

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
7810	NE	2021/03/30	03	Identification cards - Physical characteristics	Cartes d'identification - Caractéristiques physiques	ISO/IEC 7810:2019, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
14016	NS	2021/05/20	01	Environmental management — Guidelines on the assurance of environmental reports	Management environnemental — Lignes directrices sur l'assurance des informations figurant dans les rapports environnementaux	ISO 14016:2020	40	2020/11/03	2020/11/10	2021/01/09	13.020.10
14780	NS	2021/10/19	01	Solid biofuels — Sample preparation	Biocombustibles solides — Préparation des échantillons	14780:2017 EDITION #1	30	2020/11/03			27.190
14971	NE	2021/08/03	03	Medical devices — Application of risk management to medical devices	Dispositifs médicaux — Application de la gestion des risques aux dispositifs médicaux	ISO 14971:2019 (ED.3)	10	2021/01/18			03.100.01, 11.040
15190	NE	2021/05/01	02	Medical laboratories — Requirements for safety	Laboratoires médicaux - Exigences de sécurité	ISO 15190:2020	60	2020/12/22	2020/09/23	2020/11/22	11.100.01
15962	NE	2021/03/30	02	Information technology - Radio frequency identification (RFID) for item management - Data protocol: data encoding rules and logical memory functions	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Protocole de données: règles d'encodage des données et fonctions logiques de mémoire	ISO/IEC 15962:2013, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040
17203	NE	2021/03/30	02	Information technology - Open Virtualization Format (OVF) specification	Technologies de l'information - Spécification du format de virtualisation ouvert (OVF)	ISO/IEC 17203:2017, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.100.05
18052	NE	2021/03/30	03	Information technology -- Telecommunications and information exchange between systems -- ASN.1 for Computer Supported Telecommunications Applications (CSTA) Phase III	Technologies de l'information — Téléinformatique — ASN.1 pour applications en télécommunications supportées par ordinateur (CSTA) en phase III	ISO/IEC 18052:2012, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.100.30
18125	NS	2021/11/16	01	Solid biofuels – Determination of calorific value	Biocombustibles solides — Détermination du pouvoir calorifique	18125-2017 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
18135	NS	2021/11/16	01	Solid biofuels – Sampling	Biocarburants solides - Échantillonnage	18135-2017 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
18847	NS	2021/10/19	01	Solid biofuels – Determination of particle density of pellets and briquettes	Biocombustibles solides — Détermination de la masse volumique unitaire des granulés et des briquettes	18847:2016 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
19743	NS	2021/10/19	01	Solid biofuels – Determination of content of heavy extraneous materials larger than 3,15 mm	Biocombustibles solides — Détermination de la teneur en matériaux lourds exogènes de dimension supérieure à 3,15 mm	19743: 2017 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190, 75.160.40
20023	NS	2021/10/19	01	Solid biofuels – Safety of solid biofuel pellets — Safe handling and storage of wood pellets in residential and other small-scale applications	Biocombustibles solides — Sécurité des granulés de biocombustible solide — Manutention et stockage en toute sécurité des granulés de bois dans des applications résidentielles et autres applications à petite échelle	20023-2018 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
20024	NS	2021/11/16	01	Solid biofuels – Safe handling and storage of solid biofuel pellets in commercial and industrial applications	Biocombustibles solides — Manutention et stockage en toute sécurité des granulés de biocombustibles solides dans des applications commerciales et industrielles	20024-2020 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
21945	NS	2021/10/19	01	Solid biofuels – Simplified sampling method for small scale applications	Biocombustibles solides — Méthode d'échantillonnage simplifiée pour les applications à petite échelle	ISO 21945:2020 EDITION #1	30	2020/12/08			27.190
22367	NS	2021/08/01	01	Medical laboratories — Application of risk management to medical laboratories	Laboratoires de biologie médicale — Application de la gestion des risques aux laboratoires de biologie médicale	22367-20 ED1	40	2020/11/18	2020/11/18	2021/01/17	11.100.01
24971	NS	2021/08/03	01	Medical devices — Guidance on the application of ISO 14971	Dispositifs médicaux — Recommandations relatives à l'application de ISO 14971	ISO/TR 24971:2020 (ED. 2)	10	2021/01/18			11.040.01
29184	NS	2021/03/30	01	Information technology - Online privacy notices and consent	Technologies de l'information - Déclarations de confidentialité en ligne et les consentements	ISO/IEC 29184:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.030
38506	NS	2021/03/30	01	Information technology - Governance of IT - Application of ISO/IEC 38500 to the governance of IT enabled investments	Technologies de l'information - Gouvernance des technologies de l'information - Application de l'ISO/IEC 38500 à la gouvernance des investissements reposant sur les technologies de l'information	ISO/IEC 15944-12:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.020
50004	NE	2021/02/08	02	Energy management systems — Guidance for the implementation, maintenance and improvement of an ISO 50001 energy management system	Systèmes de management de l'énergie — Lignes directrices pour la mise en oeuvre, la maintenance et l'amélioration d'un système de management de l'énergie de l'ISO 50001	ISO 50004:2020	60	2020/11/19	2020/07/16	2020/09/14	27.015, 03.100.70

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
10373-6	NE	2021/03/30	06	Cards and security devices for personal identification - Test methods - Part 6: Contactless proximity objects	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Méthodes d'essai - Partie 6: Objets sans contact de proximité	ISO/IEC 10373-6:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
11137-4	NS	2021/05/01	01	Sterilization of health care products — Radiation — Part 4: Guidance on process control	Stérilisation des produits de santé - Rayonnement - Partie 4: Guide sur le contrôle des procédés	ISO/TS 11137-4:2020, 1ST EDITION	40	2020/11/23	2020/11/23	2021/01/22	11.080.01
11138-7	NS	2021/06/01	01	Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 7: Guidance for the selection, use and interpretation of results	Sterilization of health care products — Biological indicators — Part 7: Guidance for the selection, use and interpretation of results	ISO 11138-7:2019	40	2020/11/12	2020/11/13	2021/01/12	11.080.01
11179-6	NE	2021/03/30	04	Information technology - Metadata registries (MDR) - Part 6: Registration	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 6: Enregistrement des données	ISO/IEC 11179-6:2015, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040
11607-1	NE	2021/05/01	02	Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 1: Requirements for materials, sterile barrier systems and packaging systems	Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal - Partie 1: Exigences relatives aux matériaux, aux systèmes de barrière stérile et au système		40	2020/11/23	2020/11/23	2021/01/22	11.080.30
11607-2	NE	2021/05/01	02	Packaging for terminally sterilized medical devices - Part 2: Validation requirements for forming, sealing and assembly processes	Emballages des dispositifs médicaux stérilisés au stade terminal - Partie 2: Exigences de validation pour les procédés de formage, scellage et assemblage	ISO 11607-2:2019, 2ND EDITION	40	2020/11/23	2020/11/23	2021/01/22	11.080.30
11737-2	NS	2021/05/01	01	Sterilization of health care products - Microbiological methods - Part 2: Tests of sterility performed in the definition, validation and maintenance of a sterilization process	Stérilisation des produits de santé - Méthodes microbiologiques - Partie 2: Essais de stérilité effectués dans la définition, la validation et la d'un procédé de stérilisation	ISO 11737-2:2019, 3RD EDITION	40	2020/11/23	2020/11/23	2021/01/22	11.080.01, 07.100.10
13888-1	NE	2021/03/30	04	Information security - Non-repudiation - Part 1: General	Sécurité de l'information - Non-répudiation - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 13888-1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.030
13888-3	NE	2021/03/30	03	Information security - Non-repudiation - Part 3: Mechanisms using asymmetric techniques	Sécurité de l'information - Non-répudiation - Partie 3: Mécanismes utilisant des techniques asymétriques	ISO/IEC 13888-3:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.030
14443-2	NE	2021/03/30	06	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 2: Radio frequency power and signal interface	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 2: Interface radiofréquence et des signaux de communication	ISO/IEC 14443-2:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
14443-3B	PMT	2021/03/30	04	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 3: Initialization and anticollision - Amendment 2: Enhancements for harmonization	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 3: Initialisation et anticollision - AMENDEMENT 2: Améliorations pour harmonisation	ISO/IEC 14443-3:2018/AMD2:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.240.15
14443-4B	PMT	2021/03/30	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 4: Transmission protocol - Amendment 2: Enhancements for harmonization	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 4: Protocole de transmission - AMENDEMENT 2: Améliorations pour harmonisation	ISO/IEC 14443-4:2018/AMD2:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.240.15
14496-18A	PMT	2021/03/30	01	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 18: Font compression and streaming - Amendment 1: Updated semantics of decoderSpecificInfo and font data description for ISOBMFF	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 18: Compression et transmission de polices de caractères - Amendment 1: Sémantique de decoderSpecificInfo mise à jour et description des données de police pour ISOBMFF	ISO/IEC 14496-18:2004/AMD1:2014, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.040
14496-22A	PMT	2021/03/30	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 22: Open Font Format - Amendment 1 - Color font technology and other updates	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 22: Format de police de caractères ouvert - Amendment 1: Technologie des polices colorées et autres mises à jour	ISO/IEC 14496-22:2019/AMD1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	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
15459-1	NE	2021/03/30	03	Information technology - Automatic identification and data capture techniques -- Unique identification - Part 1: Individual transport units	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 1: Unités de transport individuel	ISO/IEC 15459-1:2014, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040
15459-3	NE	2021/03/30	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Unique identification - Part 3: Common rules	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 3: Règles communes	ISO/IEC 15459-3:2014, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.50
15938-6	NE	2021/03/30	04	Information technology - Multimedia content description interface - Part 6: Reference software	Technologies de l'information — Interface de description du contenu multimédia - Partie 6: Logiciel de référence	ISO/IEC 15938-6:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
15944-12	NS	2021/03/30	01	Information technology - Business operational view - Part 12: Privacy protection requirements (PPR) on information life cycle management (ILCM) and EDI of personal information (PI)	Technologies de l'information - Vue opérationnelle d'affaires - Partie 12: Exigences en matière de protection de la vie privée (PPR) relatives à la gestion du cycle de vie de l'information (ILCM) et de l'EDI des renseignements personnels (PI)	ISO/IEC 15944-12:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.63
18013-2	NE	2021/03/30	04	Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 2: Machine-readable technologies	Identification des personnes - Permis de conduire conforme à l'ISO - Partie 2: Technologies lisibles par une machine	ISO/IEC 18013-2:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
18033-4A	PMT	2021/03/30	02	Information technology - Security techniques - Encryption	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 4: Chiffrements en flot Amendment 1: ZUC	ISO/IEC 18033-4:2011/AMD1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.030
18046-3	NE	2021/03/30	02	Information technology -- Radio frequency identification device performance test methods -- Part 3: Test methods for tag performance	Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances du dispositif d'identification par radiofréquence - Partie 3: Méthodes d'essai des performances du tag	ISO/IEC 18046-3:2012, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040
18134-2	NE	2021/07/19	02	Solid biofuels — Determination of moisture content — Oven dry method — Part 2: Total moisture — Simplified method	Biocombustibles solides - Dosage de la teneur en humidité - Méthode de séchage à l'étuve - Partie 2 : Humidité totale - Méthode simplifiée	ISO 18134-2:2017	50	2020/12/08	2020/09/24	2020/11/23	27.190, 75.160.10
18477-8	NE	2021/03/30	04	Information technology - Scalable compression and coding of continuous-tone still images - Part 8: Lossless and near-lossless coding	Technologies de l'information - Compression échelonnée et codage d'images plates en ton continu - Partie 8: Codage sans perte et quasi sans perte	ISO/IEC 18477-8:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.30
19785-1	NE	2021/03/30	02	Information technology - Common Biometric Exchange Formats Framework - Part 1: Data element specification	Technologies de l'information - Cadre de formats d'échange biométriques communs - Partie 1: Spécification des éléments de données	ISO/IEC 19785-1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
19785-3	NE	2021/03/30	02	Information technology - Common Biometric Exchange Formats Framework - Part 3: Patron format specifications	Technologies de l'information - Cadre de formats d'échange biométriques communs - Partie 3: Spécifications de format d'utilisateur	ISO/IEC 19785-3:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	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
20000-2A	PMT	2021/03/30	03	Information technology - Service management - Part 2: Guidance on the application of service management systems - Amendment 1	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 2: Directives relatives à l'application des systèmes de management des services - Amendment 1	ISO/IEC 20000-2:2019/AMD1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.020, 03.080.99
23003-4	NE	2021/03/30	04	Information technology - MPEG audio technologies - Part 4: Dynamic Range Control	Technologies de l'information - Technologies audio MPEG - Partie 4: Contrôle de gamme dynamique	ISO/IEC 23003-4:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
23005-1	NE	2021/03/30	02	Information technology - Media context and control Part 1: Architecture	Technologies de l'information - Contexte et contrôle des medias - Partie 1: Architecture	ISO/IEC 23005-1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
23005-7	NE	2021/03/30	02	Information technology - Media context and control Part 7: Conformance and reference software	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 7: Conformité et logiciel de référence	ISO/IEC 23005-7:2019, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
23008-2	NE	2021/03/30	05	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 2: High efficiency video coding	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des medias dans des environnements hétérogènes - Partie 2: Codage vidéo à haute efficacité	ISO/IEC 23008-2:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
23008-6	NE	2021/03/30	04	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 23008-6:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.040.40
27050-1	NE	2021/03/30	02	Information technology - Electronic discovery - Part 1: Overview and concepts	Technologies de l'information - Découverte électronique - Partie 1: Aperçu général et concepts	ISO/IEC 27050-1:2019, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.030
29125A	PMT	2021/03/30	01	Information technology - Telecommunications cabling requirements for remote powering of terminal equipment - Amendment 1	Technologies de l'information - Exigences de câblage de télécommunications pour l'alimentation à distance des équipements terminaux - Amendement 1	ISO/IEC TS 29125:2017/AMD1:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.200
30145-3	NS	2021/03/30	01	Information technology - Smart City ICT reference framework - Part 3: Smart city engineering framework	Technologies de l'information - Cadre de référence TIC pour les villes intelligentes - Partie 3: Cadre pour l'ingénierie des villes intelligentes	ISO/IEC 30145-3:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	13.020.20, 35.240.99
61000-4-3	NE	2021/04/15	03	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-3: Testing and Measurement Techniques - Radiated, Radio-Frequency, Electromagnetic Field Immunity Test	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-3: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité aux champs électromagnétiques rayonnés aux fréquences radioélectriques	IEC 61000-4-3:2006+AMD1:2007+AMD2:2010, IDT	50	2020/09/25	2020/04/29	2020/06/28	33.100.20
62366-1	NE	2021/08/03	02	Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to medical devices	Dispositifs médicaux - Partie 1: Application de l'ingénierie de l'aptitude à l'utilisation aux dispositifs médicaux	IEC 62366-1:2015 (ED 1) + AMD1:2020 (ED 1) CSV	10	2021/01/18			11.040
7816-4	NE	2021/03/30	06	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 7816-4:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.240.15
8100-20	NS	2021/02/01	01	Lifts for the transport of persons and goods - Part 20: Global essential safety requirements (GESRS)	Ascenseurs pour le transport de personnes et de marchandises - Partie 20: Exigences mondiales essentielles de sécurité (GEAR)	ISO 8100-20:2018	50	2020/11/18	2020/07/22	2020/09/20	91.140.90
8802-11C	PMT	2021/03/30	01	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications - Amendment 3: Enhancements for very	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) - Amendement 3: Améliorations pour un très haut débit afin de prendre en charge les bandes de fréquences millimétriques chinoises (60 GHz et 45 GHz)	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD3:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	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
8802-11D	PMT	2021/03/30	01	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications - Amendment 4: Enhancements for tran	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) - AMENDEMENT 4: Améliorations pour l	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD4:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.110
8802-11E	PMT	2021/03/30	01	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications - Amendment 5: Preassociation discov	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) - Amendement 5: Découverte de pré-association	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD5:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.110
8802-1AE	NE	2021/03/30	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.110
8802-1Q	NE	2021/03/30	04	Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1Q: Bridges and bridged networks	Télécommunications et échange entre systèmes informatiques - Exigences pour les réseaux locaux et métropolitains - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2020, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/12/26	35.110
8802-1XA	PMT	2021/03/30	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1X: Port-based network access control - Amendment 1: MAC security key agreement protocol (MKA) extensions	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1X: Contrôle d'accès au réseau basé sur le port - Amendement 1: Extensions du protocole d'accord de clés de sécurité MAC	ISO/IEC/IEEE 8802-1X:2013/AMD1:2016, IDT	40	2020/10/27	2020/10/27	2020/11/26	35.110
A123.24	NE	2021/03/12	02	Standard test method for wind resistance vegetated roof assembly	Méthode d'essai normalisée de la résistance au vent des assemblages de toiture végétalisée modulaire		50	2020/12/11	2020/03/27	2020/05/26	91.060.20
A123.26	NS	2021/02/20	01	Climate Resilience of Low Slope Membrane Roofing	Résilience climatique des toitures à membrane à faible pente Les systèmes		60	2020/12/11	2020/06/25	2020/08/24	91.060.20
A3000	AMT	2021/05/01	05	Cementitious materials compendium	Compendium des matériaux liants		40	2020/11/30	2020/11/13	2020/12/13	91.100.10
B108.1	NS	2021/02/21	01	Natural gas fuelling stations installation code	Code d'installation de centres de ravitaillement en gaz		60	2020/12/09	2020/05/15	2020/07/14	75.200
B108.2	NS	2021/02/21	01	Liquefied natural gas refuelling stations installation code	Code d'installation de centres de ravitaillement en gaz		60	2020/12/09	2020/05/15	2020/07/14	75.200
B109.1	NS	2021/09/20	01	Compressed natural gas for vehicles installation code	Code d'installation du gaz naturel comprimé pour les véhicules		40	2020/05/28	2020/12/17	2021/02/15	75.060, 43.060.40
B109.2	NS	2021/09/20	01	Liquefied Natural gas for vehicles installation code	Code d'installation du gaz naturel liquéfié pour les véhicules		40	2020/09/13	2020/12/18	2021/02/16	75.060, 43.060.40
B125.14	NE	2022/09/02	02	Manually operated valves for use in plumbing systems			10	2020/11/12			91.140.70
B125.16	NE	2022/09/02	03	Performance requirements for automatic compensating valves for individual showers and tub/shower combinations			10	2020/11/12			23.060
B125.6	NE	2022/09/02	03	Flexible water connectors			10	2020/11/12			91.140.60
B137 SERIES	NE	2023/04/14	08	Thermoplastic pressure piping compendium			30	2019/03/26			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, 97.100.40
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
B140.1	NE	2022/06/07	02	Atomizing and vaporizing-type oil burners			30	2019/07/16			27.060.10
B140.4	NE	2022/06/02	04	Oil-fired warm air furnaces	Generateurs d'air chaud alimentés au mazout		30	2020/02/24			91.140.10, 27.060.10
B140.7	NE	2022/06/02	03	Oil-burning equipment: Steam and hot-water boilers	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : CHAUDIÈRES À VAPEUR ET À EAUCHAUDE		30	2020/08/31			27.060.30
B149.1	NE	2025/02/21	17	Natural gas and propane installation code	Code d'installation du gaz naturel et du propane		30	2020/06/17			75.060
B149.2	NE	2025/02/21	13	Propane storage and handling code	Code sur le stockage et la manipulation du propane		30	2020/06/17			75.160.30
B149.3	NE	2025/02/21	07	Code for the field approval of fuel-burning appliances and equipment	Code d'approbation sur place des appareils à combustible et appareillages		30	2020/06/17			97.100.20, 91.140.40
B149.5	NE	2025/02/09	07	Installation code for propane fuel systems and containers on motor vehicles	Code d'installation des récipients et des systèmes d'alimentation en propane sur les véhicules routier		10	2020/03/11			75.160.30

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
B149.6	NE	2025/02/21	03	Code for Digester Gas, Landfill Gas, and Biogas Generation and Utilization	Code sur la production et l'utilisation des gaz de digestion, des gaz d'enfouissement et des biogaz		30	2020/06/11			13.030.40
B1800	NE	2021/04/16	07	Thermoplastic nonpressure piping compendium			60	2020/11/13	2020/01/08	2020/03/08	23.040.45
B1800	NE	2024/04/01	08	Thermoplastic nonpressure piping compendium			30	2020/06/09			23.040.45
B182.12	NS	2021/09/15	01	Profile polypropylene (PP) storm sewer pipe and fittings			40	2020/12/22	2020/12/22	2021/02/20	91.140.80
B214	NE	2021/03/25	05	Installation code for hydronic systems	Code d'installation des systèmes de chauffage hydronique		60	2020/12/18	2020/07/03	2020/09/01	97.100
B376	NE	2022/02/28	02	Portable Containers for Gasoline and	RESERVOIRS PORTATIFS POUR L'ESSENCE ET AUTRES COMBUSTIBLES DE PETROLE		30	2020/09/25			75.200
B401.1	NS	2021/02/21	01	Natural gas vehicle maintenance facilities code	Code des installations d'entretien des véhicules au gaz naturel		60	2020/12/04	2020/05/14	2020/07/13	91.140.01
B401.2	NS	2021/02/21	01	Propane Vehicle maintenance facilities code	Code des installations d'entretien des véhicules au propane		60	2020/12/09	2020/05/14	2020/07/13	91.140.01
B415.1	NE	2022/02/23	04	Performance Testing Of Solid-Fuel-Burning Heating Appliances	ESSAIS ET RENDEMENT DES APPAREILS DE CHAUFFAGE À COMBUSTIBLES SOLIDES		30	2020/12/17			91.140.65
B45.11	NE	2022/09/02	03	Glass plumbing fixtures			10	2020/11/12			91.140.60
B45.15	NE	2022/09/02	03	Flush valves and spuds for water closets, urinals, and tanks			10	2020/11/12			83.080
B45.16	NE	2021/05/31	02	Personal hygiene devices for water closets			50	2020/11/04	2020/02/14	2020/04/14	91.140.60
B45.4	NE	2022/09/02	03	Stainless steel plumbing fixtures			10	2020/11/12			91.140.60
B45.5	NE	2022/09/02	03	Plastic plumbing fixtures			10	2020/11/12			91.140.60
B483.1	NE	2022/03/11	02	Drinking water treatment systems	Systèmes de traitement de l'eau potable		30	2020/12/22			13.060.20, 67.250
B64	NE	2021/11/01	07	Backflow preventers and vacuum breakers			40	2020/11/27	2020/11/30	2021/01/29	23.060.99
B836	NE	2022/02/13	04	Storage, handling, and dispensing of aviation fuels at aerodromes	Entreposage, manutention et distribution des carburants aviation dans les aérodromes		30	2020/10/06			75.200, 49.100
C2.1	NE	2021/12/09	02	Single-Phase And Three-Phase Liquid-Filled Distribution Transformers	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASÉS ET TRIPHASÉS À LIQUIDE DIÉLECTRIQUE		30	2020/06/29			29.180
C22.1	NE	2021/02/04	25	Canadian Electrical Code, Part I	CODE CANADIEN DE L'ÉLECTRICITÉ, PREMIÈRE PARTIE NORME DE SÉCURITÉ RELATIVE AUX INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES		60	2020/07/29	2017/12/19	2018/01/17	29.020
C22.2 NO. 0	AMT	2021/07/09	11	General Requirements - Canadian Electrical Code, Part II	Exigences générales - Code canadien de l'électricité, Deuxième partie		30	2020/11/27			29.020
C22.2 NO. 0.23	NE	2021/08/09	02	General requirements for battery-powered appliances			40	2019/03/21	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 100	NE	2021/07/05	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 107.1	NE	2022/02/01	05	Power conversion equipment			30	2020/10/27			91.140.50
C22.2 NO. 109	AMT	2021/04/15	03	Commercial Cooking Appliances			50	2020/11/26	2020/09/24	2020/10/24	97.040.20
C22.2 NO. 111	AMT	2021/02/04	05	General-use snap switches			60	2020/11/13	2020/01/28	2020/02/27	29.120.40
C22.2 NO. 112	NE	2021/03/01	12	Electric Clothes Dryers			50	2020/11/25	2020/07/14	2020/09/12	97.060
C22.2 NO. 131	NE	2022/03/01	07	Type TECH 90 cable			30	2020/10/27			29.060.20
C22.2 NO. 139	AMT	2022/02/01	05	Electrically operated valves			10	2020/06/03			23.060
C22.2 NO. 145	AMT	2021/11/18	03	Electric motors and generators for use in hazardous (classified) locations			30	2020/09/25			29.160.20, 29.160.30, 29.260.20
C22.2 NO. 167	NE	2022/04/22	09	Household Dishwashers			30	2020/11/25			97.040.40
C22.2 NO. 1691	NE	2021/02/01	02	Single pole locking-type separable connectors			50	2020/09/18	2020/05/20	2020/07/19	29.100
C22.2 NO. 178.1	NE	2021/10/17	04	Transfer switch equipment			30	2020/10/27			29.120.40
C22.2 NO. 18.4	AMT	2022/05/05	02	Hardware for the support of conduit, tubing and cable			40	2020/12/08	2020/12/08	2021/01/07	29.120.10
C22.2 NO. 188	AMT	2021/05/10	04	Splicing wire connectors			50	2020/10/26	2020/07/08	2020/08/07	29.060, 29.120.20
C22.2 NO. 19085-6	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	50	2020/12/29	2020/06/15	2020/08/14	13.110, 79.120.10
C22.2 NO. 19085-8	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 pié	ISO 19085-8:2017, MOD	50	2020/12/29	2020/06/15	2020/08/14	13.110, 79.120.10
C22.2 NO. 198.1	NE	2021/02/01	04	Extruded Insulating Tubing	Tubes isolants extrudés		50	2020/12/21	2019/07/02	2019/08/31	29.040.20
C22.2 NO. 198.3	NE	2021/02/01	03	Coated Electrical Sleaving	Gaines électriques enduites		50	2020/12/21	2019/07/02	2019/08/31	29.035.20
C22.2 NO. 1993	NE	2021/03/02	04	Self-Ballasted Lamps and Lamp Adapters			50	2020/04/27	2019/09/05	2019/11/04	29.140, 29.140.30
C22.2 NO. 213	AMT	2021/04/01	03	Nonincendive electrical equipment for use in Class I and II, Division 2 and Class III, Division 1 and 2 hazardous (classified) locations			50	2020/07/23	2020/04/20	2020/05/20	29.260, 29.020
C22.2 NO. 214	AMT	2021/04/01	08	Communications cables			50	2020/11/27	2020/04/06	2020/05/06	29.060.20
C22.2 NO. 226	NE	2021/11/01	03	Protectors in Telecommunication Networks	Protecteurs de reseaux de telecommunications		30	2020/06/04			29.120.50
C22.2 NO. 227.3	NE	2021/03/09	05	Mechanical Protection Tubing (MPT) and Fittings			50	2020/05/29	2019/07/17	2019/09/15	29.120.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 239	NE	2021/04/19	05	Control and instrumentation cables			50	2020/07/15	2019/12/17	2020/02/15	29.060.20, 29.120.01, 29.050
C22.2 NO. 24	NE	2021/07/24	10	Temperature-indicating and -regulating equipment			30	2020/01/08			17.200.20, 29.120.60
C22.2 NO. 2420	AMT	2022/02/14	01	Belowground Reinforced Thermosetting Resin Conduit (RTRC) and Fittings			50	2020/12/18	2020/11/23	2020/12/23	29.120.10
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. 248.1	NE	2022/03/20	04	Low-Voltage Fuses – Part 1: General Requirements			10	2020/12/04			29.120.50
C22.2 NO. 248.13	NE	2022/05/01	03	Low-Voltage Fuses – Part 13: Semiconductor Fuses	FUSIBLES BASSE TENSION - PARTIE 13: FUSIBLES SEMICONDUCTEURS		10	2020/04/30			29.120.50
C22.2 NO. 249	NE	2021/12/01	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	2021/03/01	05	Luminaires			60	2020/12/23	2019/08/30	2019/10/29	29.140.40
C22.2 NO. 250.13	AMT	2021/02/16	04	Light emitting diode (LED) equipment for lighting applications	Appareillages à diodes électroluminescentes (DEL) pour applications d'éclairage		60	2020/11/25	2020/07/07	2020/08/06	29.140
C22.2 NO. 250.5	NS	2021/11/13	01	Flashlights			30	2020/06/25			29.140
C22.2 NO. 254	NE	2021/06/01	02	Motor Control Centres	Centre de commande des moteurs		50	2020/10/27	2019/09/04	2019/11/03	29.160.30
C22.2 NO. 2556	NE	2021/04/01	05	Wire and cable test methods			50	2020/06/25	2018/04/02	2018/06/01	29.010, 29.060
C22.2 NO. 256	AMT	2021/02/01	02	Direct Plug-In Nightlights			60	2020/12/23	2019/09/10	2019/10/10	29.140.40
C22.2 NO. 268	NE	2021/10/01	02	Power Circuit breakers up to 1000 Vac/1500 Vdc			30	2019/07/30			29.100.01
C22.2 NO. 269.6	NS	2021/10/01	01	Surge Protective Devices - Type 6 - DC Permanently Connected			30	2019/10/21			29.120.50
C22.2 NO. 271	NE	2021/11/08	02	Photovoltaic cables			30	2019/10/04			22.060.20
C22.2 NO. 282	NE	2021/06/23	03	Plugs, Receptacles, and Couplers for Electric Vehicles	Norme visant les fiches, les prises de courant et les coupleurs pour véhicules électriques		30	2020/11/26			29.120.30, 43.120
C22.2 NO. 291	AMT	2021/12/21	02	Bare and covered ferrules			30	2020/09/25			21.220.20
C22.2 NO. 298	NE	2021/07/05	02	High Voltage Couplers			40	2020/07/21	2020/07/22	2020/09/20	29.120.30
C22.2 NO. 301	NE	2022/07/01	02	Industrial Electrical Machinery			10	2021/01/01			13.110
C22.2 NO. 304	AMT	2021/12/05	01	Enclosed and dead-front switches for photovoltaic applications			40	2020/11/09	2020/11/11	2020/12/11	29.100.01
C22.2 NO. 327	AMT	2022/04/15	02	HDPE conduit, conductors-in-conduit, and fittings			30	2020/11/29			29.060.20
C22.2 NO. 33	AMT	2021/06/01	04	Electrical safety requirements for cranes and hoists	Exigences en matière de sécurité électricité pour les ponts roulants et palans		50	2020/12/08	2020/10/19	2020/11/18	53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
C22.2 NO. 332	NS	2021/02/26	01	Electric Vehicle Cable 1000 V			50	2020/12/08	2020/03/03	2020/05/02	43.120
C22.2 NO. 335	NS	2021/06/01	01	Pullout switches			50	2020/11/24	2020/06/23	2020/08/22	29.120.40
C22.2 NO. 337	NS	2021/10/30	01	Outdoor, Grade-level Boxes			30	2016/12/22			29.100.01
C22.2 NO. 340	NS	2021/10/30	01	Battery Management Systems			40	2020/10/30	2020/11/04	2021/01/03	29.220
C22.2 NO. 341	NS	2022/07/10	01	Electrical Cables for Boats			30	2020/11/27			47.020.60
C22.2 NO. 342	NS	2021/07/20	01	Large Ferrules			30	2019/05/29			29.120.20
C22.2 NO. 343	NS	2021/09/21	01	Electric Vehicle Energy Management Systems			30	2019/08/23			43.120
C22.2 NO. 346	NS	2021/08/19	01	DC Charging Systems for Electric Vehicles			30	2020/04/17			43.120
C22.2 NO. 348	NS	2023/12/05	01	Vehicle to grid charging equipment	Équipement de recharge du véhicule au réseau		30	2020/12/08			43.120
C22.2 NO. 38	AMT	2021/03/05	11	Thermoset-insulated wires and cables			50	2020/11/27	2020/04/24	2020/05/24	29.060
C22.2 NO. 42	AMT	2021/05/03	07	General use receptacles, attachment plugs, and similar wiring devices			30	2020/09/30			29.120.30
C22.2 NO. 4248.1	NE	2022/03/20	03	Fuseholders – Part 1: General Requirements			30	2020/12/17			29.120.99
C22.2 NO. 4248.14	NS	2022/03/01	01	Fuseholders – Part 14: Supplemental Fuseholders			10	2020/04/30			29.140
C22.2 NO. 4248.19	NE	2021/03/15	02	Fuseholders — Part 19: Photovoltaic fuseholders			50	2019/10/30	2019/08/13	2019/10/12	27.160
C22.2 NO. 4248.5	NE	2022/01/02	02	Fuseholders – Part 5: Class G	Porte-fusibles — Partie 5 : classe G		30	2020/10/26			29.120.99
C22.2 NO. 49	NE	2022/06/17	16	Flexible cords and cables			30	2020/12/30			29.060.01
C22.2 NO. 52	AMT	2022/04/22	08	Underground secondary and service-entrance cables			30	2020/12/08			97.060, 97.040.40
C22.2 NO. 60335-1	NE	2022/12/20	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 1: General requirements	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 1 : Prescriptions générales	IEC 60335-1, ED 6	30	2020/12/17			13.120
C22.2 NO. 60335-2-14	NE	2022/04/10	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-14: Règles particulières pour les machines de cuisine	IEC 60335-2-14, ED 6.1	30	2020/12/17			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-15	NE	2022/02/10	02	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-15: Particular requirements for appliances for heating liquids	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-15 : Règles particulières pour les appareils de chauffage des liquides	IEC 60335-2-15 ED. 6.2	30	2020/10/27			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-2	NS	2022/01/17	01	Household and similar electrical appliances - Safety Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-2: Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau	IEC 60335-2-2:2019	30	2020/08/12			13.120, 97.080

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. 60335-2-24	NE	2022/04/16	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice-makers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-24 : Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les sorb	IEC 60335-2-24 EDITION 8	10	2020/10/30			97.040.30
C22.2 NO. 60335-2-30	NE	2022/04/15	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-30 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS DE CHAUFFAGE DES LOCAUX	IEC 60335-2-30:2009+AMD1:2016 (ED. 5.1)	10	2020/10/30			13.120, 97.100.10
C22.2 NO. 60335-2-35	NE	2022/02/01	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. 60335-2-40	NE	2022/07/24	04	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-40: Particular Requirements for Electrical Heat Pumps, Air-Conditioners and Dehumidifiers	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Partie 2-40: Exigences particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	IEC 60335-2-40, ED 6	30	2020/12/17			23.120
C22.2 NO. 60335-2-40	AMT	2021/04/13	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-40: Particular Requirements for Electrical Heat Pumps, Air-Conditioners and Dehumidifiers	Sécurité des appareils électroménagers et analogues - Partie 2-40: Exigences particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	IEC 60335-2-40, ED 5	50	2020/11/27	2020/10/19	2020/11/18	23.120
C22.2 NO. 60335-2-67	NE	2021/04/12	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-67: Particular requirements for floor treatment machines, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-67 : Exigences particulières pour les machines de traitement des sols, à usage commercial	IEC 60335-2-72:2016	50	2020/12/20	2020/05/07	2020/07/06	97.080
C22.2 NO. 60335-2-69	NS	2021/08/09	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 électr	IEC 60335-2-69:2016, MOD	40	2020/04/20	2019/10/17	2019/12/16	97.080
C22.2 NO. 60335-2-72	NE	2021/07/12	02	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 des sols avec ou sans entraînement par traction, à usage commercial	IEC 60335-2-72:2016	50	2020/12/02	2020/05/07	2020/07/06	97.080
C22.2 NO. 60335-2-76	NE	2021/07/15	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	30	2020/04/23			65.040.99
C22.2 NO. 60335-2-79	NS	2022/06/20	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners	Appareils électrodomestique et analogues - Sécurité - Partie 2-79 : exigences particulières pour les appareils de nettoyage à haute pression et les appareils de nettoyage à vapeur	IEC 60335-2-79 4TH EDITION	30	2020/12/17			97.080
C22.2 NO. 60335-2-80	NE	2022/07/03	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-80: Particular requirements for fans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-80: Règles particulières pour les ventilateurs	IEC 60335-2-80 ED. 3	10	2020/07/06			23.120
C22.2 NO. 60335-2-89	NE	2021/05/10	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-89: Particular requirements for commercial refrigerating appliances with an incorporated or remote refrigerant unit or compressor	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-89: Exigences particulières pour les appareils de réfrigération et fabriques de glace à usage commercial avec une unité de fluide frigorigène ou un compresseur incorporés ou à distance	IEC 60335-2-89:2019, MOD	50	2020/11/23	2020/09/09	2020/11/08	97.130.20
C22.2 NO. 60335-2-96	NS	2022/01/04	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: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES FILMS SOUPLES CHAUFFANTS POUR 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. 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 60601-2-43:2010+AMD2:2019, MOD, BILINGUAL	40	2020/11/24	2020/03/02	2020/04/01	11.040.50
C22.2 NO. 60601-2-66	NE	2021/06/16	02	Medical electrical equipment - Part 2-66: Particular requirements for the basic safety and essential performance of hearing aids and hearing aid systems	Appareils électromédicaux - Partie 2-66: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de correction auditive et des systèmes de correction auditive	IEC 60601-2-66:2019, MOD	40	2020/12/10	2020/03/02	2020/05/01	11.180.15, 17.140.50
C22.2 NO. 60947-1	NE	2021/04/05	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 1 : RÉGLES GÉNÉRALES	IEC 60947-1:2007+AMD1:2010+AMD2:2014; MOD, BILINGUAL	50	2020/12/16	2020/03/25	2020/05/24	29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-1	NE	2021/04/05	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	50	2020/12/16	2020/03/25	2020/05/24	29.120.99, 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. 60947-4-2	NE	2021/04/05	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	50	2020/12/18	2020/03/25	2020/05/24	29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-1	NE	2021/04/12	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 DECOMMUTATION POUR CIRCUITS DE COMMANDE - APPAREILS ÉLECTROMÉCANIQUES POUR CIRCUITS DE COMMANDE	IEC 60947-5-1:2016	50	2020/12/17	2020/01/10	2020/03/10	29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-2	NE	2021/04/12	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	50	2020/12/18	2020/01/10	2020/03/10	29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-5	NS	2021/04/02	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-5: Control circuit devices and switching elements - Electrical emergency stop device with mechanical latching function	Appareillage à basse tension – Partie 5-5: Appareils et éléments de commutation pour circuits de commande – Appareil d'arrêt d'urgence électrique à accrochage mécanique	IEC 60947-5-5:1997+AMD1:2005+AMD2:2016	50	2020/11/27	2020/09/09	2020/11/08	29.120.99, 29.130.99
C22.2 NO. 61	NE	2022/01/01	10	Household cooking ranges			30	2020/07/29			97.040.20
C22.2 NO. 61010-2-020	NE	2021/03/01	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	50	2020/05/13	2020/01/15	2020/03/15	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-2-040	NE	2021/05/24	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), MOD	40	2020/01/14	2020/01/15	2020/03/15	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61347-2-13	NE	2021/05/03	02	Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c. or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules	Partie 2-13: Exigences particulières pour les appareillages électroniques	IEC 61347-2-13:2014+AMD1:2016, MOD	40	2020/03/02	2020/03/02	2020/05/01	29.140.99
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. 61800-5-2	NS	2022/02/02	01	Adjustable Speed Electrical Power Drive Systems – Part 5-2: Safety requirements – Functional	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable – Partie 5-2: Exigences de sécurité – Fonctionnelle	IEC 61800-5-2:2016, MOD	30	2020/09/25			29.200, 29.130.99, 13.110
C22.2 NO. 62031	NE	2021/09/12	02	LED modules for general lighting - Safety specifications	Modules de DEL pour éclairage général — Spécifications de sécurité	IEC 62031 ED2	40	2020/11/27	2020/11/30	2021/01/29	29.140.99, 29.140.99
C22.2 NO. 62040-1	NS	2021/12/15	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. 62275	NE	2021/05/03	03	Cable Management Systems - Cable Ties for Electrical Installations	Systèmes de câblage — Colliers pour installations électriques	IEC 62275:2018, MOD	50	2020/12/14	2019/11/20	2020/01/19	29.120.10, 29.120.99
C22.2 NO. 62395-1	NS	2022/11/15	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	2021/12/14	01	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 1: General	Exigences de sécurité applicables aux systèmes et matériels électroniques de conversion de puissance – Partie 1: Généralités	IEC 62477-1:2012+AMD1:2016, MOD	30	2017/08/16			29.200
C22.2 NO. 62841-2-2	AMT	2021/11/16	01	Electric Motor-Operated Hand-Held Tools, Transportable Tools And Lawn And Garden Machinery - Safety - Part 2-2: Particular Requirements For Hand-Held Screwdrivers And Impact Wrenches	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses – Sécurité – Partie 2-2: Règles particulières pour les visseuses et les clés à chocs portatives	IEC 62841-2-2:2014, MOD	40	2020/11/08	2020/11/11	2020/12/11	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-3	NS	2021/08/02	01	Electric motor operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery- Safety - Part 2-3: Particular requirements for hand-held grinders, disc-type polishers and disc-type sanders	Outils portatifs à moteur électrique, outils transportables et machines pour pelouse et jardin - Sécurité - Partie 2-3: Exigences particulières pour les meuleuses à main, les polisseuses à disque et les ponçuses à disque	IEC 62841-2-3:2020	50	2020/11/13	2020/05/07	2020/07/06	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-6	NS	2022/02/18	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery- Safety - Part 2-6: Particular requirements for hand-held hammers	Outils manuels électriques à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 2-6: Règles particulières pour les marteaux à main	IEC 62841-2-6:2020	30	2020/11/24			25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-7	NS	2021/09/02	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery- Safety - Part 3-7: Particular requirements for wall saws	Outils à main électriques à moteur, outils transportables et machines pour pelouses et jardins - Sécurité - Partie 3-7: Règles particulières pour les scies murales	IEC 62841-3-7 1ST EDITION	60	2020/12/09	2020/07/29	2020/09/27	25.140.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date / Date de Commentaire	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 62841-3-9	NE	2021/09/02	02	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-9: Particular requirements for transportable mitre saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-9 : Exigences particulières pour les scies à onglets transportables	IEC 62841-3-9 2ND EDITION	30	2020/05/27			25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-1	AMT	2021/11/02	01	Electric motor operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-1: Particular requirements for chain saws	Particular requirements for chain saws	IEC 62841-4-1:2017, MOD	40	2020/11/08	2020/11/11	2020/12/11	25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-3	NS	2022/04/01	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-3: Particular requirements for pedestrian controlled walk-behind lawnmowers	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et	IEC 62841-4-3 1ST EDITION	10	2020/12/18			65.060.70
C22.2 NO. 62841-4-4	NS	2022/04/01	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-4: Particular requirements for lawn trimmers, lawn edge trimmers, grass trimmers, brush cutters and brush saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 4-4: Exigences particulières pour les taille-gazon, les coupe-bordures, les coupe-herbes, les débroussailluses et les débroussailluses à lame de	IEC 62841-4-4 1ST EDITION	10	2020/12/18			25.140.20
C22.2 NO. 62986	NS	2021/06/01	01	Plugs, socket-outlets and couplers with arcuate contacts	Fiches, prises de courant et coupleurs avec contacts arqués	IEC 62986:2017	40	2020/10/01	2020/08/13	2020/10/12	29.120.20
C22.2 NO. 65	AMT	2021/05/10	06	Wire connectors			50	2020/10/26	2020/07/08	2020/08/07	29.120.20
C22.2 NO. 66.2	NE	2021/06/18	02	Low Voltage Transformers – Part 2: General Purpose Transformers			40	2020/10/26	2020/10/13	2020/12/12	29.180
C22.2 NO. 80079-36	NS	2022/06/12	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	2022/06/12	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	50	2020/01/23	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-55	NE	2021/05/01	02	Medical electrical equipment — Part 2-55: Particular requirements for the basic safety and essential performance of respiratory gas monitors	Appareils électromédicaux — Partie 2-55: Exigences particulières relatives à la sécurité de base et aux performances essentielles des moniteurs de gaz respiratoires	ISO 80601-2-55:2018, MOD	40	2020/11/24	2020/03/02	2020/05/01	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-59	NE	2021/06/16	02	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 80601-2-59:2017, MOD	40	2020/12/10	2020/03/02	2020/05/01	11.040.55
C22.2 NO. 80601-2-61	NE	2021/06/16	02	Medical electrical equipment — Part 2-61: Particular requirements for the basic safety and essential performance of oximeter equipment	Appareils électromédicaux — Partie 2-61: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles pour les oxymètres de pouls	ISO 80601-2-61:2017, MOD	40	2020/12/10	2020/03/02	2020/05/01	11.040.10
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	50	2020/03/26	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	50	2020/03/26	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 83.1	AMT	2021/03/01	02	Electrical Metallic Tubing - Steel	TUBES ÉLECTRIQUES MÉTALLIQUES EN ACIER		50	2020/01/21	2018/12/24	2019/01/23	29.120.99
C22.2 NO. 96	AMT	2021/02/05	11	Portable Power Cables			60	2020/12/09	2020/09/16	2020/10/16	29.060.20
C22.3 NO. 1	AMT	2022/02/27	11	Overhead systems	Réseaux aériens		30	2020/08/11			29.240.20
C22.3 NO. 11	NS	2022/09/18	01	Maintenance of Electric Utility and Telecommunication Utility Equipment & Systems	Maintenance of Electric Utility and Telecommunication Utility Equipment & Systems		30	2020/04/28			29.020
C22.3 NO. 7	AMT	2022/02/09	06	Underground systems	Réseaux souterrains		30	2020/08/11			29.240.20, 33.040.50

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	2021/03/02	03	Three-Phase, Pad-Mounted Distribution Transformers with Separable Insulated High-Voltage Connectors	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION TRIPHASES SUR SOCLE, AVEC CONNECTEURS HAUTE TENSION ISOLEES AMOVIBLES		50	2020/11/26	2020/03/11	2020/05/10	29.020, 29.180, 29.080.10
C310	NE	2021/10/10	02	Distribution class polymeric cutouts	COUPE-CIRCUITS POLYMERIQUES DE DISTRIBUTION		30	2019/12/20			29.120.50
C502	NS	2021/06/21	01	Measuring and monitoring slurry pump systems energy performance	Mesure et surveillance de la performance énergétique des systèmes de pompe à lisier		40	2020/12/10	2020/12/15	2021/02/13	23.080
C510	NS	2021/09/01	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)		40	2020/11/30	2020/12/02	2021/01/31	35.110
C60871-1	NE	2021/12/01	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	2021/11/01	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
C61000-3-11	NE	2021/04/15	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-11: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems - Equipment with rated current ≤ 75 A and subject to conditional connection	Compatibilité électromagnétique (CEM) -Partie 3-11: Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension - Équipements ayant un courant assigné ≤75 A et soumis	IEC 61000-3-11:2017	50	2020/12/21	2020/04/29	2020/06/28	33.100.10
C61000-3-3	PMT	2021/04/15	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes, voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current ≤16 A per phase and not subject to conditional connection	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné ≤= 16 A	IEC 61000-3-3:2013/AMD1:2017	50	2020/12/21	2020/04/29	2020/05/29	33.100.10
C61400-1	NE	2021/08/18	03	Wind turbines - Part 1: Design requirements	Éoliennes - Partie 1 : Exigences de conception	IEC 61400-1:2019, MOD	30	2020/03/11			27.180
C62817	NE	2022/01/11	02	Photovoltaic systems — Design qualification of solar trackers	Systèmes photovoltaïques — Qualification de conception des suiveurs solaires	62817:17 ED. 1.1	30	2020/12/11			27.160
C811	AMT	2021/08/10	02	Performance of highmast luminaires for roadway lighting	Performance des luminaires à grande hauteur pour éclairage routier		30	2020/09/08			29.140.40, 93.080.40
C83	AMT	2021/08/17	04	Communication and Power Line Hardware			30	2020/08/26			29.240.01, 33.040.50
C900.1	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 1: General requirements	Compteurs d'énergie thermique - Partie 1: Prescriptions générales		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
C900.2	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 2: Constructional requirements	Compteurs d'énergie thermique - Partie 2: Prescriptions de fabrication		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
C900.3	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 3: Data exchange and interfaces	Compteurs d'énergie thermique - Partie 3: Echange de données et interfaces		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
C900.4	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 4: Pattern approval tests	Compteurs d'énergie thermique - Partie 4: Essais en vue de l'approbation de modèle		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
C900.5	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 5: Initial verification tests	Compteurs d'énergie thermique - Partie 5: Essais de vérification initiaux		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
C900.6	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 6: Installation, commissioning, operational monitoring and maintenance	Compteurs d'énergie thermique - Partie 6: Installation, mise en service, surveillance et maintenance		60	2020/08/19	2020/05/15	2020/07/14	17.200.10
CISPR 11	PMT	2021/02/01	02	Industrial, scientific and medical equipment — Radio-frequency disturbance characteristics — Limits and methods of measurement	Appareils industriels, scientifiques et médicaux — Caractéristiques de perturbations radioélectriques — Limites et méthodes de mesure	CISPR 11:2015+AMD1:2016+AMD2:2019, MOD, BILINGUAL	60	2020/11/24	2020/08/13	2020/09/12	33.100.10
CSA 13.1	NS	2022/03/07	01	Combined heat and power appliances	Appareils de production combinée de chaleur et d'électricité		30	2020/06/17			97.040.20
CSA 2.29	NE	2021/07/12	02	Hand Held Torches for Fuel Gas			50	2020/11/30	2020/05/19	2020/07/18	25.160.50, 25.140.99
CSA 3.16	NE	2021/07/15	04	Lever operated non-lubricated gas shut-off valves			50	2020/12/08	2020/05/07	2020/07/06	23.060
CSA 3.8	NE	2021/10/06	07	Gas-fired equipment for drying farm crops			40	2020/08/26	2020/08/26	2020/10/25	65.060.50
CSA 9.4	NS	2021/10/01	01	Manually Operated Gas Valves For Use In Fuel Piping			40	2020/08/07	2020/06/02	2020/08/01	23.060.01
D250	NE	2022/02/01	11	School buses	Autobus scolaires		30	2020/12/21			43.080.20
E60335-2-25	NE	2021/10/01	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
E60335-2-3	NE	2021/10/01	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	30	2020/02/25			13.120, 97.060
E60335-2-30	PMT	2022/04/20	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

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	2021/10/01	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 les essoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008/AMD2:2017	30	2020/09/29			13.120, 97.060
E60335-2-4	PMT	2021/10/01	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 les essoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008, MOD, BILINGUAL + AMD1:2012 AND AMD2:2017	30	2020/09/29			97.060, 13.120
E60335-2-41	NE	2021/08/01	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	30	2020/02/25			13.120, 23.080, 97.180
E60335-2-43	NE	2021/08/01	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-SERVIETTES	IEC 60335-2-43:2017, MOD	30	2020/01/28			13.120, 97.060
E60335-2-5	NE	2021/08/01	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	30	2020/02/25			13.120, 97.040, 40
E60335-2-51	NE	2021/12/01	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	2021/09/01	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	30	2020/09/30			13.120, 97.100, 10
E60335-2-54	NE	2021/08/01	03	Household and Similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances employing liquids	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Règles particulières pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	30	2015/06/01			13.120, 97.180
E60335-2-65	NE	2021/12/15	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-65 : Règles particulières pour les épureurs d'air	IEC 60335-2-65:2002+AMD1:2008+AMD2:2015 ED. 2.2, MOD, BILINGUAL	10	2016/04/22			23.120
E60335-2-70A	PMT	2021/06/20	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire - Amendment 1	IEC 60335-2-70:2002 2ND EDITION, AMD1:2007, MOD, BILINGUAL	30	2020/01/28			65.060, 99
E60335-2-70B	PMT	2021/06/20	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 2	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-80: Particular requirements for fans	IEC 60335-2-70:2002+AMD2:2013, BILINGUAL	30	2020/05/27			65.060, 99
E60730-1	PMT	2022/01/06	05	Automatic electrical controls — Part 1: General requirements	Dispositifs de commande électrique automatiques - Partie 1 : Exigences générales	IEC 60730-1 (EDITION 5.2)	30	2020/12/16			97.120
E60730-2-22	NS	2021/10/01	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
E61951-1	NE	2021/09/01	02	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 non acide — Accumulateurs individuels portables étanches — Partie 1 : Nickel-cadmium	61951-1 ED. 4.0	40	2020/12/11	2020/12/15	2021/02/13	29.220, 30
E61951-2	NE	2021/09/01	02	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 non acide — Accumulateurs individuels portables étanches — Partie 2 : Nickel-métal hydrure	61951-2 ED. 4.0	40	2020/12/11	2020/12/15	2021/02/13	29.220, 30
E62660-1	NE	2021/07/15	02	Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles — Part 1: Performance testing	Éléments d'accumulateurs lithium-ion pour la propulsion des véhicules routiers électriques — Partie 1 : Essais de performance	62660-1 EDITION 2.0	40	2020/11/12	2020/11/06	2021/01/05	29.220, 20, 43, 120
E62660-2	NE	2021/07/15	02	Secondary lithium-ion cells for the propulsion of electric road vehicles — Part 2: Reliability and abuse testing	Éléments d'accumulateurs lithium-ion pour la propulsion des véhicules routiers électriques — Partie 2 : Essais de fiabilité et de traitement abusif	IEC 62660-2:2018	40	2020/11/12	2020/11/13	2021/01/12	29.220, 20, 43, 120
FC 1/C22.2 NO. 62282-3-100	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 à piles à combustible fixes - Sécurité	IEC 62282-3-100:2019	40	2020/07/22	2020/07/22	2020/09/20	27.070
G30.18	NE	2022/02/01	03	Carbon steel bars for concrete reinforcement	BARRES D'ACIER AU CARBONE POUR L'ARMATURE DU BÉTON		30	2020/11/10			77.140, 15, 77.140, 50
HGV 2	NE	2021/02/28	02	Compressed Hydrogen Gas Powered Vehicle Fuel Containers			60	2020/12/04	2020/05/29	2020/07/28	27.075
HGV 4.10	NE	2021/03/04	02	Fittings for compressed hydrogen gas and hydrogen gas rich mixtures			50	2020/10/08	2020/04/20	2020/06/19	23.040
HGV 4.2	NE	2022/02/14	02	Hoses for compressed hydrogen fuel dispensing systems			40	2020/12/03	2020/12/04	2021/02/02	27.075
HGV 4.3	NE	2022/04/14	04	Test methods for hydrogen fuelling parameters			30	2020/12/18			27.075
HGV 4.4	NE	2021/05/28	02	Gaseous hydrogen - Fuelling stations – Valves	Hydrogène gazeux - Stations de ravitaillement - Vannes	ISO 19880-3:2019 MOD	50	2020/11/25	2020/07/10	2020/09/08	43.060, 40, 71.100, 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
HGV 4.9	NE	2022/05/01	03	Hydrogen Fueling Stations			10	2021/01/11			27.075
HGV 5.2	NS	2022/05/15	01	Compact Hydrogen Fueling System			30	2020/12/18			27.075
HPRD 1	NE	2021/03/09	02	Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle fuel containers			40	2020/09/30	2020/10/16	2020/12/15	27.075
N1600	NE	2021/02/28	03	General requirements for nuclear emergency management programs	Exigences générales relatives aux programmes de gestion des urgences nucléaires		50	2020/12/17	2020/08/12	2020/10/11	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
N285.4	AMT	2021/09/29	07	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant components	Inspection périodique des composants des centrales nucléaires CANDU		30	2020/12/08			27.120.20
N285.6.0.1	NS	2022/09/30	01	Commentary for N285.6-17, Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants	Commentaire pour N285.6-17, Normes relatives aux matériaux pour les composants des réacteurs des centrales nucléaires CANDU		30	2020/10/19			27.120.10
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		50	2020/11/26	2020/07/28	2020/09/26	27.120.20
N285.8	NE	2021/10/31	04	Technical requirements for in-service evaluation of zirconium alloy pressure tubes in CANDU reactors	Exigences techniques relatives à l'évaluation en service des tubes de force en alliage de zirconium dans les réacteurs CANDU		30	2019/12/19			27.120.20
N286.0.1	NE	2021/03/31	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		40	2020/10/15	2020/07/24	2020/09/22	27.120.01
N287.6	NE	2022/02/28	05	Pre-operational proof and leakage rate testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux essais préopérationnels de pressurisation et de débit de fuite des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		30	2020/09/21			27.120.20
N288.0	NS	2022/03/17	01	General Requirements for Environmental Management for Nuclear Facilities	Exigences générales pour la gestion environnementale des installations nucléaires		30	2020/04/29			13.020.10
N288.5	NE	2022/03/30	02	Effluent and emission monitoring programs at nuclear facilities	Programmes de surveillance des effluents et émissions aux installations nucléaires		30	2020/10/30			27.120.99
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		60	2020/12/21	2020/07/16	2020/09/14	17.160, 27.120.20
N289.4	NE	2022/02/28	03	Testing procedures for seismic qualification of nuclear power plant structures, systems, and components	Procédures d'essais de qualification parasismique des structures, systèmes et composants de centrales nucléaires		30	2020/09/30			91.120.25, 27.120.20
N289.5	AMT	2021/08/30	02	Seismic instrumentation requirements for nuclear power plants and nuclear facilities	Exigences relatives à l'instrumentation sismique des centrales et installations nucléaires		30	2020/12/11			17.160, 27.120.20
N290.11	NE	2021/08/29	02	Requirements for reactor heat removal capability during outage of nuclear power plants	Exigences relatives à la capacité d'évacuation de la chaleur du réacteur pendant l'arrêt des centrales nucléaires		30	2020/12/18			27.120
N290.20	NS	2021/03/31	01	Aging management requirements for nuclear power plants	Exigences de gestion du vieillissement pour les centrales nucléaires		50	2020/12/21	2020/06/17	2020/08/16	27.120
N290.7	NE	2021/05/31	02	Cyber security for nuclear facilities	Cybersécurité pour des installations nucléaires		40	2020/07/07	2020/07/29	2020/09/27	27.120.20
N292.7	NS	2022/03/31	01	Deep geological disposal of radioactive waste and irradiated fuel	Deep geological disposal of radioactive waste and irradiated fuel		30	2020/05/22			13.030.30
N292.8	NS	2021/08/31	01	Characterization of radioactive waste and irradiated fuel	Caractérisation des déchets radioactifs et du combustible irradié		40	2020/07/21	2020/09/14	2020/11/13	27.120.30
NGV 4.2	NE	2022/07/19	03	Hoses for natural gas dispensing systems			10	2021/01/19			75.200, 23.040.70
NGV 4.4	NE	2021/03/19	02	Breakaway Devices for Natural Gas Dispensing Hoses and Systems			60	2020/12/22	2020/05/19	2020/07/18	75.200
NGV 4.6	AMT	2022/07/02	02	Manually operated valves for natural gas dispensing systems			10	2021/01/15			75.200
NGV 4.8	NE	2021/06/05	03	Standard for Natural Gas Vehicle Fueling Station Compressors			60	2020/11/25	2020/05/19	2020/07/18	43.040
NGV 6.1	NE	2021/09/20	03	Compressed Natural Gas (CNG) fuel storage and delivery systems for road vehicles	Systèmes de récipients et d'alimentation en carburant pour véhicules routiers au gaz naturel comprimé		40	2020/05/28	2020/12/23	2021/02/21	43.060.10
O112.9	NE	2021/11/01	03	Evaluation of adhesives for structural wood products (exterior exposure)	Evaluation des adhésifs pour les produits structuraux en bois		30	2020/08/31			79.080
O118.1	WDR	2021/04/12	06	Western Red Cedars Shakes and Shingles	BARDEAUX ET BARDEAUX DE FENTE EN THUYA GEANT		10	2020/02/26			79.040
O118.2	WDR	2021/04/12	02	Eastern White Cedar Shingles	BARDEAUX EN THUYA OCCIDENTAL		10	2020/02/26			79.040, 91.060.20
O118.3	WDR	2021/04/12	01	Northern Pine Tapersawn Shakes			10	2020/02/26			79.080
O125	NS	2022/10/03	01	Mechanically Laminated Timber	Bois charpente lamelle mécaniquement		10	2020/11/19			79.020, 79.040
O141	NE	2022/08/05	06	Softwood lumber	Bois débite de résineux		10	2020/11/26			79.040

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
O177	NE	2022/08/04	06	Qualification code for manufacturers of structural glued-laminated timber	Règles de qualification des fabricants d'éléments de charpente lamelles-collés		10	2020/11/26			03.120.20, 79.020
O325	NE	2021/03/01	03	Construction sheathing	Revêtements intermédiaires de construction		60	2020/12/08	2020/06/04	2020/08/03	79.060.01
O80 SERIES	NE	2021/08/16	12	Wood preservation	Préservation du bois		40	2020/12/22	2020/12/18	2021/02/16	79.020
O86	NE	2024/06/28	12	Engineering Design in Wood	Règles de Calcul Des Charpentes en Bois		30	2020/12/30			91.080.20
P.4.1	NE	2021/10/18	04	Testing Method for Measuring Fireplace Efficiency	Méthode d'essai pour mesurer l'efficacité du foyer		40	2020/10/26	2020/11/20	2021/01/19	91.080.30, 19.020
P.8	NE	2021/12/20	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
PRD 1	AMT	2021/03/03	03	Pressure relief devices for natural gas vehicle (NGV) fuel containers			50	2020/11/25	2020/09/30	2020/10/30	23.060.40
R101	NS	2021/07/22	01	Siting, Design, Operations and Maintenance of Canadian Weather Stations	Implémentation, Conception, Exploitation et Entretien des Stations Météorologiques Canadiennes		30	2020/12/04			91.040.01
R102	NS	2022/05/06	01	Canadian Hydrometeorological monitoring stations - Data Quality	Stations Météorologiques Canadiennes - Qualité des données		10	2020/10/28			17.020
R111	NS	2021/02/21	01	Solid Waste Sites in Northern Communities: From Design to Closure	Déchets solides dans les collectivités du Nord: de la conception à la fermeture		60	2020/11/13	2020/04/07	2020/06/06	93.030
R113	NS	2021/12/20	01	Indicators for rural community prosperity, services and quality of life	Indicateurs for rural community prosperity, services and quality of life		30	2020/11/24			13.020.20
R7001	NE	2021/10/30	02	Sustainability Standard for Household Refrigeration Appliances			10	2020/07/10			97.040.30
S413	NE	2021/10/25	05	Parking structures	Ouvrages de stationnement		30	2020/02/27			91.090
S500	NE	2021/03/19	02	Thermosiphon foundations for buildings in permafrost regions	Fondations à thermosiphon de bâtiments construits dans les régions pergélissées		50	2020/12/22	2020/07/10	2020/09/08	91.120.99
S501	NE	2021/03/01	02	Moderating Effects of Permafrost	Modérer les effets de la dégradation du pergélisol des structures existantes		60	2020/12/09	2020/06/08	2020/08/07	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		40	2020/08/27	2020/08/18	2020/10/17	91.040.01
S520	NS	2022/02/11	01	High Wind Safety for Low Rise Residential and Small Buildings	Sécurité élevée contre le vent pour les immeubles résidentiels de faible hauteur et les petits bâtiments		30	2020/06/08			91.120.99
S900.2	NS	2021/08/02	01	Structural Design of Wastewater Treatment Plants	Conception structurelle pour les stations de traitement des eaux usées		30	2020/03/02			13.030.40
T100	NS	2024/10/25	01	ICT Code for Buildings	Code des technologies de l'information et des communications pour les bâtiments		30	2019/10/17			35.240.01
T200	NS	2021/12/08	01	Evaluation of software development and cybersecurity programs			30	2019/12/19			35.030
W186	NE	2021/02/15	04	Welding of Reinforcing Bars in Reinforced Concrete Construction	Soudage des barres d'armature dans les constructions en béton armé		60	2020/11/12	2018/09/20	2018/11/19	25.160.10
W209	NS	2021/04/12	01	Biomass Supply Chain Risk	Risque lié à la chaîne d'approvisionnement en biomasse		60	2020/12/14	2020/06/03	2020/08/02	93.030
W210	NS	2021/10/14	01	Prioritization of Flood Resilience Work in Existing Residential Communities	Prioritization of Flood Resilience Work in Existing Residential Communities		30	2020/05/26			93.140
W211	NS	2021/12/16	01	Management Standard for Stormwater Systems	Norme de gestion pour les systèmes de gestion des eaux pluviales		30	2020/05/26			91.020
W213	NS	2022/02/08	01	Determination of Functional Groups in Lignins using the Nuclear Magnetic Resonance (31P NMR) Method	Détermination des groupes fonctionnels de la lignine par la méthode de Résonance Magnétique Nucléaire (31P RMN)		30	2020/09/02			79.020
W214	NS	2022/01/05	01	eDNA Terminology and Reporting Requirements	Exigences et Terminologie de Déclaration de l'eDNA		30	2021/01/02			13.020.10
Z1005	NE	2021/09/19	02	Incident investigation	Enquête d'incident		30	2020/05/22			13.200
Z1007	NE	2022/01/23	02	Hearing loss prevention program (HLPP)	Gestion du programme de prévention de la perte auditive (PPPA)		10	2021/01/07			13.340.20, 13.140
Z1008	NS	2021/04/03	01	Management of substance-related impairment in the workplace	Gestion de la dégradation liée à une substance sur le lieu de travail		40	2020/08/28	2020/05/22	2020/07/21	13.100
Z1008.1	NS	2021/04/03	01	Implementation Guideline	Guide technique - gestion de l'affaiblissement des capacités au travail		40	2020/09/29	2020/07/31	2020/09/29	13.100
Z1009	NS	2022/01/07	01	Management of Work at Heights	Gestion des travaux en hauteur		10	2020/11/04			13.100
Z1615	NS	2022/03/01	01	First Responder Fatigue Risk Management	Gestion des risques de fatigue des premiers intervenants		30	2020/12/21			03.100.01, 13.200
Z1635	NS	2022/05/07	01	Canadian Paramedic Information System (CPIS)	Système d'information paramédical canadien (SICP)		10	2020/11/25			13.200
Z1650	NS	2021/02/18	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		60	2020/10/02	2020/02/14	2020/04/14	11.020.10
Z21.15/CSA 9.1	NE	2022/05/11	03	Manually Operated Gas Valves for Appliances, Appliance Connector Valves, and Hose End Valves			30	2020/12/08			23.060.99
Z21.19/CSA 1.4	AMT	2022/02/20	03	Refrigerators using gas fuel			10	2020/11/24			97.040.30

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
Z21.21/CSA 6.5	AMT	2021/09/01	06	Automatic Valves for Gas Appliances			50	2020/11/23	2020/07/02	2020/08/01	23.060
Z21.47/CSA 2.3	NE	2021/05/03	08	Gas-fired central furnaces			50	2020/11/24	2020/05/26	2020/07/25	91.140.10
Z21.58/CSA 1.6	NE	2021/12/02	06	Outdoor cooking gas appliances			10	2020/12/02			97.040.20
Z21.75/CSA 6.27	REA	2021/05/27	03	Connectors for outdoor gas appliances and manufactured homes			10	2020/07/09			91.140.40
Z21.78/CSA 6.20	AMT	2021/08/02	04	Combination Gas Controls for Gas Appliances			50	2020/11/30	2020/07/02	2020/08/01	75.180.99
Z21.90/CSA 6.24	AMT	2021/11/06	03	Gas Convenience Outlets and Optional Enclosures			40	2020/12/21	2020/11/17	2020/12/17	75.200
Z245.12	NE	2021/09/30	09	Steel flanges			40	2020/12/11	2020/08/07	2020/10/06	23.040.60
Z246.1	NE	2021/03/30	04	Security management for petroleum and natural gas industry systems	Gestion de la sureté des installations liées a l'industrie du petrole et du gaz naturel		50	2020/10/26	2020/04/09	2020/06/08	71.020
Z250	NS	2021/09/13	01	Volumetric Modular Buildings	Bâtiments modulaires volumétriques		40	2020/11/25	2020/12/17	2021/02/15	91.080
Z259.16	NE	2021/10/10	03	Design of active fall-protection systems	Conception de systèmes actifs de protection contre les chutes		40	2020/12/16	2020/12/17	2021/02/15	11.340.10
Z259.17	NE	2021/12/12	02	Selection and use of active fall-protection equipment and systems	Sélection et utilisation de l'équipement et des systèmes actifs de protection contre les chutes		30	2020/11/19			13.340.60
Z259.2.2	AMT	2021/06/26	03	Self-retracting devices	Dispositifs à cordon autorétractable		30	2020/12/08			13.340.01, 13.340.99
Z317.1	NE	2021/09/01	06	Special requirements for plumbing installations for health care facilities	Installations de plomberie dans les établissements de santé : exigences particulières		30	2020/06/30			91.040.10, 91.140.60, 91.140.70
Z317.10	NE	2021/07/05	05	Handling of health care waste materials	Manipulation des déchets de soins de santé		40	2020/11/25	2020/09/02	2020/11/01	11.020, 91.140, 91.060
Z317.13	NE	2022/01/03	05	Infection control during construction, renovation, and maintenance of health care facilities	Lutte contre l'infection pendant les travaux de construction, dérenovation et d'entretien dans les établissements de santé		30	2020/09/30			11.080.01, 11.080.99
Z32	NE	2021/05/03	05	Electrical safety and essential electrical systems in health care facilities	Sécurité en matière d'électricité et réseaux électriques essentiels des établis		40	2020/11/24	2020/08/31	2020/10/30	11.020, 11.040
Z462	NE	2021/02/20	05	Workplace electrical safety	Sécurité électrique au travail		60	2020/11/12	2020/05/29	2020/07/28	13.260
Z5010	NS	2021/08/23	01	Thermal Bridging Calculation Methodology	Méthodologie de calcul du pont thermique		40	2020/11/23	2020/11/25	2021/01/24	91.140.99
Z5020	NS	2021/09/06	01	Building Energy Modelling Standard	Norme de modélisation énergétique du bâtiment		30	2020/03/30			03.100.70
Z614	AMT	2021/07/02	06	Children's playground equipment and surfacing	Équipements d'aires de jeu et revêtements de protection		40	2020/12/03	2020/09/25	2020/10/25	97.200.40
Z620.3	NS	2022/03/26	01	Flaring, incineration and enclosed combustion	Torchage, incinération et combustion fermée		30	2020/11/10			23.040
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
Z7396.1	NE	2022/02/01	05	Medical gas pipeline systems — Part 1: Pipelines for medical gases, medical vacuum, medical support gases, and anaesthetic gas scavenging systems	Réseaux de distribution de gaz médicaux - Partie 1 : Canalisations pour les gaz médicaux, l'aspiration médicale, les gaz de soutien médical et les systèmes d'évacuation d		30	2020/09/30			11.040.10
Z76.1	NE	2021/11/01	06	Reclosable child-resistant packages	Emballages de sécurité réutilisables pour		40	2020/11/03	2020/11/03	2021/01/02	55.020
Z8003	NS	2021/07/01	01	Health care design research and evaluation	Recherche et evaluation de conception d'établissements de sante		40	2020/11/25	2020/11/25	2021/01/24	11.020.10
Z8637-1	NE	2021/08/03	02	Extracorporeal systems for blood purification — Part 1: Haemodialysers, haemodiafilters, haemofilters and haemoconcentrators	Systèmes extracorporels pour la purification du sang — Partie 1: Hémodialyseurs, hémodiafiltres, hémofiltres et hémococoncentrateurs	ISO 8637-1:2017	10	2021/01/18			11.040.40
Z8637-2	NS	2021/08/03	01	Extracorporeal systems for blood purification — Part 2: Extracorporeal blood circuit for haemodialysers, haemodiafilters and haemofilters	Systèmes extracorporels pour la purification du sang — Partie 2: Circuit sanguin extracorporel pour les hémodialyseurs, les hémodiafiltres et les hémofiltres	ISO 8637-2:2018	10	2021/01/18			11.040.40
Z94.4.1	NS	2021/10/20	01	Performance of Filtering Respirators	Performance des respirateurs filtrants		30	2020/12/24			13.340.30

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
ANSI/CSA NGV 5.1-2016 (R2020)	REA	2020/11/11	02	Residential fueling appliances			97.100
ASME A112.18.2-2020/CSA B125.2:20	NE	2020/07/10	04	Plumbing waste fittings			23.040
ASSE 1037-2020/ASME A112.1037-2020/CSA B125.37:20	NE	2020/10/16	02	Performance requirements for pressurized flushing devices for plumbing fixtures			17.120
ASSE 1070-2020/ASME A112.1070-2020/CSA B125.70:20	NE	2020/10/16	02	Performance requirements for water temperature limiting devices			17.120
B651.1-09 (R2020)	REA	2020/07/24	02	Accessible design for automated banking machines	CONCEPTION ACCESSIBLE DES GUICHETS AUTOMATIQUES BANCAIRES		11.180, 91.140.01
C22.2 NO. 0.2-16 (R2020)	REA	2020/09/17	02	Insulation coordination			29.040.20, 29.080
C22.2 NO. 0.5-16 (R2020)	REA	2020/09/17	03	Threaded conduit entries			29.120.10
C22.2 NO. 144.1-16 (R2020)	REA	2020/09/25	02	Ground-fault circuit interrupters			29.120.50
C22.2 NO. 145-11	AMT	2020/12/29	03	Electric motors and generators for use in hazardous (classified) locations			29.160.20, 29.160.30, 29.260.20
C22.2 NO. 145-11 (R2020)	REA	2020/10/28	03	Electric Motors and Generators for Use in Hazardous (Classified) Locations			29.160.20, 29.160.30, 29.260.20
C22.2 NO. 160-15 (R2020)	REA	2020/09/17	03	Voltage and polarity testers			17.220.20
C22.2 NO. 184.1-15 (R2020)	REA	2020/09/17	02	Solid-state dimming controls			29.120.40
C22.2 NO. 184.1-15 (R2020)	AMT	2020/07/31	02	Solid-state dimming controls			29.120.40
C22.2 NO. 210-15 (R2020)	REA	2020/09/17	04	Appliance wiring material products			29.040, 29.060.10
C22.2 NO. 223-15 (R2020)	REA	2020/11/13	03	Power supplies with extra-low-voltage Class 2 outputs			29.200
C22.2 NO. 248.10-11 (R2020)	REA	2020/09/06	03	Low-voltage fuses - Part 10: Class L fuses			29.120.50
C22.2 NO. 248.1-11 (R2020)	REA	2020/09/06	03	Low-voltage fuses - Part 1: General requirements			29.120.50
C22.2 NO. 248.11-11 (R2020)	REA	2020/09/06	03	Low-voltage fuses - Part 11: Plug fuses			29.120.50
C22.2 NO. 248.12-11 (R2020)	REA	2020/09/06	03	Low-voltage fuses - Part 12: Class R fuses			29.120.50
C22.2 NO. 248.8-11 (R2020)	REA	2020/09/06	03	Low-voltage fuses - Part 8: Class J fuses			29.120.50
C22.2 NO. 249-96 (R2020)	REA	2020/12/04	01	STANDARD TESTS FOR DETERMINING COMPATIBILITY OF CABLE-PULLING LUBRICANTS WITH WIRE AND CABLE			29.060.20, 75.100
C22.2 NO. 250.1-16 (R2020)	REA	2020/09/17	01	Retrofit kits for luminaire conversion			29.140.40
C22.2 NO. 250.570-16 (R2020)	REA	2020/12/29	01	Track lighting			29.140.50, 91.160.10
C22.2 NO. 2556-15 (R2020)	REA	2020/09/24	04	Wire and cable test methods			29.010, 29.060
C22.2 NO. 263-15 (R2020)	REA	2020/08/26	02	Fire pump controllers			13.220.10
C22.2 NO. 284-16 (R2020)	REA	2020/09/22	01	Nonindustrial photoelectric switches for lighting control			29.140.50
C22.2 NO. 305-16 (R2020)	REA	2020/10/09	01	Molded-case circuit breakers molded-case switches and circuit-breaker enclosures for use with photovoltaic (PV) systems			29.100.01
C22.2 NO. 4-16 (R2020)	REA	2020/10/09	08	Enclosed and dead-front switches			29.120.40, 29.120.50
C22.2 NO. 48-15 (R2020)	REA	2020/09/24	09	Nonmetallic sheathed cable			29.060.20
C22.2 NO. 66.1-06 (R2020)	REA	2020/09/25	01	Low Voltage Transformers - Part 1: General Requirements			29.180
C22.2 NO. 66.2-06 (R2020)	REA	2020/09/24	01	LOW VOLTAGE TRANSFORMERS - PART 2: GENERAL PURPOSE TRANSFORMERS			29.180
C22.2 NO. 66.3-06 (R2020)	REA	2020/09/24	01	Low Voltage Transformers - Part 3: Class 2 and Class 3 Transformers			29.180
C22.2 NO. 74-16 (R2020)	REA	2020/09/17	05	Equipment for use with electric discharge lamps			29.140.30
C22.2 NO. 94.1-15 (R2020)	REA	2020/08/28	02	Enclosures for electrical equipment non-environmental considerations			21.180
C802.3-15 (R2020)	REA	2020/08/28	02	Minimum efficiency values for power transformers	Valeurs minimales de rendement pour les transformateurs de puissance		29.180, 29.020
C802.5-16 (R2020)	REA	2020/12/01	01	Guideline for evaluating the efficiency of dry-type transformers under non-linear loading	Ligne directrice pour l'évaluation du rendement des transformateurs de type sec soumis à des charges non linéaires		29.180
C812-16 (R2020)	REA	2020/11/13	01	Energy performance of large battery charger systems	Rendement énergétique des grands systèmes de chargeur de batterie		97.180
C873 SERIES-15 (R2020)	REA	2020/09/22	02	Building energy estimation methodology			91.040.01
CAN/CSA-B356-10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	WATER PRESSURE REDUCING VALVES FOR DOMESTIC WATER SUPPLY SYSTEMS	RÉDUCTEURS DE PRESSION POUR RÉSEAUX DOMESTIQUES D'ALIMENTATION EN EAU		23.060.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 144-M91 (R2020)	REA	2020/09/25	02	GROUND FAULT CIRCUIT INTERRUPTERS	DISJONCTEURS DE FUITE A LA TERRE		29.120.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 281.2-12 (R2017)	AMT	2020/12/15	01	Standard for Safety for Personnel Protection Systems for Electric Vehicle (EV) Supply Circuits: Particular Requirements for Protection Devices for Use in Charging Systems	Norme de sécurité sur les systèmes de protection du personnel pour les circuits d'alimentation des véhicules électriques (VÉ) : exigences particulières visant les dispositifs de protection utilisés dans les systèmes de charge		43.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 60065:16 (R2020)	REA	2020/09/17	02	Audio video and similar electronic apparatus - Safety requirements	Appareils audio, vidéo et appareils électroniques analogues - Exigences de sécurité	IEC 60065:2014 MOD BILINGUAL	97.020

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

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. 60079-31:15 (R2020)	REA	2020/10/29	02	Explosive atmospheres - Part 31: Equipment dust ignition protection by enclosure "t"***	Atmosphères explosives - Partie 31 : Protection contre l'inflammation de poussières par enveloppe "t" relative au matériel	IEC 60079-31:2013 MOD	29.260.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-15:14	PMT	2020/09/30	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	13.120, 97.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-52:14	PMT	2020/12/22	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-52: Particular requirements for oral hygiene appliances	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-52 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS D'HYGIÈNE BUCCALE	IEC 60335-2-52 ED. 3.2	13.120, 97.170
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-78:14	PMT	2020/09/29	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	13.120, 91.180
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-54:11	PMT	2020/10/28	01	Medical electrical equipment — Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radiology	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	11.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-1-15	AMT	2020/08/21	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	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-2-2:16 (R2020)	REA	2020/12/15	01	Electric motor-operated hand-held tools transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2: Particular requirements for hand-held screwdrivers and impact wrenches	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-2 : Règles particulières pour les visseuses et les clés à chocs portatives	IEC 62841-2-2:2014 MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-2-4:15 (R2020)	REA	2020/12/15	01	Electric motor-operated hand-held tools transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-4: Particular requirements for hand-held sanders and polishers other than disc type	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-4 : Exigences particulières pour les ponceuses et lustreuses portatives, autres que du type à disque	IEC 62841-2-4:2014 MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-2-9:16 (R2020)	REA	2020/12/15	01	Electric motor-operated hand-held tools transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-9: Particular requirements for hand-held tappers and threaders	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-9 : Exigences particulières pour les taraudeuses et les fileteuses portatives	IEC 62841-2-9:2015 MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-3-6:16 (R2020)	REA	2020/12/15	01	Electric motor-operated hand-held tools transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-6: Particular requirements for transportable diamond drills with liquid system	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-6 : Exigences particulières pour les forets diamantés transportables avec système liquide	IEC 62841-3-6:2014 MOD BILINGUAL	25.140.20
CAN/CSA-C273.5-11 (R2020)	REA	2020/09/17	02	INSTALLATION OF AIR SOURCE HEAT PUMPS AND AIR CONDITIONERS	INSTALLATION DES THERMOPOMPES À AIR ET DES CLIMATISEURS		27.080
CAN/CSA-C388-15 (R2020)	REA	2020/10/28	03	Energy performance and capacity measurement of household microwave ovens	Mesure du rendement énergétique et de la capacité des fours à micro-ondes électroménagers		97.040.20
CAN/CSA-C439-18	INT	2020/08/21	05	Laboratory methods of test for rating the performance of heat/energy-recovery ventilators	Méthodes d'essai pour l'évaluation en laboratoire des performances des ventilateurs-récupérateurs de chaleur/énergie		23.120, 27.220
CAN/CSA-C60104:03 (R2020)	REA	2020/12/23	01	ALUMINIUM-MAGNESIUM-SILICON ALLOY WIRE FOR OVERHEAD LINE CONDUCTORS	FILS EN ALLIAGE D'ALUMINIUM-MAGNESIUM-SILICIUM POUR CONDUCTEURS DE LIGNES AÉRIENNES	CEI/IEC 60104:1987 (2ND EDITION) MOD	29.240.20, 29.060.10
CAN/CSA-C60888:03 (R2020)	REA	2020/12/23	01	ZINC-COATED STEEL WIRES FOR STRANDED CONDUCTORS	FILS EN ACIER ZINGUE POUR CONDUCTEURS CABLES	CEI/IEC 60888:1987 (1ST EDITION) MOD	29.240.29, 29.060.10
CAN/CSA-C60889:03 (R2020)	REA	2020/12/23	01	HARD-DRAWN ALUMINIUM WIRE FOR OVERHEAD LINE CONDUCTORS	FILS D'ALUMINIUM ÉCROU DUR POUR CONDUCTEURS DE LIGNES AÉRIENNES	CEI/IEC 889:1987 (1ST EDITION) MOD	29.240.20, 29.060.10
CAN/CSA-C61232:03 (R2020)	REA	2020/12/23	01	ALUMINIUM-CLAD STEEL WIRES FOR ELECTRICAL PURPOSES	FILS D'ACIER REVÊTUS D'ALUMINIUM POUR USAGES ÉLECTRIQUES	CEI/IEC 1232:1993 (1ST EDITION) IDT	29.060.10, 29.240.20
CAN/CSA-C62155:06 (R2020)	REA	2020/11/11	01	HOLLOW PRESSURIZED AND UNPRESSURIZED CERAMIC AND GLASS INSULATORS FOR USE IN ELECTRICAL EQUIPMENT WITH RATED VOLTAGES GREATER THAN 1 000V	ISOLATEURS CREUX AVEC OU SANS PRESSION INTERNE, EN MATIÈRE CÉRAMIQUE OU EN VERRE, POUR UTILISATION DANS DES APPAREILLAGES PRÉVUS POUR DES TENSIONS NOMINALES SUPÉRIEURES À 1 000 V	IEC 62155:2003 (1ST EDITION 2003-05)	29.080.10
CAN/CSA-C62817:15 (R2020)	REA	2020/08/28	01	Photovoltaic systems - Design qualification of solar trackers	Systèmes photovoltaïques - Qualification de conception des trackers solaires	IEC 62817:2014 MOD BILINGUAL	27.160
CAN/CSA-C657-15 (R2020)	REA	2020/09/16	04	Energy performance standard for commercial refrigeration equipment	Rendement énergétique des appareils de réfrigération commerciaux		97.130.20
CAN/CSA-C742-15 (R2020)	REA	2020/09/16	04	Energy performance of automatic icemakers and ice storage bins	Performances énergétiques des machines à glaçons automatiques et des réserves de glaçons		97.040.30, 27.200
CAN/CSA-C749-15 (R2020)	REA	2020/10/29	03	Energy performance of dehumidifiers	Rendement énergétique des déshumidificateurs		23.120
CAN/CSA-C860-11 (R2020)	REA	2020/11/25	04	Performance of internally lighted exit signs	PERFORMANCES DES ENSEIGNES DE SORTIE À ÉCLAIRAGE INTERNE		03.120.01, 03.120.10, 91.160.10

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C861-10 (R2020)	REA	2020/11/25	03	PERFORMANCE OF SELF-BALLASTED COMPACT FLUORESCENT LAMPS AND BALLASTED ADAPTERS	PERFORMANCES DES LAMPES FLUORESCENTES COMPACTES À BALLAST INTÉGRÉ ET DES ADAPTATEURS À BALLAST		29.140.30
CAN/CSA-E60335-2-6A:18	PMT	2020/12/04	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-6: Particular requirements for stationary cooking ranges, hobs, ovens and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-6 : Exigences particulières pour les cuisinières, les tables de cuisson, les fours et les appareils fixes analogues	IEC 60335-2-6:2014+AMD1:2018	13.120, 97.040.20
CAN/CSA-IEC 62366-1:15 (R2020)	REA	2020/11/25	01	Medical devices - Part 1: Application of usability engineering to medical devices	Dispositifs médicaux - Partie 1 : Application de l'ingénierie de l'aptitude à l'utilisation aux dispositifs médicaux	IEC 62366-1:2015 BILINGUAL IDT	11.040
CAN/CSA-ISO 13857:15 (R2020)	REA	2020/10/29	01	Safety of machinery - Safety distances to prevent hazard zones being reached by upper and lower limbs	Sécurité des machines - Distances de sécurité empêchant les membres supérieurs et inférieurs d'atteindre les zones dangereuses	ISO 13857:2008 IDT	13.110
CAN/CSA-ISO 15197:15 (R2020)	REA	2020/08/12	02	In vitro diagnostic test systems - Requirements for blood-glucose monitoring systems for self-testing in managing diabetes mellitus	Systèmes d'essais de diagnostic in vitro - Exigences relatives aux systèmes d'autosurveillance de la glycémie destinés à la prise en charge du diabète sucré	ISO 15197:2013 IDT	11.100.10
CAN/CSA-ISO 16948:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of total content of carbon hydrogen and nitrogen	Biocombustibles solides - Détermination de la teneur totale en carbone, hydrogène et azote	ISO 16948:2015 IDT	75.160.10
CAN/CSA-ISO 16967:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of major elements - Al Ca Fe Mg P K Si Na and Ti	Biocombustibles solides - Détermination des éléments majeurs - Al, Ca, Fe, Mg, P, K, Si, Na et Ti	ISO 16967:2015 IDT	75.160.40
CAN/CSA-ISO 16968:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of minor elements	Biocombustibles solides - Détermination des éléments mineurs	ISO 16968:2015 IDT	75.160.10
CAN/CSA-ISO 16995:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of the water soluble chloride sodium and potassium content	Biocombustibles solides - Détermination de la teneur en chlorure, sodium et potassium solubles dans l'eau	ISO 16995:2015 IDT	27.190, 75.160.10
CAN/CSA-ISO 18134-1:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of moisture content - Oven dry method - Part 1: Total moisture - Reference method	Biocarburants solides - Dosage de la teneur en humidité - Méthode de séchage à l'étuve - Partie 1 : Humidité totale - Méthode de référence	ISO 18134-1:2015 IDT	27.190, 75.160.10
CAN/CSA-ISO 18134-2:15 (R2020)	REA	2020/09/17	01	Solid biofuels - Determination of moisture content - Oven dry method - Part 2: Total moisture - Simplified method	Biocombustibles solides - Dosage de la teneur en humidité - Méthode de séchage à l'étuve - Partie 2 : Humidité totale - Méthode simplifiée	ISO 18134-2:2015 IDT	27.190, 75.160.10
CAN/CSA-ISO 18134-3:15 (R2020)	REA	2020/08/27	01	Solid biofuels - Determination of moisture content - Oven dry method - Part 3: Moisture in general analysis sample	Biocombustibles solides - Méthode de détermination de la teneur en humidité - Méthode de séchage à l'étuve - Partie 3 : Humidité de l'échantillon pour analyse générale	ISO 18134-3:2015 IDT	27.190, 75.160.10
CAN/CSA-ISO 19901-3:15 (R2020)	REA	2020/07/31	02	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 3: Topsides structure	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques relatives aux structures en mer - Partie 3 : Superstructures	ISO 19901-3:2014 IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO 19901-6-10 (R2020)	REA	2020/07/31	01	PETROLEUM AND NATURAL GAS INDUSTRIES - SPECIFIC REQUIREMENTS FOR OFFSHORE STRUCTURES - PART 6: MARINE OPERATIONS	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - EXIGENCES SPÉCIFIQUES RELATIVES AUX STRUCTURES EN MER - PARTIE 6: OPÉRATIONS MARINES	ISO 19901-6:2009 (1ST EDITION) IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO 19901-8:15 (R2020)	REA	2020/07/31	01	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 8: Marine soil investigations	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques pour les structures offshore - Partie 8: Etudes des sols marins	ISO 19901-8:2014 IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO 5356-1:15 (R2020)	REA	2020/07/31	02	Anaesthetic and respiratory equipment - Conical connectors - Part1: Cones and sockets	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Raccords coniques - Partie 1 : Raccords mâles et femelles	ISO 5356-1:2015 ED 4 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 9000:16 (R2020)	REA	2020/07/16	03	Quality management systems Fundamentals and vocabulary	Systèmes de management de la qualité - Principes essentiels et vocabulaire	ISO 9000:2015 IDT	03.120.10
CAN/CSA-ISO 9001:16 (R2020)	REA	2020/07/16	05	Quality management systems - Requirements	Systèmes de management de la qualité - Exigences	ISO 9001:2015 IDT	03.120.10
CAN/CSA-ISO/IEC 10373-5:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Identification cards - Test methods - Part 5: Optical memory cards	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 5: Cartes à mémoire optique	ISO/IEC 10373-5:2014 ED3.0 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 11179-3A:15	PMT	2020/09/29	03	Information technology — Metadata registries (MDR) — Part 3: Registry metamodel and basic attributes AMENDMENT 1	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 3: Métamodèle de registre et attributs de base - Amendement 1	ISO/IEC 11179-3:2013/AMD1:2020, IDT	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 11694-6:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Identification cards - Optical memory cards - Linear recording method - Part 6: Use of biometrics on an optical memory card	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique - Méthode d'enregistrement linéaire - Partie 6: Emploi de la biométrie sur une carte à mémoire optique	ISO/IEC 11694-6:2014 ED2.0 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 13211-1-97 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY-PROGRAMMING LANGUAGES-PROLOG - PART 1: GENERAL CORE	Technologies de l'information - Langages de programmation - Prolog - Partie 1: Noyau général	ISO/IEC 13211-1:1995 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 13818-6:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC CODING OF MOVING PICTURES AND ASSOCIATED AUDIO INFORMATION - PART 6: EXTENSIONS FOR DSM-CC	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et des informations sonores associées - Partie 6: Extensions pour DSM-CC	ISO/IEC 13818-6:1998 (1ST EDITION) IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-10:15 (R2020)	REA	2020/11/13	05	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 10: Advanced Video Coding	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 10: Codage visuel avancé	ISO/IEC 14496-10:2014 ED8.0 IDT	35.040

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-18:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 18: FONT COMPRESSION AND STREAMING	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 18: Compression et transmission de polices de caractères	ISO/IEC 14496-18:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-2:05 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 2: VISUAL	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 2: Codage visuel	ISO/IEC 14496-2:2004 (3RD EDITION) IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14763-3:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 3: Testing of optical fibre cabling	Technologies de l'information - Mise en œuvre et exploitation du câblage des locaux du client - Partie 3: Essais du câblage en fibre optique	ISO/IEC 14763-3:2014 ED2.0 IDT	35.200
CAN/CSA-ISO/IEC 15444-2:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - JPEG 2000 IMAGE CODING SYSTEM: EXTENSIONS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - SYSTÈME DE CODAGE D'IMAGE JPEG 2000: EXTENSIONS	ISO/IEC 15444-2:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 18000-7:15 (R2020)	REA	2020/11/13	04	Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 7: Parameters for active air interface communications at 433 MHz	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 7: Paramètres de communications actives d'une interface radio à 433 MHz	ISO/IEC 18000-7:2014 ED4.0 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 19788-4:15 (R2020)	REA	2020/11/13	01	Information technology - Learning education and training - Metadata for learning resources - Part 4: Technical elements	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 4: Éléments techniques	ISO/IEC 19788-4:2014 ED1.0 IDT	03.100.30, 35.240.99
CAN/CSA-ISO/IEC 1989:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Information technology - Programming languages their environments and system software interfaces - Programming language COBOL	Technologies de l'information - Langages de programmation, leur environnement et interfaces des logiciels de systèmes - Langage de programmation COBOL	ISO/IEC 1989:2014 ED2.0 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 24730-1:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Information technology - Real-time locating systems (RTLS) - Part 1: Application programming interface (API)	Technologies de l'information - Systèmes de localisation en temps réel (RTLS) - Partie 1: Interface de programmation d'application (API)	ISO/IEC 24730-1:2014 ED2.0 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 27006A:16	PMT	2020/09/25	03	Information technology - Security techniques - Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems AMENDMENT 1	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Exigences pour les organismes procédant à l'audit et à la certification des systèmes de management de la sécurité de l'information - Amendement 1	ISO/IEC 27006:2015/AMD1:2020, IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 29170-2A:16	PMT	2020/09/25	01	Information technology - Advanced image coding and evaluation - Part 2: Evaluation procedure for nearly lossless coding AMENDMENT 1: Evaluation procedure parameters for nearly lossless coding of high dynamic range media and image sequences	Technologies de l'information - Avancé codage et évaluation d'images - Partie 2: Procédure d'évaluation de près de codage sans perte - Amendement 1: Procédure d'évaluation paramètres pour un codage presque sans perte de supports et d'images à plage dynamique	ISO/IEC 29170-2:2015/AMD1:2020, IDT	35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC 30105-3A:18	PMT	2020/09/25	01	Information technology - IT Enabled Services - Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM) AMENDMENT 1	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie de la délocalisation du processus d'affaires des services activés par IT - Partie 3: Modèle de maturité de l'organisation (OMM) et cadre de mesure (MF) - Amendement 1	ISO/IEC 30105-3:2016/AMD1:2020, IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 38500:15 (R2020)	REA	2020/11/13	01	Information technology - Governance of IT for the organization	Technologies de l'information - Gouvernance des technologies de l'information pour l'entreprise	ISO/IEC 38500:2015 ED2.0 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 8326:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN SYSTEMS INTERCONNECTION - SESSION SERVICE DEFINITION	RECTIFICATIF TECHNIQUE 1:2003 À LA CAN/CSA-ISO/IEC 8326:02, TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - INTERCONNEXION DE SYSTÈMES OUVERTS (OSI) - DEFINITION DU SERVICE DE SESSION	ISO/IEC 8326:1996 (2ND EDITION) IDT	35.100.50
CAN/CSA-ISO/IEC 8484:15 (R2020)	REA	2020/11/13	02	Information technology - Magnetic stripes on savings books	Technologies de l'information - Zone magnétique des livrets d'épargne	ISO/IEC 8484:2014 ED2.0 IDT	35.240.40
CAN/CSA-ISO/IEC TR 38502:15 (R2020)	REA	2020/11/13	01	Information technology - Governance of IT - Framework and model	Technologies de l'information - Gouvernance des TI - Cadre général et modèle	ISO/IEC TR 38502:2014 ED1.0 IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC TS 38501:15 (R2020)	REA	2020/11/13	01	Information technology - Governance of IT - Implementation guide	Technologies de l'information - Gouvernance des technologies de l'information - Guide d'implémentation	ISO/IEC TS 38501:2015 ED1.0 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 9945-10 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PORTABLE OPERATING SYSTEM INTERFACE (POSIX®) BASE SPECIFICATIONS ISSUE 7	Technologies de l'information - Spécifications de base de l'interface pour la portabilité des systèmes (POSIX®), Issue 7	ISO/IEC/IEEE 9945:2009 IDT	35.060
CAN/CSA-M424.3-M90 (R2020)	REA	2020/12/01	01	BRAKING PERFORMANCE - RUBBER-TIRED SELF-PROPELLED UNDERGROUND MINING MACHINES	VEHICULES AUTOMOTEURS A PNEUMATIQUES POUR MINES SOUTERRAINES : FREINAGE		73.100.01
CAN/CSA-P.3-15 (R2020)	REA	2020/11/11	03	Testing method for measuring energy consumption and determining efficiencies of gas-fired and fuel oil-fired water heaters	Méthode d'essai pour mesurer la consommation d'énergie et le rendement énergétique des chauffe-eau au gaz et au mazout		19.020, 97.100.99
CAN/CSA-Z11135:15 (R2020)	REA	2020/07/31	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	11.080.01
CAN/CSA-Z14161-11 (R2020)	REA	2020/07/31	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	11.080.01
CAN/CSA-Z15190-05 (R2020)	REA	2020/08/12	01	MEDICAL LABORATORIES - REQUIREMENTS FOR SAFETY	LABORATOIRES MÉDICAUX - EXIGENCES DE SÉCURITÉ	ISO 15190:2003 MOD	11.100.01

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-Z17510:15 (R2020)	REA	2020/07/31	01	Medical devices - Sleep apnoea breathing therapy - Masks and application accessories	Dispositifs médicaux - Thérapie respiratoire de l'apnée du sommeil - Masques et accessoires d'application	ISO 17510:2015 MOD	11.040.10
CAN/CSA-Z259.2.3:16 (R2020)	REA	2020/12/03	03	Descent devices	Dispositifs descendeurs	ISO 22159:2007 MOD	13.340.99
CAN/CSA-Z5359:16 (R2020)	REA	2020/07/31	03	Anaesthetic and respiratory equipment - Low- pressure hose assemblies for use with medical gases medical vacuum medical support gases and anaesthetic gas scavenging systems	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Flexibles de raccordement à basse pression pour utilisation avec les gaz médicaux, les gaz médicaux de soutien et les systèmes d'évacuation des gaz d'anesthésie	ISO 5359:2014 MOD	11.040.10, 83.140.40
CSA A231.1:19/CSA A231.2:19	AMT	2020/10/21	03	Precast concrete paving slabs/Precast concrete pavers	Dalles de béton préfabriquées/Pavés de béton préfabriqués		91.100.30
CSA B55.1:20	NE	2020/12/22	03	Test method for measuring efficiency and pressure loss of drain water heat recovery units			71.120.30
CSA B55.2:20	NE	2020/12/22	03	Drain water heat recovery units			71.120.30
CSA B602:20	NE	2020/12/16	07	Mechanical couplings for drain, waste, and vent pipe and sewer pipe			23.040.60
CSA B620:20	NE	2020/11/25	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		13.300, 23.020.20
CSA B621:20	NE	2020/11/25	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		13.300, 23.020.20
CSA B622:20	NE	2020/11/25	06	Selection and use of highway tanks and TC portable tanks for the transportation of dangerous goods, Class 2	Sélection et utilisation des citernes routières et des citernes amovibles TC pour le transport des marchandises dangereuses de la classe 2		13.300, 23.020.20
CSA C22.2 NO 272:20	NE	2020/09/25	02	Wind turbine electrical systems			27.180
CSA C22.2 NO. 115:20	NE	2020/07/23	07	Meter-mounting devices			29.120.20, 17.220.20
CSA C22.2 NO. 221:20	NE	2020/10/23	02	Electrically heated hobby and educational type kilns			97.040.20
CSA C22.2 NO. 250.7:20	NE	2020/10/21	02	Extra-low-voltage landscape lighting systems			29.260.10, 91.160
CSA C22.2 NO. 253:20	NE	2020/11/23	03	Medium-voltage AC contactors, controllers, and control centres			29.130.10
CSA C22.2 NO. 344:20	NS	2020/12/17	01	Grade-level in-ground enclosures			29.120.30
CSA C22.2 NO. 51:20	NE	2020/07/23	13	Armoured cables			29.060.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-107:20	AMT	2020/12/15	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-107 : Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batterie	IEC 60335-2-107:2017	65.060.70
CSA C22.2 NO. 60335-2-12:20	NE	2020/11/24	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-12: Particular requirements for warming plates and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-12 : Règles particulières pour les chauffe-plats et appareils analogues	IEC 60335-2- 12:2002+AMD1:2008+AMD2:2017 CSV	13.120, 97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-29:20	NE	2020/10/13	04	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-29: Particular requirements for battery chargers	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-29 : Exigences particulières pour les chargeurs de batterie	IEC 60335-2-29:2016 ED. 5, MOD, BILINGUAL	29.200, 91.180
CSA C22.2 NO. 60335-2-32:20	NE	2020/11/20	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-32: Particular requirements for massage appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-32 : Exigences particulières pour les appareils de massage	IEC 60335-2- 32:2002+AMD1:2008+AMD2:2013, MOD	13.120, 97.170
CSA C22.2 NO. 60335-2-82:20	NE	2020/11/05	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 : Exigences particulières pour les machines de divertissement et les machines de service pour les personnes	IEC 60335-2-82:2017, MOD	97.180, 97.200.40
CSA C22.2 NO. 60335-2-9:20	NE	2020/11/13	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 : Exigences particulières pour les grils, les grille- pain et les appareils de cuisson mobiles analogues	IEC 60335-2-9:2019, MOD	97.040.50, 13.120
CSA C22.2 NO. 61010-2-032:20	NE	2020/08/21	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 mesurage, 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	19.080
CSA C22.2 NO. 61010-2-033:20	NE	2020/08/21	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use — Part 2- 033: Particular requirements for hand-held multimeters for domestic and professional use, capable of measuring mains voltage	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire — Partie 2-033 : Exigences particulières pour les multimètres portatifs pour usage domestique et professionnel, capables de mesurer la tension réseau	IEC 61010-2-033:2019, MOD	19.080, 71.040.10
CSA C22.2 NO. 62091:20	NS	2020/10/21	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	29.130.10
CSA C22.2 NO. 62115:20	NS	2020/09/30	01	Electric toys - Safety	Jouets électriques - Sécurité	IEC 62115:2017, MOD	13.120, 97.200.50

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

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. 62990-1:20	NS	2020/11/23	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	29.260.20
CSA C22.2 NO. 80601-2-79:20	NS	2020/10/27	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	11.040.10
CSA C22.2 NO. 80601-2-80:20	NS	2020/10/27	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	11.040.10
CSA C22.2 NO. 94.1:15	AMT	2020/10/15	02	Enclosures for electrical equipment, non-environmental considerations			21.180
CSA C22.2 NO. 94.2:20	NE	2020/10/15	03	Enclosures for electrical equipment, environmental considerations			21.180
CSA C22.3 NO. 1:20	NE	2020/09/04	11	Overhead systems			29.240.20
CSA E60335-2-64:20	NE	2020/11/24	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-64: Particular requirements for commercial electric kitchen machines	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-64 : Règles particulières pour les machines de cuisine électriques à usage commercial	IEC 60335-2-64:2002+AMD1:2007, MOD	97.040.10
CSA E60730-2-14:20	NE	2020/10/16	02	Automatic electrical controls — Part 2-14: Particular requirements for electric actuators / Dispositifs de commande électrique automatiques — Partie 2-14 : Exigences	Dispositifs de commande électrique automatiques — Partie 2-14 : Exigences particulières pour les actionneurs électriques	IEC 60730-2-14:2017, MOD	29.120.01, 97.120
CSA IEC 62443-4-2:20	NS	2020/09/30	01	Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components	Sécurité des systèmes d'automatisation et de commande industrielles — Partie 4-2 : Exigences de sécurité technique des composants IACS	IEC 62443-4-2:2019, IDT	25.040.40, 35.030
CSA ISO 14021:20	NE	2020/11/26	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	13.020.50
CSA ISO 14024:20	NE	2020/11/26	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	13.020.50
CSA ISO 14064-1:20	NE	2020/12/18	02	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	13.020.40
CSA ISO 14064-2:20	NE	2020/12/18	02	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 serr	ISO 14064-2:2019	13.020.40
CSA ISO 14064-3:20	NE	2020/12/18	02	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	13.020.40
CSA ISO 8836:20	NE	2020/11/06	05	Suction catheters for use in the respiratory tract	Sondes d'aspiration pour les voies respiratoires	ISO 8836:2019 (5TH EDITION)	11.040.25, 11.040.10
CSA ISO/IEC 11179-4:05 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - METADATA REGISTRIES (MDR) - PART 4: FORMULATION OF DATA DEFINITIONS	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 4: Formulation des définitions de données	ISO/IEC 11179-4:2004 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 11518-2:02 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - HIGH-PERFORMANCE PARALLEL INTERFACE - PART 2: FRAMING PROTOCOL (HIPPI-FP)	Technologies de l'information - Interface parallèle haute performance - Partie 2: Protocole de trame (HIPPI-FP)	ISO/IEC 11518-2:2000 (2ND EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11518-3:97 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY-HIGH PERFORMANCE PARALLEL INTERFACE-PART 3: ENCAPSULATION OF ISO/IEC 8802-2(IEEE STD 802.2)-LOGICAL LINK CONTROL PROTOCOL DATA UNITS (HIPPI-LE)	Technologies de l'information - Interface parallèle à haute performance - Partie 3: Encapsulation de l'ISO/CEI 8802-2 (IEEE Std 802.2) unités de données du protocole de contrôle de liaison logique (HIPPI-LE)	ISO/IEC 11518-3:1996 IDT	35.100.10
CSA ISO/IEC 11518-6:02 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - HIGH-PERFORMANCE PARALLEL INTERFACE - PART 6: PHYSICAL SWITCH CONTROL (HIPPI-SC)	Technologies de l'information - Interface parallèle haute performance - Partie 6: Commande de commutation physique (HIPPI-SC)	ISO/IEC 11518-6:2000 (2ND EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11581-5:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - USER SYSTEM INTERFACES AND SYMBOLS - ICON SYMBOLS AND FUNCTIONS - PART 5: TOOL ICONS	Technologies de l'information - Interfaces pour système utilisateur et symboles - Symboles et fonctions d'icônes - Partie 5: Icônes d'outils	ISO/IEC 11581-5:2004 (1ST EDITION) IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 11756:02 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES - M	Technologies de l'information - Langages de programmation - M	ISO/IEC 11756:1999 (2ND EDITION) IDT	35.060
CSA ISO/IEC 13210:02 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - REQUIREMENTS AND GUIDELINES FOR TEST METHODS SPECIFICATIONS AND TEST METHOD IMPLEMENTATIONS FOR MEASURING CONFORMANCE TOPOSIX STANDARDS	Technologies de l'information - Exigences et lignes directrices pour les spécifications de méthodes d'essai et les mises en œuvre de méthode d'essai pour mesurer la conformité aux normes POSIX	ISO/IEC 13210:1999 (2ND ED) IDT	35.060

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 13818-11:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC CODING OF MOVING PICTURES AND ASSOCIATED AUDIO INFORMATION - PART 11: IPMP ON MPEG-2 SYSTEMS	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 11: IPMP sur les systèmes MPEG-2	ISO/IEC 13818-11:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 13818-1A:20	PMT	2020/09/25	07	Information technology — Generic coding of moving pictures and associated audio information — Part 1: Systems AMENDMENT 1: Carriage of JPEG XS in MPEG-2 TS	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 1: Systèmes Amendment 1: Transfert de JPEG XS en MPEG-2 TS	ISO/IEC 13818-1:2019/AMD1:2020, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 13818-3:02 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC CODING OF MOVING PICTURES AND ASSOCIATED AUDIO INFORMATION - PART 3: AUDIO	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et des informations sonores associées - Partie 3: Audio	ISO/IEC 13818-3:1998 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 13864:97 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY-TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK-SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS-NAME IDENTIFICATION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Services supplémentaires d'identification de nom	ISO/IEC 13864:1995 IDT	33.040.35
CSA ISO/IEC 13866:97 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY-TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS-PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK-SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS-CALL COMPLETION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Services supplémentaires de fin d'appel	ISO/IEC 13866:1995 IDT	33.040.35
CSA ISO/IEC 13888-1:10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - NON-REPUDIATION -PART 1: GENERAL	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Non-répudiation - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 13888-1:2009 (3RD EDITION) IDT	35.030
CSA ISO/IEC 13888-3:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - NON-REPUDIATION -PART 3: MECHANISMS USING ASYMMETRIC TECHNIQUES	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Non-répudiation - Partie 3: Mécanismes utilisant des techniques asymétriques	ISO/IEC 13888-3:2009 (2ND EDITION) IDT	35.030
CSA ISO/IEC 14496-13:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 13: INTELLECTUAL PROPERTY MANAGEMENT AND PROTECTION (IPMP) EXTENSIONS	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 13: Extensions de gestion et protection de la propriété intellectuelle (IPMP)	ISO/IEC 14496-13:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 14496-14:20	NE	2020/10/19	03	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 14: MP4 file format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 14: Format de fichier MP4	ISO/IEC 14496-14:2020, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-19:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 19: SYNTHESIZED TEXTURE STREAM	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 19: Flux de texture synthétisé	ISO/IEC 14496-19:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 14496-3:20	NE	2020/10/14	05	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 3: Audio	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 3: Codage audio	ISO/IEC 14496-3:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-8:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 8:CARRIAGE OF ISO/IEC 14496 CONTENTS OVER IP NETWORKS	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 8: Transport du contenu MPEG-4 sur les réseaux IP	ISO/IEC 14496-8:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 14543-3-10:20	NS	2020/10/26	01	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 3-10: Amplitude modulated wireless short-packet (AMWSP) protocol optimized for energy harvesting — Architecture and lower layer protocols	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 3-10: Protocole AMWSP (Short Shortetot Modulated Amplitude Modulated) optimisé pour la récupération d'énergie - Architecture et protocoles de couche inférieure	ISO/IEC 14543-3-10:2020, IDT	35.240.67
CSA ISO/IEC 14543-5-102:20	NS	2020/10/28	01	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-102: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Remote universal management profile	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 5-102: Groupement intelligent et partage de ressources pour HES Classe 2 et Classe 3 - Profil de gestion universel à distance	ISO/IEC 14543-5-102:2020, IDT	35.240.67
CSA ISO/IEC 14662:10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN-EDI REFERENCE MODEL	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - MODÈLE DE RÉFÉRENCE EDI-OUVERT	ISO/IEC 14662:2010 IDT	35.240.60
CSA ISO/IEC 14762:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - FUNCTIONAL SAFETY REQUIREMENTS FOR HOMEAND BUILDING ELECTRONIC SYSTEMS (HBES)	Technologies de l'information - Exigences de sécurité fonctionnelle pour les systèmes électroniques domestiques et de bâtiments (HBES)	ISO/IEC 14762:2009 (1ST EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14776-115:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 115: PARALLEL INTERFACE-5 (SPI-5)	Technologies de l'information - Interface de petit système informatique (SCSI) - Partie 115: Interface parallèle-5 (SPI-5)	ISO/IEC 14776-115:2004 (1ST EDITION) IDT	35.200

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 14776-150:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE (SCSI) -PART 150: SERIAL ATTACHED SCSI (SAS)	Technologies de l'information - Interface de système informatique de petite taille (SCSI) - Partie 150: SCSI connecté en série (SAS)	ISO/IEC 14776-150:2004 (1ST EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14776-411:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SCSI-3 ARCHITECTURE MODEL (SCSI-3 SAM)	Technologies de l'information - Modèle d'architecture SCSI- 3 (SCSI-3 SAM)	ISO/IEC 14776-411:1999 (1ST EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14977:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SYNTACTIC METALANGUAGE - EXTENDED BNF	Technologies de l'information - Métalangage syntaxique - BNF étendu	ISO/IEC 14977:1996 (1ST EDITION) IDT	35.060
CSA ISO/IEC 15056:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - 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 intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Fonctionnalité de réseau supplémentaire du compteur de transit	ISO/IEC 15056:1997 (1ST EDITION) IDT	35.040.35
CSA ISO/IEC 15408-1:10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - EVALUATION CRITERIA FOR IT SECURITY - PART 1: INTRODUCTION AND GENERAL MODEL	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Critères d'évaluation pour la sécurité TI - Partie 1: Introduction et modèle général	ISO/IEC 15408-1:2009 (3RD EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15419:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - BAR CODE DIGITAL IMAGING AND PRINTING PERFORMANCE TESTING	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Test de performance de la numérisation digitale et l'impression des codes à barres	ISO/IEC 15419:2009 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15420:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - EAN/UPC BAR CODE SYMBOLOGY SPECIFICATION	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Spécification de la symbologie des codes à barres EAN / UPC	ISO/IEC 15420:2009 IDT	01.080.50, 35.040
CSA ISO/IEC 15423:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - BAR CODE SCANNER AND DECODER PERFORMANCE TESTING	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Test de performances du lecteur et du décodeur de code à barres	ISO/IEC 15423:2009 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15504-3:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROCESS ASSESSMENT - PART 3: GUIDANCE ONPERFORMING AN ASSESSMENT	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Partie 3: Guide sur la réalisation d'une évaluation	ISO/IEC 15504-3:2004 (1ST EDITION) IDT	35.080
CSA ISO/IEC 15961-1:20	NS	2020/10/28	01	Information technology — Radio frequency identification (RFID) for item management: Data protocol — Part 1: Application interface	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets: Protocole de données - Partie 1: Interface d'application	ISO/IEC 15961-1:2013, IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15962:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) FOR ITEM MANAGEMENT - DATA PROTOCOL: DATA ENCODING RULES AND LOGICAL MEMORY FUNCTIONS	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion des articles - Protocole de données: règles d'encodage des données et fonctions de mémoire logique	ISO/IEC 15962:2004 (1ST EDITION)	35.040
CSA ISO/IEC 15963:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEMMANAGEMENT - UNIQUE IDENTIFICATION FOR RF TAGS	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion des articles - Identification unique pour les étiquettes RF	ISO/IEC 15963:2009 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 15963-1:20	NS	2020/10/28	01	Information technology — Radio frequency identification for item management — Part 1: Unique identification for RF tags numbering systems	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion des objets - Partie 1: Systèmes numériques pour l'identification unique des tags RF	ISO/IEC 15963-1:2020, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 15963-2:20	NS	2020/10/28	01	Information technology — Radio frequency identification for item management — Part 2: Unique identification for RF tags registration procedures	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 2: Interface et initialisation dans l'air	ISO/IEC 15963-2:2020, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 16500-1:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 1: SYSTEM REFERENCE MODELS AND SCENARIOS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 1: Modèles de référence et scénarios de système	ISO/IEC 16500-1:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-2:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 2: SYSTEM DYNAMICS SCENARIOS AND PROTOCOL REQUIREMENTS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 2: Dynamique du système, scénarios et exigences de protocole	ISO/IEC 16500-2:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-3:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 3: CONTOURS: TECHNOLOGY DOMAIN	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 3: Contours: domaine technologique	ISO/IEC 16500-3:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 16500-4:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 4: LOWER-LAYER PROTOCOLS AND PHYSICAL INTERFACES	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 4: Protocoles de couche inférieure et interfaces physiques	ISO/IEC 16500-4:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-5:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 5: HIGH AND MID LAYER PROTOCOLS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 5: Protocoles de couche haute et moyenne	ISO/IEC 16500-5:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-6:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 6: INFORMATION REPRESENTATION	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 6: Représentation de l'information	ISO/IEC 16500-6:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-7:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 7: BASIC SECURITY TOOLS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 7: Outils de sécurité de base	ISO/IEC 16500-7:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-8:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 8: MANAGEMENT ARCHITECTURE AND PROTOCOLS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 8: Architecture de gestion et protocoles	ISO/IEC 16500-8:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 16500-9:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GENERIC DIGITAL AUDIO-VISUAL SYSTEMS - PART 9: USAGE INFORMATION PROTOCOLS	Technologies de l'information - Systèmes audiovisuels numériques génériques - Partie 9: Protocoles d'information sur l'utilisation	ISO/IEC 16500-9:1999 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 17341:10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - DATA INTERCHANGE ON 120 MM AND 80 MM OPTICAL DISK USING +RW FORMAT - CAPACITY: 47 GBYTES AND 146 GBYTES PER SIDE (RECORDING SPEED UP TO 4X)	Technologies de l'information - Échange de données sur disque optique de 120 mm et 80 mm au format + RW - Capacité: 4,7 Go et 1,46 Go par côté (vitesse d'enregistrement jusqu'à 4X)	ISO/IEC 17341:2009 (4TH EDITION) IDT	35.220.30
CSA ISO/IEC 18000-2:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - PART 2: PARAMETERS FOR AIR INTERFACE COMMUNICATIONS BELOW 135 KHZ	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion d'objets - Partie 2: Paramètres pour les communications d'interface radio en dessous de 135 kHz	ISO/IEC 18000-2:2009 IDT	35.040
CSA ISO/IEC 18012-1:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEM - GUIDELINES FOR PRODUCT INTEROPERABILITY - PART 1: INTRODUCTION	Technologies de l'information - Système électronique domestique - Lignes directrices pour l'interopérabilité des produits - Partie 1: Introduction	ISO/IEC 18012-1:2004 (1ST EDITION) IDT	35.200, 35.240.99
CSA ISO/IEC 18014-2:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - TIME-STAMPING SERVICES - PART 2: MECHANISMS PRODUCING INDEPENDENT TOKENS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Services d'horodatage - Partie 2: Mécanismes produisant des jetons indépendants	ISO/IEC 18014-2:2009 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 18014-3:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - TIME-STAMPING SERVICES - PART 3: MECHANISMS PRODUCING LINKED TOKENS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Services d'horodatage - Partie 3: Mécanismes produisant des jetons liés	ISO/IEC 18014-3:2009 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 18046-2:20	NE	2020/10/19	02	Information technology — Radio frequency identification device performance test methods — Part 2: Test methods for interrogator performance	Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances du dispositif d'identification par radiofréquence - Partie 2: Méthodes d'essai des performances de l'interrogateur	ISO/IEC 18046-2:2020, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 19757-2:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT SCHEMA DEFINITION LANGUAGE (DSDL) - PART 2: REGULAR-GRAMMAR-BASED VALIDATION - RELAX NG	Technologies de l'information - Langage de définition de schéma de document (DSDL) - Partie 2: Validation basée sur la grammaire régulière - RELAX NG	ISO/IEC 19757-2:2008 IDT	35.240.30
CSA ISO/IEC 19823-10:20	NS	2020/10/28	01	Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 10: Crypto suite AES-128	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité - Partie 10: Suite cryptographique AES-128	ISO/IEC 19823-10:2020, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20085-2:20	NS	2020/10/22	01	IT Security techniques — Test tool requirements and test tool calibration methods for use in testing non-invasive attack mitigation techniques in cryptographic modules — Part 2: Test calibration methods and apparatus	Techniques de sécurité IT - Exigences de l'outil de test et méthodes d'étalonnage de l'outil de test utilisées pour tester les techniques d'atténuation des attaques non invasives dans les modules cryptographiques - Partie 2: Méthodes et appareillage d'étalonnage et d'essai	ISO/IEC 20085-2:2020, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20547-3:20	NS	2020/10/23	01	Information technology — Big data reference architecture — Part 3: Reference architecture	Technologies de l'information - Architecture de référence des mégadonnées - Partie 3: Architecture de référence	ISO/IEC 20547-3:2020, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 20926:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	SOFTWARE AND SYSTEMS ENGINEERING - SOFTWARE MEASUREMENT - IFPUG FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT METHOD 2009	Ingénierie des logiciels et des systèmes - Mesure logicielle - Méthode de mesure de la taille fonctionnelle IFPUG 2009	ISO/IEC 20926:2009 (2ND EDITION) IDT	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 21471:20	NS	2020/10/26	01	Information technology — Automatic identification and data capture techniques — Extended rectangular data matrix (DMRE) bar code symbology specification	Technologies de l'information – Techniques de l'identification et de saisie de données automatiques – Data Matrix Rectangulaire Etendu (DMRE) spécification de symbologie de code à barres	ISO/IEC 21471:2020, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 21823-2:20	NS	2020/10/26	01	Internet of things (IoT) — Interoperability for IoT systems — Part 2: Transport interoperability	Internet des objets (IoT) - Interopérabilité pour les systèmes IoT - Partie 2: Interopérabilité des transports	ISO/IEC 21823-2:2020, IDT	35.020, 35.110
CSA ISO/IEC 21972:20	NS	2020/10/26	01	Information technology - Upper level ontology for smart city indicators	Technologies de l'information - Niveau supérieur ontologie pour les indicateurs de la ville intelligente	ISO/IEC 21972:2020, IDT	13.020.20, 35.240.99
CSA ISO/IEC 22624:20	NS	2020/10/27	01	Information technology — Cloud computing — Taxonomy based data handling for cloud services	Technologies de l'information - Cloud informatique - Données basées sur la taxonomie gestion des services cloud	ISO/IEC 22624:2020, IDT	35.210
CSA ISO/IEC 23000-19:20	NE	2020/10/28	02	Information technology — Multimedia application format (MPEG-A) — Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 19: Format CMAF (Common Media Application Format) pour médias segmentés	ISO/IEC 23000-19:2020, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23001-10:20	NE	2020/10/28	02	Information technology — MPEG systems technologies — Part 10: Carriage of timed metadata metrics of media in ISO base media file format	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 10: Transport de métriques de métadonnées de temporisation de supports au format de fichier de support en base ISO	ISO/IEC 23001-10:2020, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23290:05 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK (PISN) - MAPPING FUNCTIONS FOR THE TUNNELLING OF QSIG THROUGH H.323 NETWORKS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services (PISN) - Fonctions de cartographie pour la tunnellation du QSIG via les réseaux H.323	ISO/IEC 23290:2004 (2ND EDITION) IDT	33.040.35
CSA ISO/IEC 26907:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - HIGH-RATE ULTRA-WIDEBAND PHY AND MAC STANDARD	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Norme PHY et MAC ultra large bande à haut débit	ISO/IEC 26907:2009 (2ND EDITION) IDT	35.110
CSA ISO/IEC 26908:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - MAC-PHY INTERFACE FOR ISO/IEC 26907	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Interface MAC-PHY pour ISO / IEC 26907	ISO/IEC 26908:2009 (2ND EDITION) IDT	35.110
CSA ISO/IEC 27007:20	NE	2020/10/27	03	Information security, cybersecurity and privacy protection — Guidelines for information security management systems auditing	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection des données privées - Lignes directrices pour l'audit des systèmes de management de la sécurité de l'information	ISO/IEC 27007:2020, IDT	35.030, 03.120.20
CSA ISO/IEC 27009:20	NE	2020/10/27	02	Information security, cybersecurity and privacy protection — Sector-specific application of ISO/IEC 27001 — Requirements	Sécurité de l'information, cybersécurité et protection des données personnelles - Application de l' 27001 à un secteur spécifique - Exigences	ISO/IEC 27009:2020, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 27050-3:20	NE	2020/10/27	02	Information technology — Electronic discovery — Part 3: Code of practice for electronic discovery	Technologies de l'information - Découverte électronique - Partie 3: Code de pratique pour la découverte électronique	ISO/IEC 27050-3:2020, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 5218:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODES FOR THE REPRESENTATION OF HUMAN SEXES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - CODES DE REPRÉSENTATION DES SEXES HUMAINS	ISO/IEC 5218:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 7816-10:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	IDENTIFICATION CARDS - INTEGRATED CIRCUIT(S) CARDS WITH CONTACTS-PART 10: ELECTRONIC SIGNALS AND ANSWER TO RESET FOR SYNCHRONOUS CARDS	Cartes d'identification - Cartes à circuit(s) intégré(s) à contacts - Partie 10: Signaux électroniques et réponse à la mise à zéro des cartes synchrones	ISO/IEC 7816-10:1999 (1ST EDITION) IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7816-5:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	IDENTIFICATION CARDS - INTEGRATED CIRCUIT CARDS - PART 5: REGISTRATION OF APPLICATION PROVIDERS	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 5: Enregistrement des fournisseurs d'application	ISO/IEC 7816-5:2004 (2ND EDITION) IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7816-7:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	IDENTIFICATION CARDS - INTEGRATED CIRCUIT(S) CARDS WITH CONTACTS-PART 7: INTERINDUSTRY COMMANDS FOR STRUCTURED CARD QUERY LANGUAGE (SCQL)	Cartes d'identification - Cartes à circuit(s) intégré(s) à contacts - Partie 7: Commandes intersectorielles pour langage d'interrogation de carte structurée (SCQL)	ISO/IEC 7816-7:1999 (1ST EDITION) IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 7942-3:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING - GRAPHICAL KERNEL SYSTEMS (GKS) - PART 3: AUDIT TRAIL	Technologies de l'information - Infographie et traitement d'image - Systeme graphique Kernel (GKS) - Partie 3: Historique d'expertise	ISO/IEC 7942-3:1999 (1ST EDITION) IDT	35.140
CSA ISO/IEC 8613-14:01 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN DOCUMENT ARCHITECTURE (ODA) AND INTERCHANGE FORMAT: TEMPORAL RELATIONSHIPS AND NON-LINEAR STRUCTURES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - ARCHITECTURE DE DOCUMENT OUVERTE(ODA) ET FORMAT DE TRANSFERT: RELATIONS TEMPORELLES ET STRUCTURES NON LINEAIRES	ISO/IEC 8613-14:1997 (1ST EDITION) IDT	35.240.20

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 9314-4:02 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - FIBRE DISTRIBUTED DATA INTERFACE (FDDI)-PART 4: SINGLE-MODE FIBRE PHYSICAL LAYER MEDIUM DEPENDENT (SMF-PMD)	Technologies de l'information - Interface de données distribuées sur fibre (FDDI) - Partie 4: Dépendant de la couche physique de fibre monomode (SMF-PMD)	ISO/IEC 9314-4:1999 (1ST EDITION) IDT	35.200
CSA ISO/IEC 9316:97 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE - 2	Technologies de l'information - Interface du petit système informatique-2	ISO/IEC 9316:1995: IDT	35.200
CSA ISO/IEC 9798-5:10 (R2020)	REA	2020/07/23	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - ENTITY AUTHENTICATION - PART 5: MECHANISMS USING ZERO-KNOWLEDGE TECHNIQUES	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification d'entité - Partie 5: Mécanismes utilisant des techniques à divulgation nulle	ISO/IEC 9798-5:2009 (3RD EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC 9995-1:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 1: GENERAL PRINCIPLES GOVERNING KEYBOARD LAYOUTS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 1: PRINCIPES GÉNÉRAUX POUR LA DISPOSITION DES CLAVIERS	ISO/IEC 9995-1:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 9995-2:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 2: ALPHANUMERIC SECTION	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 2: MODULE ALPHANUMÉRIQUE	ISO/IEC 9995-2:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 9995-4:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 4: NUMERIC SECTION	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 4: MODULE NUMÉRIQUE	ISO/IEC 9995-4:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 9995-5:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 5: EDITING AND FUNCTION SECTION	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 5: MODULE D'ÉDITION ET DE FONCTIONS	ISO/IEC 9995-5:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 9995-7:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEM - PART 7: SYMBOLS USED TO REPRESENT FUNCTIONS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 7 : SYMBOLES EMPLOYÉS POUR LA REPRÉSENTATION DE FONCTIONS	ISO/IEC 9995-7:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC 9995-8:10 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - KEYBOARD LAYOUTS FOR TEXT AND OFFICE SYSTEMS - PART 8: ALLOCATION OF LETTERS TO THE KEYS OF A NUMERIC KEYPAD	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - DISPOSITION DES CLAVIERS CONÇUS POUR LA BUREAUTIQUE - PARTIE 8: AFFECTATION DE LETTRES AUX TOUCHES D'UN PAVÉ NUMÉRIQUE	ISO/IEC 9995-8:2009 IDT	35.180
CSA ISO/IEC TR 11801-9906:20	NS	2020/10/19	01	Information technology — Generic cabling for customer premises — Part 9906: Balanced 1-pair cabling channels up to 600 MHz for single pair Ethernet (SPE)	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux des clients - Partie 9906: Canaux de câblage équilibrés à 1 paire jusqu'à 600 MHz pour Ethernet à paire unique (SPE)	ISO/IEC TR 11801-9906:2020, IDT	35.200
CSA ISO/IEC TR 14143-5:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SOFTWARE MEASUREMENT - FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT - PART 5: DETERMINATION OF FUNCTIONAL DOMAINS FOR USE WITH FUNCTIONALSIZE MEASUREMENT	Technologies de l'information - Mesurage du logiciel - Mesurage de la taille fonctionnelle - Partie 5: Détermination des domaines fonctionnels pour l'usage de mesurage de la taille fonctionnelle	ISO/IEC TR 14143-5:2004 (1ST EDITION) IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 14496-7:05 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 7:OPTIMIZED REFERENCE SOFTWARE FOR CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 7: Logiciel de référence optimisé pour le codage des objets audiovisuels	ISO/IEC TR 14496-7:2004 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC TR 15446:20	NE	2020/10/19	03	Information technology — Security techniques — Guidance for the production of protection profiles and security targets	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Guide pour la production de profils de protection et de cibles de sécurité	ISO/IEC TR 15446:2017, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 18001:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEMMANAGEMENT - APPLICATION REQUIREMENTS PROFILES	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion des articles - Profils d'exigences d'application	ISO/IEC TR 18001:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC TR 18047-4:05 (R2020)	REA	2020/07/23	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION DEVICE CONFORMANCE TEST METHODS - PART 4: TEST METHODS FOR AIR INTERFACE COMMUNICATIONS AT 245 GHZ	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité des dispositifs d'identification par radiofréquence - Partie 4: Méthodes d'essai pour les communications de l'interface radioélectrique à 2,45 GHz	ISO/IEC TR 18047-4:2004 (1ST EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC TR 21000-1:05 (R2020)	REA	2020/07/23	02	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 1:VISION TECHNOLOGIES AND STRATEGY	l'information - Guide d'implémentation	ISO/IEC TR 21000-1:2004 (2ND EDITION) IDT	35.040
CSA ISO/IEC TR 23188:20	NS	2020/10/19	01	Information technology — Cloud computing — Edge computing landscape	Technologies de l'information - Cloud informatique - Edge computing paysage	ISO/IEC TR 23188:2020, IDT	35.210
CSA ISO/IEC TR 24772-2:20	NS	2020/10/16	01	Programming languages — Guidance to avoiding vulnerabilities in programming languages — Part 2: Ada	Langages de programmation - Conduite pour éviter les vulnérabilités dans les langages de programmation - Partie 2: Ada	ISO/IEC TR 24772-2:2020, IDT	35.060
CSA ISO/IEC TR 30164:20	NS	2020/10/19	01	Internet of things (IoT) — Edge computing	Internet des objets (IoT) - Edge computing	ISO/IEC TR 30164:2020, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 20748-3:20	NS	2020/10/16	01	Information technology for learning, education and training — Learning analytics interoperability — Part 3: Guidelines for data interoperability	Technologies de l'information pour l'apprentissage, éducation et formation - Apprentissage interopérabilité analytique - Partie 3: Lignes directrices pour l'interopérabilité des données	ISO/IEC TS 20748-3:2020, IDT	03.100.30, 03.180, 35.240.90

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC TS 23167:20	NS	2020/10/16	01	Information technology — Cloud computing — Common technologies and techniques	Technologies de l'information - Cloud computing - Technologies et techniques communes	ISO/IEC TS 23167:2020, IDT	35.210
CSA ISO/IEC TS 33030:20	NS	2020/10/16	01	Information technology — Process assessment — An exemplar documented assessment process	Technologies de l'information - Évaluation des procédés - Un exemple documenté d'évaluation des procédés	ISO/IEC TS 33030:2017, IDT	35.080
CSA ISO/TS 20914:20	NS	2020/07/31	01	Medical laboratories — Practical guidance for the estimation of measurement uncertainty	Laboratoires de biologie médicale — Recommandations pratiques pour l'estimation de l'incertitude de mesure	ISO/TS 20914:2019, IDT	11.100.01
CSA N285.4:19	INT	2020/07/30	07	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant components	Inspection périodique des composants des centrales nucléaires CANDU		27.120.20
CSA N286.0.1:14 (R2020)	REA	2020/11/12	02	Commentary on N286-12 Management system requirements for nuclear facilities	Commentaire sur la N286-12. Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires		27.120.01
CSA N287.5:20	NE	2020/07/10	04	Examination and testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants			27.120.20
CSA R100:20	NS	2020/11/27	01	Canadian metadata standard for hydrometeorological monitoring stations			17.020
CSA S349:20	NS	2020/08/13	01	Certification requirements for manufacturers of metal- plate-connected wood trusses			91.080.20
CSA S503:20	NE	2020/10/30	02	Community drainage planning, design, and maintenance in northern communities			91.140.80
CSA W208:20	NS	2020/10/21	01	Erosion and sediment control installation and maintenance	Installation et entretien des mesures de contrôle de l'érosion et des sédiments		93.010
CSA Z12885:20	NE	2020/10/30	02	Nanotechnologies — Exposure control program for engineered nanomaterials in occupational settings			13.100, 07.030
CSA Z16686:20	NS	2020/09/30	01	Osteopathic healthcare provision			11.020
CSA Z2003:20	NS	2020/07/31	01	Mental health and well-being for post-secondary students	Santé mentale et bien-être pour les étudiants du postsecondaire		13.100
CSA Z316.6:20	NE	2020/12/02	05	Sharps injury protection — Requirements and test methods — Sharps containers	Protection contre les blessures par perforants — Exigences et méthodes d'essai — Conteneurs pour objets tranchants	ISO 23907-2:2019, MOD	11.040.99
CSA Z386:20	NE	2020/07/20	05	Safe use of lasers in health care	Utilisation sûre des lasers en soins de santé		91.040.10, 31.260
CSA Z5001:20	NS	2020/08/28	01	Existing building commissioning for energy using systems			91.140
CSA Z624:20	NS	2020/09/30	01	Well integrity management for petroleum and natural gas industry systems			75.020
CSA Z662:19	INT	2020/07/30	08	Oil and gas pipeline systems	Réseaux de canalisations de pétrole et de gaz		75.200, 23.040.01
CSA/ANSI NGV 4.6:20	NE	2020/10/06	02	Manually operated valves for natural gas dispensing systems			75.200
CSA/ANSI NGV 4.7:20	NS	2020/12/17	01	Automatically pressure operated valves for natural gas dispensing systems			75.200
CSA/ANSI Z21.54:19 • CSA 8.4:19	AMT	2020/12/23	04	Gas hose connectors for portable outdoor gas-fired appliances			97.020
CSA/ANSI Z83.26:20 • CSA 2.37:20	NE	2020/11/20	03	Gas-fired outdoor infrared patio heaters			97.100.20
M424.1-16 (R2020)	REA	2020/12/01	02	Flameproof non-rail-bound diesel-powered machines for use in gassy underground coal mines	Engins antidéflagrants hors-rails à moteur diesel, pour utilisation dans les mines souterraines grisouteuses		73.100.01
M424.2-16 (R2020)	REA	2020/12/01	02	Non-rail-bound diesel-powered machines for use in non-gassy underground mines	Engins automoteurs hors-rails, à moteur diesel pour utilisation dans des mines souterraines non grisouteuses		73.100.01
N285.7-15 (R2020)	REA	2020/11/03	01	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant balance of plantsystems and components	Inspection périodique des systèmes et des composants complémentaires des centrales nucléaires CANDU		27.120.20
N287.8-15 (R2020)	REA	2020/09/17	01	Aging management for concrete containment structures for nuclear power plants	Gestion du vieillissement des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20
N290.14-15 (R2020)	REA	2020/09/24	02	Qualification of digital hardware and software for use in instrumentation and control applications for nuclear power plants	Qualification des matériels numériques et logiciels utilisés dans les utilisations d'instrumentation et de commande des centrales nucléaires		27.120.20
N290.8-15 (R2020)	REA	2020/09/24	01	Technical specification requirements for nuclear power plant components	Spécifications techniques visant les composants de centrales nucléaires		27.120
O322-15 (R2020)	REA	2020/07/16	03	Procedure for certification of pressure-treated wood materials for use in permanent wood foundations	Méthode de certification des matériaux en bois traité sous pression destinés aux fondations permanentes		79.020, 19.020
W47.2-11 (R2020)	REA	2020/11/19	03	Certification of companies for fusion welding of aluminum	CERTIFICATION DES COMPAGNIES DE SOUDAGE PAR FUSION DE L'ALUMINIUM		25.160.10, 77.140.01
Z1006-16 (R2020)	REA	2020/11/12	02	Management of work in confined spaces	Gestion du travail dans les espaces clos		13.100
Z1007-16 (R2020)	REA	2020/11/12	01	Hearing loss prevention program (HLPP) management	Gestion du programme de prévention de la perte auditive (PPPA)		13.340.20, 13.140

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC
 Projects Completed Since July 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 juillet 2020

<i>CSA Reference / Référence CSA</i>	<i>Action</i>	<i>Date Completed / Date d'achèvement</i>	<i>ED</i>	<i>Title</i>	<i>Titre</i>	<i>International Base / Référence Internationale</i>	<i>ICS Code / Code ICS</i>
Z107.58-15 (R2020)	REA	2020/11/11	02	Noise emission declarations for machinery	Déclaration des valeurs d'émission sonore des machines		17.140.20
Z107.6-16 (R2020)	REA	2020/12/09	02	Audiometric testing for use in hearing loss prevention programs	Examens audiométriques pour les programmes de prévention de la perte auditive		13.140, 17.140.10
Z245.11-17	INT	2020/07/30	08	Steel fittings			77.140.75, 75.200
Z259.13-16 (R2020)	REA	2020/12/03	02	Manufactured horizontal lifeline systems	Systèmes fabriqués en corde d'assurance horizontale		13.340.99
Z259.17-16 (R2020)	REA	2020/12/03	01	Selection and use of active fall-protection equipment and systems	Sélection et utilisation de l'équipement et des systèmes actifs de protection contre les chutes		13.340.60
Z317.10-15 (R2020)	REA	2020/09/22	04	Handling of health care waste materials	Manipulation des déchets de soins de santé		11.020, 91.140
Z32-15 (R2020)	REA	2020/11/03	04	Electrical safety and essential electrical systems in health care facilities	Sécurité en matière d'électricité et réseaux électriques essentiels des établissements de santé		11.020, 11.040
Z96-15 (R2020)	REA	2020/10/15	03	High-visibility safety apparel	Vêtements de sécurité à haute visibilité		13.340.10

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