/22	02	Switchboards	Tableaux de contrôle		29.130.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.2-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 2: Class C Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 2 : FUSIBLES DE CLASSE C		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.3-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-voltage fuses - Part 3: Class CA and CB Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 3: FUSIBLES DE CLASSES CA ET CB		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.4-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 4: Class CC Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 4: FUSIBLE DE CLASSE CC		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.5-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 5: Class G Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 5 : FUSIBLES DE CLASSE G		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.6-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 6: Class H Non-Renewable Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 6 : FUSIBLES DE CLASSE H SANS ÉLÉMENT DE REMPLACEMENT		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.7-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 7: Class H Renewable Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 7 : FUSIBLES DE CLASSE H À ÉLÉMENT DE REMPLACEMENT		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.9-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 9: Class K Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 9: FUSIBLES DE CLASSE K		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.13-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 13: Semiconductor Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 13: FUSIBLES SEMICONDUCTEURS		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.14-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 14: Supplemental Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 14 : FUSIBLES D'APPOINT		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 248.16-00 (R2019)	REA	2019/10/17	02	Low-Voltage Fuses - Part 16: Test Limiters	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 16 : FUSIBLES LIMITEURS D'ESSAI		29.120.50
C22.2 NO. 250.4-14 (R2019)	REA	2019/07/04	01	Portable luminaires			29.140.40
CSA C22.2 NO. 254:05 (R2019)	REA	2019/10/09	01	Motor Control Centres	CENTRE DE COMMANDE DES MOTEURS		29.160.30
CSA C22.2 NO. 272:14 (R2019)	REA	2019/09/23	01	Wind turbine electrical systems	Systèmes électriques d'éoliennes		27.180
CSA C22.2 NO. 290:19	NE	2019/07/24	02	Photovoltaic combiners and recombiners			31.240
CSA C22.2 NO. 291:19	NE	2019/09/09	02	Bare and covered ferrules			21.220.20
C22.2 NO. 298-16	AMT	2019/08/27	01	High voltage couplers			29.120.30
CSA C22.2 NO. 2420:09 (R2019)	REA	2019/07/09	01	Belowground reinforced thermosetting resin conduit (RTRC) and fittings			29.120.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-9:14 (R2019)	REA	2019/11/14	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-9: Particular requirements for grills toasters and similar portable cooking appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-9 : Règles particulières pour les grils, les grille-pain et les appareils de cuisson mobiles analogues	IEC 60335-2-9:2008 ED6.1 CONSOL. WITH AM1:2012, MOD	13.120, 97.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-15:14 (R2019)	REA	2019/11/14	01	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 60335-2-15:2012 MOD	13.120, 97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-40:19	NE	2019/11/07	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-40: Particular requirements for electrical heat pumps, air-conditioners and dehumidifiers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-40 : Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	IEC 60335-2-40:2013+AMD1:2016, MOD	23.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-72:17	AMT	2019/11/07	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-72: Particular requirements for floor treatment machines with or without traction drive, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-72: Règles particulières pour les machines de traitement du sol, avec ou sans entraînement de traction, à usage commercial	IEC 60335-2-72:2012, AMD1:2016, MOD	97.080
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-78:14 (R2019)	REA	2019/11/14	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-78: Particular requirements for outdoor barbecues	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-78 : Règles particulières pour les barbecues pour extérieur	IEC 60335-2-78:2008, MOD (ED 2:2002 CONSOLIDATED WITH AMD 1:2008)	13.120, 91.180
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1-3-09 (R2019)	REA	2019/08/09	02	Medical electrical equipment - Part 1-3: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Radiation protection in diagnostic X-ray equipment	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 1-3 : EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES - NORME COLLATÉRALE : RADIOPROTECTION DANS LES APPAREILS À RAYONNEMENT X DE DIAGNOSTIC	IEC 60601-1-3:2008 (EDITION 2.0)	11.040.50, 13.280
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1-9:15 (R2019)	REA	2019/08/09	01	Medical electrical equipment - Part 1-9: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for environmentally conscious design	Appareils électromédicaux - Partie 1-9 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Exigences pour une conception écoresponsable	IEC 60601-1-9:2013 MOD	11.040, 13.020
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-4A:12 (R2016)	PMT	2019/10/18	03	Medical electrical equipment - Part 2-4: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cardiac defibrillators Amendment 1:2019	Appareils électromédicaux - Partie 2-4 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des défibrillateurs cardiaques	IEC 60601-2-4:2010+AMD1:2018, MOD	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-11:15 (R2019)	REA	2019/08/09	03	Medical electrical equipment - Part 2-11: Particular requirements for the basic safety and essential performance of gamma beam therapy equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-11 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de gammathérapie	IEC 60601-2-11:2013 ED3.0 MOD BILINGUAL	11.040.60
CSA C22.2 NO. 60601-2-16:19	NE	2019/10/04	05	Medical electrical equipment - Part 2-16: Particular requirements for the basic safety and essential performance of haemodialysis, haemodiafiltration and haemofiltration equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-16 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'hémodialyse, d'hémodiafiltration et d'hémofiltration	IEC 60601-2-16:2018, MOD	11.040.20, 11.040.25
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-17:15 (R2019)	REA	2019/08/09	03	Medical electrical equipment - Part 2-17: Particular requirements for the basic safety and essential performance of automatically-controlled brachytherapy afterloading equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-17 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils projecteurs de sources radioactives à chargement différé automatique utilisés en brachythérapie	IEC 60601-2-17:2013 ED3.0 (2013-11) MOD BILINGUAL	11.040.60
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-24:15	REA	2019/08/09	02	Medical electrical equipment - Part 2-24: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infusion pumps and controllers	Appareils électromédicaux - Partie 2-24 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des pompes et régulateurs de perfusion	IEC 60601-2-24:2012 ED2.0 MOD BILINGUAL	11.040.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-44-10 (R2015)	REA	2019/08/09	02	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-44: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF X-RAY EQUIPMENT FOR COMPUTED TOMOGRAPHY	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-44: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES ÉQUIPEMENTS À RAYONNEMENT X DE TOMODENSITOMÉTRIE	IEC 60601-2-44:2009 IDT	11.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-66:15 (R2019)	REA	2019/08/09	01	Medical electrical equipment - Part 2-66: Particular requirements for the basic safety and essential performance of hearing instruments and hearing instrument systems	Appareils électromédicaux - Partie 2-66 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des instruments d'audition et systèmes d'audition	IEC 60601-2-66:2012 ED1.0 (2012-10) MOD BILINGUAL	11.180.15, 17.140.50
CSA C22.2 NO. 61010-2-010:19	NE	2019/10/31	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 2-010 : Exigences particulières pour appareils de laboratoire utilisés pour l'échauffement des matières	IEC 61010-2-010:2019, MOD, BILINGUAL	19.080, 71.040.20
CSA C22.2 NO. 61010-2-011:19	NE	2019/10/30	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-011: Particular requirements for refrigerating equipment	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 2-011 : Exigences particulières pour appareils de réfrigération	IEC 61010-2-011:2019, MOD, BILINGUAL	19.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

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. 61010-2-012:19	NE	2019/11/06	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-012: Particular requirements for climatic and environmental testing and other temperature conditioning equipment	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-012 : Exigences particulières pour les appareils d'essais climatiques et d'environnement, et autres appareils de conditionnement de température	IEC 61010-2-012:2019, MOD, BILINGUAL	19.080
CSA C22.2 NO. 61010-2-032:14 (R2019)	REA	2019/09/05	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-032: Particular requirements for hand-held and hand-manipulated current sensors for electrical test and measurement	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-032 : Exigences particulières pour les capteurs de courant, portatifs et manipulés à la main, de test et de mesure électriques	IEC 61010-2-032:2012 ED3.0 (2012-09) BILINGUAL, MOD	19.080
CSA C22.2 NO. 61010-2-033:14 (R2019)	REA	2019/09/05	01	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-033: Particular requirements for HAND-HELD MULTIMETERS and other METERS, for domestic and professional use, capable of measuring MAINS voltage	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-033 : Exigences particulières pour les MULTIMÈTRES PORTATIFS et autres MESUREURS, pour usage domestique et professionnel, capables de mesurer la tension RÉSEAU	IEC 61010-2-033:2012 ED1.0 BILINGUAL MOD	19.080, 71.040.10
CSA C22.2 NO. 61010-2-051:19	NE	2019/08/14	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-051: Particular requirements for laboratory equipment for mixing and stirring	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation, et de laboratoire - Partie 2-051 : Exigences particulières pour appareils de laboratoire utilisés pour mélanger et agiter	IEC 61010-2-051:2018, MOD, BILINGUAL	19.080, 71.040.20
CSA C22.2 NO. 61010-2-061:19	NE	2019/08/29	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-061: Particular requirements for laboratory atomic spectrometers with thermal atomization and ionization	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-061 : Exigences particulières pour spectromètres atomiques de laboratoire avec vaporisation et ionisation thermiques	IEC 61010-2-061:2018, MOD, BILINGUAL	19.080, 71.040.20
CSA C22.2 NO. 61010-2-081:19	NE	2019/10/31	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-081: Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-081 : Exigences particulières pour les appareils de laboratoire, automatiques et semi-automatiques, destinés à l'analyse et à d'autres usages	IEC 61010-2-081:2019, MOD, BILINGUAL	19.080, 71.040.10
CSA C22.2 NO. 61010-2-091:19	NE	2019/10/31	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-091: Particular requirements for cabinet X-ray systems	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-091 : Exigences particulières pour les équipements à rayons X montés en armoire	IEC 61010-2-091:2019, MOD, BILINGUAL	19.080, 71.040.10
CSA C22.2 NO. 61010-2-101:19	NE	2019/08/13	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-101: Particular requirements for in vitro diagnostic (IVD) medical equipment	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-101 : Exigences particulières pour le matériel médical de diagnostic in vitro (DIV)	IEC 61010-2-101:2018, MOD, BILINGUAL	11.040.55, 19.080
CSA C22.2 NO. 61730-1:19	NE	2019/12/19	02	Photovoltaic (PV) module safety qualification - Part 1: Requirements for construction	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) – Partie 1: Exigences pour la construction	IEC 61730-1:2016, MOD	27.160
CSA C22.2 NO. 61730-2:19	NE	2019/12/03	02	Photovoltaic (PV) module safety qualification - Part 2: Requirements for testing	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) - Partie 2 : Exigences pour les essais	IEC 61730-2:2016, MOD, BILINGUAL	27.160
CSA C22.2 NO. 62368-1:19	NE	2019/12/27	03	Audio/video, information and communication technology equipment — Part 1: Safety requirements	Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication — Partie 1 : Exigences de sécurité	IEC 62368-1:2018, MOD, BILINGUAL	33.160.01, 35.020
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-2-5:16	AMT	2019/12/13	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-5: Particular requirements for hand-held circular saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-5 : Exigences particulières pour les scies circulaires portatives	IEC 62841-2-5:2014, MOD, BILINGUAL	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-3-4A:16	PMT	2019/10/18	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders - Amendment 1:2019	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses – Sécurité – Partie 3-4 : Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables	IEC 62841-3-4:2016, MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 62841-4-2:19	NS	2019/09/16	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-2 : Exigences particulières pour les taille-haies	IEC 62841-4-2:2017, MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-13:15	PMT	2019/10/18	01	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	ISO 80601-2-13:2011/AMD2:2018, MOD	11.040.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

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. 80601-2-30:19	NE	2019/10/03	02	Medical electrical equipment - Part 2-30: Particular requirements for the basic safety and essential performance of automated non-invasive sphygmomanometers	Appareils électromédicaux - Partie 2-30 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des sphygmomanomètres non invasifs automatiques	IEC 80601-2-30:2018, MOD	11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-59-10 (R2019)	REA	2019/08/09	01	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-59: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF SCREENING THERMOGRAPHS FOR HUMAN FEBRILE TEMPERATURE SCREENING	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-59: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES IMAGEURS THERMIQUES POUR LE DÉPISTAGE DES HUMAINS FÉBRILES	IEC 80601-2-59:2008 EDITION 1.0 [2008-10] IDT	11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-60:14 (R2019)	REA	2019/08/09	01	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	IEC 80601-2-60:2012 MOD BILINGUAL	11.040.01
CSA C22.2 NO. 80601-2-77:19	NS	2019/09/27	01	Medical electrical equipment - Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-77 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils chirurgicaux robotiquement assistés	IEC 80601-2-77:2019, MOD	11.040.01
CSA C22.2 NO. 80601-2-78:19	NS	2019/09/27	01	Medical electrical equipment - Part 2-78: Particular requirements for basic safety and essential performance of medical robots for rehabilitation, assessment, compensation or alleviation	Appareils électromédicaux - Partie 2-78 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des robots médicaux dédiés à la rééducation, l'évaluation, la compensation ou l'atténuation	IEC 80601-2-78:2019, MOD	11.040.01
CAN/CSA-C22.6 NO. 1-11 (R2019)	REA	2019/11/19	01	ELECTRICAL INSPECTION CODE FOR EXISTING RESIDENTIAL OCCUPANCIES	CODE D'INSPECTION DES INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES DANS LES HABITATIONS EXISTANTES		91.040.30
CSA C49.5:10 (R2019)	REA	2019/10/01	02	Compact round aluminum stranded conductors (compact round ASC)			29.060.10
CSA C68.10:14 (R2019)	REA	2019/08/30	02	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5-46 kV			29.060.20
CSA C282:19	NE	2019/11/26	07	Emergency electrical power supply for buildings	Alimentation électrique de secours des bâtiments		91.140.50
CAN/CSA-C373-14 (R2019)	REA	2019/08/29	05	Energy performance and water consumption of household dishwashers	Rendement énergétique et consommation d'eau des lave-vaisselle domestiques		97.040.40
C390-10 (R2019)	REA	2019/12/06	04	Test methods marking requirements and energy efficiency levels for three-phase induction motors	MÉTHODES D'ESSAI, EXIGENCES DE MARQUAGE ET NIVEAUX DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE POUR LES MOTEURS À INDUCTION TRIPHASÉS		29.160.30
CAN/CSA-C743-09 (R2019)	REA	2019/07/04	03	Performance standard for rating packaged water chillers	ÉVALUATION DES PERFORMANCES DES RÉFROIDISSEURS D'EAU MONOBLOC		91.140.30
CAN/CSA-C814-10 (R2019)	REA	2019/12/05	02	Energy performance of ceiling fans	RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE DES VENTILATEURS DE PLAFOND		03.120.01, 03.120.10
CSA C828:19	NE	2019/10/16	04	Performance requirements for line voltage thermostats used with individual room electric space heating devices	Exigences relatives aux performances des thermostats dédiés au chauffage électrique par pièce		17.200.20, 97.100.10
CSA C872:14 (R2019)	REA	2019/07/04	01	Power consumption of small network equipment (SNE)	Consommation d'énergie des petits équipements de réseau (PER)		29.260
CSA C877:15 (R2019)	REA	2019/10/09	01	Energy performance of portable electric signs	Performance énergétique des enseignes électriques portatives		29.140.40
CAN/CSA-C880-15 (R2019)	REA	2019/11/18	01	Energy performance of stationary electric signs	Rendement énergétique des enseignes électriques fixes		29.140
CSA C61400-2:19	NE	2019/08/23	02	Wind turbines - Part 2: Small wind turbines	Éoliennes - Partie 2 : Petits aérogénérateurs	IEC 61400-2:2013, MOD, BILINGUAL	27.180
CSA C61869-1:14 (R2019)	REA	2019/07/18	01	Instrument transformers - Part 1: General requirements	Transformateurs de mesure - Partie 1 : Exigences générales	IEC 61869-1:2007 ED1.0 (2007-10) BILINGUAL	17.220.20
CSA C61869-2:14 (R2019)	REA	2019/07/18	01	Instrument transformers - Part 2: Additional requirements for current transformers	Transformateurs de mesure - Partie 2 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant	IEC 61869-2:2012 MOD BILINGUAL	17.220.20
CSA C61869-3:14 (R2019)	REA	2019/07/18	01	Instrument transformers - Part 3: Additional requirements for inductive voltage transformers	Transformateurs de mesure - Partie 3 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs inductifs de tension	IEC 61869-3:2011 MOD BILINGUAL	17.220.20
CSA C61869-4:14 (R2019)	REA	2019/07/18	01	Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers	Transformateurs de mesure - Partie 4 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs combinés	IEC 61869-4:2013 ED1.0 MOD BILINGUAL	17.220.20
CSA C61869-5:15 (R2019)	REA	2019/07/18	01	Instrument transformers - Part 5: Additional requirements for capacitor voltage transformers	Transformateurs de mesure - Partie 5 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs condensateurs de tension	IEC 61869-5:2011 ED1.0, MOD	17.220.20
CSA IEC CISPR 16-1-2:19	NE	2019/11/18	03	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements	Spécifications des méthodes et des appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques - Partie 1-2 : Appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques	IEC CISPR 16-1-2:2014+A1:2017, IDT, BILINGUAL	33.100.10, 33.100.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA IEC CISPR 16-2-1:19	NS	2019/11/21	01	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	Spécifications des méthodes et des appareils de mesure des perturbations radioélectriques et de l'immunité aux perturbations radioélectriques - Partie 2-1 : Méthodes de mesure des perturbations et de l'immunité - Mesures des perturbations conduites	IEC CISPR 16-2-1:2014+A1:2017, IDT, BILINGUAL	33.100.10, 33.100.20
CAN/CSA-CISPR 22-10 (R2019)	REA	2019/11/27	03	Information technology equipment - Radio disturbance characteristics - and methods of measurement	APPAREILS DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION - CARACTÉRISTIQUES DES PERTURBATIONS RADIOÉLECTRIQUES - LIMITES ET MÉTHODES DE MESURE	IEC CISPR 22:2008 EDITION 6.0	33.100.10
CSA 3.8-2014 (R2019)	REA	2019/11/21	06	Gas-fired equipment for drying farm crops			65.060.50
CSA/ANSI C22.2 NO. 273:19	NE	2019/10/30	02	Cablebus			33.060.40
CSA/ANSI C22.2 NO. 19085-1:19	NS	2019/12/06	01	Woodworking machines - Safety - Part 1: Common requirements	Machines à bois - Sécurité - Partie 1 : Exigences communes	ISO 19085-1:2017, MOD	13.100, 79.120.10
CAN/CSA-E61951-1:14 (R2019)	REA	2019/12/20	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Portable sealed rechargeable single cells - Part 1: Nickel-cadmium	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte nonacide - Accumulateurs individuels portables étanches - Partie 1 : Nickel-cadmium	IEC 61951-1:2013 ED3.0 MOD BILINGUAL	29.220.30
CAN/CSA-E61951-2:14 (R2019)	REA	2019/12/20	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Portable sealed rechargeable single cells - Part 2: Nickel-metal hydride	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte nonacide - Accumulateurs individuels portables étanches - Partie 2 : Nickel-métal hydrure	IEC 61951-2:2011 ED3.0 MOD BILINGUAL	29.220.30
CAN/CSA-E61959:14 (R2019)	REA	2019/12/20	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Mechanical tests for sealed portable secondary cells and batteries	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte nonacide - Essais mécaniques pour accumulateurs portables étanches	IEC 61959:2004 ED1.0 (2004-01) MOD BILINGUAL	29.220.99
CAN/CSA-F326-M91 (R2019)	REA	2019/12/17	01	Residential Mechanical Ventilation Systems	Ventilation mécanique des habitations		91.140.30
CAN/CSA-F382-M89 (R2019)	REA	2019/12/05	01	Characterization of Storage Batteries for Photovoltaic Systems	Information Technique Relative aux Batteries D'accumulateurs de Photopiles		29.160
CSA G12:14 (R2019)	REA	2019/09/05	04	Zinc-coated steel wire strand	Toron d'acier galvanisé		29.060.10
G30.18-09 (R2019)	REA	2019/09/17	02	CARBON STEEL BARS FOR CONCRETE REINFORCEMENT	BARRES D'ACIER AU CARBONE POUR L'ARMATURE DU BÉTON		77.140.15, 77.140.50
CSA C60871-1:14 (R2019)	REA	2019/08/23	03	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 1: General	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 1 : Généralités	IEC 60871-1:2005 MOD	29.240.99, 31.060.70
CSA C61000-4-1:19	NE	2019/11/22	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-1: Testing and measurement techniques - Overview of the IEC 61000-4 series	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-1: Techniques d'essai et de mesure - Vue d'ensemble de la série CEI 61000-4	IEC TR 61000-4-1:2016, MOD	33.100.01, 33.100.20
CSA IEC 61000-4-11:19	NE	2019/07/14	03	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-11 : Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux creux de tension, coupures brèves et variations de tension	IEC 61000-4-11:2004/AMD1:2017, IDT, BILINGUAL	33.100.20
CSA IEC 61000-4-12:19	NE	2019/07/14	03	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-12 : Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité à l'onde sinusoïdale fortement amortie	IEC 61000-4-12:2017, IDT, BILINGUAL	33.100.20
CSA IEC 61000-6-1:19	NE	2019/11/15	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity standard for residential, commercial and light-industrial environments	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-1 : Normes génériques - Norme d'immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère	IEC 61000-6-1:2016, IDT, BILINGUAL	33.100.20
CSA IEC 61400-11:19	PMT	2019/09/11	02	Wind turbines - Part 11: Acoustic noise measurement techniques	Éoliennes - Partie 11 : Techniques de mesure du bruit acoustique	IEC 61400-11:2012/AMD1:2018, IDT	27.180
CSA IEC 61400-11:19	NE	2019/09/11	02	Wind turbines - Part 11: Acoustic noise measurement techniques	Éoliennes - Partie 11 : Techniques de mesure du bruit acoustique	IEC 61400-11:2012+AMD1:2018, IDT	27.180
CAN/CSA-ISO 9004-09 (R2019)	REA	2019/12/09	02	Managing for the sustained success of an organization - A quality management approach	GESTION DES PERFORMANCES DURABLES D'UN ORGANISME - APPROCHE DE MANAGEMENT PAR LA QUALITÉ	ISO 9004:2009 3RD EDITION IDT	03.120.10
CSA Z9170-1:19	NE	2019/10/31	03	Terminal units for medical gas pipeline systems - Part 1: Terminal units for use with compressed medical gases, vacuum, and anaesthetic gas scavenging systems	Prises murales pour systèmes de distribution de gaz médicaux - Partie 1 : Prises murales pour les gaz médicaux comprimés, le vide et les systèmes d'évacuation des gaz d'anesthésie	ISO 9170-1:2017, MOD	11.040.10
CSA ISO 9241-11:19	NS	2019/10/17	01	Ergonomics of human-system interaction - Part 11: Usability: Definitions and concepts	Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 11: Utilisabilité - Définitions et concepts	ISO 9241-11:2018, IDT	13.180, 35.180
CSA ISO 9241-129:19	NS	2019/10/10	01	Ergonomics of human-system interaction - Part 129: Guidance on software individualization	Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 129 : Lignes directrices relatives à l'individualisation des logiciels	ISO 9241-129:2010, IDT	35.180, 13.180
CSA ISO 10008:15 (R2019)	REA	2019/09/24	01	Quality management - Customer satisfaction - Guidelines for business-to-consumer electronic commerce transactions	Management de la qualité - Satisfaction client - Lignes directrices pour les transactions de commerce électronique entre commerçant et consommateur	ISO 10008:2013 IDT	03.120.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA Z10524-1:19	NE	2019/10/25	02	Pressure regulators for use with medical gases - Part 1: Pressure regulators and pressure regulators with flow-metering devices	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux - Partie 1 : Détendeurs et détendeurs-débitmètres	ISO 10524-1:2018, MOD	11.040.10
CSA Z10524-2:19	NE	2019/10/25	02	Pressure regulators for use with medical gases - Part 2: Manifold and line pressure regulators	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux - Partie 2 : Détendeurs de rampes et de canalisations	ISO 10524-2:2018, MOD	11.040.10
CSA ISO 14021:00 (R2019)	REA	2019/09/16	01	Environmental Labels And Declarations - Self-Declared Environmental Claims (Type II Environmental Labelling)	MARQUAGES ET DÉCLARATIONS ENVIRONNEMENTAUX - AUTODÉCLARATIONS ENVIRONNEMENTALES (ÉTIQUETAGE DE TYPE II)	ISO 14021:1999	13.020.50
CSA ISO 14024:99 (R2019)	REA	2019/09/16	01	ENVIRONMENTAL LABELS AND DECLARATIONS - TYPE I ENVIRONMENTAL LABELLING - PRINCIPLES AND PROCEDURES	MARQUAGE ET DECLARATIONS ENVIRONNEMENTAUX - ETIQUETAGE ENVIRONNEMENTAL DE TYPE 1 - PRINCIPES ET METHODES	ISO 14024:1999	13.020.50
CSA ISO 14031:14 (R2019)	REA	2019/09/16	02	Environmental management - Environmental performance evaluation -Guidelines	Management environnemental - Évaluation de la performance environnementale - Lignes directrices	ISO 14031:2013 IDT	13.020.10
CSA ISO 16993:19	NE	2019/11/07	02	Solid biofuels - Conversion of analytical results from one basis to another	Biocombustibles solides - Conversion de résultats analytiques d'une base en une autre base	ISO 16993:2016, IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 16994:19	NE	2019/11/11	02	Solid biofuels - Determination of total content of sulfur and chlorine	Biocombustibles solides - Détermination de la teneur totale en soufre et en chlore	ISO 16994:2016; IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 19223:19	NS	2019/09/25	01	Lung ventilators and related equipment - Vocabulary and semantics	Ventilateurs pulmonaires et équipement associé -- Vocabulaire et sémantique	ISO 19223:2019, IDT	01.040.11
CSA ISO 19900:14 (R2019)	REA	2019/10/08	02	Petroleum and natural gas industries - General requirements for offshore structures	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences générales pour les structures en mer	ISO 19900:2013 ED.2 IDT	75.180.10
CSA ISO/TR 19905-2:14 (R2019)	REA	2019/10/08	01	Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 2: Jack-ups commentary and detailed sample calculation	Industries du pétrole et du gaz naturel - Évaluation spécifique au site des unités mobiles offshore - Partie 2: Commentaires sur les élévateurs et calcul d'échantillon détaillé	ISO/TR 19905-2:2012 IDT	75.180.10
CSA Z23500-1:20	NS	2019/12/20	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 1: General requirements	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 1 : Exigences générales	ISO 23500-1:2019; MOD	11.040.40
CSA Z23500-2:20	NS	2019/12/20	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 2: Water treatment equipment for haemodialysis applications and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 2 : Équipement de traitement de l'eau pour des applications en hémodialyse et aux thérapies apparentées	ISO 23500-2:2019; MOD	11.040.40
CSA Z23500-3:20	NS	2019/12/20	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 3: Water for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 3 : Eau pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-3:2019; MOD	11.040.40
CSA Z23500-4:20	NS	2019/12/23	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 4: Concentrates for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 4 : Concentrés pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-4:2019; MOD	11.040.40
CSA Z23500-5:20	NS	2019/12/23	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 5: Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 5 : Qualité des liquides de dialyse pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-5:2019; MOD	11.040.40
CSA Z24510:10 (R2019)	REA	2019/09/26	01	Activities Relating To Drinking Water And Wastewater Services - Guidelines For the Assessment And For The Improvement Of The Service To Users	ACTIVITÉS RELATIVES AUX SERVICES DE L'EAU POTABLE ET DE L'ASSAINISSEMENT - LIGNES DIRECTRICES POUR L'ÉVALUATION ET L'AMÉLIORATION DU SERVICE AUXUSAGERS	ISO 24510 (FIRST EDITION 2007-12-01) IDT	3.080.30, 13.060.20, 13.060.30
CSA Z24511:10 (R2019)	REA	2019/09/26	01	ACTIVITIES RELATING TO DRINKING WATER AND WASTEWATER SERVICES- GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF WASTEWATER UTILITIES AND FOR THE ASSESSMENT OF WASTEWATER SERVICES	ACTIVITÉS RELATIVES AUX SERVICES DE L'EAU POTABLE ET DE L'ASSAINISSEMENT - LIGNES DIRECTRICES POUR LE MANAGEMENT DES SERVICES PUBLICS DE L'ASSAINISSEMENT ET POUR L'ÉVALUATION DES SERVICES FOURNIS	ISO 24511:2007 MOD (FIRST EDITION 2007-12-01)	13.060.30, 93.030
CSA Z24512:10 (R2019)	REA	2019/09/26	01	ACTIVITIES RELATING TO DRINKING WATER AND WASTEWATER SERVICES- GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF DRINKING WATER UTILITIES AND FOR THE ASSESSMENT OF DRINKING WATER SERVICES	ACTIVITÉS RELATIVES AUX SERVICES DE L'EAU POTABLE ET DE L'ASSAINISSEMENT - LIGNES DIRECTRICES POUR LE MANAGEMENT DES SERVICES PUBLICS DE L'EAU POTABLE ET POUR L'ÉVALUATION DES SERVICES FOURNIS	ISO 24512:2007 MOD (FIRST EDITION 2007-12-01)	13.060.20, 93.025
CAN/CSA-ISO 37120:15 (R2019)	REA	2019/12/31	01	Sustainable development of communities - Indicators for city services and quality of life	Développement durable des collectivités - Indicateurs des services urbains et de la qualité de vie	ISO 37120:2014 1ST ED IDT	13.020.20
CSA ISO 50002:15 (R2019)	REA	2019/10/17	01	Energy audits - Requirements with guidance for use	Audits énergétiques - Exigences et conseils d'utilisation	ISO 50002:2014 IDT	27.010
CSA ISO 81060-2:19	NE	2019/07/10	02	Non-invasive sphygmomanometers - Part 2: Clinical investigation of intermittent automated measurement type	Sphygmomanomètres non invasifs - Partie 2 : Investigation clinique pour type ponctuel à mesurage automatique	ISO 81060-2:2018, IDT	11.040.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 1539-1:19	NE	2019/10/03	04	Information technology - Programming languages - Fortran - Part 1: Base language	Technologies de l'information - Langages de programmation - Fortran - Partie 1: Langage de base	ISO/IEC 1539-1:2018; IDT	35.060
CSA ISO/IEC 2382:19	NS	2019/10/22	01	Information technology - Vocabulary	Technologie de l'information - Vocabulaire	ISO/IEC 2382:2015; IDT	01.040.35, 35.020
CSA ISO/IEC 7811-1:19	NE	2019/10/03	04	Identification cards - Recording technique - Part 1: Embossing	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 1: Estampage	ISO/IEC 7811-1:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7811-2:19	NE	2019/10/03	05	Identification cards - Recording technique - Part 2: Magnetic stripe: Low coercivity	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 2: Bandeau magnétique: Faible coercivité	ISO/IEC 7811-2:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7811-6:19	NE	2019/10/03	05	Identification cards - Recording technique - Part 6: Magnetic stripe: High coercivity	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 6: Bandeau magnétique: Haute coercivité	ISO/IEC 7811-6:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7811-7:19	NE	2019/10/03	03	Identification cards - Recording technique - Part 7: Magnetic stripe: High coercivity, high density	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 7: Bandeau magnétique: Haute coercivité, haute densité	ISO/IEC 7811-7:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7816-4:15 (R2019)	REA	2019/11/08	03	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization security and commands for interchange	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges	ISO/IEC 7816-4:2013 ED3.0 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-4A:15	PMT	2019/09/12	03	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange - AMENDMENT 1: Multiple record handling	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges AMENDEMENT 1: Manutention multiple record	ISO/IEC 7816-4:2013/AMD1:2018; IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-4B:15	PMT	2019/09/12	03	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange - AMENDMENT 2: Waiting time management	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges AMENDEMENT 2: Gestion du temps d'attente	ISO/IEC 7816-4:2013/AMD2:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7942-1:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -GRAPHICAL KERNEL SYSTEM (GKS) - PART 1: FUNCTIONAL DESCRIPTION	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Système de noyau graphique (GKS) - Partie 1: Description fonctionnelle	ISO/IEC 7942-1:1994 (2ND EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 8632-1:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFIle FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 1: FUNCTIONAL SPECIFICATION	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert d'informations sur la description d'une image - Partie 1: Spécification fonctionnelle	ISO/IEC 8632-1:1999 (2ND EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 8632-3:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFIle FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 3: BINARY ENCODING	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert des informations de description d'image - Partie 3: Encodage binaire	ISO/IEC 8632-3:1999 (2ND EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 8632-4:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFIle FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 4: CLEAR TEXT ENCODING	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert des informations de description d'image - Partie 4: Encodage en texte clair	ISO/IEC 8632-4:1999 (2ND EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 8652:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Programming languages - Ada	Technologies de l'information - Langages de programmation - Ada	ISO/IEC 8652:2012 ED3.0 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-1QB:18	PMT	2019/09/17	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - AMENDMENT 2: Application virtual local area network (VLAN) type,length, value (TLV)	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 2: Type, longueur, valeur (TLV) pour applications de réseaux locaux virtuels (VLAN)	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD2:2018; IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-15-4:19	NS	2019/10/15	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 15-4: Wireless medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications for low-rate wire	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de zones locales et métropolitaines - Exigences spécifiques - Partie 15-4: Spécifications de contrôle d'accès au support sans fil (MAC) et de couche physique (PHY) pour les fils à faible débit	ISO/IEC/IEEE 8802-15-4:2018; IDT	35.110
CSA ISO/IEC 8825-8:19	NS	2019/10/22	01	Information technology - ASN.1 encoding rules - Part 8: Specification of JavaScript Object Notation Encoding Rules (JER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 8: Spécification des règles de codage par notation d'objets JavaScript (JER)	ISO/IEC 8825-8:2018; IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 9899:19	NE	2019/10/07	04	Information technology - Programming languages - C	Technologies de l'information - Langages de programmation - C	ISO/IEC 9899:2018; IDT	35.060
CSA ISO/IEC 9973:15 (R2019)	REA	2019/11/08	03	Information technology - Computer graphics image processing and environmental data representation - Procedures for registration of items	Technologies de l'information - Infographie, traitement de l'image et représentation des données environnementales - Procédures pour l'enregistrement des articles	ISO/IEC 9973:2013 ED3.0 IDT	35.140
CSA ISO/IEC 10118-3:19	NE	2019/10/04	03	IT Security techniques - Hash-functions - Part 3: Dedicated hash-functions	Techniques de sécurité IT - Fonctions de brouillage - Partie 3: Fonctions de brouillage dédiées	ISO/IEC 10118-3:2018; IDT	35.030

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 10164-14:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN SYSTEMS INTERCONNECTION - SYSTEMS MANAGEMENT: CONFIDENCE AND DIAGNOSTIC TEST CATEGORIES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - INTERCONNEXION DE SYSTEMES OUVERTS (OSI) - GESTION-SYSTEMES: CATEGORIES DE TESTS DE CONFIANCE ET DE DIAGNOSTIC -RECTIFICATIF TECHNIQUE 1	ISO/IEC 10164-14:1996 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 10373-3:19	NE	2019/10/07	03	Identification cards - Test methods - Part 3: Integrated circuit cards with contacts and related interface devices	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 3: Cartes à circuit intégré avec contacts et dispositifs d'interface associés	ISO/IEC 10373-3:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 10373-7:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	IDENTIFICATION CARDS - TEST METHODS - PART 7: VICINITY CARDS	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 7: Cartes de voisinage	ISO/IEC 10373-7:2008 (2ND EDITION)	35.240.15
CSA ISO/IEC 10746-4:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN DISTRIBUTED PROCESSING - REFERENCE MODEL: ARCHITECTURAL SEMANTICS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TRAITEMENT REPARTI OUVERT - MODELE DE REFERENCE: SEMANTIQUE ARCHITECTURALE	ISO/IEC 10746-4:1998 (1ST EDITION)	35.100
CSA ISO/IEC 11179-3:15 (R2019)	REA	2019/11/08	03	Information technology - Metadata registries (MDR) - Part 3: Registry metamodel and basic attributes	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 3: Métamodèle de registre et attributs de base	ISO/IEC 11179-3:2013 ED3.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 11572:01 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - CIRCUIT MODE BEARERSERVICES - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROCEDURES AND PROTOCOL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Services porteurs en mode circuit - Procédures et protocole de signalisation d'interéchange	ISO/IEC 11572:2000 (3RD EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 11574:01 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - CIRCUIT-MODE 64 KBIT/S BEARER SERVICES - SERVICE DESCRIPTION FUNCTIONAL CAPABILITIES AND INFORMATIO	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Services porteurs sur 64 kbit/s en mode circuit - Description du service, aptitudes fonctionnelles et flux d'informations	ISO/IEC 11574:2000 (2ND EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC TR 11801-9905:19	NS	2019/10/17	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 9905: Guidelines for the use of installed cabling to support 25GBASE-T application	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux des clients - Partie 9905: Lignes directrices pour l'utilisation du câblage installé pour la prise en charge de 25GBASE-T application	ISO/IEC TR 11801-9905:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 11694-4:09 (R2019)	REA	2019/08/02	03	IDENTIFICATION CARDS - OPTICAL MEMORY CARDS - LINEAR RECORDING METHOD - PART 4: LOGICAL DATA STRUCTURES	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique - Méthode d'enregistrement linéaire - Partie 4: Structures de données logiques	ISO/IEC 11694-4:2008 (3RD EDITION)	35.240.15
CSA ISO/IEC 11770-2:19	NE	2019/10/01	03	IT Security techniques - Key management - Part 2: Mechanisms using symmetric techniques	Techniques de sécurité IT - Gestion de clés - Partie 2: Mécanismes utilisant des techniques symétriques	ISO/IEC 11770-2:2018; IDT	35.030
CSA ISO/IEC 12087-3:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -IMAGE PROCESSING AND INTERCHANGE (IPI) - FUNCTIONAL SPECIFICATION - PART 3: IMA GE INTERCHANGE FACILITY (IIF)	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Traitement de l'image et échange (IPI) - Spécification fonctionnelle - Partie 3: Accessoires pour l'échange d'images (HF)	ISO/IEC 12087-3:1995 (1ST EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 12089:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -ENCODING FOR THE IMAGE INTERCHANGE FACILITY (IIF)	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Codage pour les accessoires pour échange de l'image (IIF)	ISO/IEC 12089:1997 (1ST EDITION)	35.140
CSA ISO/IEC 12785-1:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Content packaging Part 1: Information model	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Paquetage du contenu Partie 1: Modèle de l'information	ISO/IEC 12785-1:2009 ED1.0 IDT	35.240.99
CSA ISO/IEC 12785-2:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Content packaging - Part 2: XML binding	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Paquetage du contenu - Partie 2: Liaison XML	ISO/IEC 12785-2:2011 ED1.0 IDT	35.240.99
CSA ISO/IEC TR 12785-3:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Content packaging - Part 3: Best practice and implementation guide	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Paquetage du contenu - Partie 3: Meilleure pratique et guide de mise en application	ISO/IEC/TR 12785-3:2012 ED1.0 IDT	35.240.99
CSA ISO/IEC 13246:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - SIGNALLING ATM ADAPTATION LAYER	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à large bande de services intégrés - Couche d'adaptation de protocole de signalisation entre commutateurs - ATM	ISO/IEC 13246:1997 (1ST EDITION)	35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 13247:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - BASIC CALL/CONNECTION CONTROL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau de services privés intégrés à large bande - Protocole de signalisation entre commutateurs - Commande de base appel / connexion	ISO/IEC 13242:1997 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 13250-3:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Topic Maps - Part 3: XML syntax	Technologies de l'information - Plans relatifs à des sujets - Partie 3: Syntaxe XML	ISO/IEC 13250-3:2013 ED2.0 IDT	35.240.30
CSA ISO/IEC 13818-2:15 (R2019)	REA	2019/11/08	03	Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information - Part 2: Video	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 2: Données vidéo	ISO/IEC 13818-2:2013 ED3.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 14102:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - GUIDELINE FOR THE EVALUATION AND SELECTION OF CASE TOOLS	Technologies de l'information - Lignes directrices pour l'évaluation et la sélection d'outils CASE	ISO/IEC 14102:2008 (2ND EDITION)	35.080
CSA ISO/IEC 14443-4:19	NE	2019/10/02	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 4: Transmission protocol	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle -Objets sans contact de proximité - Partie 4: Protocole de transmission	ISO/IEC 14443-4:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 14474:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - FUNCTIONAL REQUIREMENTS FOR STATIC CIRCUIT-MODE INTER-PINX CONNECTIONS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Exigences fonctionnelles pour les connexions inter-PINX en mode circuit statique	ISO/IEC 14474:1998 (1ST EDITION)	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-5AQ:06 (R2011)	PMT	2019/09/19	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - AMENDMENT 43: New levels of ALS simple profile, SBR enhancements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence AMENDMENT 43: Nouveaux niveaux pour profil simple ALS (Audio Lossless Coding, compression audio sans perte), améliorations par reproduction de la bande spectrale (SBR)	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD43:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC TR 14496-9:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO- VISUAL OBJECTS - PART 9:REFERENCE HARDWARE DESCRIPTION	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 9: Description du matériel de référence	ISO/IEC TR 14496-9:2009 (3RD EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 14496-14:19	NE	2019/09/30	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 14: MP4 file format	Technologies de l'information - Mise en oeuvre et fonctionnement du câblage chez les clients - Partie 3: Essai du câblage en fibre optique	ISO/IEC 14496-14:2018; IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-15A:18	PMT	2019/09/12	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format - AMENDMENT 1: Handling of unspecified NAL unit types and other improvements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL au format ISO de base pour les fichiers médias AMENDMENT 1: Traitement des types d'unités NAL non spécifiés et autres améliorations	ISO/IEC 14496-15:2017/AMD1:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-20:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO- VISUAL OBJECTS - PART 20: LIGHTWEIGHT APPLICATION SCENE REPRESENTATION LASER) AND SIMPLE AGGREGATION FORMAT (SAF)	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 20: Représentation de scène d'application légère (LAsE) et format d'agrégation simple (SAF)	ISO/IEC 14496-20:2008 (2ND EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14763-3A:15	PMT	2019/09/12	02	Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 3: Testing of optical fibre cabling - AMENDMENT 1	Technologies de l'information - Mise en oeuvre et fonctionnement du câblage chez les clients - Partie 3: Essai du câblage en fibre optique	ISO/IEC 14763-3:2014+AMD1:2018; IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14776-263:19	NS	2019/10/08	01	Information technology - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 263: SAS Protocol Layer - 3 (SPL-3)	Technologies de l'information - Interface de petit système informatique (SCSI) - Partie 263: couche de protocole SAS - 3 (SPL-3)	ISO/IEC 14776-263:2018, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14888-2:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - DIGITAL SIGNATURESWITH APPENDIX - PART 2: INTEGER FACTORIZATION BASED MECHANISMS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques avec annexe - Partie 2: Mécanismes basés sur la factorisation d'entiers	ISO/IEC 14888-2:2008 (2ND EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 14888-3:19	NE	2019/10/01	03	IT Security techniques - Digital signatures with appendix - Part 3: Discrete logarithm based mechanisms	Techniques de sécurité IT - Signatures numériques avec appendice - Partie 3: Mécanismes basés sur un logarithme discret	ISO/IEC 14888-3:2018; IDT	35.030
CSA ISO/IEC 15026-1:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Systems and software engineering - Systems and software assurance- Part 1: Concepts and vocabulary	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Assurance de la sécurité cadre - Partie 1: Introduction et concepts	ISO/IEC 15026-1:2013 ED1.0 IDT	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 15049:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - ADVICE OF CHARGE SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Services complémentaires de taxation de l'abonnement	ISO/IEC 15049:1997 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 15055:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - TRANSIT COUNTER ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Compteur de transit Fonction réseau supplémentaire	ISO/IEC 15055:1997 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 15408-2:09 (R2019)	REA	2019/08/02	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - EVALUATION CRITERIA FOR IT SECURITY - PART 2: SECURITY FUNCTIONAL COMPONENTS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Critères d'évaluation pour la sécurité informatique - Partie 2: Composants fonctionnels de sécurité	ISO/IEC 15408-2:2008 (3RD EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 15408-3:09 (R2019)	REA	2019/08/02	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - EVALUATION CRITERIA FOR IT SECURITY - PART 3: SECURITY ASSURANCE REQUIREMENTS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Critères d'évaluation pour la sécurité informatique - Partie 3: Composants d'assurance de sécurité	ISO/IEC 15408-3:2008 (3RD EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 15411:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SEGMENTED KEYBOARD LAYOUTS	Technologie de l'information - Dispositions de clavier segmentées	ISO/IEC 15411:1999 (1ST EDITION)	35.020
CSA ISO/IEC 15424:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - DATA CARRIER IDENTIFIERS (INCLUDING SYMBOLOGY IDENTIFIERS)	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identificateurs de support de données (y compris les identificateurs de symbologie)	ISO/IEC 15424:2008 (2ND EDITION)	35.040, 01.080.50
CSA ISO/IEC TR 15443-1:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Security techniques - Security assurance framework - Part 1: Introduction and concepts	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Assurance de la sécurité cadre - Partie 1: Introduction et concepts	ISO/IEC/TR 15443-1:2012 ED2.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC TR 15443-2:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Security techniques - Security assurance framework Part 2: Analysis	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Assurance de la sécurité cadre Partie 2: Analyses	ISO/IEC TR 15443-2:2012 ED2.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15444-6:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - JPEG 2000 image coding system - Part 6: Compound image file format	Technologies de l'information - Système de codage d'images JPEG 2000 - Partie 6: Format de fichier d'image de composant	ISO/IEC 15444-6:2013 ED2.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15457-1:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	IDENTIFICATION CARDS - THIN FLEXIBLE CARDS - PART 1: PHYSICAL CHARACTERISTICS	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identificateurs de support de données (y compris les identificateurs de symbologie)	ISO/IEC 15457-1:2008 (2ND EDITION)	35.240.15
CSA ISO/IEC 15457-3:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	IDENTIFICATION CARDS - THIN FLEXIBLE CARDS - PART 3: TEST METHODS	Cartes d'identification - Cartes souples minces - Partie 3: Méthodes d'essai	ISO/IEC 15457-3:2008 (2ND EDITION)	35.240.15
CSA ISO/IEC 15459-4:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - UNIQUE IDENTIFIERS - PART 4: INDIVIDUAL ITEMS	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 4: Articles individuels et paquetages d'article	ISO/IEC 15459-4:2008 (2ND EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 15507:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - PINX CLOCK SYNCHRONIZATION	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de Services - Protocole de signalisation d'interchange - Synchronisation d'horloge PINX	ISO/IEC 15507:1997 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 15693-1:19	NE	2019/10/08	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 1: Physical characteristics	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 1: Caractéristiques physiques	ISO/IEC 15693-1:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 15773:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - TRANSIT COUNTER ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à large bande à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Caractéristique de réseau additionnelle de compteur de transit	ISO/IEC 15773:1998 (1ST EDITION)	35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 15899:01 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SERVICE DESCRIPTION - BROADBAND CONNECTION ORIENTED BEARER SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux privés à intégration de services à large bande - Description des services - Services à large bande de supports orientés connexion	ISO/IEC 15899:1998 (1ST EDITION)	35.200
CSA ISO/IEC 15944-5:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Business Operational View - Part 5: Identification and referencing of requirements of jurisdictional domains as sources of external constraints	Technologies de l'information - Vue opérationnelle d'affaires - Partie 5: Identification et référence des exigences de domaines juridictionnels en tant que sources de contraintes externes	ISO/IEC 15944-5:2008 ED1.0 IDT	35.240.60
CSA ISO/IEC 15944-7:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Business Operational View - Part 7: eBusiness vocabulary	Technologies de l'information - Vue opérationnelle d'affaires - Partie 7: Vocabulaire e-affaires	ISO/IEC 15944-7:2009 ED1.0 IDT	01.040.35, 35.240.60
CSA ISO/IEC 15944-8:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Business Operational View - Part 8: Identification of privacy protection requirements as external constraints on business transactions	Technologies de l'information - Vue opérationnelle d'affaires - Partie 8: Identification des exigences de protection de la vie privée en tant que contraintes externes sur les transactions d'affaires	ISO/IEC 15944-8:2012 ED1.0 IDT	35.240.60
CSA ISO/IEC 15944-10:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Business Operational View - Part 10: IT-enabled coded domains as semantic components in business transactions	Technologies de l'information - Vue opérationnelle d'affaires - Partie 10: Domaines codés activés comme composantes sémantiques dans les transactions d'affaires	ISO/IEC 15944-10:2013 ED1.0 IDT	35.240.60
CSA ISO/IEC 18000-4:19	NE	2019/10/07	04	Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 4: Parameters for air interface communications at 2,45 GHz	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 4: Paramètres de communications d'une interface d'air à 2,45 GHz	ISO/IEC 18000-4:2018, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 18000-6:15 (R2019)	REA	2019/11/08	03	Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 6: Parameters for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz General	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 6: Paramètres de communications d'une interface radio entre 860 MHz et 960 MHz, Général	ISO/IEC 18000-6:2013 ED3.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 18013-1:19	NE	2019/10/03	03	Information technology - Personal identification - ISO- compliant driving licence - Part 1: Physical characteristics and basic data set	Technologies de l'information - Identification des personnes - Permis de conduire conforme à l'ISO - Partie 1: Caractéristiques physiques et jeu de données de base	ISO/IEC 18013-1:2018; IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 18014-1:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - TIME-STAMPING SERVICES - PART 1: FRAMEWORK	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Services d'estampillage de temps - Partie 1: Cadre général	ISO/IEC 18014-1:2008 (2ND EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC TR 18037:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	PROGRAMMING LANGUAGES - C - EXTENSIONS TO SUPPORT EMBEDDED PROCESSORS	Langages de programmation - C - Extensions pour supporter les processeurs intégrés	ISO/IEC TR 18037:2008 (2ND EDITION)	35.060
CSA ISO/IEC 18045:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - METHODOLOGY FOR ITSECURITY EVALUATION	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Méthodologie pour l'évaluation de sécurité TI	ISO/IEC 18045:2008 (2ND EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 18092:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Near Field Communication - Interface and Protocol (NFCIP-1)	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Communication de champ proche - Interface et protocole (NFCIP-1)	ISO/IEC 18092:2013 ED2.0 IDT	35.100.10
CSA ISO/IEC 19086-2:19	NS	2019/10/10	01	Cloud computing - Service level agreement (SLA) framework - Part 2: Metric model	Informatique en nuage — Cadre de travail de l'accord du niveau de service - Partie 2: Modèle métrique	ISO/IEC 19086-2:2018, IDT	35.210
CSA ISO/IEC TS 19608:19	NS	2019/10/17	01	Guidance for developing security and privacy functional requirements based on ISO/IEC 15408	Lignes directrices pour l'élaboration des exigences fonctionnelles de sécurité et de confidentialité fondées sur l'ISO/IEC 15408	ISO/IEC TS 19608:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19757-8:09 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT SCHEMA DEFINITION LANGUAGES (DSDL) - PART 8: DOCUMENT SEMANTICS RENAMING LANGUAGE (DSRL)	Technologies de l'information - Langages de définition de schéma de documents (DSDL) - Partie 8: Langage pour renommer une sémantique de documents (DSRL)	ISO/IEC 19757-8:2008 (1ST EDITION)	35.240.30
CSA ISO/IEC 19757-9:09 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT SCHEMA DEFINITION LANGUAGES (DSDL) - PART 9: NAMESPACE AND DATATYPE DECLARATION IN DOCUMENT TYPE DEFINITIONS (DTDS)	Technologies de l'information - Langages de définition de schéma de documents (DSDL) - Partie 9: Déclaration d'espace de nommage et de type de données dans les définitions de type de document (DTD)	ISO/IEC 19757-9:2008 (1ST EDITION)	35.240.30
CSA ISO/IEC 19788-1:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Metadata for learning resources - Part 1: Framework	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 1: Charpente	ISO/IEC 19788-1:2011 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC 19788-2:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Metadata for learning resources - Part 2: Dublin Core elements	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 2: Éléments «DublinCore»	ISO/IEC 19788-2:2011 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 19788-3:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Metadata for learning resources - Part 3: Basic application profile	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 3: Profil d'application de base	ISO/IEC 19788-3:2011 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC 19788-5:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Learning education and training - Metadata for learning resources - Part 5: Educational elements	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 5: Éléments pédagogiques	ISO/IEC 19788-5:2012 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC 20000-1:19	NE	2019/10/03	03	Information technology - Service management - Part 1: Service management system requirements	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 1 : Exigences du système de management des services	ISO/IEC 20000-1:2018; IDT	35.020, 03.080.99
CSA ISO/IEC TR 20000-5:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Service management - Part 5: Exemplar implementation plan for ISO/IEC 20000-1	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 5: Exemple de plan de mise en application pour l'ISO/CEI 20000-1	ISO/IEC TR 20000-5:2013 ED2.0 IDT	03.080.99, 35.020
CSA ISO/IEC 20000-10:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - Service management - Part 10: Concepts and vocabulary	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 10: Concepts et vocabulaire	ISO/IEC 20000-10:2018, IDT	35.020, 03.080.99
CSA ISO/IEC TS 20071-15:19	NS	2019/10/17	01	Information technology - User interface component accessibility - Part 15: Guidance on scanning visual information for presentation as text in various modalities	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 15: Recommandations relatives à la numérisation des informations visuelles en vue d'une présentation sous forme de texte selon différentes modalités	ISO/IEC TS 20071-15:2017, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 20071-23:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - User interface component accessibility - Part 23: Visual presentation of audio information (including captions and subtitles)	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 23: Présentation visuelle d'informations sonores	ISO/IEC 20071-23:2018, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 20889:19	NS	2019/10/08	01	Privacy enhancing data de-identification terminology and classification of techniques	Terminologie et classification des techniques de dé-identification de données pour la protection de la vie privée	ISO/IEC 20889:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20924:19	NS	2019/10/21	01	Internet of things (IoT) - Vocabulary	Internet des objets (IoT) - Vocabulaire	ISO/IEC 20924:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 21000-8:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 8:REFERENCE SOFTWARE	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 8: Logiciel de référence - Amendement 3 - Contrat Expression Language (CEL) et des médias Ontology contrat (MCO) Logiciel de référence	ISO/IEC 21000-8:2008 (2ND EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-8D:09 (R2019)	PMT	2019/09/12	02	Information technology - Multimedia framework (MPEG-21) - Part 8: Reference software - AMENDMENT 4: Media value chain ontology extensions on time-segments and multi-track audio	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 8: Logiciel de référence AMENDEMENT 4: Extensions de l'ontologie de la chaîne de valeur aux segments temporels et à l'audio multipiste	ISO/IEC 21000-8:2008/AMD4:2018, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 21000-22A:18	PMT	2019/09/12	01	Information technology - Multimedia framework (MPEG-21) - Part 22: User Description - AMENDMENT 1: Reference software for MPEG-21 user description	Amendement 1 - Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 22: Description de l'utilisateur - Logiciel de référence pour la description de l'utilisateur MPEG-21	ISO/IEC 21000-22:2016/AMD1:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 21823-1:19	NS	2019/10/08	01	Internet of things (IoT) - Interoperability for iot systems - Part 1: Framework	Internet des objets (IoT) - Interopérabilité pour les systèmes iot - Partie 1: Cadre	ISO/IEC 21823-1:2019, IDT	33.020
CSA ISO/IEC 21827:09 (R2019)	REA	2019/08/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - SYSTEMS SECURITY ENGINEERING - CAPABILITY MATURITY MODEL (SSE-CMM®)	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Ingénierie de la sécurité des systèmes - Modèle de maturité de capacité (SSE-CMM)	ISO/IEC 21827:2008 (2ND EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 21878:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - Security techniques - Security guidelines for design and implementation of virtualized servers	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Lignes directrices pour la conception et l'implémentation sécurisées des serveurs virtualisés	ISO/IEC 21878:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 23000-16:19	NS	2019/10/08	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 16: Publish/Subscribe Application Format	Technologies de l'information - Format des applications multimédias - Partie 16: Format des applications Publier/Souscrire	ISO/IEC 23000-16:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23000-17:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 17: Multiple sensorial media application format	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 17: Format pour application multimédia sensorielle	ISO/IEC 23000-17:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23000-18:19	NS	2019/10/08	01	Information technology - Multimedia application formats (MPEG-A) - Part 18: Media linking application format	Technologies de l'information - Formats des applications multimédia (MPEG-A) - Partie 18: Format des applications de liaison de médias	ISO/IEC 23000-18:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23000-19:19	NS	2019/10/15	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media	Technologies de l'information - Format d'application multimédia (MPEG-A) - Partie 19: Format d'application multimédia commune (CMAF) pour un média segmenté	ISO/IEC 23000-19:2018, IDT	35.040.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 23000-19A:19	PMT	2019/10/15	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) — Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media - AMENDMENT 1: SHVC media profile and additional audio media profiles(included with the parent standard)	AMENDEMENT 1: Profil média SHVC et profils médias audio supplémentaires	ISO/IEC 23000-19:2018/AMD1:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23001-12:19	NE	2019/09/30	02	Information technology - MPEG systems technologies - Part 12: Sample variants	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 12: Variantes d'échantillon	ISO/IEC 23001-12:2018; IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23003-2:19	NE	2019/10/09	02	Information technology - MPEG audio technologies - Part 2: Spatial Audio Object Coding (SAOC)	Technologies de l'information - Technologies audio MPEG - Partie 2: Codage d'objet audio spatial (SAOC)	ISO/IEC 23003-2:2018; IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-2:19	NE	2019/10/08	02	Information technology - Media context and control - Part 2: Control information	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 2: Informations de contrôle	ISO/IEC 23005-2:2018; IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-4:19	NE	2019/10/08	02	Information technology - Media context and control - Part 4: Virtual world object characteristics	Technologies de l'information - Contexte et contrôle des médias - Partie 4: Caractéristiques des objets du monde virtuel	ISO/IEC 23005-4:2018; IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23008-2C:18	PMT	2019/09/12	02	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 2: High efficiency video coding - AMENDMENT 3: Additional supplemental enhancement information	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 2: Codage vidéo à haute efficacité AMENDEMENT 3: Informations additionnelles supplémentaires pour amélioration	ISO/IEC 23008-2:2017/AMD3:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-6:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 6: 3D audio reference software	Technologies de l'information - Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes - Partie 6: Logiciel de référence 3D Audio	ISO/IEC 23008-6:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-8:19	NS	2019/10/17	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 8: Conformance specification for HEVC	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 8: Spécification de conformité du codage vidéo à haute efficacité	ISO/IEC 23008-8:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23270:19	NE	2019/10/02	03	Information technology - Programming languages - C	Technologies de l'information - Langages de programmation - C#	ISO/IEC 23270:2018; IDT	35.060
CSA ISO/IEC/IEEE 24748-1:19	NS	2019/10/16	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 1: Guidelines for life cycle management	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 1: Lignes directrices pour la gestion du cycle de vie	ISO/IEC/IEEE 24748-1:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 24748-2:19	NS	2019/10/16	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 2: Guidelines for the application of ISO/IEC/IEEE 15288 (System life cycle processes)	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 2: Lignes directrices pour l'application de l'ISO/IEC/IEEE 15288 (Processus du cycle de vie du système)	ISO/IEC/IEEE 24748-2:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 24754:09 (R2019)	REA	2019/08/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT DESCRIPTION AND PROCESSING LANGUAGES - MINIMUM REQUIREMENTS FOR SPECIFYING DOCUMENT RENDERING SYSTEMS	Technologies de l'information - Description des documents et langages de traitement - Exigences minimales pour la spécification de systèmes de rendu de documents	ISO/IEC 24754:2008 (1ST EDITION)	35.240.30
CSA ISO/IEC 24756:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - Framework for specifying a common access profile (CAP) of needs and capabilities of users, systems, and their environments	Technologies de l'information - Cadre de définition d'un profil d'accès commun (CAP) des besoins et capacités des utilisateurs, des systèmes et de leurs environnements	ISO/IEC 24756:2009, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC TR 24772:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Programming languages - Guidance to avoiding vulnerabilities in programming languages through language selection and use	Technologies de l'information - Langages de programmation - Conduite pour éviter les vulnérabilités dans les langages de programmation à travers la sélection et l'usage de la langue	ISO/IEC TR 24772:2013 ED2. IDT	35.060
CSA ISO/IEC 27000:19	NE	2019/10/03	05	Information technology - Security techniques - Information security management systems - Overview and vocabulary	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Systèmes de management de la sécurité de l'information - Vue d'ensemble et vocabulaire	ISO/IEC 27000:2018; IDT	01.040.35, 03.100.70, 35.030
CSA ISO/IEC 27001:14 (R2019)	REA	2019/08/02	02	Information technology - Security techniques - Information security management systems - Requirements	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Systèmes de management de la sécurité de l'information - Exigences	ISO/IEC 27001:2013 ED2.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 27002:15 (R2019)	REA	2019/11/08	02	Information technology - Security techniques - Code of practice for information security controls	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Code de bonne pratique pour le management de la sécurité de l'information	ISO/IEC 27002:2013 ED2.0 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 27050-2:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - Electronic discovery - Part 2: Guidance for governance and management of electronic discovery	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 2: Lignes directrices pour l'application de l'ISO/IEC/IEEE 15288 (Processus du cycle de vie du système)	ISO/IEC 27050-2:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TS 29003:19	NS	2019/10/17	01	Information technology - Security techniques - Identity proofing	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Vérification de l'identité	ISO/IEC TS 29003:2018, IDT	35.030

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 29101:19	NE	2019/10/02	02	Information technology - Security techniques - Privacy architecture framework	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Architecture de référence de la protection de la vie privée	ISO/IEC 29101:2018; IDT	35.030
CSA ISO/IEC 29110-4-3:19	NS	2019/10/11	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for very small entities (VSEs) - Part 4-3: Service delivery - Profile specification	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) — Partie 4-3: Prestation de services — Spécification de profil	ISO/IEC 29110-4-3:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 29138-1:19	NS	2019/10/10	01	Information technology - User interface accessibility - Part 1: User accessibility needs	Technologies de l'information - Accessibilité de l'interface utilisateur - Partie 1: Besoins d'accessibilité de l'utilisateur	ISO/IEC 29138-1:2018, IDT	11.180.99, 35.240.80
CSA ISO/IEC/IEEE 29148:19	NS	2019/10/11	01	Systems and software engineering - Life cycle processes - Requirements engineering	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Processus du cycle de vie - Ingénierie des exigences	ISO/IEC/IEEE 29148:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 29163-1:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Sharable Content Object Reference Model(SCORM®) 2004 3rd Edition - Part 1: Overview Version 1.1	Technologies de l'information - Modèle de référence d'objet de contenu partageable (SCORM®) 2004 3e édition - Partie 1: Exposé général Version 1.1	ISO/IEC TR 29163-1:2009 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC TR 29163-2:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Sharable Content Object Reference Model(SCORM®) 2004 3rd Edition - Part 2: Content Aggregation Model Version 1.1	Technologies de l'information - Modèle de référence d'objet de contenu partageable (SCORM®) 2004 3e édition - Partie 2: Modèle d'agrégation de contenu Version 1.1	ISO/IEC TR 29163-2:2009 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC TR 29163-3:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Sharable Content Object Reference Model(SCORM®) 2004 3rd Edition - Part 3: Run-Time Environment Version 1.1	Technologies de l'information - Modèle de référence d'objet de contenu partageable (SCORM®) 2004 3e édition - Partie 3: Environnement du temps d'exécution Version 1.1	ISO/IEC TR 29163-3:2009 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC TR 29163-4:15 (R2019)	REA	2019/11/08	01	Information technology - Sharable Content Object Reference Model (SCORM®) 2004 3rd Edition - Part 4: Sequencing and Navigation Version 1.1	Technologies de l'information - Modèle de référence d'objet de contenu partageable (SCORM®) 2004 3e édition - Partie 4: Séquencement et navigation Version 1.1	ISO/IEC/TR 29163-4:2009 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CSA ISO/IEC 29167-21:19	NS	2019/10/08	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 21: Crypto suite SIMON security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 21: Services de sécurité par suite cryptographique SIMON pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-21:2018, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 29167-22:19	NS	2019/10/11	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 22: Crypto suite SPECK security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 22: Services de sécurité par suite cryptographique SPECK pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-22:2018, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 30141:19	NS	2019/10/08	01	Internet of Things (IoT) - Reference architecture	Internet des objets (IoT) - Architecture de référence	ISO/IEC 30141:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC/IEEE 90003:19	NS	2019/10/16	01	Software engineering - Guidelines for the application of ISO 9001:2015 to computer software	INGÉNIERIE DU LOGICIEL - LIGNES DIRECTRICES POUR L'APPLICATION DEL'ISO 9001:2000 AUX LOGICIELS INFORMATIQUES	ISO/IEC/IEEE 90003:2018, IDT	03.100.70, 35.080
CSA ISO/TR 31004:14 (R2019)	REA	2019/07/30	01	Risk management - Guidance for the implementation of ISO 31000	Management du risque - Lignes directrices pour l'implémentation de l'ISO 31000	ISO/TR 31004:2013 IDT	03.100.01
CSA M422:14 (R2019)	REA	2019/09/17	03	Fire-performance and antistatic requirements for conveyor belting	Exigences relatives à la tenue au feu et aux propriétés antistatiques des courroies transporteuses		53.040.20, 73.100.40
N285.8-15	AMT	2019/10/08	03	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		27.120.20
CSA N287.4:19	NE	2019/09/18	05	Construction, fabrication, and installation requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives à la construction, à la fabrication et à l'installation des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20, 91.080.40
CSA N288.2:19	NE	2019/11/25	03	Guidelines for calculating the radiological consequences to the public of a release of airborne radioactive material for nuclear reactor accidents	Exigences générales relatives à la conception et à la qualification parasismique des centrales nucléaires CANDU		13.200, 17.240, 27.120.20
CSA N288.4:19	NE	2019/09/18	03	Environmental monitoring programs at nuclear facilities and uranium mines and mills	Programmes de surveillance de l'environnement aux installations nucléaires de catégorie I et aux mines et usines de concentration d'uranium		13.040, 17.240, 27.120.20
N290.7-14 (R2019)	REA	2019/11/21	01	Cyber security for nuclear power plants and small reactor facilities	Cybersécurité pour les centrales nucléaires et les installations dotées de petits réacteurs		27.120.20
N290.12-14 (R2019)	REA	2019/11/05	01	Human factors in design for nuclear power plants	Facteurs humains dans la conception desc entrales nucléaires		27.120.20
CSA N290.15:19	NE	2019/08/29	02	Requirements for the safe operating envelope of nuclear power plants	Exigences relatives à l'enveloppe d'exploitation sûre des centrales nucléaires		27.120.20
N290.17-17	AMT	2019/12/09	01	Probabilistic safety assessment for nuclear power plants	Études probabilistes de sûreté pour les centrales nucléaires		27.120.99

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
N292.1-16	AMT	2019/12/18	01	Wet storage of irradiated fuel and other radioactive materials	Stockage en piscine du combustible irradié et autres matières radioactives		27.120.30
CSA N294:19	NE	2019/11/21	02	Decommissioning of facilities containing nuclear substances	Déclassement des installations contenant des substances nucléaires		27.120
CSA N299.1:19	NE	2019/12/16	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 les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 1		27.120.01
CSA N299.2:19	NE	2019/12/19	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 les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 2		27.120.01
CSA N299.3:19	NE	2019/12/16	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 les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 3		27.120.01
CSA N299.4:19	NE	2019/12/23	02	Quality assurance program requirements for the supply of items and services for nuclear power plants, Category 4	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 4		27.120.01
CSA O15:15 (R2019)	REA	2019/10/21	04	Wood utility poles and reinforcing stubs	Poteaux et poteaux renforts en bois pour les services publics		79.080
CSA O86:19	NE	2019/09/27	11	Engineering design in wood	Règles de calcul des charpentes en bois		91.080.20
CSA O153:19	NE	2019/10/01	05	Poplar plywood	Contreplaque en peuplier		79.060.10
O302.1-15/O302.2-15 (R2019)	REA	2019/10/21	05	Scaling roundwood/Measurement of wood chips, tree residues and b y-products	Mesurage des bois ronds/Mesurage des copeaux, résidus et sous-produits du bois		79.020
R7001-14 (R2019)	REA	2019/11/11	01	Sustainability standard for household refrigeration appliances			97.040.30
CSA S6:19	NE	2019/11/28	12	Canadian Highway Bridge Design Code	Code canadien sur le calcul des ponts routiers		93.040
CSA S16:19	NE	2019/09/27	09	Design of steel structures	Calcul des structures en acier		91.080.10
CSA S136S1:19	SUP	2019/11/21	03	Supplement 1 to the North American specification for the design of cold-formed steel structural members			77.140.50
S304-14 (R2019)	REA	2019/09/05	03	Design of masonry structures	Calcul des ouvrages en maçonnerie		91.040.01, 91.060.01
S413-14 (R2019)	REA	2019/08/27	04	Parking Structures			91.090
CSA S500:14 (R2019)	REA	2019/07/04	01	Thermosiphon foundations for buildings in permafrost regions	Fondations à thermosiphon de bâtiments construits dans des régions pergélisolées		91.120.99
CSA S501:14 (R2019)	REA	2019/09/06	01	Moderating the effects of permafrost degradation on existing building foundations	Modérer les effets de la dégradation du pergélisol des structures existantes		91.040.01
CSA S502:14 (R2019)	REA	2019/09/06	01	Managing changing snow load risks for buildings in Canada's North	Gestion des risques liés aux charges neigeuses sur les infrastructures du Grand Nord canadien		91.040.01
CAN/CSA-S503-15 (R2019)	REA	2019/11/14	01	Community drainage system planning design and maintenance in northern communities	Planification, conception et maintenance de systèmes de drainage dans les communautés du Nord		91.140.80
CSA S504:19	NS	2019/11/06	01	Fire resilient planning for northern communities	Planification de la résistance au feu pour les collectivités nordiques		13.220
CSA S807:19	NE	2019/08/30	02	Specification for fibre-reinforced polymers	Spécification pour les polymères renforcés de fibres		91.100
CSA S808:14 (R2019)	REA	2019/09/05	01	Specification for fibre-reinforced polymer (FRP) materials for externally reinforcing structures			91.100
S832-14 (R2019)	REA	2019/07/15	03	Seismic risk reduction of operational and functional components (OFCs) of buildings	Réduction du risque sismique associé à la défaillance des composants fonctionnels et opérationnels des bâtiments (CFO) dans les bâtiments		91.080.20
CSA W47.1:19	NE	2019/10/29	08	Certification of companies for fusionwelding of steel	Certification des compagnies de soudage par fusion de l'acier		03.120.20, 25.160.10
CSA W204:19	NS	2019/12/13	01	Flood resilient design of new residential communities	Conception résiliente aux inondations pour les nouveaux secteurs de développement résidentiel		93.010
CSA W205:19	NS	2019/11/04	01	Erosion and sedimentation management for northern community infrastructure	Gestion de l'érosion et de la sédimentation pour l'infrastructure des collectivités nordiques		93.010
Z94.2-14 (R2019)	REA	2019/09/23	07	Hearing protection devices - Performance, selection, care, and use	Protecteurs auditifs : performances, sélection, entretien et utilisation		13.340.20
Z142-10 (R2019)	REA	2019/11/05	05	Code for power press operation: Health, safety, and safeguarding requirements	CODE RÉGISSANT L'OPÉRATION DES PRESSES : EXIGENCES CONCERNANT LA SANTÉ, LA SÉCURITÉ ET LA PROTECTION		25.120.10
CSA Z180.1:19	NE	2019/07/24	06	Compressed breathing air and systems	Air respirable comprimé		11.040.10
CSA Z243.4:87 (R2019)	REA	2019/08/02	03	7-BIT AND 8-BIT CODED CHARACTER SETS FOR INFORMATION PROCESSING AND INTERCHANGE	JEUX DE CARACTÈRES CODES A 7 ET A 8 ELEMENTS POUR LE TRAITEMENT ET L'ÉCHANGE D'INFORMATION		35.040
Z245.20 SERIES-18	AMT	2019/12/12	03	Plant-applied external coatings for steel pipe			25.220.60

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2019 / Projets complétés depuis 1 juillet 2019

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
Z245.30-18	AMT	2019/12/13	02	Field-applied external coatings for steel pipeline systems			87.040
Z262.1-15 (R2019)	REA	2019/12/13	06	Ice hockey helmets	Casques de hockey sur glace		13.340.20, 97.220.20
Z262.2-15 (R2019)	REA	2019/12/13	05	Face protectors for use in ice hockey	Protecteurs faciaux de hockey sur glace		13.340.20, 97.220.20
Z262.2-15 (R2019)	AMT	2019/07/03	05	Face protectors for use in ice hockey	Protecteurs faciaux de hockey sur glace		13.340.20, 97.220.20
CSA Z10524-3:19	NE	2019/10/25	02	Pressure regulators for use with medical gases - Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs)	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux - Partie 3 : Détendeurs intégrés dans les robinets des bouteilles à gaz (VIPR)	ISO 10524-3:2019, MOD	11.040.10
Z262.5-15 (R2019)	REA	2019/12/13	02	Face protectors for use in ringette	Protecteurs faciaux de ringette		13.340.99, 97.220.20
Z262.5-15 (R2019)	AMT	2019/07/03	02	Face protectors for use in ringette	Protecteurs faciaux de ringette		13.340.20, 97.220.20
Z262.8-15 (R2019)	REA	2019/12/13	02	Face protectors for use in lacrosse	Protecteurs faciaux de crosse		97.220.30
Z262.8-15 (R2019)	AMT	2019/07/03	02	Face protectors for use in lacrosse	Protecteurs faciaux de crosse		13.340.20, 97.220.20
Z275.3-09 (R2019)	REA	2019/08/26	03	Occupational safety code for work in compressed air environments			13.100, 23.140
CSA Z317.2:19	NE	2019/12/18	05	Special requirements for heating, ventilation, and air-conditioning (HVAC) systems in health care facilities	Systemes de chauffage, de ventilation et deconditionnement d'air		91.040.10
CSA Z334:14 (R2019)	REA	2019/10/08	01	Over-the-shoe toe protectors	Embouts protecteurs recouvrant la chaussure		13.340.50
CAN/CSA-Z434-14 (R2019)	REA	2019/12/06	03	Industrial robots and robot systems	Robots industriels et systèmes robotiques	ISO 10218-1:2011 MOD/ISO 10218-2:2011 MOD	25.040.30
CSA Z630:19	NS	2019/12/18	01	Barbecue grill brushes	Brosses pour barbecues		97.040.60
CAN/CSA-Z900.2.2-17	AMT	2019/12/11	03	Tissues for transplantation	Tissus destinés à la transplantation		11.020, 11.100
CSA Z1000:14 (R2019)	REA	2019/11/27	02	Occupational health and safety management	Gestion de la santé et de la sécurité au travail		03.100, 01.040.13
CSA Z5300:19	NS	2019/12/05	01	Cellulose filaments (CF) - Preparing handsheets for physical tests	Filaments de cellulose (FC) - Préparation de formettes et de formettes renforcées destinées aux essais physiques de FC		07.120

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