

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
962	WDR	2020/08/31	00	INFORMATION PROCESSING - IMPLEMENTATION OF THE 7-BIT CODED CHARACTER SET AND ITS 7-BIT AND 8-BIT EXTENSIONS ON 9-TRACK 12.7 MM (0.5 IN) MAGNETIC TAPE	TRAITEMENT DE L'INFORMATION - MISE EN ŒUVRE DU JEU DE CARACTÈRES CODES 7 BITS ET DE SES RALLONGES 7 BITS ET 8 BITS SUR RUBAN MAGNETIQUE 9 PISTES 12.7 MM (0,5 IN)	ISO 962:1974	10	2020/06/04			35.040, 35.220.22
5218	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
6160	WDR	2020/08/31	00	PROGRAMMING LANGUAGES - PL/1	LANGUES DE PROGRAMMATION - PL / 1	ISO 6160:1979	10	2020/06/04			35.060
8326	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.100.50
9000	REA	2021/01/28	03	Quality management systems Fundamentals and vocabulary	Systèmes de management de la qualité - Principes essentiels et vocabulaire	ISO 9000:2015 IDT	10	2020/06/19			03.120.10
9001	REA	2021/01/28	05	Quality management systems - Requirements	Systèmes de management de la qualité - Exigences	ISO 9001:2015 IDT	10	2020/06/19			03.120.10
9316	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMALL COMPUTER SYSTEM INTERFACE - 2	Technologies de l'information - Interface du petit système informatique-2	ISO/IEC 9316:1995; IDT	10	2020/05/15			35.200
9945	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.060
11756	REA	2020/08/31	02	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES - M	Technologies de l'information - Langages de programmation - M	ISO/IEC 11756:1999 (2ND EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.060
13210	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.060
13864	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			33.040.35
13866	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			33.040.35
14021	NE	2021/01/21	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	40	2020/05/28	2020/05/29	2020/07/28	13.020.50
14024	NE	2021/01/21	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	40	2020/05/28	2020/05/29	2020/07/28	13.020.50
14662	REA	2020/08/31	03	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN-EDI REFERENCE MODEL	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION -- MODÈLE DE RÉFÉRENCE EDI-OUVERT	ISO/IEC 14662:2010 IDT	10	2020/05/15			35.240.60
14762	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
14977	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SYNTACTIC METALANGUAGE - EXTENDED BNF	Technologies de l'information - Métalangage syntactique - BNF étendu	ISO/IEC 14977:1996 (1ST EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.060
15056	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040.35
15419	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
15420	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			01.080.50, 35.040
15423	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040

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 (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
15446	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030
15446	REA	2020/08/31	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - GUIDE 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 15446:2009 (2ND EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.040
15962	REA	2020/08/31	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)	10	2020/05/15			35.040
15963	REA	2020/08/31	02	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - 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	10	2020/05/15			35.040
16967	REA	2020/10/27	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	10	2020/02/24			75.160.40
17341	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.220.30
18001	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - 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	10	2020/05/15			35.040
20914	NS	2020/12/07	01	Medical Laboratories - Practice guidance for the estimation of measurement uncertainty	Laboratoires médicaux - Guide pratique pour l'estimation de l'incertitude de mesure	ISO/TS 20914:2019, MOD	60	2020/06/18	2020/03/20	2020/05/19	11.100.01
20926	REA	2020/08/31	02	SOFTWARE AND SYSTEMS ENGINEERING - SOFTWARE MEASUREMENT - IFCUG FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT METHOD 2009	Ingénierie des logiciels et des systèmes - Mesure logicielle - Méthode de mesure de la taille fonctionnelle IFCUG 2009	ISO/IEC 20926:2009 (2ND EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.080
21471	NS	2020/11/07	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 Étendu (DMRE) spécification de symbologie de code à barres	ISO/IEC 21471:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.50
21972	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	13.020.20, 35.240.99
22624	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.210
23167	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.210
23188	NS	2020/11/07	01	Information technology - Cloud computing - Edge computing landscape	Technologies de l'information - Cloud informatique - Edge computing paysage	ISO/IEC TR 23188:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.210
23290	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			33.040.35
26907	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.110
26908	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.110
27006	PMT	2020/11/07	03	Amendment 1 - Information technology - Security techniques - Requirements for bodies providing audit and certification of information security management systems	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 - Amendment 1	ISO/IEC 27006:2015/AMD1:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/07/24	35.030
27007	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030, 03.120.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
27009	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030
30164	NS	2020/11/07	01	Internet of Things (IoT) - Edge computing	Internet des objets (IoT) - Edge computing	ISO/IEC TR 30164:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.020
33030	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.080
11179-3	PMT	2020/11/07	03	Amendment 1 - Information technology - Metadata registries (MDR) - Part 3: Registry metamodel and basic attributes	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 3: Métamodèle de registre et attributs de base - Amendement 1	ISO/IEC 11179-3:2013/AMD1:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/07/24	35.040.50
11179-4	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
11518-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
11518-3	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.100.10
11518-6	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
11581-5	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.20
11801-9906	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.200
13211-1	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.060
13818-1	PMT	2020/11/07	07	Amendment 1 - Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information - Part 1: Systems - Carriage of JPEG XS in MPEG-2 TS	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 1: Systèmes Amendement 1: Transfert de JPEG XS en MPEG-2 TS	ISO/IEC 13818-1:2019/AMD1:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/07/24	35.040.40
13818-11	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
13818-3	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
13818-6	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
13888-1	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
13888-3	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14064-1	NE	2020/10/21	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	30	2020/05/26			13.020.40
14064-2	NE	2020/10/28	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 serre	ISO 14064-2:2019	30	2020/05/26			13.020.40
14064-3	NE	2020/10/28	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	30	2020/05/26			13.020.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
14143-5	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SOFTWARE MEASUREMENT - FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT - PART 5: DETERMINATION OF FUNCTIONAL DOMAINS FOR USE WITH FUNCTIONAL SIZE 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	10	2020/05/15			35.080
14496-13	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14496-14	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.40
14496-18	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14496-19	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14496-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14496-3	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.40
14496-3	REA	2020/08/31	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 3: Audio	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 3: Codage audio	ISO/IEC 14496-3:2009 (4TH EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.040
14496-7	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14496-8	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
14543-3-10	NS	2020/11/07	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 Shortetted Modulated Amplitude Modulated) optimisé pour la récupération d'énergie - Architecture et protocoles de couche inférieure	ISO/IEC 14543-3-10:2020, IDT	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.240.67
14543-5-102	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.240.67
14776-115	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
14776-150	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
14776-411	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
15408-1	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
15444-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
15504-3	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROCESS ASSESSMENT - PART 3: GUIDANCE ON PERFORMING 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	10	2020/05/15			35.080
15961-1	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040
15963-1	NS	2020/11/07	01	Information technology - Radio frequency 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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.50

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 (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
15963-2	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.240.15
16500-1	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-3	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-4	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-5	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-6	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-7	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-8	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
16500-9	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
18000-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
18012-1	REA	2020/08/31	01	INFORMATION TECHNOLOGY - HOME ELECTRONIC SYSTEM - GUIDELINES FORPRODUCT 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	10	2020/05/15			35.200
18014-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
18014-3	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
18046-2	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.50
18047-4	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
19757-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.30
19823-10	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030
19901-3	REA	2020/09/22	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	10	2020/05/06			75.180.10
19901-6	REA	2020/09/12	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	10	2020/05/06			75.180.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
19901-8	REA	2020/09/14	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	10	2020/05/06			75.180.10
20085-2	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030
20547-3	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.020
20748-3	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	03.100.30, 03.180, 35.240.90
21000-1	REA	2020/08/31	02	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 1:VISION TECHNOLOGIES AND STRATEGY	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 1: Vision, technologies et stratégie	ISO/IEC TR 21000-1:2004 (2ND EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.040
21823-2	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.020, 35.110
23000-19	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.40
23001-10	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.040.40
24772-2	NS	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.060
27050-3	NE	2020/11/07	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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/08/23	35.030
29170-2	PMT	2020/11/07	01	Amendment 1 - Information technology - Advanced image coding and evaluation - Part 2: Evaluation procedure for nearly lossless coding - 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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/07/24	35.040.30
30105-3	PMT	2020/11/07	01	Amendment 1 - Information technology - IT Enabled Services-Business Process Outsourcing (ITES-BPO) lifecycle processes - Part 3: Measurement framework (MF) and organization maturity model (OMM)	Technologies de l'information - Processus du cycle de vie 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	40	2020/06/24	2020/06/24	2020/07/24	35.020
61000-4-3	NE	2021/04/05	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	40	2020/04/29	2020/04/29	2020/06/28	33.100.20
62443-4-2	NS	2020/08/20	01	Security for industrial automation and control systems - Part 4-2: Technical security requirements for IACS components	Sécurité des systèmes d'automatisation et de commande - Partie 4-2 : Exigences de sécurité technique des composants IACS	IEC 62443-4-2:2019, IDT	50	2020/06/25	2020/03/31	2020/05/30	25.040.40, 35.030
7816-10	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.15
7816-5	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.15
7816-7	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.15
7942-3	REA	2020/08/31	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 - Système graphique Kernel (GKS) - Partie 3: Historique d'expertise	ISO/IEC 7942-3:1999 (1ST EDITION) IDT	10	2020/05/15			35.140
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	30	2020/05/25			91.140.90

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
8613-14	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.240.20
9314-4	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.200
9798-5	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.040
9995-1	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
9995-2	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
9995-4	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
9995-5	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
9995-7	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
9995-8	REA	2020/08/31	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	10	2020/05/15			35.180
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		40	2020/04/06	2020/03/27	2020/05/26	91.060.20
A123.26	NS	2021/01/20	01	Climate Resilience of Low Slope Membrane Roofing	Résilience climatique des toitures à membrane à faible pente Les systèmes		40	2020/05/04	2020/06/25	2020/08/24	91.060.20
A231.1 A231.2	AMT	2021/02/01	03	Precast concrete paving slabs/Precast concrete pavers	Dalles de béton préfabriquées/Pavés de béton préfabriqués		30	2020/05/08			91.100.30
ANSI Z21.21 CSA 6.5	AMT	2021/09/01	06	Automatic Valves for Gas Appliances, Addenda A			40	2020/07/02	2020/07/02	2020/08/01	23.060
ANSI Z21.47 CSA 2.3	NE	2021/05/03	08	Gas-fired central furnaces			40	2020/05/25	2020/05/26	2020/07/25	91.140.10
ANSI Z21.78 CSA 6.20	AMT	2021/08/02	04	Combination Gas Controls for Gas Appliances, Addenda A			40	2020/07/02	2020/07/02	2020/08/01	75.180.99
ANSI Z83.26 CSA 2.37	NE	2020/11/21	03	Gas-fired outdoor infrared patio heaters			40	2019/08/16	2019/08/16	2019/10/15	97.100.20
B108	NE	2021/01/21	05	Natural gas fueling stations installation code	Code d'installation de centres de ravitaillement en gaz		40	2019/09/06	2020/05/15	2020/07/14	75.200
B109	NE	2021/09/20	04	Natural gas for vehicles installation code	Code d'installation du gaz naturel pour les véhicules		30	2020/05/28			75.060, 43.060.40
B125.2	NE	2020/08/28	04	Plumbing waste fittings			60	2020/04/29	2019/06/25	2019/08/24	23.040
B125.37	NE	2020/10/31	02	Performance requirements for pressurized flushing device for plumbing fixtures			50	2020/02/06	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B125.70	NE	2020/10/01	02	Performance requirements for water temperature limiting devices			50	2019/11/14	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B137 SERIES	NE	2023/04/14	08	Thermoplastic pressure piping compendium			30	2019/03/26			23.040.20, 91.140.60
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	2023/02/07	02	Atomizing and vaporizing-type oil burners			30	2019/07/16			27.060.10
B140.4	NE	2023/02/14	04	Oil-fired warm air furnaces	Generateurs d'air chaud alimentés au mazout		30	2020/02/24			91.140.10, 27.060.10
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
B1800	NE	2021/04/16	07	Thermoplastic non-pressure piping compendium			40	2020/03/11	2020/01/08	2020/03/08	23.040.45

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
B1800	NE	2024/04/01	08	Thermoplastic nonpressure piping compendium			30	2020/06/09			23.040.45
B182.12	NS	2022/02/01	01	Profile polypropylene (PP) storm sewer pipe and fittings			30	2020/03/16			91.140.80
B214	NE	2021/03/25	05	Installation code for hydronic systems	Code d'installation des systèmes de chauffage hydronique		40	2020/07/02	2020/07/03	2020/09/01	97.100
B356	REA	2020/11/17	03	WATER PRESSURE REDUCING VALVES FOR DOMESTIC WATER SUPPLY SYSTEMS	RÉDUCTEURS DE PRESSION POUR RÉSEAUX DOMESTIQUES D'ALIMENTATION EN EAU		10	2020/05/25			23.060.40
B401	NE	2021/01/14	02	Vehicle maintenance facilities code	Code établissements d'entretien de véhicules		40	2020/05/14	2020/05/14	2020/07/13	91.140.01
B45.16	NE	2021/05/31	02	Personal hygiene devices for water closets			40	2020/04/21	2020/02/14	2020/04/14	91.140.60
B55.1	NE	2021/07/16	03	Test method for measuring efficiency and pressure loss of drain water heat recovery units	Méthode d'essai pour la mesure de l'efficacité et de la perte de charge des récupérateurs de chaleur des eaux grises		40	2020/04/17	2020/04/17	2020/06/16	71.120.30
B55.2	NE	2021/07/16	03	Drain Water Heat Recovery Units	Récupérateurs de chaleur des eaux grises		40	2020/04/17	2020/04/17	2020/06/16	71.120.30
B602	NE	2021/02/05	07	Mechanical couplings for drain, waste, and vent pipe and sewer pipe	Jointes mécaniques pour tuyaux d'évacuation, de ventilation et d'égout		50	2020/06/22	2020/02/03	2020/04/03	23.040.60
B620	NE	2020/08/28	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		60	2020/01/29	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B621	NE	2020/08/28	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		60	2020/01/29	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B622	NE	2020/08/28	06	Technical Committee on Highway Tanks and TC Portable Tanks for the Transportation of Dangerous Goods	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et des contenants d'une tonne pour le transport des marchandises dangereuses de la classe 2		60	2020/01/29	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B651.1	REA	2020/09/11	02	Accessible design for automated banking machines	CONCEPTION ACCESSIBLE DES GUICHETS AUTOMATIQUES BANCAIRES		10	2020/06/24			11.180, 91.140.01
C2.1	NE	2021/12/09	02	Single-Phase And Three-Phase Liquid-Filled Distribution Transformers	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION MONOPHASES ET TRIPHASES À LIQUIDE DIELECTRIQUE		30	2020/06/29			29.180
C22.1	NE	2021/01/02	25	Canadian Electrical Code, Part 1	CODE CANADIEN DE L'ELECTRICITÉ, PREMIÈRE PARTIE NORME DE SÉCURITÉ RELATIVE AUX INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES		30	2017/11/30			29.020
C22.2 NO. 0.23	NE	2021/06/14	02	General requirements for battery-powered appliances			40	2019/03/21	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 100	NE	2021/04/01	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 109	AMT	2021/04/01	03	Commercial Cooking Appliances			30	2019/05/29			97.040.20
C22.2 NO. 111	AMT	2021/01/04	05	General-use snap switches			50	2020/05/20	2020/01/28	2020/02/27	29.120.40
C22.2 NO. 112	NE	2020/12/20	12	Electric Clothes Dryers			30	2018/11/28			97.060
C22.2 NO. 115	NE	2020/08/03	07	Meter-mounting devices			60	2020/06/24	2019/09/16	2019/11/15	29.120.20, 17.220.20
C22.2 NO. 139	AMT	2021/07/19	05	Electrically operated valves			10	2020/06/03			23.060
C22.2 NO. 169.1	NE	2021/02/01	02	Single pole locking-type separable connectors			40	2020/05/20	2020/05/20	2020/07/19	29.100
C22.2 NO. 178.1	NE	2021/09/14	04	Transfer switch equipment			10	2020/01/28			29.120.40
C22.2 NO. 184.1	AMT	2020/09/01	02	Solid-state dimming controls			60	2020/06/24	2019/09/11	2019/10/11	29.120.40
C22.2 NO. 188	AMT	2021/08/01	04	Splicing wire connectors			30	2020/04/24			29.060, 29.120.20
C22.2 NO. 198.1	NE	2020/10/11	04	Extruded Insulating Tubing	Tubes isolants extrudés		50	2020/01/09	2019/07/02	2019/08/31	29.040.20
C22.2 NO. 198.3	NE	2020/10/11	03	Coated Electrical Sleeveing	Gaines électriques enduites		50	2020/01/09	2019/07/02	2019/08/31	29.035.20
C22.2 NO. 199.3	NE	2020/11/01	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	2020/10/01	03	Nonincendive electrical equipment for use in Class I and II, Division 2 and Class III, Division 1 and 2 hazardous (classified) locations			50	2020/06/11	2020/04/20	2020/05/20	29.260, 29.020
C22.2 NO. 214	AMT	2021/04/01	08	Communications cables			40	2020/04/06	2020/04/06	2020/05/06	29.060.20
C22.2 NO. 221	NE	2020/10/30	02	Electrically Heated Hobby and Educational Type Kilns	FOURS ÉLECTRIQUES D'AMATEURS OU UTILISÉS À DES FINS PÉDAGOGIQUES		40	2020/05/27	2020/05/28	2020/07/27	97.040.20
C22.2 NO. 226	NE	2021/09/01	03	Protectors in Telecommunication Networks	Protecteurs de réseaux de télécommunications		30	2020/06/04			29.120.50
C22.2 NO. 227.3	NE	2020/09/25	05	Mechanical Protection Tubing (MPT) and Fittings			50	2020/05/29	2019/07/17	2019/09/15	29.120.10
C22.2 NO. 239	NE	2021/02/16	05	Control and instrumentation cables			40	2019/12/13	2019/12/17	2020/02/15	29.060.20, 29.120.01, 29.050
C22.2 NO. 24	NE	2021/06/04	10	Temperature-indicating and -regulating equipment			30	2020/01/08			17.200.20, 29.120.60
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. 248.13	NE	2022/04/01	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	2021/10/01	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	2020/12/01	05	Luminaires			50	2020/04/27	2019/08/30	2019/10/29	29.140.40
C22.2 NO. 250.5	NS	2021/11/13	01	Flashlights			30	2020/06/25			29.140
C22.2 NO. 250.7	NE	2020/12/07	02	Extra-low-voltage landscape lighting	RÉSEAU D'ÉCLAIRAGE PAYSAGER DE TRÈS TENSION		40	2020/05/11	2020/03/11	2020/05/10	29.260.10, 91.160
C22.2 NO. 253	NE	2020/10/27	03	Medium voltage ac contactors, controllers and control centers			50	2019/11/14	2019/06/12	2019/08/11	29.130.10
C22.2 NO. 254	NE	2020/12/01	02	Motor Control Centres	Centre de commande des moteurs		40	2020/06/08	2019/09/04	2019/11/03	29.160.30
C22.2 NO. 2556	NE	2020/10/23	05	Wire and cable test methods			50	2020/03/24	2018/06/02		29.010, 29.060
C22.2 NO. 256	AMT	2020/09/01	02	Direct Plug-In Nightlights			50	2019/10/29	2019/09/10	2019/10/10	29.140.40



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 268	NE	2021/04/01	02	Power Circuit breakers up to 1000 Vac/1500 Vdc			30	2019/07/30			29.100.01
C22.2 NO. 269.6	NS	2021/04/02	01	Surge Protective Devices - Type 6 - DC Permanently Connected			30	2019/10/21			29.120.50
C22.2 NO. 271	NE	2021/07/01	02	Photovoltaic cables			30	2019/10/04			22.060.20
C22.2 NO. 272	NE	2020/11/10	02	Wind Turbine Electrical Systems	Systèmes électriques d'éoliennes		40	2020/04/22	2020/04/24	2020/06/23	27.180
C22.2 NO. 281.2	NE	2020/12/15	02	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 (VE) : exigences particulières visant les dispositifs de protection utilisés dans les systèmes de charge		40	2020/06/17	2020/06/17	2020/08/16	43.120
C22.2 NO. 304	AMT	2021/12/05	01	Enclosed and dead-front switches for photovoltaic applications			10	2020/06/23			29.100.01
C22.2 NO. 332	NS	2020/10/17	01	Electric Vehicle Cable 1000 V			40	2020/03/03	2020/03/03	2020/05/02	43.120
C22.2 NO. 335	NS	2021/04/01	01	Pullout switches			40	2020/06/22	2020/06/23	2020/08/22	29.120.40
C22.2 NO. 337	NS	2021/04/17	01	Outdoor, Grade-level Boxes			30	2016/12/22			29.100.01
C22.2 NO. 340	NS	2021/10/30	01	Battery Management Systems			30	2019/04/29			29.220
C22.2 NO. 342	NS	2021/06/15	01	Large Ferrules			30	2019/05/29			29.120.20
C22.2 NO. 343	NS	2021/01/15	01	Electric Vehicle Energy Management Systems			30	2019/08/23			43.120
C22.2 NO. 344	NS	2021/02/15	01	Grade level electrical in-ground boxes			30	2019/03/06			29.120.30
C22.2 NO. 346	NS	2021/08/19	01	DC Charging Systems for Electric Vehicles			30	2020/04/17			43.120
C22.2 NO. 38	AMT	2020/10/21	11	Thermoset-insulated wires and cables			40	2020/04/24	2020/04/24	2020/05/24	29.060
C22.2 NO. 4248.14	NS	2022/01/22	01	Fuseholders — Part 14: Supplemental Fuseholders			10	2020/04/30			29.140
C22.2 NO. 4248.19	AMT	2020/12/01	01	Fuseholders — Part 19: Photovoltaic fuseholders			50	2020/02/25	2019/08/13	2019/09/12	27.160
C22.2 NO. 4248.5	NE	2021/10/02	02	Fuseholders — Part 5: Class G	Porte-fusibles — Partie 5 : classe G		10	2020/01/08			29.120.99
C22.2 NO. 51	NE	2020/09/09	13	Armoured cables			50	2020/06/29	2019/12/18	2020/02/16	29.060.20
C22.2 NO. 60335-2-107	PMT	2021/01/04	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-107 : Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées - Amendment 1	IEC 60335-2-107:2017/AMD1:2020	40	2020/06/08	2020/06/09	2020/07/09	65.060.70
C22.2 NO. 60335-2-12	NE	2020/11/12	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-12: Particular requirements for warming plates and similar appliances - Amendment 2	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-12 : Règles particulières pour les chauffe-plats et appareils analogues	IEC 60335-2-12:2002+AMD1:2008+AMD2:2017 CSV	40	2020/02/03	2020/02/03	2020/04/03	13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-15	PMT	2020/10/30	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	60	2020/06/24	2020/04/14	2020/05/14	97.040.50, 13.120
C22.2 NO. 60335-2-29	NE	2020/10/11	04	Safety of household and similar electrical appliances Part 2 - 29: Particular requirements for battery chargers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-29: Règles particulières pour les chargeurs de batterie	IEC 60335-2-29:2016 ED. 5, MOD, BILINGUAL	50	2020/04/24	2019/07/17	2019/09/15	29.200, 91.180
C22.2 NO. 60335-2-32	NE	2021/01/24	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-32: Règles particulières pour les appareils de massage	IEC 60335-2-32:2002+AMD1:2008+AMD2:2013, MOD	40	2020/04/13	2020/04/14	2020/06/13	13.120, 97.170
C22.2 NO. 60335-2-35	NE	2021/09/08	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. 60335-2-67	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	40	2020/05/06	2020/05/07	2020/07/06	97.080
C22.2 NO. 60335-2-69	NS	2021/05/10	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 élect	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	2021/04/05	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	40	2020/05/06	2020/05/07	2020/07/06	97.080
C22.2 NO. 60335-2-76	NS	2021/04/01	01	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. 60335-2-78	PMT	2020/10/30	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	60	2020/06/24	2020/04/14	2020/05/14	13.120, 91.180
C22.2 NO. 60335-2-82	NE	2020/11/26	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-82 : Règles particulières pour les machines de divertissement et les machines de service pour les personnes	IEC 60335-2-82:2017, MOD	50	2020/06/29	2020/02/03	2020/04/03	97.180, 97.200.40
C22.2 NO. 60335-2-89	NE	2021/06/10	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 entabriqués de glace à usage commercial avec une unité de fluide frigorigène ou un motocompresseur incorporés ou à distance	IEC 60335-2-89:2019, MOD	30	2020/01/27			97.130.20

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 (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 60335-2-9	NE	2020/12/01	02	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-9: Particular requirements for grills, toasters and similar portable cooking appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-9 : Règles particulières pour les grils, les grille-pain et les appareils de cuisson mobiles analogues	IEC 60335-2-9:2019, MOD	50	2020/06/24	2020/04/14	2020/06/13	97.040.50, 13.120
C22.2 NO. 60335-2-96	NS	2021/04/01	01	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-96: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR FLEXIBLE SHEET HEATING ELEMENTS FOR ROOM HEATING	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-96: 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	2020/02/26	2020/03/02	2020/04/01	11.040.50
C22.2 NO. 60601-2-54B	PMT	2020/10/10	01	Medical electrical equipment — Part 2-54: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for radiography and radioscopy	Appareils électromédicaux — Partie 2-54 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X utilisés pour la radiographie et la radioscopie	AMD 2:2018 TO IEC 60601-2-54:2009 IDT	50	2020/03/25	2019/11/06	2019/12/06	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	2020/02/26	2020/03/02	2020/05/01	11.180.15, 17.140.50
C22.2 NO. 60947-1	NE	2021/04/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 1 : RÉGLES GÉNÉRALES	IEC 60947-1:2007+AMD1:2010+AMD2:2014; MOD, BILINGUAL	40	2020/03/25	2020/03/25	2020/05/24	29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-1	NE	2021/04/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-1 : CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - CONTACTEURS ET DÉMARREURS ÉLECTROMÉCANIQUES	IEC 60947-4-1:2018, MOD, BILINGUAL	40	2020/03/25	2020/03/25	2020/05/24	29.120.99, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-2	NE	2021/04/01	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-2: Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-2: CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - GRADATEURS ET DÉMARREURS À SEMICONDUCTEURS DE MOTEURS À COURANT ALTERNATIF	IEC 60947-4-2:2011, MOD, BILINGUAL	40	2020/03/25	2020/03/25	2020/05/24	29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-1	NE	2021/04/08	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-1: Control circuit devices and switching elements - Electromechanical control circuit devices	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 5-1 : APPAREILS ET ÉLÉMENTS DE COMMUTATION POUR CIRCUITS DE COMMANDE - APPAREILS ÉLECTROMÉCANIQUES POUR CIRCUITS DE COMMANDE	IEC 60947-5-1:2016	40	2020/01/10	2020/01/10	2020/03/10	29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-5-2	NE	2021/04/08	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 5-2: Control circuit devices and switching elements - Proximity switches	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 5-2: APPAREILS ET ÉLÉMENTS DE COMMUTATION POUR CIRCUITS DE COMMANDE - DÉTECTEURS DE PROXIMITÉ	IEC 60947-5-2:2007+AMD1:2012 CSV	40	2020/01/10	2020/01/10	2020/03/10	29.120.40, 29.130.20
C22.2 NO. 61	NE	2022/01/01	10	Household cooking ranges			10	2020/04/22			97.040.20
C22.2 NO. 61010-2-020	NE	2020/11/23	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. 61010-2-032	NE	2020/11/23	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-032: Particular requirements for hand-held and hand-manipulated current sensors for electrical test and measurement	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-032: Exigences particulières pour les capteurs de courant, PORTATIFS et manipulés manuellement, pour essai électrique et mesure	IEC 61010-2-032:2019, MOD	60	2020/05/28	2020/01/15	2020/03/15	19.080
C22.2 NO. 61010-2-033	NE	2020/11/23	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-033: Particular requirements for hand-held multimeters and other meters for domestic and professional use, capable of measuring mains voltage	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-033: Exigences particulières pour les multimètres portatifs pour usage domestique et professionnel, capables de mesurer la tension RESEAU	IEC 61010-2-033:2019, MOD	60	2020/05/28	2020/01/15	2020/03/15	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-2-040	NE	2020/10/30	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	50	2020/04/16	2020/01/15	2020/03/15	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61347-2-13	NE	2020/12/14	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	50	2020/05/28	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	2021/12/02	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	10	2020/02/21			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	30	2020/04/17			29.140.99, 29.140.99

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 62040-1	NS	2021/08/20	01	UNINTERRUPTIBLE POWER SYSTEMS (UPS) –Part 1: Safety requirements	Alimentations sans interruption (ASI) –Partie 1: Exigences de sécurité	IEC 62040-1:2017, MOD	30	2017/10/16			29.200
C22.2 NO. 62091	NS	2020/08/10	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Controllers for diversof stationary fire pumps	Appareillage à basse tension - Appareils de commande des entraînements de pompes à incendie fixes	IEC 62091:2007, ED 1, MOD, BILINGUAL	60	2020/06/18	2018/12/19	2019/02/17	29.130.10
C22.2 NO. 62115	NS	2020/10/01	01	Electric Toys - Safety	Jouets électriques – Sécurité	IEC 62115:2017, MOD	60	2020/06/30	2020/02/03	2020/04/03	13.120, 97.200.50
C22.2 NO. 62275	NE	2020/10/13	03	Cable Management Systems - Cable Ties for Electrical Installations	Systèmes de câblage — Colliers pour installations électriques	IEC 62275:2018, MOD	40	2019/11/19	2019/11/20	2020/01/19	29.120.10, 29.120.99
C22.2 NO. 62395-1	NS	2022/02/11	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	2021/06/01	01	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 1: General	Exigences de sécurité applicables aux systèmes et matériels électroniques de conversion de puissance – Partie 1: Généralités	IEC 62477-1:2012+AMD1:2016, MOD	30	2017/08/16			29.200
C22.2 NO. 62841-1	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	60	2020/06/30	2019/06/20	2019/07/20	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 ponceuses à disque	IEC 62841-2-3:2020	40	2020/04/26	2020/05/07	2020/07/06	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	30	2020/05/27			25.140.20
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. 62990-1	NS	2021/01/13	01	Workplace atmospheres – Part 1: Gas detectors – Performance requirements of detectors for toxic gases	Atmosphères des lieux de travail – Partie 1: Détecteurs de gaz – Exigences d'aptitude à la fonction des détecteurs de gaz toxiques	IEC 62990-1:2019, MOD	40	2020/04/21	2020/04/21	2020/06/20	29.260.20
C22.2 NO. 65	AMT	2021/08/01	06	Wire connectors			30	2020/04/24			29.120.20
C22.2 NO. 66.2	NE	2021/09/20	02	Low Voltage Transformers – Part 2: General Purpose Transformers			10	2020/06/03			29.180
C22.2 NO. 80079-36	NS	2022/01/13	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	2022/01/13	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	2020/02/26	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	2020/02/26	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	2020/02/26	2020/03/02	2020/05/01	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-79	NS	2020/10/10	01	Medical electrical equipment - Part 2-79: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory impairment	Appareils électromédicaux — Partie 2-79: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'assistance ventilatoire en cas de trouble ventilatoire	ISO 80601-2-79:2018	50	2020/03/26	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-80	NS	2020/10/10	01	Medical electrical equipment — Part 2-80: Particular requirements for basic safety and essential performance of ventilatory support equipment for ventilatory insufficiency	Appareils électromédicaux — Partie 2-80: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'assistance ventilatoire en cas d'insuffisance ventilatoire	ISO 80601-2-80:2018; MOD	50	2020/03/26	2019/11/06	2020/01/05	11.040.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
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	2020/11/02	02	Electrical Metallic Tubing - Steel	TUBES ÉLECTRIQUES MÉTALLIQUES EN ACIER		50	2019/05/01	2018/12/24	2019/01/23	29.120.99
C22.2 NO. 9.0	WDR	2021/07/14	01	GENERAL REQUIREMENTS FOR LUMINAIRES			10	2020/06/08			29.140.40
C22.2 NO. 94.1	AMT	2020/12/01	02	Enclosures for electrical equipment, non-environmental considerations			50	2019/11/29	2019/05/30	2019/06/29	21.180
C22.2 NO. 94.2	NE	2020/12/01	03	Enclosures for electrical equipment, environmental considerations			50	2019/11/29	2019/05/30	2019/07/29	21.180
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. 1	NE	2020/08/28	11	Overhead Systems	Réseaux aériens		50	2020/06/25	2019/10/07	2019/12/06	29.240.20
C227.4	NE	2020/11/02	03	Three-Phase, Pad-Mounted Distribution Transformers with Separable Insulated High-Voltage Connectors	TRANSFORMATEURS DE DISTRIBUTION TRIPHASES SUR SOCLE, AVEC CONNECTEURS HAUTE TENSION ISOLÉS AMOVIBLES		40	2020/06/09	2020/03/11	2020/05/10	29.020, 29.180, 29.080.10
C310	NE	2021/10/08	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		30	2020/02/21			23.080
C510	NS	2021/03/15	01	Energy Efficiency Performance (Benchmark Energy Factors - BEF) of data communication centres (data centres)	L'efficacité énergétique Performance (Facteurs d'énergie de référence - BEF) des centres de communication de données (centres de données)		30	2016/05/30			35.110
C60871-1	NE	2021/04/02	04	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 1: General	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 1: Généralités	IEC 60871-1:2014, MOD	10	2019/08/07			29.240.99, 31.060.70
C60871-2	NE	2021/04/02	03	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 2: Endurance Testing	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 2: Essais d'endurance	IEC TS 60871-2:2014; MOD, BILINGUAL	10	2019/08/07			29.240.99, 31.060.70
C60889	REA	2021/01/18	01	HARD-DRAWN ALUMINIUM WIRE FOR OVERHEAD LINE CONDUCTORS	FILS D'ALUMINIUM ÉCROUI DUR POUR CONDUCTEURS DE LIGNES AÉRIENNES	CEI/IEC 889:1987 (1ST EDITION) MOD	10	2020/04/08			29.240.20, 29.060.10
C61000-3-11	NE	2021/04/05	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 soumi	IEC 61000-3-11:2017	40	2020/04/29	2020/04/29	2020/06/28	33.100.10
C61000-3-3	PMT	2021/04/05	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	40	2020/04/29	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
C900.1	NE	2021/03/17	03	Thermal energy meters - Part 1: General requirements	Compteurs d'énergie thermique - Partie 1: Prescriptions générales		40	2020/05/14	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		40	2020/05/14	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: Échange de données et interfaces		40	2020/05/14	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		40	2020/05/14	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		40	2020/05/14	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		40	2020/05/14	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	30	2020/04/29			33.100.10
CSA 2.29	NE	2021/07/12	02	Hand Held Torches for Fuel Gas			40	2020/05/18	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			40	2020/05/07	2020/05/07	2020/07/06	23.060
CSA 9.4	NS	2021/10/01	01	Manually Operated Gas Valves For Use In Fuel Piping			40	2020/06/01	2020/06/02	2020/08/01	23.060.01
CSA ANSI 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 ANSI 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		10	2020/03/05			13.030.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
CSA ANSI C22.2 NO. 19085-6	NS	2021/02/01	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	40	2020/06/15	2020/06/15	2020/08/14	13.110, 79.120.10
CSA ANSI C22.2 NO. 19085-8	NS	2021/02/01	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	40	2020/06/15	2020/06/15	2020/08/14	13.110, 79.120.10
CSA ANSI C22.2 NO. 298	NE	2021/05/03	02	High Voltage Couplers			30	2019/09/26			29.120.30
CSA ANSI FC 1	NE	2021/04/23	03	Fuel Cell Technologies - Part 3-100: Stationary fuel cell power systems - Safety	Technologies des piles à combustible - Partie 3-100: Systèmes d'alimentation à piles à combustible fixes - Sécurité	IEC 62282-3-100:2019	30	2020/01/03			27.070
CSA ANSI HGV 19880-3	NS	2021/05/28	01	Gaseous hydrogen - Fuelling stations - Part 3: Valves	Hydrogène gazeux - Stations de ravitaillement - Partie 3: Vannes	19880-3 FIRST EDITION	30	2020/06/25			43.060.40, 71.100.20
CSA ANSI HGV 2	NE	2020/12/28	02	Compressed Hydrogen Gas Powered Vehicle Fuel Containers			40	2020/05/29	2020/05/29	2020/07/28	27.075
CSA ANSI HGV 4.10	NE	2021/03/04	02	Fittings for compressed hydrogen gas and hydrogen gas rich mixtures			40	2020/04/14	2020/04/20	2020/06/19	23.040
CSA ANSI HPRD 1	NE	2021/03/09	02	Thermally activated pressure relief devices for compressed hydrogen vehicle fuel containers			30	2020/01/23			27.075
CSA ANSI NGV 4.4	NE	2021/03/19	02	Breakaway Devices for Natural Gas Dispensing Hoses and Systems			40	2020/05/19	2020/05/19	2020/07/18	75.200
CSA ANSI NGV 4.6	NE	2021/03/19	02	Manually Operated Valves for Natural Gas Dispensing Systems			40	2020/03/26	2020/03/25	2020/05/24	75.200
CSA ANSI NGV 4.7	NS	2021/03/19	01	Automatic Valves for Use in Natural Gas Vehicle Fueling Stations			40	2020/03/26	2020/03/25	2020/05/24	75.200
CSA ANSI NGV 4.8	NE	2021/06/05	03	Standard for Natural Gas Vehicle Fueling Station Compressors			40	2020/05/19	2020/05/19	2020/07/18	43.040
CSA ANSI 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		30	2020/05/28			43.060.10
CSA ANSI PRD 1	AMT	2021/03/03	03	Pressure relief devices for natural gas vehicle (NGV) fuel containers			30	2020/05/29			23.060.40
CSA ANSI Z21.54 CSA 8.4	PMT	2021/09/13	04	Gas hose connectors for portable outdoor gas-fired appliances - Addenda A			40	2020/06/15	2020/06/16	2020/07/16	97.020
E60335-2-2	NE	2021/05/15	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances.	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-2: Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau	IEC 60335-2-2, ED 7	30	2015/05/25			13.120, 97.080
E60335-2-25	NE	2021/05/01	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	2021/04/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-3: Règles particulières pour les fers à repasser électriques	IEC 60335-2-3:2012+AMD1:2015, MOD	30	2020/02/25			13.120, 97.060
E60335-2-30	PMT	2022/01/13	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-30: Particular requirements for room heaters - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-30: Exigences particulières pour les appareils de chauffage des locaux	IEC 60335-2-30:2009+AMD1:2016, MOD	10	2018/01/31			13.120, 97.100.10
E60335-2-4	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	10	2018/01/31			97.060, 13.120
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	10	2018/01/31			13.120, 97.060
E60335-2-41	NE	2021/04/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-41: Particular requirements for pumps	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-41: Exigences particulières pour les pompes	IEC 60335-2-41:2012, MOD, BILINGUAL	30	2020/02/25			13.120, 23.080, 97.180
E60335-2-43	NE	2021/04/25	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	2021/04/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-5: Particular requirements for dishwashers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-5: Exigences particulières pour les lave-vaisselle	IEC 60335-2-5:2012, MOD, BILINGUAL	30	2020/02/25			13.120, 97.040.40
E60335-2-51	NE	2021/06/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances Part 2-51: Particular Requirements for Stationary Circulation Pumps for Heating and Service Water Installations	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-51: Règles particulières pour les pompes de circulation fixes pour installations de chauffage et de distribution d'eau	IEC 60335-2-51:2002+AMD1:2008+AMD2:2011 ED. 3.2, MOD, BILINGUAL	30	2019/12/19			23.080, 91.140.10
E60335-2-53	NE	2021/09/01	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	10	2018/06/28			13.120, 97.100.10
E60335-2-54	NE	2021/05/15	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances employing liquids	Securite des appareils électrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Regles particulieres pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	30	2015/06/01			13.120, 97.180

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
E60335-2-6	PMT	2021/04/12	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	30	2020/07/03			97.040.20, 13.120
E60335-2-64	NE	2021/02/08	03	Safety of household and similar electrical appliances Part 2-64: Particular Requirements for Commercial Electric Kitchen Machines	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2-64: Règles particulières pour les machines de cuisine électriques à usage collectif	IEC 60335-2-64:2002+AMD1:2007, MOD	50	2020/06/24	2020/04/14	2020/06/13	97.040.10
E60335-2-65	NE	2021/08/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-65: Particular requirements for air-cleaning appliances	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-65 : Règles particulières pour les épurateurs d'air	IEC 60335-2-65:2002+AMD1:2008+AMD2:2015 ED. 2.2, MOD, BILINGUAL	10	2016/04/22			23.120
E60335-2-70A	PMT	2021/06/01	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire - Amendement 1	IEC 60335-2-70:2002 2ND EDITION, AMD1:2007, MOD, BILINGUAL	30	2020/01/28			65.060.99
E60335-2-70B	PMT	2021/06/01	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-70: Particular requirements for milking machines - Amendment 2	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-70: Règles particulières pour les machines à traire - Amendement 2	IEC 60335-2-70:2002+AMD2:2013, BILINGUAL	30	2020/05/27			65.060.99
E60335-2-79	NE	2021/05/03	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-79: Exigences particulières pour les appareils de nettoyage à haute pression et les appareils de nettoyage à vapeur	IEC 60335-2-79:2016, MOD, BILINGUAL	30	2020/02/25			97.080
E60730-2-14	NE	2021/04/01	02	Automatic electrical controls - Part 2-14: Particular requirements for electric actuators	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue - Partie 2-14 : Règles particulières pour les actionneurs électriques	IEC 60730-2-14:2017, MOD	50	2020/06/10	2020/01/22	2020/03/22	29.120.01, 97.120
E60730-2-22	NS	2021/04/02	01	Automatic electrical controls - Part 2-22: Particular requirements for thermal motor protectors	Dispositifs de commande électrique automatiques – Partie 2-22: Exigences particulières pour les protecteurs thermiques	IEC 60730-2-22:2014, MOD, BILINGUAL	10	2018/05/10			97.120
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	10	2020/04/30			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	10	2020/04/30			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	10	2020/04/06			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	10	2020/04/14			29.220.20, 43.120
M12117	WDR	2020/09/11	01	EARTH-MOVING MACHINERY - TIP-OVER PROTECTION STRUCTURE (TOPS) FOR COMPACT EXCAVATORS - LABORATORY TESTS AND PERFORMANCE REQUIREMENTS	ENGINS DE TERRASSEMENT - STRUCTURE DE PROTECTION AU BASCULEMENT (TOPS) POUR MINI-PELLES - ESSAIS DE LABORATOIRE ET CRITÈRES DE PERFORMANCE	ISO 12117:1997 (1ST EDITION) INCLUDING TECHNIC	10	2020/03/31			53.100
M3471	WDR	2020/09/11	01	EARTH-MOVING MACHINERY - ROLL-OVER PROTECTIVE STRUCTURES - LABORATORY TESTS AND PERFORMANCE REQUIREMENTS	ENGINS DE TERRASSEMENT - STRUCTURES DE PROTECTION AU RETOURNEMENT - ESSAIS DE LABORATOIRE ET CRITÈRES DE PERFORMANCE	ISO 3471:1994 INCLUDING AMENDMENT 1:1997 AND T	10	2020/03/31			53.100
M688	WDR	2020/09/08	01	Portable Agricultural Auger Conveying Equipment - General Safety	TRANSPORTEURS AGRICOLES MOBILES À VIS - SÉCURITÉ GÉNÉRALE		10	2020/03/31			65.060
N1600	NE	2021/02/28	03	General requirements for nuclear emergency management programs	Exigences générales relatives aux programmes de gestion des urgences nucléaires		30	2019/10/04			27.120.20
N285.0 N285.6 SERIES	NE	2023/06/30	04	General requirements for pressure-retaining systems and components in CANDU nuclear power plants/ Material Standards for reactor components for CANDU nuclear power plants	Exigences générales relatives aux systèmes et aux composants sous pression des centrales nucléaires CANDU/Normes sur les matériaux des composants des réacteurs des centrales nucléaires CANDU		30	2019/11/21			27.120.20
N285.7	NE	2021/02/28	02	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant balance of plant systems and components	Inspection périodique des systèmes et des composants complémentaires des centrales nucléaires CANDU		30	2020/06/19			27.120.20
N285.8	NE	2021/10/31	04	Technical requirements for in-service evaluation of zirconium alloy pressure tubes in CANDU reactors	LES EXIGENCES TECHNIQUES POUR EN SERVICE ÉVALUATION DE LA PRESSION EN ALLIAGE DE ZIRCONIUM TUBES DANS LES RÉACTEURS CANDU		30	2019/12/19			27.120.20
N286.0.1	NE	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		30	2019/05/22			27.120.01
N287.5	NE	2020/09/04	04	Examination and testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux vérifications		60	2020/06/24	2020/02/06	2020/04/06	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
N289.2	NE	2021/02/26	03	Ground motion determination for seismic qualification of nuclear power plants	Détermination des mouvements du sol pour la qualification parasismique des centrales nucléaires		30	2020/06/03			17.160, 27.120.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
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	2020/04/23			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		40	2020/05/01	2020/06/17	2020/08/16	27.120
N290.7	NE	2021/03/31	02	Cyber security for nuclear facilities	Cybersécurité pour des installations nucléaires		30	2019/01/18			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		30	2019/10/04			27.120.30
O112.9	NE	2021/08/20	03	Evaluation of adhesives for structural wood products (exterior exposure)	Évaluation des adhésifs pour les produits structuraux en bois		10	2020/04/23			79.080
O118.1	WDR	2020/09/01	06	Western Red Cedars Shakes and Shingles	BARDEAUX ET BARDEAUX DE FENTE EN THUYA GEANT		10	2020/02/26			79.040
O118.2	WDR	2020/09/01	02	Eastern White Cedar Shingles	BARDEAUX EN THUYA OCCIDENTAL		10	2020/02/26			79.040, 91.060.20
O118.3	WDR	2020/09/01	01	Northern Pine Tapersawn Shakes			10	2020/02/26			79.080
O322	REA	2020/09/30	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		10	2020/04/09			79.020, 19.020
O325	NE	2021/03/01	03	Construction sheathing	Revêtements intermédiaires de construction		40	2020/06/04	2020/06/04	2020/08/03	79.060.01
O80 SERIES	NE	2021/08/16	12	Wood preservation	Préservation du bois		30	2020/06/26			79.020
P.8	NE	2021/07/06	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
PLUS Z1008	NS	2021/04/03	01	Implementation Guideline	Guide technique - gestion de l'affaiblissement des capacités au travail		30	2020/04/30			13.100
R100	NS	2020/11/20	01	Metadata Self-Declaration for Canadian Weather Stations Collecting Atmospheric Meteorological Data	Autodéclaration de métadonnées pour les stations météorologiques canadiennes collectant des données météorologiques atmosphériques		40	2020/05/26	2020/02/07	2020/04/07	17.020
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	2020/06/22			91.040.01
R111	NS	2020/09/28	01	Solid Waste Sites in Northern Communities: From Design to Closure	Déchets solides dans les collectivités du Nord: de la conception à la fermeture		40	2020/04/07	2020/04/07	2020/06/06	93.030
S349	NS	2020/09/01	01	Qualification requirements for manufacturers of metal plate connected wood trusses	Les exigences de qualification pour les fabricants des fermes de bois reliées par des plaques métalliques		50	2020/06/15	2020/02/05	2020/04/05	91.080.20
S413	NE	2021/10/01	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		30	2019/09/26			91.120.99
S501	NE	2021/03/01	02	Moderating Effects of Permafrost	Modérer les effets de la dégradation du pergélisol des structures existantes		40	2020/06/11	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		30	2019/11/11			91.040.01
S503	NE	2020/12/09	02	Community drainage system planning, design, and maintenance in northern communities	Planification, conception et maintenance de systèmes de drainage dans les communautés du Nord		40	2020/05/06	2020/02/28	2020/04/28	91.140.80
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	2021/10/08	01	Evaluation of software development and cybersecurity programs			30	2019/12/19			35.030
W186	NE	2020/09/24	04	Welding of Reinforcing Bars in Reinforced Concrete Construction	Soudage des barres d'armature dans les constructions en béton armé		50	2020/04/13	2018/09/20	2018/11/19	25.160.10
W208	NS	2020/11/09	01	Erosion and Sediment Control Installation and Maintenance	Installation et maintenance de contrôle de l'érosion et des sédiments		40	2020/05/12	2020/02/11	2020/04/11	93.010
W209	NS	2021/04/12	01	Biomass Supply Chain Risk	Risque lié à la chaîne d'approvisionnement en biomasse		40	2020/05/28	2020/06/03	2020/08/02	93.030
W210	NS	2021/10/14	01	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			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)		10	2020/05/29			79.020
W214	NS	2022/01/05	01	eDNA Terminology and Reporting Requirements	Exigences et Terminologie de Déclaration de l'eDNA		10	2020/06/01			13.020.10
W47.2	REA	2020/10/28	03	Certification of companies for fusion welding of aluminum	CERTIFICATION DES COMPAGNIES DE SOUDAGE PAR FUSION DE L'ALUMINIUM		10	2020/05/25			25.160.10, 77.140.01
Z1005	NE	2021/07/07	02	Incident investigation	Enquête d'incident		30	2020/05/22			13.200
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	2020/03/31	2020/05/22	2020/07/21	13.100

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
Z11135	REA	2020/11/11	01	Sterilization of health-care products - Ethylene oxide - Requirements for the development validation and routine control of a sterilization process for medical devices	Stérilisation des produits de santé - Oxyde d'éthylène - Exigences de développement, de validation et de contrôle de routine d'un processus de stérilisation pour des dispositifs médicaux	ISO 11135:2014 MOD	10	2019/11/21			11.080.01
Z12885	NE	2020/10/26	02	Nanotechnologies - Exposure control program for engineered nanomaterials in occupational settings	Nanotechnologies - Programme de Lutte Contre L'exposition aux Nanomatériaux de Synthèse dans les Milieux de Travail		40	2020/06/01	2020/04/28	2020/06/27	13.100, 07.030
Z14161	REA	2020/08/20	02	STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS - BIOLOGICAL INDICATORS - GUIDANCE FOR THE SELECTION USE AND INTERPRETATION OF RESULTS	STÉRILISATION DES PRODUITS DE SANTÉ - INDICATEURS BIOLOGIQUES - DIRECTIVES GÉNÉRALES POUR LA SÉLECTION, L'UTILISATION ET L'INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS	ISO 14161:2009 (EDITION 2.0) MOD	10	2019/11/21			11.080.01
Z1650	NS	2021/01/18	01	Paramedic response to the opioid crisis: Education and training across the treatment and care continuum in out-of-hospital and community settings	Réponse des ambulanciers paramédicaux à la crise des opioïdes: éducation et formation dans le continuum de traitement et de soins en milieu hospitalier et communautaire		40	2020/05/12	2020/02/14	2020/04/14	11.020.10
Z16686	NS	2020/08/28	01	Osteopathic Health Care Provision	fourniture de soins de santé ostéopathiques	16686:2015	50	2020/06/29	2020/01/28	2020/03/28	11.020
Z2003	NS	2020/08/28	01	Psychological Health and Safety for Post-Secondary Students	Santé et la sécurité psychologiques pour les étudiants de niveau postsecondaire		60	2020/03/20	2019/09/06	2019/11/05	13.100
Z246.1	NE	2021/04/23	04	Security management for petroleum and natural gas industry systems	Gestion de la sureté des installations liées à l'industrie du pétrole et du gaz naturel		40	2020/04/08	2020/04/09	2020/06/08	71.020
Z250	NS	2021/12/01	01	Volumetric Modular Buildings	Bâtiments modulaires volumétriques		30	2020/04/07			91.080
Z316.6	NE	2020/12/29	05	Sharps injury protection - Requirements and test methods - Sharps containers	Protection contre les blessures par perforants - Exigences et méthodes d'essai - conteneurs pour objets coupants, tranchants et perforants	ISO 23907-2:2019, MOD	50	2020/06/09	2020/03/27	2020/05/26	11.040.99
Z317.1	NE	2021/09/01	06	Special requirements for plumbing installations for health care facilities	Special requirements for plumbing installations for health care facilities		30	2020/06/30			91.040.10, 91.140.60, 91.140.70
Z317.10	NE	2021/03/26	05	Handling of health care waste materials	Manipulation des déchets de soins de santé		30	2019/11/29			11.020, 91.140, 91.060
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 établissements		30	2020/06/30			11.020, 11.040
Z386	NE	2020/08/28	05	Safe use of lasers in health care	Utilisation sécuritaire des lasers dans les soins de santé		60	2020/04/09	2019/11/01	2019/12/31	91.040.10, 31.260
Z462	NE	2021/03/20	05	Workplace Electrical Safety	Sécurité électrique au travail		40	2020/05/28	2020/05/29	2020/07/28	13.260
Z5001	NS	2021/01/16	01	Existing building commissioning for energy using systems	Mise en service d'un bâtiment existant pour des systèmes consommateurs d'énergie		50	2020/06/16	2020/03/10	2020/05/09	91.140
Z5010	NS	2021/05/03	01	Thermal Bridging Calculation Methodology	Méthodologie de calcul du pont thermique		30	2019/10/16			91.140.99
Z5020	NS	2021/05/06	01	Building Energy Modelling Standard	Norme de modélisation énergétique du bâtiment		30	2020/03/30			03.100.70
Z624	NS	2020/08/21	01	Well Integrity Management			50	2020/06/17	2019/08/08	2019/10/07	75.020
Z662	NE	2023/06/30	09	Oil and gas pipeline systems	Reseaux de canalisation de pétrole et de gaz		30	2019/07/31			75.200, 23.040.01
Z8003	NS	2021/03/26	01	Health care design research and evaluation	Recherche et evaluation de conception d'établissements de sante		30	2019/07/19			11.020.10
Z8836	NE	2020/11/24	05	Suction catheters for use in the respiratory tract	Sondes d'aspiration pour les voies respiratoires	ISO 8836:2019 (5TH EDITION)	10	2020/06/25			11.040.25, 11.040.10



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
A123.3-05 (R2020)	REA	2020/04/29	03	Asphalt Saturated Organic Roofing Felt			91.100.50
A123.5-16 (R2020)	REA	2020/04/29	03	Asphalt shingles made from glass felt and surfaced with mineral granules	Bardeaux d'asphalte en feutre de fibres de verre et à surfaçage minéral		75.140, 91.100.15
CSA A123.21:20	NE	2020/04/16	04	Standard test method for the dynamic wind uplift resistance of membrane-roofing systems	Méthode d'essai normalisée de la résistance dynamique à l'arrachement sous l'action du vent des systèmes de couverture à membrane		91.100.25
A123.23-15 (R2020)	REA	2020/04/29	01	Product specification for polymer-modified bitumen sheet prefabricated and reinforced	Spécification de produit pour les feuilles en bitume modifié par polymère, préfabriquées et armées		91.100.01
CSA A440.6:20	NS	2020/03/13	01	High exposure fenestration installation	Installation de fenestration à haute exposition		91.060.50
CSA/ANSI HGV 4.1:20	NE	2020/03/16	02	Standard for hydrogen-dispensing systems			75.200
CSA/ANSI HGV 4.9:20	NE	2020/03/12	02	Hydrogen fuelling stations			27.075
ANSI Z21.22-2015 (R2020)/CSA 4.4-2015 (R2020)	REA	2020/03/04	02	Relief valves for hot water supply systems			23.060.99, 23.060.30
ANSI Z21.24-2015 (R2020)/CSA 6.10-2015 (R2020)	REA	2020/04/08	04	Connectors for gas appliances			75.200
ANSI Z21.35-2005 (R2020)/CSA 6.8-2005 (R2020)	REA	2020/01/07	02	Pilot Gas Filters			75.200
ANSI Z21.66-2015 (R2020)/CSA 6.14-2015 (R2020)	REA	2020/02/25	02	Automatic damper devices for use with gas-fired appliances			23.060, 91.140.30
ANSI Z21.69-2015 (R2020)/CSA 6.16-2015 (R2020)	REA	2020/04/08	04	Connectors for moveable gas appliances			23.040.10, 23.040.15
ANSI Z21.77-2005 (R2020)/CSA 6.23-2005 (R2020)	REA	2020/01/07	02	Manually Operated Piezo-Electric Spark Gas Ignition Systems and Components			31.140, 27.060.20
ANSI Z21.81-2005 (R2020)/CSA 6.25-2005 (R2020)	REA	2020/02/12	02	Cylinder Connection Devices			75.200
ANSI Z21.98-2015 (R2020)/CSA 4.10-2015 (R2020)	REA	2020/03/04	03	Non-metallic dip tubes for use in water heaters			97.100.20
CSA/ANSI Z83.21:20 • CSA C22.2 NO. 168:20	NE	2020/01/31	03	Commercial dishwashers			97.040.40
ASME A17.1-2019/CSA B44.19	NE	2020/01/28	05	Safety Code for Elevators and Escalators	Code de sécurité sur les ascenseurs ou monte-charges et les escaliers mécaniques		91.140.90
ASME A112.19.7-2020/CSA B45.10:20	NE	2020/04/23	02	Hydromassage bathtub systems			91.140.70
ASME A112.4.2-2015/CSA B45.16:15 (R2020)	REA	2020/02/28	01	Personal hygiene devices for water closets			91.140.60
CSA B72:20	NE	2020/04/16	03	Installation code for lightning protection systems	Code d'installation des paratonnerres		91.120.40
ASSE 1002-2020/ASME A112.1002-2020/CSA B125.12:20	NE	2020/06/25	02	Anti-siphon fill valves for water closet tanks			23.060.01
CSA B137.0:20	NE	2020/02/24	11	Definitions, general requirements, and methods of testing for thermoplastic pressure piping			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.1:20	NE	2020/02/24	11	Polyethylene (PE) pipe, tubing, and fittings for cold-water pressure services			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.2:20	NE	2020/02/24	09	Polyvinylchloride (PVC) injection-moulded gasketed fittings for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.3:20	NE	2020/02/24	13	Rigid polyvinylchloride (PVC) pipe and fittings for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.3.1:20	NE	2020/02/24	04	Molecularly oriented polyvinylchloride (PVCO) pipe for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.4:20	NE	2020/02/24	11	Polyethylene (PE) piping systems for gas services			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.4.1:20	NE	2020/02/24	08	Electrofusion-type polyethylene (PE) fittings for gas services			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.5:20	NE	2020/02/24	10	Crosslinked polyethylene (PEX) tubing systems for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.6:20	NE	2020/02/24	10	Chlorinated polyvinylchloride (CPVC) pipe, tubing, and fittings for hot- and cold-water distribution systems			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.9:20	NE	2020/02/24	09	Polyethylene/aluminum/polyethylene (PE-AL-PE) composite pressure-pipe systems			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.10:20	NE	2020/02/24	09	Crosslinked polyethylene/aluminum/crosslinked polyethylene (PEX-AL-PEX) composite pressure-pipe systems			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.11:20	NE	2020/02/24	08	Polypropylene (PP-R & PP-RCT) pipe and fittings for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.12:20	NE	2020/02/24	08	Polyamide (PA) piping systems for gas services			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.18:20	NE	2020/02/24	03	Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) tubing systems for pressure applications			23.040.20, 91.140.60
CSA B137.19:20	NE	2020/02/24	02	Crosslinked polyethylene (PEX) piping systems for gas services			23.040.20, 91.140.60
B140.1-1966 (R2020)	REA	2020/03/30	01	Vaporizing-type oil burners			27.060.10
B140.2.2-1971 (R2020)	REA	2020/03/30	01	Pressure Atomizing Oil Burner Nozzles	GICLEURS DE BRULEURS A L'HUILE A PULVERISATION SOUS PRESSION		23.040.40
B140.3-1962 (R2020)	REA	2020/03/30	01	Oil Burning Stoves and Water Heaters			27.060.10, 91.140.65
B140.8-1967 (R2020)	REA	2020/03/30	01	Portable Industrial Oil-Fired Heaters			27.060.10
B140.9.1-1972 (R2020)	REA	2020/03/30	01	Portable Liquid Fuelled Catalytic Appliances			27.060.10
CAN3-B140.9.3-M86 (R2020)	REA	2020/03/31	02	Portable Kerosine-Fired Heaters	Radiateurs Portatifs a Kerosene		91.140.65

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
B140.10-06 (R2020)	REA	2020/03/30	02	Oil-Fired Warm Air Heating Appliances For Mobile Housing And Recreational Vehicles	APPAREILS DE CHAUFFAGE A AIR CHAUD AU MAZOUT POUR LOGEMENTS MOBILES ET VEHICULES DE CAMPING		91.140.65
CSA B149.1:20	NE	2020/01/17	16	Natural gas and propane installation code	Code d'installation du gaz naturel et dupropane		75.060
CSA B149.2:20	NE	2020/01/17	12	Propane storage and handling code	Code sur le stockage et la manipulation du propane		75.160.30
CSA B149.3:20	NE	2020/01/17	06	Code for the field approval of fuel-burning appliances and equipment	Code d'approbation sur place des appareils à combustible et appareillages		97.100.20, 91.140.40
CSA B149.5:20	NE	2020/01/17	06	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 routiers		75.160.30
CSA B175.7:20	NS	2020/02/19	01	Internal combustion engine-powered hand-held pole-mounted pruners - Safety and environmental requirements			65.060.80
B184 SERIES-17	AMT	2020/01/24	02	Polymeric subsurface stormwater management structures			91.140.80, 83.080.20
B335-15 (R2020)	REA	2020/01/14	03	Safety standard for lift trucks	Norme de sécurité pour les chariots élévateurs		43.080.10, 03.100.30
B366.1-11 (R2020)	REA	2020/06/24	04	SOLID-FUEL-FIRED CENTRAL HEATING APPLIANCES	APAREILS AOMBUSTIBLES SOLIDES POUR CHAUFFAGE CENTRAL		91.140.10
B415.1-10 (R2020)	REA	2020/01/30	03	Performance Testing Of Solid-Fuel-Burning Heating Appliances	ESSAIS ET RENDEMENT DES APPAREILS DE CHAUFFAGE A COMBUSTIBLES SOLIDES		91.140.65
CSA B625:20	NE	2020/03/31	03	Portable tanks for the transport of dangerous goods	Citermes mobiles pour le transport des marchandises dangereuses		13.300
B626-09 (R2020)	REA	2020/05/28	01	PORTABLE TANK SPECIFICATION TC 44	CITERNES AMOVIBLES DE SPÉCIFICATION TC 44		55.140, 13.300, 75.160.20
CAN3-C17-M84 (R2020)	REA	2020/02/19	05	Alternating-Current Electricity Metering	COMPTEURS POUR COURANT ALTERNATIF		91.140.50
CSA C22.2 NO. 248.19:15 (R2019)	AMT	2020/02/28	01	Low-voltage fuses - Part 19: Photovoltaic fuses			27.160
CSA C22.2 NO. 60335-2-113:20	NS	2020/04/09	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-113: Particular requirements for cosmetic and beauty care appliances incorporating lasers and intense light sources	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-113 : Exigences particulières pour les appareils destinés aux soins cosmétiques et esthétiques comportant des lasers et des sources de lumière de forte intensité	IEC 60335-2-113:2016	13.120, 97.170
CSA C22.2 NO. 0:20	NE	2020/04/22	11	General requirements — Canadian Electrical Code, Part II	Exigences générales - Code canadien de l'électricité, Deuxième partie		29.020
CSA C22.2 NO. 0.15:15 (R2020)	REA	2020/01/29	04	Adhesive labels			13.260, 83.180
C22.2 NO. 0.19-10 (R2020)	REA	2020/06/09	01	Requirements for service entrance equipment			29.020
C22.2 NO. 0.23-15 (R2020)	REA	2020/03/20	01	General requirements for battery-powered appliances			29.220
C22.2 NO. 18.3-12	AMT	2020/05/22	02	Conduit, tubing, and cable fittings	Raccords de câbles et raccords de câbles		29.120.10
CSA C22.2 NO. 30:20	NE	2020/04/07	04	Explosion-proof equipment			21.180, 29.260.20
CSA C22.2 NO. 35:20	NE	2020/01/31	07	Extra-low-voltage control circuit cable, low-energy control cable, and extra-low-voltage control cable			29.130.20, 29.060.20
CSA C22.2 NO. 37:20	NE	2020/01/09	07	Decorative lighting products			97.180
C22.2 NO. 42-10 (R2020)	REA	2020/02/12	07	General use receptacles, attachment plugs and similar wiring devices			29.120.30
CSA C22.2 NO. 42.1:13	AMT	2020/05/15	02	Cover plates for flush-mounted wiring devices			29.120.30
C22.2 NO. 55-15 (R2020)	REA	2020/03/30	04	Special use switches			29.120.40
C22.2 NO. 62.1-15 (R2020)	REA	2020/06/09	02	Nonmetallic surface raceways and fittings			29.120.10
C22.2 NO. 71.2-10 (R2020)	REA	2020/03/20	04	Electric bench tools			25.080
CSA C22.2 NO. 75:17	AMT	2020/04/09	11	Thermoplastic-insulated wires and cables			29.060
C22.2 NO. 84-05 (R2020)	REA	2020/05/19	03	Incandescent Lamps			29.140.20
C22.2 NO. 89-15 (R2020)	REA	2020/06/09	03	Swimming-pool luminaires submersible luminaires and accessories			29.140.40, 97.220.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 103-M92 (R2020)	REA	2020/05/14	03	Electric Fence Controllers	ELECTRIFICATEURS		65.040.10
CSA C22.2 NO. 104:20	NE	2020/04/09	05	Humidifiers			23.120
C22.2 NO. 128-16 (R2020)	REA	2020/06/09	04	Vending machines			27.200, 29.260.01
CSA C22.2 NO. 130:16	AMT	2020/04/07	04	Requirements for electrical resistance trace heating and heating device sets			29.060.20, 97.100
CSA C22.2 NO. 140.3:15 (R2020)	REA	2020/01/16	03	Refrigerant-containing components for use in electrical equipment			27.200
CSA C22.2 NO. 141:15 (R2020)	REA	2020/01/13	05	Emergency lighting equipment			13.200, 29.140.40
C22.2 NO. 147-15 (R2020)	REA	2020/03/20	05	Motor-operated gardening appliances			65.060
C22.2 NO. 166-15 (R2020)	REA	2020/06/04	02	Stage and studio luminaires			29.140.40, 97.200.10
CSA C22.2 NO. 178.3:17	AMT	2020/04/30	01	Transfer switch equipment, over 1000 volts			29.130.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 182.4-M90 (R2020)	REA	2020/05/05	01	Plugs Receptacles and Connectors for Communication Systems	Fiches, prises et connecteurs pour reseaux de telecommunication		31.220.10
CSA C22.2 NO. 187:20	NE	2020/01/20	05	Electrostatic air cleaners			13.040
CAN/CSA-C22.2 NO. 198.1-06 (R2020)	REA	2020/06/30	03	Extruded Insulating Tubing	TUBES ISOLANTS EXTRUDÉS		29.040.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 198.2-15 (R2020)	REA	2020/06/04	03	Sealed wire connector systems			29.060.20, 29.120.20
C22.2 NO. 207-15 (R2020)	REA	2020/02/25	02	Portable and stationary electric signs and displays			03.080.20, 29.140
C22.2 NO. 218.2-15 (R2020)	REA	2020/03/20	02	Hydromassage bathtub appliances			91.140.70, 97.170
CSA C22.2 NO. 284.1:20	NS	2020/04/22	01	Photo-electric controls			97.120
CSA C22.2 NO. 250.2:20	NS	2020/01/30	01	Lighting systems			91.160
CSA C22.2 NO. 250.4:20	NE	2020/04/16	02	Portable luminaires			29.140.40
CSA C22.2 NO. 250.13:20	NE	2020/04/16	04	Light emitting diode (LED) equipment for lighting applications	Appareillages à diodes électroluminescentes (DEL) pour applications d'éclairage		29.140
C22.2 NO. 271-11 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Photovoltaic cables			29.060.20
C22.2 NO. 284-16	AMT	2020/06/26	01	Nonindustrial photoelectric switches for lighting control			29.140.50
C22.2 NO. 295-15 (R2020)	REA	2020/06/30	01	Neutral grounding devices			13.260
CSA C22.2 NO. 60079-40:20	NS	2020/02/20	01	Explosive atmospheres - Part 40: Requirements for process sealing between flammable process fluids and electrical systems	Atmosphères explosives - Partie 40: Exigences relatives à l'étanchéité du procédé entre les fluides de procédé inflammables et les systèmes électriques	IEC TS 60079-40:2015, MOD	29.260.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-8A:16	PMT	2020/05/07	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-8 : Exigences particulières pour les rasoirs, les tondeuses et appareils analogues	IEC 60335-2-8:2012/AMD1:2015	13.120, 97.170
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-8B:16	PMT	2020/05/07	03	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-8: Particular requirements for shavers, hair clippers and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-8 : Exigences particulières pour les rasoirs, les tondeuses et appareils analogues	IEC 60335-2-8:2012/AMD2:2018	13.120, 97.170
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-23:15 (R2020)	REA	2020/05/19	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-23: Particular requirements for appliances for skin or hair care	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-23 : Règles particulières pour les appareils destinés aux soins de la peau ou des cheveux	IEC 60335-2-23:2003+A1:2008+A2:2012 MOD BILING	13.120, 97.170
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-24:17	AMT	2020/02/27	02	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-24: Particular requirements for refrigerating appliances, ice-cream appliances and ice-makers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-24 : Règles particulières pour les appareils de réfrigération, les sorbetières et les fabriques de glace	IEC 60335-2-24:2010/AMD2:2017, MOD	97.040.30
CSA C22.2 NO. 60335-2-36:20	NE	2020/03/17	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-36: Particular requirements for commercial electric cooking ranges, ovens, hobs and hob elements	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-36 : Exigences particulières pour les cuisinières, les fours, les tables de cuisson et les foyers de cuisson électriques à usage coll	IEC 60335-2-36:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-37:20	NE	2020/03/12	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-37: Particular requirements for commercial electric doughnut fryers and deep fat fryers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-37 : Exigences particulières pour les friteuses et les friteuses à beignets électriques à usage collectif	IEC 60335-2-37:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-38:20	NE	2020/03/18	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-38: Particular requirements for commercial electric griddles and griddle grills	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-38 : Règles particulières pour les plaques à griller électriques à usage collectif	IEC 60335-2-38:2002+A1:2008+A2:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-39:20	NE	2020/03/18	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-39: Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-39 : Exigences particulières pour les sauteuses électriques à usage collectif	IEC 60335-2-39:2012+A1:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-42:20	NE	2020/03/23	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-42: Particular requirements for commercial electric forced convection ovens, steam cookers and steam-convection ovens	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-42 : Règles particulières pour les fours électriques à convection forcée, les cuiseurs à vapeur électriques et les fours combinés vapeur-convection électriques à usage collectif	IEC 60335-2-42:2002+A1:2008+A2:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-47:20	NE	2020/03/19	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-47: Particular requirements for commercial electric boiling pans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-47: Règles particulières pour les marmites électriques à usage collectif	IEC 60335-2-47:2002+A1:2008+A2:2017, MOD	97.040.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-48:20	NE	2020/03/27	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-48: Particular requirements for commercial electric grillers and toasters	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-48 : Règles particulières pour les grils et grille-pain électriques à usage collectif	IEC 60335-2-48:2002+A1:2008+A2:2017, MOD, BILINGUAL	97.040.50
CSA C22.2 NO. 60335-2-49:20	NE	2020/03/30	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-49: Particular requirements for commercial electric appliances for keeping food and crockery warm	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-49 : Règles particulières pour les appareils électriques à usage collectif destinés à maintenir au chaud les aliments et la vaisselle	IEC 60335-2-49:2002+A1:2008+A2:2017, MOD, BILINGUAL	97.030
CSA C22.2 NO. 60335-2-50:20	NE	2020/03/19	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-50: Particular requirements for commercial electric bains-marie	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-50: Règles particulières pour les bains-marie électriques à usage collectif	IEC 60335-2-50:2002+A1:2007+A2:2017, MOD	97.040.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-55:15 (R2020)	REA	2020/05/22	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-55: Particular requirements for electrical appliances for use with aquariums and garden ponds	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-55 : Règles particulières pour les appareils électriques à utiliser avec les aquariums et les bassins de jardin	IEC 60335-2-55:2002+A1:2008 MOD BILINGUAL	97.020
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-56:15 (R2020)	REA	2020/05/22	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-56: Particular requirements for projectors and similar appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-56 : Règles particulières pour les projecteurs d'images et appareils analogues	IEC 60335-2-56:2002+A1:2008+A2:2014 MOD BILING	13.120, 37.060.10, 97.180

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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. 60335-2-68:20	NS	2020/05/08	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-68: Particular requirements for spray extraction machines, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-68 : Exigences particulières pour les machines de nettoyage par pulvérisation et aspiration, à usage commercial	IEC 60335-2-68:2012+AMD1:2016, MOD	97.020
CSA C22.2 NO. 60335-2-86:20	NS	2020/05/29	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-86 : Exigences particulières pour les équipements électriques de pêche	IEC 60335-2-86:2002+AMD1:2005+AMD2:2012, MOD, BILINGUAL	65.150
CSA C22.2 NO. 60335-2-87:20	NS	2020/05/29	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-87: Particular requirements for electrical animal stunning equipment	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-87 : Exigences particulières pour les appareils électriques d'insensibilisation des animaux	IEC 60335-2-87:2016+AMD1:2018, MOD, BILINGUAL	65.060.99
CSA C22.2 NO. 60335-2-107:20	NS	2020/01/31	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-107 : Exigences particulières relatives aux tondeuses à gazon électriques robotisées alimentées par batterie	IEC 60335-2-107:2017, MOD	65.060.70
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1-10-09 (R2020)	REA	2020/06/03	01	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 1-10: GENERAL REQUIREMENTS FOR BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE - COLLATERAL STANDARD: REQUIREMENTS FOR THE DEVELOPMENT OF PHYSIOLOGIC CLOSED-LOOP CONTROLLERS	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 1-10: EXIGENCES GÉNÉRALES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES - NORME COLLATÉRALE: EXIGENCES POUR LE DÉVELOPPEMENT DES RÉGULATEURS PHYSIOLOGIQUES EN BOUCLE FERMÉE	IEC 60601-1-10:2007 IDT	11.040
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1-11:15 (R2020)	REA	2020/06/03	02	Medical electrical equipment - Part 1-11: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for medical electrical equipment and medical electrical systems used in the home	Appareils électromédicaux - Partie 1-11: Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme Collatérale: Exigences pour les appareils électromédicaux et les systèmes électromédicaux utilisés dans l'environnement des soins à domicile	IEC 60601-1-11:2015 MOD BILINGUAL	11.040
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-1-12:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 1-12: General requirements for basic safety and essential performance - Collateral Standard: Requirements for medical electrical equipment and medical electrical systems intended for use in	Appareils électromédicaux - Partie 1-12 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Exigences pour les appareils électromédicaux et les systèmes électromédicaux destinés à être utilisés dans l'environnement des services médicaux d'urgence	IEC 60601-1-12:2014 MOD BILINGUAL	11.040
CSA C22.2 NO. 60601-2-31:20	NE	2020/06/05	03	Medical electrical equipment — Part 2-31: Particular requirements for the basic safety and essential performance of external cardiac pacemakers with internal power source	Appareils électromédicaux — Partie 2-31 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des stimulateurs cardiaques externes à source d'énergie interne	IEC 60601-2-31 (ED. 3.0), MOD	11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-36:16 (R2020)	REA	2020/06/03	02	Medical electrical equipment - Part 2-36: Particular requirements for the basic safety and essential performance of equipment for extra corporeally induced lithotripsy	Appareils électromédicaux - Partie 2-36 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils pour lithotritie créée de façon extracorporelle	IEC 60601-2-36:2014 MOD BILINGUAL	11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-62:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-62: Particular requirements for the basic safety and essential performance of high intensity therapeutic ultrasound (HITU) equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-62 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils ultrasonores thérapeutiques de haute intensité (HITU)	IEC 60601-2-62:2013 MOD BILINGUAL	11.040.01, 17.140.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-63:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-63: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental extra-oral X-ray equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-63 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X dentaires extra-oraux	IEC 60601-2-63:2012 MOD BILINGUAL	11.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-64:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-64: Particular requirements for the basic safety and essential performance of light ion beam medical electrical equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-64: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils électromédicaux par faisceau d'ions légers	IEC 60601-2-64:2014 MOD BILINGUAL	11.040.60
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-65:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-65: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental intra-oral X-ray equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-65: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils à rayonnement X dentaires intra-oraux	IEC 60601-2-65:2012 MOD BILINGUAL	11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-68:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-68: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray-based image-guided radiotherapy equipment for use with electron accelerators	Appareils électromédicaux - Partie 2-68 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de radiothérapie à rayonnement X assistée par imagerie médicale, destinés à être utilisés avec les accélérateurs d'électrons, les appareils de thérapie par faisceau d'ions légers et les appareils de thérapie par faisceau de radionucléide	IEC 60601-2-68:2014 MOD BILINGUAL	11.040.60
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-1-07	AMT	2020/04/30	03	Hand-held motor-operated electric tools — Safety — Part 1: General requirements	OUTILS ÉLECTROPORTATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 1 : RÉGLES GÉNÉRALES	IEC 60745-1:2006, MOD, BILINGUAL	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-2-15-10 (R2020)	REA	2020/03/18	01	Hand-held motor operated electric tools - Safety - Part 2-15: Particular requirements for hedge trimmers	OUTILS ÉLECTROPORTATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 2-15: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES TAILLE-HAIES	IEC 60745-2-15:2006+A1:2009 MOD	25.140.20, 65.060.80

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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. 60745-2-17-11 (R2020)	REA	2020/03/18	03	Hand-held motor operated electric tools - Safety - Part 2-17: Particular requirements for routers and trimmers	OUTILS ÉLECTROPORATIFS À MOTEUR - SÉCURITÉ - PARTIE 2-17 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES DÉFONCEUSES ET LES AFFLEUREUSES	IEC 60745-2-17:2010 (EDITION 3.0) MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 60974-1:19	NS	2020/01/28	01	Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources	Matériel de soudage à l'arc - Partie 1 : Sources de courant de soudage	IEC 60974-1:2017, MOD	25.160
CSA C22.2 NO. 60974-6:19	NS	2020/01/24	01	Arc welding equipment - Part 6: Limited duty equipment	Matériel de soudage à l'arc - Partie 6 : Matériel à service limité	IEC 60974-6:2015, MOD	25.160.30
CAN/CSA-C22.2 NO. 61010-031:17	PMT	2020/01/10	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 031: Safety requirements for hand-held and hand-manipulated probe assemblies for electrical test and measurement	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire - Partie 031 : Exigences de sécurité pour sondes équipées tenues à la main pour mesurage et essais électriques	IEC 61010-031:2015/AMD1:2018, MOD	19.080
CSA C22.2 NO. 61058-2-5:20	NS	2020/03/31	01	Switches for appliances — Part 2-5: Particular requirements for change-over selectors	Interrupteurs pour appareils — Partie 2-5 : Exigences particulières pour les présélecteurs	IEC 61058-2-5:2018, MOD	29.120.40
CSA C22.2 NO. 61058-2-6:20	NS	2020/03/31	01	Switches for appliances - Part 2-6: Particular requirements for switches used in electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery	Interrupteurs pour appareils - Partie 2-6 : Exigences particulières pour les interrupteurs utilisés sur les outils électroportatifs à moteur, les outils portables et les machines pour jardins et pelouses	IEC 61058-2-6:2018, MOD	29.120.40
CAN/CSA-C22.2 NO. 61347-2-13:15 (R2020)	REA	2020/06/24	01	Lamp controlgear - Part 2-13: Particular requirements for d.c.or a.c. supplied electronic controlgear for LED modules	Appareillages de lampes - Partie 2-13 : Exigences particulières pour les appareillages électroniques alimentés en courant continu ou alternatif pour les modules de DEL	IEC 61347-2-13:2006 EDITION 1 MOD BILINGUAL	29.140.99
CSA C22.2 NO. 62133-1:20	NS	2020/01/16	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 1: Nickel systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables - Partie 1 :Systèmes au nickel	IEC 62133-1:2017, MOD	29.220.30
CSA C22.2 NO. 62133-2:20	NS	2020/01/16	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes - Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications - Part 2: Lithium systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide - Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables - Partie 2 :Systèmes au lithium	IEC 62133-2:2017, MOD	29.220.30
CSA C22.2 NO. 62282-3-100:15 (R2020)	REA	2020/01/07	01	Fuel cell technologies - Part 3-100: Stationary fuel cell power systems - Safety	Technologies des piles à combustible - Partie 3-100 : Systèmes d'alimentation de piles à combustible fixes - Sécurité	IEC 62282-3-100:2012 ED1.0 MOD	27.070
CSA C22.2 NO. 62790:20	NS	2020/05/08	01	Junction boxes for photovoltaic modules — Safety requirements and tests	Boîtes de jonction pour modules photovoltaïques — Exigences de sécurité et essais	IEC 62790:2014, MOD	27.160
CSA C22.2 NO. 62841-1:15 (R2020)	REA	2020/02/12	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. 62841-2-11:17	PMT	2020/01/10	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-11 : Exigences particulières pour les scies alternatives portatives	IEC 62841-2-11:2015, MOD	25.140.20, 25.140.30
CSA C22.2 NO. 62841-4-1:20	NS	2020/04/24	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery — Safety — Part 4-1: Particular requirements for chain saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses — Sécurité — Partie 4-1 : Exigences particulières pour les scies à chaîne	IEC 62841-4-1:2017, MOD	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-13:15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirementsfor basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation	Appareils électromédicaux - Partie 2-13 : Exigences particulières de sécurité de base et de performances essentielles pour les postes de travail d'anesthésie	ISO 80601-2-13:2011 MOD	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-35:12	PMT	2020/06/12	01	Medical electrical equipment — Part 2-35: Particular requirements for the basic safety and essential performance of heating devices using blankets, pads or mattresses and intended for heating in medical use	Appareils électromédicaux — Partie 2-35 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs de réchauffage utilisant des couvertures, des coussins ou des matelas chauffants et destinés au réchauffage des	AMD1:2016 TO IEC 80601-2-35:2009, MOD	11.140, 11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 80601-2-58:15 (R2020)	REA	2020/06/03	02	Medical electrical equipment - Part 2-58: Particular requirementsfor the basic safety and essential performance of lens removal devices and vitr ectomy devices for ophthalmic surgery	Appareils électromédicaux - Partie 2-58 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des dispositifs de retrait du cristallin et des dispositifs de vitrectomie pour la chirurgie ophtalmique	IEC 80601-2-58:2014 MOD BILINGUAL	11.040.70
C22.3 NO. 1-15 (R2020)	REA	2020/06/03	10	Overhead systems			29.240.20
C22.3 NO. 4-1974 (R2020)	REA	2020/02/19	03	Control of Electrochemical Corrosion of Underground Metallic Structures	CONTROLE DE LA CORROSION ELECTROCHIMIQUE DES OUVRAGES METALLIQUES SOUTERRAINS		29.120.10, 77.060, 93.020
C22.3 NO. 7:20	NE	2020/05/07	06	Underground systems	RÉSEAUX SOUTERRAINS		29.240.20, 33.040.50, 33.040.50

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA C22.3 NO. 9:20	NE	2020/01/20	02	Interconnection of distributed energy resources and electricity supply systems	Interconnexion des ressources décentralisées et des réseaux de distribution d'électricité		29.240.01, 29.240.99
CSA C68.5:20	NE	2020/02/25	03	Primary shielded and concentric neutral cable for distribution utilities	Câbles primaires à écran et à neutre concentrique pour services publics de distribution		29.240.20
CAN/CSA-C68.7-11 (R2020)	REA	2020/06/24	01	Underground secondary and service-entrance cable for electrical distribution utilities	CÂBLES SECONDAIRES ET DE BRANCHEMENT POUR LES LIGNES SOUTERRAINES DES SERVICES PUBLICS DE DISTRIBUTION D'ÉLECTRICITÉ		29.060, 29.240.20, 33.160.30
CAN/CSA-C68.8-11 (R2020)	REA	2020/06/24	01	OVERHEAD ALUMINUM SECONDARY AND SERVICE-ENTRANCE CABLES AND CONDUCTORS FOR ELECTRICAL DISTRIBUTION UTILITIES	CÂBLES ET CONDUCTEURS SECONDAIRES ET DE BRANCHEMENT EN ALUMINIUM POUR LES LIGNES AÉRIENNES DES SERVICES		29.050, 29.240.20
CSA C68.10:20	NE	2020/02/25	03	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5-46 kV			29.060.20
CAN/CSA-C71-1-99 (R2020)	REA	2020/02/19	01	Insulation Co-Ordination - Part 1: Definitions, Principles and Rules	COORDINATION DE L'ISOLEMENT - PARTIE 1: DEFINITIONS, PRINCIPES ET REGLES	IEC 71-1:1993 (7TH EDITION) MOD BILINGUAL	01.040.29
CSA C225:20	NE	2020/01/16	06	Vehicle-mounted aerial devices	Engins élévateurs à nacelle portés sur véhicule		43.160, 53.020.99
CSA C235:19	NE	2020/01/20	03	Preferred voltage levels for AC systems up to 50 000 V	Tensions recommandées pour les réseaux à courant alternatif jusqu'à 50 000 V		29.020
CSA C391:15 (R2020)	REA	2020/01/16	01	Testing of three-phase synchronous machines during refurbishment	Mise à l'essai des machines synchrones triphasées lors de la remise à neuf		19.080
CSA C392:20	NE	2020/04/02	02	Testing of three-phase squirrel cage induction motors during refurbishment	Essai des moteurs à cage d'écureuil à induction triphasés pendant la remise à neuf		29.160.30
CSA C504:20	NS	2020/06/12	01	Measuring and monitoring industrial and commercial pumping system energy performance	Évaluation du facteur énergétique de référence des systèmes de pompage commerciaux et industriels		23.100.10
CSA C745:20	NE	2020/06/25	04	Energy efficiency of electric storage tank water heaters and heat pump water heaters	Rendement énergétique des chauffe-eau électriques à accumulation et des chauffe-eau à pompe à chaleur		27.080, 91.140.65
CAN/CSA-C13256-2-01 (R2020)	REA	2020/01/28	01	Water-Source Heat Pumps - Testing and Rating for Performance - Part 2: Water-to-Water and Brine-to-Water Heat Pumps	POMPES A CHALEUR A EAU - ESSAIS ET DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DE PERFORMANCE - PARTIE 2: POMPES A CHALEUR EAU-EAU ET EAU GLYCOLEE-EAU	ISO 13256-2:1998 (1ST EDITION) MOD	27.080
CAN/CSA-C61089-11 (R2020)	REA	2020/05/14	02	Round wire concentric lay overhead electrical stranded conductors	CONDUCTEURS POUR LIGNES AÉRIENNES À BRINS CIRCULAIRES, CÂBLÉS ENCOUCHES CONCENTRIQUES	CEI/IEC 1089:1991 MOD	29.240.20, 29.060.10
CSA C61869-6:20	NS	2020/05/19	01	Instrument transformers — Part 6: Additional general requirements for low-power instrument transformers	Transformateurs de mesure — Partie 6 : Exigences générales supplémentaires concernant les transformateurs de mesure de faible puissance	IEC 61869-6:2016, MOD	17.220.20
CSA C61869-9:20	NS	2020/05/19	01	Instrument transformers — Part 9: Digital interface for instrument transformers	Transformateurs de mesure — Partie 9 : Interface numérique des transformateurs de mesure	IEC 61869-9:2016, MOD	17.220.20
CSA C61869-10:20	NS	2020/05/20	01	Instrument transformers — Part 10: Additional requirements for low-power passive current transformers	Instrument transformers — Part 10: Additional requirements for low-power passive current transformers	IEC 61869-10:2017, MOD	17.220.20
CSA C61869-11:20	NS	2020/05/20	01	Instrument transformers — Part 11: Additional requirements for low-power passive voltage transformers	Transformateurs de mesure — Partie 11 : Exigences supplémentaires pour les transformateurs de tension passifs de faible puissance	IEC 61869-11:2017, MOD	17.220.20
CSA CGA 2.29:97 (R2020)	REA	2020/01/16	00	Hand Held Torches for Fuel Gas			25.160.50, 25.140.99
CGA 3.4-1973 (R2020)	REA	2020/02/25	01	Industrial And Commercial Gas-Fired Conversion Burners			27.060.20
CSA 3.11:15 (R2020)	REA	2020/01/28	03	Lever operated pressure lubricated plug type gas shut-off valves			23.060
CSA 3.16-15 (R2020)	REA	2020/06/18	03	Lever operated non-lubricated gas shut-off valves			23.060
CSA 8.1-2015 (R2020)	REA	2020/04/08	03	Elastomeric composite hose and hose couplings for conducting propane and natural gas			23.040.70, 23.040.60
CSA 8.3-2015 (R2020)	REA	2020/06/30	03	Thermoplastic hose and hose couplings for conducting propane and natural gas			23.040.70
CSA/ANSI B149.6:20	NE	2020/01/31	02	Code for digester gas, landfill gas, and biogas generation and utilization	Code sur la production et l'utilisation des gaz de digestion, des gaz d'enfouissement et des biogaz		13.030.40
CSA/ANSI C22.2 NO. 184.2:20	NS	2020/02/14	01	Solid-state controls for lighting systems (SSCLS)			29.140.50
CSA/ANSI LNG 3.20:20	NS	2020/04/08	01	Road vehicles — Liquefied natural gas (LNG) fuel system components — Part 20: Flexible fuel or vent lines			43.060.40
CSA/ANSI LNG 4.2:20	NS	2020/04/29	01	Hoses for liquefied natural gas (LNG) dispensing systems for natural gas vehicles (NGV)			43.060.40
CSA/ANSI LNG 4.4:20	NS	2020/04/17	01	Breakaway devices for liquefied natural gas (LNG) dispensing systems for natural gas vehicles (NGV)			43.060.40
CSA/ANSI NGV 3.1:20	NE	2020/03/31	04	Fuel system components for compressed natural gas powered vehicles			43.060.40
CSA/ANSI PRD 1:20	NE	2020/03/24	03	Pressure relief devices for natural gas vehicle (NGV) fuel containers			23.060.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA D500:20	NS	2020/06/12	01	Ergonomic design for ambulances and related equipment	Conception ergonomique des ambulances et de l'équipement connexe		43.160
CAN/CSA-E60335-2-2:06 (R2020)	REA	2020/06/09	02	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR VACUUM CLEANERS AND WATER-SUCTION CLEANING APPLIANCES	APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SECURITE - PARTIE 2-2: REGLES PARTICULIERES POUR LES ASPIRATEURS ET LES APPAREILS DE NETTOYAGE A ASPIRATION D'EAU	IEC 60335-2-2:2002-A1:2004 (ED 5.1) MOD	97.080, 13.120
CAN/CSA-E60335-2-10:15 (R2020)	REA	2020/06/09	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-10: Particular requirements for floor treatment machines and wet scrubbing machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-10 : Règles particulières pour les appareils de traitement des sols et les machines à broser les sols mouillés	IEC 60335-2-10:2002+A1:2008 MOD BILINGUAL	13.120, 97.080
CAN/CSA-E60335-2-13:13 (R2018)	PMT	2020/01/14	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances - Amendment 1:2020	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-13 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LES FRITEUSES, LES POÊLES À FRIR ET APPAREILS ANALOGUES	IEC 60335-2-13:2009+AMD1:2016, MOD, BILINGUAL	97.040.50, 13.120
CAN/CSA-E60335-2-54-01 (R2020)	REA	2020/06/09	02	SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR SURFACE-CLEANING APPLIANCES EMPLOYING LIQUIDS	SECURITE DES APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - PARTIE 2: REGLES PARTICULIERES POUR LES APPAREILS DE NETTOYAGE DES SURFACES, UTILISANT DES LIQUIDES	CEI/IEC 335-2-54:1995 (2ND ED) + AMD 1:1999 MO	97.030, 25.140.99
CAN/CSA-E60335-2-69-01 (R2020)	REA	2020/06/09	02	SAFETY OF HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - PART 2: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR WET AND DRY VACUUM CLEANERS INCLUDING POWER BRUSH FOR INDUSTRIAL AND COMMERCIAL USE	SECURITE DES APPAREILS ELECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - PARTIE 2: REGLES PARTICULIERES POUR LES ASPIRATEURS FONCTIONNANT EN PRESENCE D'EAU OU ASEC, Y COMPRIS LES BROSSES MOTORISEES, A USAGE INDUSTRIEL ET COMMERCIAL	CEI/IEC 60335-2-69:1997 (2ND ED) + AMD 1:2000, MOD	97.080
CSA E60730-2-3:20	NE	2020/04/06	02	Automatic electrical controls for household and similar use — Part 2-3: Particular requirements for thermal protectors for ballasts for tubular fluorescent lamps	Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue — Partie 2-3 : Règles particulières pour les protecteurs thermiques des ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence	IEC 60730-2-3:2006, MOD, BILINGUAL	29.140.30, 97.120
CAN/CSA-E60825-1:15 (R2020)	REA	2020/05/19	02	Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements	Sécurité des appareils à laser - Partie 1 : Classification des matériels et exigences	IEC 60825-1:2014 MOD	13.110, 31.260
CSA E61558-2-5:20	NE	2020/03/11	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof - Part 2-5: Particular requirements and test for transformer for shavers, power supply units for shavers and shaver supply units	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments - Partie 2-5 : Règles particulières et essais pour les transformateurs pour rasoirs, blocs d'alimentation incorporant un transformateur pour rasoirs	IEC 61558-2-5:2010, MOD, BILINGUAL	29.180
CSA E61558-2-13:20	NE	2020/03/11	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-13: Particular requirements and tests for auto transformers and power supply units incorporating auto transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V - Partie 2-13 : Règles particulières et essais pour les autotransformateurs et les blocs d'alimentation incorporant des autotransformateurs	IEC 61558-2-13:2009, MOD, BILINGUAL	29.180
CAN/CSA-E62660-1:15 (R2020)	REA	2020/04/08	01	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	IEC 62660-1:2010 ED 1.0 (2010-12) MOD BILINGUAL	29.220.20, 43.120
CAN/CSA-E62660-2:15 (R2020)	REA	2020/04/08	01	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 62660-2:2010 ED 1.0 (2010-12) MOD BILINGUAL	29.220.20, 43.120
G4-15 (R2020)	REA	2020/06/18	08	Steel wire rope for general purpose and for mine hoisting and mine haulage	Câbles en acier pour usage général, pour l'extraction minière et pour le roulage minier		77.140.65
G164-18	AMT	2020/04/30	04	Hot dip galvanizing of irregularly shaped articles			25.220.20
CAN/CSA-C61000-3-11:06 (R2020)	REA	2020/06/30	01	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	COMPATIBILITE ELECTROMAGNETIQUE (CEM) - PARTIE 3-11: LIMITES - LIMITATION DES FLUCTUATIONS DE TENSION ET DU PAPILLOTEMENT DANS LES RESEAUX PUBLICS D'ALIMENTATION BASSE TENSION - EQUIPEMENTS AYANT UN COURANT APPELE INFÉRIEUR OU ÉGAL À 75 A ET SOUMIS A UNRACCORDEMENT CONDITIONNEL	CEI/IEC 61000-3-11:2000 (1ST ED) MOD	33.100.10
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-3:07 (R2020)	REA	2020/06/30	02	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 (3RD EDITION) IDT	33.100.20
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-9:02 (R2020)	REA	2020/06/30	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-9: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - PULSE MAGNETIC FIELD IMMUNITY TEST	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-9: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AU CHAMP MAGNÉTIQUE IMPULSIONNEL	CEI/IEC 61000-4-9:1993 + A1:2000 (ED 1.1) IDT	33.100.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA IEC 61558-2-1:20	NE	2020/02/24	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-1: Particular requirements and tests for separating transformers and power supplies incorporating separating transformers for general applications	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues - Partie 2-1 : Règles particulières et essais pour transformateurs d'isolement à enroulements séparés et alimentations incorporant des transformateurs d'isolement	IEC 61558-2-1:2007, IDT, BILINGUAL	29.180
CSA IEC 61558-2-2:20	NE	2020/02/24	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-2: Particular requirements and tests for control transformers and power supplies incorporating control transformers	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues - Partie 2-2 : Règles particulières et essais pour les transformateurs de commande et les alimentations incorporant les transformateurs de commande	IEC 61558-2-2:2007, IDT, BILINGUAL	29.180
CSA IEC 61558-2-4:20	NE	2020/02/24	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-4: Particular requirements and tests for isolating transformers and power supply units incorporating isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V - Partie 2-4 : Règles particulières et essais pour les transformateurs de séparation des circuits et les blocs d'a	IEC 61558-2-4:2009, IDT, BILINGUAL	29.180
CSA IEC 61558-2-6:20	NE	2020/02/24	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-6: Particular requirements and tests for safety isolating transformers and power supply units incorporating safety isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V - Partie 2-6 : Règles particulières et essais pour les transformateurs de sécurité et les blocs d'alimentation inc	IEC 61558-2-6:2009, IDT, BILINGUAL	29.180
CAN/CSA-IEC 62443-2-4A:17	PMT	2020/05/07	01	Security for industrial automation and control systems — Part 2-4: Security program requirements for IACS service providers	Sécurité des automatismes industriels et des systèmes de commande — Partie 2-4 : Exigences de programme de sécurité pour les fournisseurs de service IACS	IEC 62443-2-4:2015/AMD1:2017, IDT	25.040.40, 35.110
CSA IEC 62443-4-1:20	NS	2020/05/29	01	Security for industrial automation and control systems — Part 4-1: Secure product development lifecycle requirements	Sécurité des systèmes d'automatisation et de contrôle industriels - Partie 4-1: Exigences de cycle de vie de développement de produit sécurisé	IEC 62443-4-1:2018, IDT	25.040.40, 35.030
CSA ISO 4254-1:20	NS	2020/03/05	01	Agricultural machinery - Safety - Part 1: General requirements	Matériel agricole - Sécurité - Partie 1 : Exigences générales	ISO 4254-1:2013, IDT	65.060.01
CSA ISO 8759-1:20	NS	2020/03/05	01	Agricultural tractors - Front-mounted equipment - Part 1: Power take-off: Safety requirements and clearance zone around PTO	Tracteurs agricoles - Équipement monté à l'avant - Partie 1 : Prise de force : Exigences de sécurité et zone de dégagement autour de la prise de force	ISO 8759-1:2018, IDT	65.060.10
CSA ISO 9004:20	NE	2020/05/05	03	Quality management — Quality of an organization — Guidance to achieve sustained success	Management de la qualité — Qualité d'un organisme — Lignes directrices pour obtenir des performances durables	ISO 9004:2018, IDT	03.120.10
CSA ISO 10001:20	NE	2020/05/05	02	Quality management — Customer satisfaction — Guidelines for codes of conduct for organizations	Management de la qualité — Satisfaction du client — Lignes directrices relatives aux codes de conduite des organismes	ISO 10001:2018, IDT	03.120.10
CSA ISO 10002:20	NE	2020/05/05	03	Quality management — Customer satisfaction — Guidelines for complaints handling in organizations	Management de la qualité — Satisfaction des clients — Lignes directrices pour le traitement des réclamations dans les organismes	ISO 10002:2018, IDT	03.120.10
CSA ISO 10003:20	NE	2020/05/05	02	Quality management — Customer satisfaction — Guidelines for dispute resolution external to organizations	Management de la qualité — Satisfaction du client — Lignes directrices relatives à la résolution externe de conflits aux organismes	ISO 10003:2018	03.120.10
CSA ISO 10005:20	NE	2020/05/05	03	Quality management — Guidelines for quality plans	Management de la qualité — Lignes directrices pour les plans qualité	ISO 10005:2018, IDT	03.120.10
CSA ISO 10015:20	NE	2020/05/05	02	Quality management — Guidelines for competence management and people development	Management de la qualité — Lignes directrices pour la gestion des compétences et le développement des personnes	ISO 10015:2019, IDT	03.100.30, 03.120.10
CSA ISO 10855-1:20	NS	2020/01/29	01	Offshore containers and associated lifting sets - Part 1: Design, manufacture and marking of offshore containers	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés - Partie 1 : Conception, fabrication et marquage des conteneurs offshore	ISO 10855-1:2018, IDT	75.180.10
CSA ISO 10855-2:20	NS	2020/01/29	01	Offshore containers and associated lifting sets - Part 2: Design, manufacture and marking of lifting sets	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés - Partie 2 : Conception, fabrication et marquage des dispositifs de levage associés	ISO 10855-2:2018, IDT	75.180.10
CSA ISO 10855-3:20	NS	2020/01/29	01	Offshore containers and associated lifting sets - Part 3: Periodic inspection, examination and testing	Conteneurs offshore et dispositifs de levage associés - Partie 3 : Contrôle périodique, inspection et essais	ISO 10855-3:2018, IDT	75.180.10
CAN/CSA-Z12901-2:15 (R2020)	REA	2020/05/27	01	Nanotechnologies - Occupational risk management applied to engineered nanomaterials - Part 2: Use of the control banding approach	Nanotechnologies - Gestion du risque professionnel appliquée aux nanomatériaux manufacturés - Partie 2 : Utilisation de l'approche par bandes de dangers	ISO/TS 12901-2:2014 MOD	07.030, 13.100
CAN/CSA-Z13329:15 (R2020)	REA	2020/02/19	01	Nanomaterials - Preparation of safety data sheets (SDSs)	Nanomatériaux - Préparation des fiches de données de sécurité (FDS)	ISO/TR 13329:2012 MOD	07.030, 13.100
CAN/CSA-ISO 14020:15 (R2020)	REA	2020/05/14	02	Environmental labels and declarations - General principles	Étiquettes et déclarations environnementales - Principes généraux	ISO 14020:2000 IDT	13.020.50
CAN/CSA-ISO 16559:15 (R2020)	REA	2020/05/14	01	Solid biofuels - Terminology definitions and descriptions	Biocombustibles solides - Terminologie, définitions et descriptions	ISO 16559:2014 1ST ED IDT	01.040.75, 27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-1:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 1: General requirements	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 1 : Exigences générales	ISO 17225-1:2014 IDT	27.190, 75.160.40



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO 17225-2:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 2: Gradedwood pellets	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 2 : Classes de granulés de bois	ISO 17225-2:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-3:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 3: Gradedwood briquettes	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 3 : Classes de briquettes de bois	ISO 17225-3:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-4:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 4: Gradedwood chips	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 4 : Classes de plaquettes de bois	ISO 17225-4:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-5:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 5: Gradedfirewood	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 5 : Classes de bois de chauffage	ISO 17225-5:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-6:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 6: Gradednon-woody pellets	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 6 : Classes de granulés d'origine agricole	ISO 17225-6:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 17225-7:15 (R2020)	REA	2020/01/09	01	Solid biofuels - Fuel specifications and classes - Part 7: Gradednon-woody briquettes	Biocombustibles solides - Classes et spécifications des combustibles - Partie 7 : Classes de briquettes d'origine agricole	ISO 17225-7:2014 IDT	27.190, 75.160.40
CSA ISO 19900:20	NE	2020/01/22	03	Petroleum and natural gas industries - General requirements for offshore structures	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences générales relatives aux structures en mer	ISO 19900:2019, IDT	75.180.10
CSA ISO 19901-2:20	NE	2020/01/22	02	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 2: Seismic design procedures and criteria	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques relatives aux structures en mer - Partie 2 : Procédures de conception et critères sismiques	ISO 19901-2:2017, IDT	75.180.10
CSA ISO 19901-9:20	NS	2020/01/29	01	Petroleum and natural gas industries - Specific requirements for offshore structures - Part 9: Structural integrity management	Industries du pétrole et du gaz naturel - Exigences spécifiques relatives aux structures en mer - Partie 9 : Gestion de l'intégrité structurelle	ISO 19901-9:2019, IDT	75.180.10
CSA ISO 19904-1:20	NE	2020/01/22	02	Petroleum and natural gas industries - Floating offshore structures - Part 1: Ship-shaped, semi-submersible, spar and shallow-draught cylindrical structures	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - STRUCTURES EN MER FLOTTANTES - PARTIE 1 : UNITÉS MONOCOQUES, UNITÉS SEMI-SUBMERSIBLES ET UNITÉS SPARS	ISO 19904-1:2019, IDT	75.180.10
CSA ISO 19905-3:20	NS	2020/01/22	01	Petroleum and natural gas industries - Site-specific assessment of mobile offshore units - Part 3: Floating unit	Industries du pétrole et du gaz naturel - Évaluation spécifique au site d'unités mobiles en mer - Partie 3 : Unité flottante	ISO 19905-3:2017, IDT	75.180.10
CSA ISO 19906:20	NE	2020/01/22	02	Petroleum and natural gas industries - Arctic offshore structures	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - STRUCTURES ARCTIQUES EN MER	ISO 19906:2019, IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO 26825-10 (R2020)	REA	2020/06/24	01	Anaesthetic and respiratory equipment - User-applied labels for syringes containing drugs used during anaesthesia - Colours, design and performance	MATÉRIEL D'ANESTHÉSIE ET DE RÉANIMATION RESPIRATOIRE - ÉTIQUETTES APOSÉES PAR L'UTILISATEUR SUR LES SERINGUES CONTENANT DES MÉDICAMENTS UTILISÉS PENDANT L'ANESTHÉSIE - COULEURS, ASPECT ET PROPRIÉTÉS	ISO 26825:2008 (EDITION 1) IDT	11.040.25, 11.040.10
CSA IEC 31010:20	NE	2020/04/22	02	Risk management — Risk assessment techniques	Management du risque — Techniques d'appréciation du risque	IEC 31010:2019	03.100.01
CAN/CSA-ISO 50004:15 (R2020)	REA	2020/05/01	01	Energy management systems - Guidance for the implementation main tenance and improvement of an energy management system	Systèmes de gestion de l'énergie - Conseils pour la mise en œuvre de la maintenance et de l'amélioration d'un système de gestion de l'énergie	ISO 50004:2014 IDT	27.015, 03.100.70
CAN/CSA-ISO 50006:15 (R2020)	REA	2020/05/01	01	Energy management systems - Measuring energy performance using energy baselines (EnB) and energy performance indicators (EnPI) - General principles and guidance	Systèmes de gestion de l'énergie - Mesurage de la performance énergétique à l'aide des performances énergétiques de référence (PER) et d'indicateurs de performance énergétique (IPÉ) - Principes généraux et lignes directrices	ISO 50006:2014 IDT	27.015
CAN/CSA-ISO 50015:15 (R2020)	REA	2020/05/01	01	Energy management systems - Measurement and verification of energy performance of organizations - General principles and guidance	Systèmes de gestion de l'énergie - Mesure et Vérification de la performance énergétique des organismes - Principes généraux et recommandations	ISO 50015:2014 IDT	27.015, 03.100.70
CSA ISO/IEC 2382-36:20	NS	2020/06/16	01	Information technology — Vocabulary — Part 36: Learning, education and training	Technologies de l'information — Vocabulaire — Partie 36 : Apprentissage, éducation et formation	ISO/IEC 2382-36:2019, IDT	35.020, 01.040.35
CSA ISO/IEC 7816-8:20	NE	2020/06/11	04	Identification cards — Integrated circuit cards — Part 8: Commands and mechanisms for security operations	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 8: Commandes et mécanismes pour les opérations de sécurité	ISO/IEC 7816-8:2019, IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-1QF:18	PMT	2020/01/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Amendment 6: 2020 Per-stream filtering and policing	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 6: Régulation & filtrage par flux	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD6:2019, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-1QG:18	PMT	2020/01/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Amendment 7:2020 Cyclic queuing and forwarding	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 7: Mise en file d'attente et transfert par cycle	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD7:2019, IDT	35.110

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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/IEEE 8802-1AE:20	NS	2020/02/19	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1AEA:20	PMT	2020/02/19	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) - AMENDEMENT 1: Modèle de compteur Galois - Suite de chiffrement Advanced Encryption Standard-256 (GCM-AES-256)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD1:2015, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1AEB:20	PMT	2020/02/19	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) -AMENDEMENT 2: Paquet étendu Numérotage	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD2:2015, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1AEC:20	PMT	2020/02/19	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AE: Media access control (MAC) security - Amendment 3:2020	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 1AE: Sécurité du contrôle d'accès aux supports (MAC) - AMENDEMENT 3: Dispositifs de cryptage de données Ethernet	ISO/IEC/IEEE 8802-1AE:2013/AMD3:2018, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1CB:20	NS	2020/01/29	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1CB: Frame replication and elimination for reliability	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1CB: Duplication de trame et son élimination pour la fiabilité	ISO/IEC/IEEE 8802-1CB:2019, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-3J:18	PMT	2020/01/10	03	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Amendment 10:2020 Media access control parameters, physical layers, and management parameters for 200 Gb/s and 400 Gb/s operation	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 10: Paramètres de commande d'accès aux supports, couche	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD10:2019, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-3K:18	PMT	2020/01/10	03	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Amendment 11:2020 Physical layer and management parameters for serial 25Gb/s ethernet operation over single-mode fiber	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 11: Paramètres de couche physique et de gestion pour le	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD11:2019, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-3F:18	PMT	2020/01/10	03	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Amendment 6:2020 Physical layer specifications and management parameter	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 6 - Couche physique spécifications et gestion paramètre	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD6:2018, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-3H:18	PMT	2020/01/10	03	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Amendment 8:2020 Physical layer and management parameters for power overdata	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 8 - Couche physique et paramètres de gestion pour power	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD8:2018, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-3I:18	PMT	2020/01/10	03	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 3: Standard for Ethernet - Amendment 9:2020 Physical layer specifications and management parametersfor 1000 Mb/s operation over plastic optical fiber	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Prescriptions spécifiques - Partie 3: Norme pour Ethernet - AMENDEMENT 9 - Couche physique spécifications et gestion paramètres	ISO/IEC/IEEE 8802-3:2017/AMD9:2018, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 8802-AB:16	PMT	2020/01/13	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part A: Overview and architecture - Amendment 2:2020 Local medium access control (MAC) address usage	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie A: Présentation et architecture - AMENDEMENT 2: Utilisation de l'adresse de commande d'accès au support (MAC) locale	ISO/IEC/IEEE 8802-A:2015/AMD2:2019, IDT	35.110

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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/IEEE 8802-11A:19	PMT	2020/01/10	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements — Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications - Amendment 1:2020 Fast initial link setup	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) A	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD1:2019, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-11B:19	PMT	2020/01/10	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 11: Wireless LAN medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications - Amendment 2:2020 Sub 1 GHz license exempt operation	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 11: Spécifications du contrôle d'accès du milieu sans fil (MAC) et de la couche physique (PHY) A	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018/AMD2:2019, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-21:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 21: Media independent services framework	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 21: Cadre des services indépendants des supports	ISO/IEC/IEEE 8802-21:2018, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-21-1:20	NS	2020/01/24	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 21-1: Media independent services	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie 21-1: Services indépendants des supports	ISO/IEC/IEEE 8802-21-1:2018, IDT	35.110
CAN/CSA-ISO/IEC 8824-1A:16	PMT	2020/01/10	05	Information technology - Abstract Syntax Notation One (ASN.1): Specification of basic notation - Amendment 1:2020 Relaxing imports clause to allow importation of definitions from new versions of a given module	Technologies de l'information - Notation de syntaxe abstraite numéro un (ASN.1): Spécification de la notation de base - AMENDEMENT 1: Clause d'assouplissement des importations pour permettre l'importation de définitions à partir de nouvelles versions d'un	ISO/IEC 8824-1:2015/AMD1:2019, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 8825-7:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - ASN.1 encoding rules: Specification of Octet Encoding Rules (OER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1: Spécification des règles de codage des octets (OER)	ISO/IEC 8825-7:2015, IDT	35.100.60
CSA ISO/IEC 9075-15:20	NS	2020/06/19	01	Information technology database languages — SQL — Part 15: Multi-dimensional arrays (SQL/MDA)	Langages de base de données IT - SQL - Partie 15: Tableaux multi-dimensionnels (SQL/MDA)	ISO/IEC 9075-15:2019, IDT	35.060
CSA ISO 9241-210:20	NS	2020/01/24	01	Ergonomics of human-system interaction - Part 210: Human-centred design for interactive systems	Ergonomie de l'interaction homme-système - Partie 210: Conception centrée sur l'opérateur humain pour les systèmes interactifs	ISO 9241-210:2019, IDT	13.180
CSA ISO/IEC 9798-2:20	NE	2020/06/11	04	IT Security techniques — Entity authentication — Part 2: Mechanisms using authenticated encryption	Techniques de sécurité IT - Authentification d'entité - Partie 2: Mécanismes utilisant le chiffrement authentifié	ISO/IEC 9798-2:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 9798-3:20	NE	2020/01/27	03	IT Security techniques - Entity authentication - Part 3: Mechanisms using digital signature techniques	Techniques de sécurité IT - Authentification d'entité - Partie 3: Mécanismes utilisant des techniques de signature numériques	ISO/IEC 9798-3:2019, IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 9995-9A:18	PMT	2020/05/22	01	Information technology — Keyboard layouts for text and office systems — Part 9: Multi-lingual, multiscript keyboard layouts AMENDMENT 1	Amendement 1 - Technologies de l'information - Disposition des claviers conçus pour la bureautique - Partie 9: Dispositions de claviers multilingues et multi-écritures	ISO/IEC 9995-9:2016/AMD1:2019, IDT	35.180
CSA ISO/IEC 10373-7:20	NE	2020/06/02	03	Cards and security devices for personal identification — Test methods — Part 7: Contactless vicinity objects	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Méthodes d'essai - Partie 7: Objets sans contact de voisinage	ISO/IEC 10373-7:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 10646:20	NE	2020/01/23	02	Information technology - Universal Coded Character Set (UCS)	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC)	ISO/IEC 10646:2017, IDT	35.040.10
CSA ISO/IEC 10646B:20	PMT	2020/01/23	02	Information technology - Universal Coded Character Set (UCS) - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC) AMENDEMENT 2: Caractères nandinagari, extension pour les caractères géorgiens et autres caractères	ISO/IEC 10646:2017/AMD2:2019, IDT	35.040.10
CSA ISO/IEC 10646A:20	PMT	2020/01/23	02	Information technology - Universal Coded Character Set (UCS) - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Jeu universel de caractères codés (JUC) AMENDEMENT 1: Chiffres dogra, gunjala gondi, makassar, médéfaïdrine, Sityák indiens et autres caractères	ISO/IEC 10646:2017/AMD1:2019, IDT	35.040.10
CSA ISO/IEC TR 11179-2:20	NS	2020/01/23	01	Information technology - Metadata registries (MDR) - Part 2: Classification	Technologies de l'information - Registres de métadonnées (RM) - Partie 2: Classification	ISO/IEC TR 11179-2:2019, IDT	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 11770-4A:18	PMT	2020/05/22	02	Information technology — Security techniques — Key management — Part 4: Mechanisms based on weak secrets AMENDMENT 1: Unbalanced Password-Authenticated Key Agreement with Identity-Based Cryptosystems (UPAKA-IBC)	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de clés - Partie 4: Mécanismes basés sur des secrets faibles AMENDEMENT 1: Accord dissymétrique de clé authentifié par mot de passe utilisant un mécanisme de chiffrement basé sur l'identité	ISO/IEC 11770-4:2017/AMD1:2019, IDT	35.030

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 11770-5:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Security techniques - Key management - Part 5: Group key management	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de clés - Partie 5: Gestion de clés de groupe	ISO/IEC 11770-5:2011, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 11770-6:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Security techniques - Key management - Part 6: Key derivation	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion de clés - Partie 6: Dérivation de clés	ISO/IEC 11770-6:2016, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 11801-9907:20	NS	2020/06/02	01	Information technology — Generic cabling for customer premises — Part 9907: Specifications for direct attach cabling	Technologies de l'information - Câblage générique pour le client Partie 9907: Spécifications pour le câblage à connexion directe	ISO/IEC TR 11801-9907:2019, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 13251:20	NE	2020/01/30	02	Information technology - Collection of graphical symbols for office equipment	COLLECTION DE SYMBOLES GRAPHIQUES POUR MATÉRIEL DE BUREAU	ISO/IEC 13251:2019, IDT	01.080.20, 35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 13273-1:15 (R2020)	REA	2020/05/01	01	Energy efficiency and renewable energy sources - Common international terminology - Part 1: Energy efficiency	Efficacité énergétique et sources d'énergie renouvelables - Terminologie internationale commune - Partie 1 : Efficacité énergétique	ISO/IEC 13273-1:2015 IDT	27.010
CAN/CSA-ISO/IEC 13273-2:15 (R2020)	REA	2020/05/01	01	Energy efficiency and renewable energy sources - Common international terminology - Part 2: Renewable energy sources	Efficacité énergétique et énergies renouvelables - Terminologie internationale commune - Partie 2 : Sources d'énergie renouvelables	ISO/IEC 13273-2:2015 IDT	27.010
CSA ISO/IEC 13818-1:20	NE	2020/01/30	07	Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information - Part 1: Systems	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et du son associé - Partie 1: Systèmes	ISO/IEC 13818-1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14492:20	NE	2020/01/23	02	Information technology - Lossy/lossless coding of bi-level images	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - CODAGE AVEC OU SANS PERTEDES IMAGES AU TRAIT	ISO/IEC 14492:2019, IDT	35.040.30
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-3G-10 (R2015)	PMT	2020/01/22	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 3 : Audio - Amendment 7: 2020 SBR enhancements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 3: Codage audio - AMENDEMENT 7 Améliorations SBR	ISO/IEC 14496-3:2009/AMD7:2018, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-4AP:06 (R2016)	PMT	2020/01/22	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 4: Conformance testing - Amendment 42:2020 Conformance testing of Multi-Resolution Frame Compatible Stereo Coding extension of AVC	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essai de conformité - AMENDEMENT 42: Essai de conformité de cadre multi-résolution stéréo compatible avec le codage extension de l'AVC	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD42:2014, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-4AS:06 (R2016)	PMT	2020/01/22	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 4: Conformance testing - Amendment 45:2020 Conformance Testing for the Multi-resolution Frame Compatible Stereo Coding with Depth Maps Extension of AVC	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essai de conformité - AMENDEMENT 45: Essai de conformité de cadre multi-résolution stéréo compatible avec l'extension carte de profondeur de l'AVC	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD45:2016, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-4AT:06 (R2016)	PMT	2020/01/14	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 4: Conformance testing - Amendment 46:2020 Conformance testing for internet video coding	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 4: Essais de conformité - AMENDEMENT 46: Essais de conformité pour le codage vidéo sur Internet	ISO/IEC 14496-4:2004/AMD46:2019, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-5AN:06 (R2011)	PMT	2020/01/22	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - Amendment 40:2020 Printing material and 3D graphics coding for browsers reference software	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence - AMENDEMENT 40: Matériel d'impression et codage graphique 3D pour le logiciel de référence des navigateurs	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD40:2019, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-5:06 (R2011)	PMT	2020/01/13	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - Amendment 41:2020 Reference software for internet video coding	Amendement 41 - Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence - Logiciel de référence pour le codage vidéo sur Internet	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD41:2019, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-10C:15	PMT	2020/01/22	05	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 10: Advanced Video Coding - Amendment 3:2020 Additional supplemental enhancement information	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 10: Codage visuel avancé - AMENDEMENT 3: Information d'amélioration supplémentaire additionnelle	ISO/IEC 14496-10:2014/AMD3:2016, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-15:20	NE	2020/06/02	05	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 15: Carriage of network abstraction layer (NAL) unit structured video in the ISO base media file format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL sur la couche réseau au format ISO de base pour les fichiers médias	ISO/IEC 14496-15:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-22:20	NE	2020/01/23	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 22: Open font format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 22: Format de police de caractères ouvert	ISO/IEC 14496-22:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-30:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 30: Timed text and other visual overlays in ISO base media file format	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 30: Texte temporisé et autres recouvrements visuels dans le format ISO de base pour les fichiers médias	ISO/IEC 14496-30:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14496-33:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 33: Internet video coding	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 33: Codage vidéo Internet	ISO/IEC 14496-33:2019, IDT	35.040.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 14543-5-101:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Home electronic system (HES) architecture — Part 5-101: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 — Remote media access profile	Technologies de l'information - Architecture du système électronique domestique (HES) - Partie 5-101: Groupement intelligent et partage de ressources pour HES Classe 2 et Classe 3 - Profil d'accès aux médias à distance	ISO/IEC 14543-5-101:2019, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14543-5-12:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Home electronic system (HES) architecture - Part 5-12: Intelligent grouping and resource sharing for HES Class 2 and Class 3 - Remote access test and verification	Technologies de l'information - Architecture des systèmes électroniques domestiques (HES) - Partie 5-12: Regroupement intelligent et partage de ressources pour HES classe 2 et classe 3 - Test et vérification de l'accès à distance	ISO/IEC 14543-5-12:2019, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14651:20	NE	2020/01/23	05	Information technology - International string ordering and comparison - Method for comparing character strings and description of the common template tailorable ordering	Technologies de l'information - Classement international et comparaison de chaînes de caractères - Méthode de comparaison de chaînes de caractères et description du modèle commun et adaptable d'ordre de classement	ISO/IEC 14651:2019, IDT	35.040.10
CSA ISO/IEC 14776-224:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Small computer system interface (SCSI) — Part 224: Fibre Channel Protocol for SCSI, fourth version (FCP-4)	Technologies de l'information - Interface de petit système informatique (SCSI) - Partie 224: Protocole Fibre Channel pour SCSI, quatrième version (FCP-4)	ISO/IEC 14776-224:2019, IDT	35.200
CSA ISO/IEC/IEEE 15026-1:20	NS	2020/01/29	01	Systems and software engineering - Systems and software assurance - Part 1: Concepts and vocabulary	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Assurance des systèmes et du logiciel - Partie 1: Concepts et vocabulaire	ISO/IEC/IEEE 15026-1:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 15067-3-3:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Home electronic system (HES) application model — Part 3-3: Model of a system of interacting energy management agents (EMAs) for demand-response energy management	Technologies de l'information - Modèle d'application du système électronique domestique (HES) - Partie 3-3: Modèle d'un système d'agents de gestion de l'énergie en interaction (EMA)	ISO/IEC 15067-3-3:2019, IDT	35.020
CSA ISO/IEC/IEEE 15289:20	NS	2020/06/12	01	Systems and software engineering — Content of life-cycle information items (documentation)	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Contenu des articles d'information du cycle de vie (documentation)	ISO/IEC/IEEE 15289:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 15434:20	NE	2020/01/23	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Syntax for high-capacity ADC media	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Syntaxe pour supports de CAD à haute capacité	ISO/IEC 15434:2019, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 15444-1:20	NE	2020/06/02	04	Information technology — JPEG 2000 image coding system — Part 1: Core coding system	Technologies de l'information - Système de codage d'images JPEG 2000 - Partie 1: Système de codage de noyau	ISO/IEC 15444-1:2019, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC 15444-15:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — JPEG 2000 image coding system — Part 15: High-Throughput JPEG 2000	Technologies de l'information - Système de codage d'images JPEG 2000 - Partie 15: JPEG 2000 à haut débit	ISO/IEC 15444-15:2019, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC 15444-16:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — JPEG 2000 image coding system — Part 16: Encapsulation of JPEG 2000 Images into ISO/IEC 23008-12	Technologies de l'information - Système de codage d'images JPEG 2000 - Partie 16: Encapsulation d'images JPEG 2000 dans ISO / IEC 23008-12	ISO/IEC 15444-16:2019, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC 15459-4:20	NE	2020/01/23	03	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Unique identification - Part 4: Individual products and product packages	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 4: Articles individuels et paquetages d'article	ISO/IEC 15459-4:2014, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 15693-2:20	NE	2020/01/30	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 2: Air interface and initialization	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 2: Interface et initialisation dans l'air	ISO/IEC 15693-2:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 15693-3:20	NE	2020/01/30	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 3: Anticollision and transmission protocol	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 3: Anticollision et protocole de transmission	ISO/IEC 15693-3:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 15909-1:20	NE	2020/06/02	02	Systems and software engineering — High-level Petri nets — Part 1: Concepts, definitions and graphical notation	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Réseaux de Petri de haut niveau - Partie 1: Concepts, définitions et notation graphique	ISO/IEC 15909-1:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 15938-15:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Multimedia content description interface — Part 15: Compact descriptors for video analysis	Technologies de l'information - Interface de description du contenu multimédia - Partie 15: Descripteurs compacts pour analyse de vidéo	ISO/IEC 15938-15:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 15946-5:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Security techniques - Cryptographic techniques based on elliptic curves - Part 5: Elliptic curve generation	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Techniques cryptographiques fondées sur les courbes elliptiques - Partie 5: Génération de courbes elliptiques	ISO/IEC 15946-5:2017, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 15961-2:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Data protocol for radio frequency identification (RFID) for item management — Part 2: Registration of RFID data constructs	Technologies de l'information - Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 2: Enregistrement de constructions de données RFID	ISO/IEC 15961-2:2019, IDT	35.040, 35.040.50
CSA ISO/IEC 15961-3:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Data protocol for radio frequency identification (RFID) for item management - Part 3: RFID data constructs	Technologies de l'information - Protocole de données relatif à l'identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 3: Constructions de données RFID	ISO/IEC 15961-3:2019, IDT	35.040.50

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 18013-4:20	NE	2020/06/02	02	Personal identification — ISO-compliant driving licence — Part 4: Test methods	Identification des personnes - Permis de conduire conforme à l'ISO - Partie 4: Méthodes d'essai	ISO/IEC 18013-4:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 18033-5:20	NS	2020/02/07	01	Information technology - Security techniques - Encryption algorithms - Part 5: Identity-based ciphers	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Algorithmes de chiffrement - Partie 5: Chiffrements identitaires	ISO/IEC 18033-5:2015, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 18033-6:20	NS	2020/02/07	01	IT Security techniques - Encryption algorithms - Part 6: Homomorphic encryption	Techniques de sécurité IT - Algorithmes de chiffrement - Partie 6: Chiffrement homomorphe	ISO/IEC 18033-6:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 18370-1:20	NS	2020/02/07	01	Information technology - Security techniques - Blind digital signatures - Part 1: General	Technologie de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques en blanc - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 18370-1:2016, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 18370-2:20	NS	2020/02/07	01	Information technology - Security techniques - Blind digital signatures - Part 2: Discrete logarithm based mechanisms	Technologie de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques en aveugle - Partie 2: Mécanismes fondés sur le logarithme discret	ISO/IEC 18370-2:2016, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 19075-8:20	NS	2020/06/08	01	Information technology database languages — SQL technical reports — Part 8: Multi-dimensional arrays (SQL/MDA)	Langages de base de données IT - SQL rapport techniques - Partie 8: Tableaux multidimensionnels	ISO/IEC TR 19075-8:2019, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 19086-4:20	NS	2020/01/27	01	Cloud computing - Service level agreement (SLA) framework - Part 4: Components of security and of protection of PII	Informatique en nuage - Cadre de travail de l'accord du niveau de service - Partie 4: Éléments de sécurité et de protection des PII	ISO/IEC 19086-4:2019, IDT	35.210
CSA ISO/IEC 19479:20	NS	2020/01/27	01	Information technology for learning, education, and training - Learner mobility achievement information (LMAI)	Technologies de l'information - Éducation, formation et apprentissage - Informations pour la réalisation de la mobilité des apprenants	ISO/IEC 19479:2019, IDT	03.100.30, 35.240.90
CSA ISO/IEC 19566-5:20	NS	2020/06/09	01	Information technologies — JPEG systems — Part 5: JPEG universal metadata box format (JUMBF)	Technologies de l'information Systèmes JPEG Partie 5: Format universel de fichier de métadonnées pour JPEG (JUMBF)	ISO/IEC 19566-5:2019, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC 19566-6:20	NS	2020/06/09	01	Information technologies — JPEG systems — Part 6: JPEG 360	Technologies de l'information - Systèmes JPEG JPEG 360 - Partie 6: JPEG 360	ISO/IEC 19566-6:2019, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC TS 19570:20	NS	2020/01/23	01	Programming Languages - Technical Specification for C++ Extensions for Parallelism	Langages de programmation - Spécification technique pour les extensions C++ relatives au parallélisme	ISO/IEC TS 19570:2018, IDT	35.060
CSA ISO/IEC TR 19583-1:20	NS	2020/06/08	01	Information technology — Concepts and usage of metadata — Part 1: Metadata concepts	Technologies de l'information - Concepts et utilisation des métadonnées - Partie 1: Concepts liés aux métadonnées	ISO/IEC TR 19583-1:2019, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC TR 19583-22:20	NS	2020/01/21	01	Information technology - Concepts and usage of metadata - Part 22: Registering and mapping development processes using ISO/IEC 19763	Technologies de l'information - Concepts et utilisation des métadonnées - Partie 22: L'enregistrement et mappant de processus de développement à l'aide de ISO/IEC 19763	ISO/IEC TR 19583-22:2018, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 19592-1:20	NS	2020/02/10	01	Information technology - Security techniques - Secret sharing - Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Partage de secret - Partie 1: Général	ISO/IEC 19592-1:2016, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19592-2:20	NS	2020/02/10	01	Information technology - Security techniques - Secret sharing - Part 2: Fundamental mechanisms	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Partage de secret - Partie 2: Mécanismes fondamentaux	ISO/IEC 19592-2:2017, IDT	35.030
CAN/CSA-ISO/IEC 19788-2A:15	PMT	2020/01/22	01	Information technology - Learning, education and training — Metadata for learning resources - Part 2: Dublin Core elements - Amendment 1:2020 Non-literal content value data elements	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 2: Éléments "Dublin Core" - AMENDEMENT 1: Éléments de données à contenu non littéral	ISO/IEC 19788-2:2011/AMD1:2016, IDT	03.100.30, 35.240.90
CSA ISO/IEC 19788-7:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Learning, education and training - Metadata for learning resources - Part 7: Bindings	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Métadonnées pour ressources d'apprentissage - Partie 7: Liaisons	ISO/IEC 19788-7:2019, IDT	03.100.30, 35.240.90
CSA ISO/IEC 19794-1:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 1: Framework	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre	ISO/IEC 19794-1:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-1A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 1: Framework - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité	ISO/IEC 19794-1:2011/AMD1:2013, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-1B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 1: Framework - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 1: Cadre - AMENDEMENT 2: Cadre pour le codage XML	ISO/IEC 19794-1:2011/AMD2:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-2:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 2: Finger minutiae data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt	ISO/IEC 19794-2:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-2A:20	PMT	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 2: Finger minutiae data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt - AMENDEMENT 1: Méthodologie des tests de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-2:2011/AMD1:2013, IDT	35.240.15

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 19794-2B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 2: Finger minutiae data - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-2:2011/AMD2:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-3:20	NS	2020/02/18	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 3: Finger pattern spectral data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 3: Données spectrales de la forme du doigt	ISO/IEC 19794-3:2006, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-4:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 4: Finger image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt	ISO/IEC 19794-4:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-4A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 4: Finger image data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-4:2011/AMD1:2013, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-4B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 4: Finger image data - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 4: Données d'image du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-4:2011/AMD2:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-5:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 5: Face image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 5: Données d'image de la face	ISO/IEC 19794-5:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-5A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 5: Face image data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 5: Données d'image de la face - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-5:2011/AMD1:2014, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-5B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 5: Face image data - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 2: Données du point caractéristique du doigt - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-5:2011/AMD2:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-6:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 6: Iris image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris	ISO/IEC 19794-6:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-6A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 6: Iris image data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-6:2011/AMD1:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-6B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 6: Iris image data - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 6: Données d'image de l'iris - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-6:2011/AMD2:2016, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-7:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 7: Signature/sign time series data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 19794-7:2014, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-7A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 7: Signature/sign time series data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé - AMENDEMENT 1: Codage XML	ISO/IEC 19794-7:2014/AMD1:2015, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-8:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 8: Finger pattern skeletal data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte	ISO/IEC 19794-8:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-8A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 8: Finger pattern skeletal data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte - AMENDEMENT 1: Méthodologie d'essai de conformité	ISO/IEC 19794-8:2011/AMD1:2014, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-9:20	NE	2020/01/31	02	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 9: Vascular image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires	ISO/IEC 19794-9:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-9A:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 9: Vascular image data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires - AMENDEMENT 1: Méthodologie des essais de conformité	ISO/IEC 19794-9:2011/AMD1:2013, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-9B:20	PMT	2020/01/31	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 9: Vascular image data - Amendment 2:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 9: Données d'images vasculaires - AMENDEMENT 2: Codage XML et précisions concernant les défauts	ISO/IEC 19794-9:2011/AMD2:2015, IDT	35.240.15

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 19794-10:20	NS	2020/02/13	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 10: Hand geometry silhouette data	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 10: Hand geometry silhouette data	ISO/IEC 19794-10:2007, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-11:20	NS	2020/02/18	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 11: Signature/sign processed dynamic data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 11: Données dynamiques traitées de signature/signé	ISO/IEC 19794-11:2013, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-11A:20	PMT	2020/02/18	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 11: Signature/sign processed dynamic data - Amendment 1:2020	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 11: Données dynamiques traitées de signature/signé AMENDEMENT 1: Assertions de test de conformité	ISO/IEC 19794-11:2013/AMD1:2014, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-13:20	NS	2020/02/13	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 13: Voice data	Technologies de l'information - Formats d'échanges de données biométriques - Partie 13: Données relatives à la voix	ISO/IEC 19794-13:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-14:20	NS	2020/02/18	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 14: DNA data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 14: Données ADN	ISO/IEC 19794-14:2013, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-14A:20	PMT	2020/02/18	01	Information technology - Biometric data interchange formats - Part 14: DNA data - Amendment 1:2020	AMENDEMENT 1: Essais de conformité et clarification des défauts	ISO/IEC 19794-14:2013/AMD1:2016, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19794-15:20	NS	2020/02/13	01	Information technology - Biometric data interchange format - Part 15: Palm crease image data	Technologies de l'information - Formats d'échange de données biométriques - Partie 15: Données relatives à l'image des lignes de la main	ISO/IEC 19794-15:2017, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19823-21:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 21: Crypto suite SIMON	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité - Partie 21: Suite cryptographique SIMON	ISO/IEC 19823-21:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19823-22:20	NS	2020/06/09	01	Information technology — Conformance test methods for security service crypto suites — Part 22: Crypto suite SPECK	Technologies de l'information - Méthodes d'essai de conformité pour les suites cryptographiques des services de sécurité - Partie 22: Suite cryptographique SPECK	ISO/IEC 19823-22:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19896-1:20	NS	2020/02/14	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 1: Introduction, concepts and general requirements	Techniques de sécurité IT - Exigences de compétence pour l'information testeurs d'assurance et les évaluateurs - Partie 1: Introduction, concepts et exigences générales	ISO/IEC 19896-1:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19896-2:20	NS	2020/02/14	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 2: Knowledge, skills and effectiveness requirements for ISO/IEC 19790 testers	Techniques de sécurité IT - Exigences de compétence pour l'information testeurs d'assurance et les évaluateurs - Partie 2: Exigences en matière de connaissances, de compétences et d'efficacité pour ISO / IEC 19790 testeurs	ISO/IEC 19896-2:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 19896-3:20	NS	2020/02/14	01	IT security techniques - Competence requirements for information security testers and evaluators - Part 3: Knowledge, skills and effectiveness requirements for ISO/IEC 15408 evaluators	Techniques de sécurité IT - Exigences en matière de compétences des spécialistes en tests et évaluations de la sécurité de l'information - Partie 3: Exigences en matière de connaissances, compétences et efficacité des spécialistes en évaluations ISO/IEC	ISO/IEC 19896-3:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20000-2:20	NE	2020/06/02	03	Information technology — Service management — Part 2: Guidance on the application of service management systems	Technologies de l'information — Gestion des services — Partie 2 : Directives relatives à l'application des systèmes de management des services	ISO/IEC 20000-2:2019, IDT	35.020, 03.080.99
CSA ISO/IEC 20000-3:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — Service management — Part 3: Guidance on scope definition and applicability of ISO/IEC 20000-1	Technologies de l'information — Gestion des services — Partie 3: Recommandations pour la détermination du périmètre et l'applicabilité de l'ISO/IEC 20000-1	ISO/IEC 20000-3:2019, IDT	35.020, 03.080.99
CSA ISO/IEC TR 20000-7:20	NS	2020/06/08	01	Information technology — Service management — Part 7: Guidance on the integration and correlation of ISO/IEC 20000-1:2018 to ISO 9001:2015 and ISO/IEC 27001:2013	Technologies de l'information - Gestion des services - Partie 7: Lignes directrices sur l'intégration et la corrélation de l'ISO / CEI 20000-1: 2018 à l'ISO 9001: 2015 et l'ISO / CEI 27001: 2013	ISO/IEC TR 20000-7:2019, IDT	03.080.99, 35.020
CSA ISO/IEC 20009-1:20	NS	2020/02/06	01	Information technology - Security techniques - Anonymous entity authentication - Part 1: General	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification d'entité anonyme - Partie 1: Généralités	ISO/IEC 20009-1:2013, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20009-2:20	NS	2020/02/07	01	Information technology - Security techniques - Anonymous entity authentication - Part 2: Mechanisms based on signatures using a group public key	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification anonyme d'entité - Partie 2: Mécanismes fondés sur des signatures numériques utilisant une clé publique de groupe	ISO/IEC 20009-2:2013, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20009-4:20	NS	2020/02/07	01	Information technology - Security techniques - Anonymous entity authentication - Part 4: Mechanisms based on weak secrets	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Authentification d'entité anonyme - Partie 4: Mécanismes basés sur des secrets faibles	ISO/IEC 20009-4:2017, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20027:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Guidelines for slap tenprint fingerprinture	Technologies de l'information - Lignes directrices pour empreinte digitale slap tenprint	ISO/IEC 20027:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 20071-11:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — User interface component accessibility — Part 11: Guidance on text alternatives for images	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 11: Lignes directrices pour les textes alternatifs pour images	ISO/IEC 20071-11:2019, IDT	35.240.20



WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 20071-21:20	NS	2020/01/23	01	Information technology - User interface component accessibility - Part 21: Guidance on audio descriptions	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 21: Directives sur les descriptions audio	ISO/IEC TS 20071-21:2015, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 20085-1:20	NS	2020/06/10	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 1: Test tools and techniques	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 1: Outils et techniques de test	ISO/IEC 20085-1:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20543:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — Security techniques — Test and analysis methods for random bit generators within ISO/IEC 19790 and ISO/IEC 15408	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Méthodes d'essai et d'analyse des générateurs de bits aléatoires dans l'ISO/IEC 19790 et l'ISO/IEC 15408	ISO/IEC 20543:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 20546:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Big data - Overview and vocabulary	Technologies de l'information - Mégadonnées - Vue d'ensemble et vocabulaire	ISO/IEC 20546:2019, IDT	01.040.35, 35.020
CSA ISO/IEC TS 20748-4:20	NS	2020/06/11	01	Information technology for learning, education and training — Learning analytics interoperability — Part 4: Privacy and data protection policies	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation - Interopérabilité des analyses d'apprentissage - Partie 4: Politiques de confidentialité et de protection des données	ISO/IEC TS 20748-4:2019, IDT	03.100.30, 03.180, 35.240.90
CSA ISO/IEC TR 20821:20	NS	2020/01/21	01	Information technology - Learning, education and training - Learning environment components for automated contents adaptation	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Composantes d'un milieu propice à l'apprentissage pour l'adaptation des contenus automatisée	ISO/IEC TR 20821:2018, IDT	35.240.90
CSA ISO/IEC 20933:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Distributed application platforms and services (DAPS) - Framework for distributed real-time access systems	Technologies de l'information - Services et plate-formes d'application distribuées - Structure pour les contrôles d'accès diffusés en temps réel	ISO/IEC 20933:2019, IDT	35.210
CSA ISO/IEC 21000-22:20	NE	2020/06/05	02	Information technology — Multimedia framework (MPEG-21) — Part 22: User Description	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 22: Description de l'utilisateur	ISO/IEC 21000-22:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 21122-1:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — JPEG XS low-latency lightweight image coding system — Part 1: Core coding system	Technologies de l'information - Système de codage d'image léger à faible latence JPEG XS - Partie 1: Système de codage de base	ISO/IEC 21122-1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 21122-2:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — JPEG XS low-latency lightweight image coding system — Part 2: Profiles and buffer models	Technologies de l'information - Système de codage d'image léger à faible latence JPEG XS - Partie 2: Profils et modèles de mémoire tampon	ISO/IEC 21122-2:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 21122-3:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — JPEG XS low-latency lightweight image coding system — Part 3: Transport and container formats	Technologies de l'information - Système de codage d'image léger à faible latence JPEG XS - Partie 3: Formats de transport et de conteneur	ISO/IEC 21122-3:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC/IEEE 21839:20	NS	2020/06/12	01	Systems and software engineering — System of systems (SoS) considerations in life cycle stages of a system	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Études du système des systèmes (SdS) dans les étapes du cycle de vie d'un système	ISO/IEC/IEEE 21839:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 21841:20	NS	2020/06/12	01	Systems and software engineering — Taxonomy of systems of systems	Ingénierie système et logiciel - Taxonomie des systèmes de systèmes	ISO/IEC/IEEE 21841:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 22243:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — Radio frequency identification for item management — Methods for localization of RFID tags	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Méthodes pour la localisation d'étiquettes RFID	ISO/IEC 22243:2019, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 22602:20	NS	2020/06/10	01	Information technology — Learning, education and training — Competency models expressed in MLR	Technologies de l'information - Apprentissage, éducation et formation - Modèles de compétences exprimés en MLR	ISO/IEC 22602:2019, IDT	35.240.90
CSA ISO/IEC TR 22678:20	NS	2020/01/22	01	Information technology - Cloud computing - Guidance for policy development	Technologies de l'information - Informatique en nuage - Lignes directrices pour l'élaboration de politiques	ISO/IEC TR 22678:2019, IDT	35.210
CSA ISO/IEC 23000-19B:19	PMT	2020/01/13	01	Information technology — Multimedia application format (MPEG-A) - Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media - Amendment 2: 2020 XHE-AAC and other media profiles	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 19: Format CMAF (Common Media Application Format) pour médias segmentés - AMENDEMENT 2: XHE-AC et autres profils médias	ISO/IEC 23000-19:2018/AMD2:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23000-21:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — Multimedia application format (MPEG-A) — Part 21: Visual identity management application format	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 21: Format pour application de gestion d'identité visuelle	ISO/IEC 23000-21:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23000-22:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — Multimedia application format (MPEG-A) — Part 22: Multi-image application format (MIAF)	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 22: Format pour application à images multiples (MIAF)	ISO/IEC 23000-22:2019, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23001-7A:18	PMT	2020/05/22	01	Information technology — MPEG systems technologies — Part 7: Common encryption in ISO base media file format files AMENDMENT 1: AES-CBC-128 and key rotation	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 7: Cryptage commun des fichiers au format de fichier de médias de la base ISO AMENDEMENT 1: AES-CBC-128 et rotation des clés	ISO/IEC 23001-7:2016/AMD1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23001-11:20	NE	2020/01/30	02	Information technology - MPEG systems technologies - Part 11: Energy-efficient media consumption (green metadata)	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 11: Consommation des supports éconergétiques (métadonnées vertes)	ISO/IEC 23001-11:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23001-13:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — MPEG systems technologies — Part 13: Media orchestration	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 13: Orchestration des médias	ISO/IEC 23001-13:2019, IDT	35.040.40

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 23001-14:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - MPEG systems technologies - Part 14: Partial file format	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 14: Format de fichier partiel	ISO/IEC 23001-14:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-3:20	NE	2020/06/09	02	Information technology — Media context and control — Part 3: Sensory information	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 3: Information sensorielle	ISO/IEC 23005-3:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-5:20	NE	2020/01/30	02	Information technology - Media context and control - Part 5: Data formats for interaction devices	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 5: Formats des données pour dispositifs d'interaction	ISO/IEC 23005-5:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-6:20	NE	2020/01/30	02	Information technology - Media context and control - Part 6: Common types and tools	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 6: Types communs et outils	ISO/IEC 23005-6:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-3A:20	PMT	2020/05/22	02	Information technology — High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments — Part 3: 3D audio AMENDMENT 1: Audio metadata enhancements	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 3: Audio 3D AMENDMENT 1: Améliorations de la prise en charge des métadonnées audio	ISO/IEC 23008-3:2019/AMD1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-3:20	NE	2020/01/27	02	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 3: 3D audio	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 3: Audio 3D	ISO/IEC 23008-3:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-8A:19	PMT	2020/05/22	01	Information technology — High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments — Part 8: Conformance specification for HEVC AMENDMENT 1: Conformance testing for HEVC screen content coding (SCC) extensions and non	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 8: Spécification de conformité du codage vidéo à haute efficacité AMENDMENT 1: Test de conformité pour les extensions de codage de contenu d'écran HEVC (SCC) et les profils à haut débit non intra	ISO/IEC 23008-8:2018/AMD1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-9:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 9: 3D Audio conformance testing	Technologies de l'information - Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes - Partie 9: Essais de conformité 3D Audio	ISO/IEC 23008-9:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23009-1:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — Dynamic adaptive streaming over HTTP (DASH) — Part 1: Media presentation description and segment formats	Technologies de l'information - Diffusion en flux adaptatif dynamique sur HTTP (DASH) - Partie 1: Description de la répartition et formats de remise des médias	ISO/IEC 23009-1:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC TR 23050:20	NS	2020/01/22	01	Information technology - Data centres - Impact on data centre resource metrics of electrical energy storage and export	Technologies de l'information - Centres de données - Incidence sur les métriques de ressource de centre de données du stockage de l'énergie électrique et de son exportation	ISO/IEC TR 23050:2019, IDT	35.020
CSA ISO/IEC 23090-2:20	NS	2020/01/27	01	Information technology - Coded representation of immersive media - Part 2: Omnidirectional media format	Technologies de l'information - Représentation codée de média immersifs - Partie 2: Format de média omnidirectionnel	ISO/IEC 23090-2:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23092-1:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — Genomic information representation — Part 1: Transport and storage of genomic information	Technologie de l'information - Représentation des informations génomiques - Partie 1: Transport et stockage des informations génomiques	ISO/IEC 23092-1:2019, IDT	35.040.99
CSA ISO/IEC 23091-2:20	NS	2020/06/15	01	Information technology — Coding-independent code points — Part 2: Video	Technologies de l'information - Points de code indépendants du codage - Partie 2: Vidéo	ISO/IEC 23091-2:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23092-2:20	NS	2020/06/16	01	Information technology — Genomic information representation — Part 2: Coding of genomic information	Technologies de l'information - Représentation des informations génomiques - Partie 2: Codage des informations génomiques	ISO/IEC 23092-2:2019, IDT	35.040.99
CSA ISO/IEC 23093-2:20	NS	2020/06/16	01	Information technology — Internet of media things — Part 2: Discovery and communication API	Technologies de l'information - Internet des objets media - Partie 2: API pour la découverte et la communication	ISO/IEC 23093-2:2019, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC TR 23186:20	NS	2020/01/22	01	Information technology - Cloud computing - Framework of trust for processing of multi-sourced data	Technologies de l'information - Informatique en nuage - Cadre de confiance pour traitement de données multi-sources	ISO/IEC TR 23186:2018, IDT	35.210
CSA ISO/IEC 24707:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - Common Logic (CL) - A framework for a family of logic-based languages	Technologies de l'information - Logique Commune (CL) - Cadre pour une famille des langages logique-basés	ISO/IEC 24707:2018, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 24709-1:20	NS	2020/02/06	01	Information technology - Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) - Part 1: Methods and procedures	Technologies de l'information - Test de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 1: Méthodes et procédures	ISO/IEC 24709-1:2017, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 24709-2:20	NS	2020/02/06	01	Information technology - Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) - Part 2: Test assertions for biometric service providers	Technologies de l'information — Essai de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 2: Assertions d'essai pour les fournisseurs de services biométriques	ISO/IEC 24709-2:2007, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 24709-3:20	NS	2020/02/06	01	Information technology - Conformance testing for the biometric application programming interface (BioAPI) - Part 3: Test assertions for BioAPI frameworks	Technologies de l'information - Essai de conformité pour l'interface de programmation d'applications biométriques (BioAPI) - Partie 3: Déclarations d'essai pour cadres BioAPI	ISO/IEC 24709-3:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC/IEEE 24748-7:20	NS	2020/01/23	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 7: Application of systems engineering on defense programs	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 7: Application de l'ingénierie des systèmes aux programmes de défense	ISO/IEC/IEEE 24748-7:2019, IDT	35.080

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 24751-4:20	NS	2020/06/12	01	Information technology for learning, education and training — AccessForAll framework for individualized accessibility — Part 4: Registry server API	Technologies de l'information pour l'apprentissage, l'éducation et la formation - Cadre AccessForAll pour l'accessibilité individualisée - Partie 4: API du serveur de registre	ISO/IEC TS 24751-4:2019, IDT	03.100.30, 35.240.90
CSA ISO/IEC 24760-1:20	NS	2020/06/16	01	IT Security and Privacy — A framework for identity management — Part 1: Terminology and concepts	Sécurité IT et confidentialité — Cadre pour la gestion de l'identité — Partie 1: Terminologie et concepts	ISO/IEC 24760-1:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 24761:21	NE	2020/06/11	02	Information technology — Security techniques — Authentication context for biometrics	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Contexte d'authentification biométrique	ISO/IEC 24761:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 24770-5:20	NS	2020/06/17	01	Information technology — Real-time locating system (RTLS) device performance test methods — Part 5: Test methods for chirp spread spectrum (CSS) air interface	Technologies de l'information - Méthodes d'essai des performances des dispositifs du système de localisation en temps réel (RTLS) - Partie 5: Méthodes d'essai pour l'interface radioélectrique à spectre étalé (CSS)	ISO/IEC 24770-5:2019, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 24773-1:20	NS	2020/01/28	01	Software and systems engineering - Certification of software and systems engineering professionals - Part 1: General requirements	Ingénierie du logiciel - Certification des professionnels de l'ingénierie du logiciel - Partie 1: Exigences générales	ISO/IEC 24773-1:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 24787:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - Identification cards - On-card biometric comparison	Technologies de l'information - Identification des cartes - Comparaison biométrique sur cartes	ISO/IEC 24787:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 25020:20	NS	2020/06/17	01	Systems and software engineering — Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) — Quality measurement framework	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Exigences de qualité du produit logiciel et évaluation (SQuaRE) - Modèle de référence de mesure et guide	ISO/IEC 25020:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 25030:20	NS	2020/06/17	01	Systems and software engineering — Systems and software quality requirements and evaluation (SQuaRE) — Quality requirements framework	Ingénierie des systèmes et des logiciels - Qualité des systèmes et des logiciels et évaluation (SQuaRE) - Exigences de qualité cadre	ISO/IEC 25030:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 26511:20	NS	2020/01/23	01	Systems and software engineering - Requirements for managers of information for users of systems, software, and services	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Exigences pour les gestionnaires de l'information pour les utilisateurs de systèmes, logiciels, et services	ISO/IEC/IEEE 26511:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 26515:20	NS	2020/01/24	01	Systems and software engineering - Developing information for users in an agile environment	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Développement d'informations pour les utilisateurs dans un environnement agile	ISO/IEC/IEEE 26515:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 26552:20	NS	2020/06/17	01	Software and systems engineering — Tools and methods for product line architecture design	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Outils et méthodes pour la conception architecturale des gammes de produits	ISO/IEC 26552:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 26560:20	NS	2020/06/18	01	Software and systems engineering — Tools and methods for product line product management	Ingénierie du logiciel et des systèmes - Outils et méthodes pour la gestion des gammes de produits	ISO/IEC 26560:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TS 27008:20	NS	2020/01/29	01	Information technology - Security techniques - Guidelines for the assessment of information security controls	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Lignes directrices pour les auditeurs des contrôles de sécurité de l'information	ISO/IEC TS 27008:2019, IDT	03.100.70, 35.030
CSA ISO/IEC 27018:20	NE	2020/01/27	02	Information technology - Security techniques - Code of practice for protection of personally identifiable information (PII) in public clouds acting as PII processors	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Code de bonnes pratiques pour la protection des informations personnelles identifiables (PII) dans l'informatique en nuage public agissant comme processeur de PII	ISO/IEC 27018:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 27102:20	NS	2020/06/18	01	Information security management — Guidelines for cyber-insurance	Gestion de la sécurité de l'information - Lignes directrices pour la cyber-assurance	ISO/IEC 27102:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 27550:20	NS	2020/06/08	01	Information technology — Security techniques — Privacy engineering for system life cycle processes	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Ingénierie de la vie privée pour les processus du cycle de vie des systèmes	ISO/IEC TR 27550:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 27701:20	NS	2020/02/07	01	Security techniques - Extension to ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 27002 for privacy information management - Requirements and guidelines	Techniques de sécurité - Extension d'ISO/IEC 27001 et ISO/IEC 27002 au management de la protection de la vie privée - Exigences et lignes directrices	ISO/IEC 27701:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 29109-1:20	NS	2020/02/04	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 1: Generalized conformance testing methodology	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans ISO/IEC 19794 - Partie 1: Méthodologie d'essai de conformité généralisée	ISO/IEC 29109-1:2009, IDT	35.240.15

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 29109-2:20	NS	2020/02/04	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 2: Finger minutiae data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 2: Données de point caractéristique de doigt	ISO/IEC 29109-2:2010, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-4:20	NS	2020/02/04	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 4: Finger image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 4: Données d'image du doigt	ISO/IEC 29109-4:2010, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-5:20	NS	2020/02/04	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 5: Face image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 5: Données d'image de la face	ISO/IEC 29109-5:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-6:20	NS	2020/02/04	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 6: Iris image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 6: Données d'image d'iris	ISO/IEC 29109-6:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-7:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 7: Signature/sign time series data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 7: Données de série chronologique de signature/signé	ISO/IEC 29109-7:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-8:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 8: Finger pattern skeletal data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 8: Données des structures du squelette de l'empreinte	ISO/IEC 29109-8:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-9:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 9: Vascular image data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour les formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 9: Données d'images vasculaires	ISO/IEC 29109-9:2011, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 29109-10:20	NS	2020/02/05	01	Information technology - Conformance testing methodology for biometric data interchange formats defined in ISO/IEC 19794 - Part 10: Hand geometry silhouette data	Technologies de l'information - Méthodologie d'essai de conformité pour formats d'échange de données biométriques définis dans l'ISO/CEI 19794 - Partie 10: Données de silhouette géométrique manuelle	ISO/IEC 29109-10:2010, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC TR 29110-5-6-3:20	NS	2020/06/08	01	Systems and software engineering — Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) — Part 5-6-3: Systems engineering: Management and engineering guide: Generic profile group: Intermediate profile	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie pour les très petites Entités (TPE) - Partie 5-6-3: Ingénierie des systèmes: Management et guide d'ingénierie: Groupe de profils génériques: Profil intermédiaire	ISO/IEC TR 29110-5-6-3:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 29167-1:20	NS	2020/02/10	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 1: Security services for RFID air interfaces	Technologies de l'information - Structure de données - Identification unique pour l'Internet des Objets	ISO/IEC 29167-1:2014, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 29167-11:20	NS	2020/02/10	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 11: Crypto suite PRESENT-80 security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 11: Services de sécurité par suite cryptographique PRESENT-80 pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-11:2014, IDT	35.040.50

WTO/CSA Technical Work Program / Travaux techniques de CSA/OMC  
 Projects Completed Since January 1, 2020 / Projets complétés depuis 1 janvier 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 29167-15:20	NS	2020/02/10	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 15: Crypto suite XOR security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 15: Services de sécurité par suite cryptographique XOR pour communications d'interface radio	ISO/IEC TS 29167-15:2017, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 29167-19:20	NE	2020/01/30	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 19: Crypto suite RAMON security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 19: Services de sécurité par suite cryptographique RAMON pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-19:2019, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 29192-6:20	NS	2020/06/18	01	Information technology — Lightweight cryptography — Part 6: Message authentication codes (MACs)	Technologies de l'information - Cryptographie pour environnements contraints - Partie 6: Codes d'authentification de message (MACs)	ISO/IEC 29192-6:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 29192-7:20	NS	2020/06/18	01	Information security — Lightweight cryptography — Part 7: Broadcast authentication protocols	Sécurité de l'information - Cryptographie pour environnements contraints - Partie 7: Protocole d'authentification diffusée	ISO/IEC 29192-7:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TR 29196:20	NS	2020/01/22	01	Information technology - Guidance for biometric enrolment	Technologies de l'information - Directives pour l'inscription biométrique	ISO/IEC TR 29196:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 30071-1:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - Development of user interface accessibility - Part 1: Code of practice for creating accessible ICT products and services	Technologies de l'information - Développement de l'accessibilité des interfaces utilisateur - Partie 1: Code de bonnes pratiques pour créer des produits et services TIC accessibles	ISO/IEC 30071-1:2019, IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30106-1A:18	PMT	2020/01/22	01	Information technology - Object oriented BioAPI - Part 1: Architecture - Amendment 1:2020 Additional specifications and conformance statements	Technologies de l'information - Objet orienté BioAPI - Partie 1: Architecture AMENDEMENT 1: Spécifications et déclarations de conformité complémentaires	ISO/IEC 30106-1:2016/AMD1:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 30106-4:20	NS	2020/06/19	01	Information technology — Object oriented BioAPI — Part 4: C++ implementation	Technologies de l'information - Objet orienté BioAPI - Partie 4: Implémentation C++	ISO/IEC 30106-4:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 30111:20	NS	2020/06/19	01	Information technology — Security techniques — Vulnerability handling processes	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Processus de traitement de la vulnérabilité	ISO/IEC 30111:2019, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 30113-5:20	NS	2020/06/19	01	Information technology — User interface — Gesture-based interfaces across devices and methods — Part 5: Gesture Interface Markup Language (GIML)	Technologies de l'information - Interface utilisateur - Interfaces fondées sur la gestuelle entre dispositifs et méthodes - Partie 5: Langage de balisage de l'interface gestuelle (GIML)	ISO/IEC 30113-5:2019, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 30129A:20	PMT	2020/05/22	01	Information technology — Telecommunications bonding networks for buildings and other structures AMENDMENT 1	Amendement 1 - Technologies de l'information - Réseaux de liaison de télécommunications pour les bâtiments et autres structures	ISO/IEC 30129:2015/AMD1:2019, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 30129:20	NS	2020/01/28	01	Information technology - Telecommunications bonding networks for buildings and other structures	Technologies de l'information - Réseaux de liaison de télécommunications pour bâtiments et autres structures	ISO/IEC 30129:2015, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 30137-1:20	NS	2020/06/19	01	Information technology — Use of biometrics in video surveillance systems — Part 1: System design and specification	Technologies de l'information - Utilisation de la biométrie dans les systèmes de vidéosurveillance - Partie 1: Conception et spécification	ISO/IEC 30137-1:2019, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC TR 33015:20	NS	2020/06/11	01	Information technology — Process assessment — Guidance for process risk determination	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Recommandations pour la détermination des risques liés aux processus	ISO/IEC TR 33015:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 33018:20	NS	2020/06/11	01	Information technology — Process assessment — Guidance for assessor competency	Technologies de l'information - Évaluation des processus - Recommandations en matière de compétence des évaluateurs	ISO/IEC TR 33018:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 42020:20	NS	2020/06/12	01	Software, systems and enterprise — Architecture processes	Logiciel, systèmes et entreprise - Processus d'architecture	ISO/IEC/IEEE 42020:2019, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 42030:20	NS	2020/06/12	01	Software, systems and enterprise — Architecture evaluation framework	Logiciel, systèmes et entreprise - Cadre d'évaluation de l'architecture	ISO/IEC/IEEE 42030:2019, IDT	35.080
CSA M500-1:20	NS	2020/03/20	01	Agricultural tractors - Rear-mounted power take-off types 1, 2, 3 and 4 - Part 1: General specifications, safety requirements, dimensions for master shield and clearance zone	Tracteurs agricoles - Prises de force montées à l'arrière des types 1, 2, 3 et 4 - Partie 1 : Spécifications générales, exigences de sécurité, dimensions du bouclier protecteur et de la zone de dégagement	ISO 500-1:2014, MOD	65.060.10
N285.8-15 (R2020)	REA	2020/06/09	03	Technical requirements for in-service evaluation of zirconium alloy pressure tubes in CANDU reactors	Exigences techniques relatives à l'évaluation en service des tubes de force en alliage de zirconium dans les réacteurs CANDU		27.120.20
CSA N288.1:20	NE	2020/03/19	04	Guidelines for modelling radionuclide environmental transport, fate, and exposure associated with the normal operation of nuclear facilities	Guide de calcul des limites opérationnelles dérivées de matières radioactives dans les effluents gazeux et liquides durant l'exploitation normale des installations nucléaires		17.240

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
N288.7-15 (R2020)	REA	2020/06/05	01	Groundwater protection programs at Class I nuclear facilities and uranium mines and mills	Programmes de protection des eaux souterraines aux installations nucléaires de catégorie I et aux mines et usines de concentration d'uranium		91.140.80
N289.2-10 (R2020)	REA	2020/04/08	02	Ground motion determination for seismic qualification of nuclear power plants	Détermination des mouvements du sol pour la qualification parasismique des centrales nucléaires		17.160, 27.120.20
CSA N289.3:20	NE	2020/01/10	03	Design procedures for seismic qualification of nuclear power plants	Calculs relatifs à la qualification parasismique des centrales nucléaires		91.120.25, 27.120.20
CAN/CSA-O56-10 (R2020)	REA	2020/05/27	02	Round Wood Piles	PILOTS DE BOIS ROND		79.040
CAN/CSA-O80 SERIES-15 (R2020)	REA	2020/05/14	11	Wood preservation	Préservation du bois		79.020
O177-06 (R2020)	REA	2020/06/03	05	QUALIFICATION CODE FOR MANUFACTURERS OF STRUCTURAL GLUED-LAMINATED TIMBER	RÈGLES DE QUALIFICATION DES FABRICANTS DE BOIS DE CHARPENTE LEMELLÉ-COLLÉ		03.120.20, 79.020
CAN/CSA-P.4.1-15 (R2020)	REA	2020/04/29	03	Testing method for measuring annual fireplace efficiency	Méthode d'essai pour mesurer l'efficacité annuelle des foyers		91.080.30, 19.020
CAN/CSA-P.9-11 (R2020)	REA	2020/04/29	01	Test method for determining the performance of combined space and water heating systems (combos)	MÉTHODE D'ESSAI POUR DÉTERMINER LE RENDEMENT DES SYSTÈMES COMBINÉS DE CHAUFFAGE DES LOCAUX ET DE L'EAU (COMBOS)		97.100.20, 97.100.40
CSA S250:20	NE	2020/06/26	02	Mapping of underground utility infrastructure	Cartographie des infrastructures souterraines des services publics		01.080.30
S448.1-10 (R2020)	REA	2020/04/07	02	Repair of Reinforced Concrete in Buildings and Parking Structures			91.100.30, 91.080.40
CSA S505:20	NS	2020/01/31	01	Techniques for considering high winds and snow drifting and their impact on northern infrastructure	Techniques d'étude des vents forts et des accumulations de neige et de leur impact sur les infrastructures du Nord		93.010
CSA W206:20	NS	2020/01/30	01	Kraft lignin - Glass transition temperature by differential scanning calorimetry	Thiolignine — Température de transition vitreuse par analyse calorimétrique différentielle		79.020
CSA W207:20	NS	2020/01/30	01	Kraft lignin - Determination of thermal stability by thermogravimetry	Thiolignine — Détermination de la stabilité thermique par thermogravimétrie		91.100.99
Z62.1-15 (R2020)	REA	2020/01/13	06	Chain saws	Scies à chaîne		65.060.80
Z94.1-15 (R2020)	REA	2020/01/13	06	Industrial protective headwear - Performance, selection, care, and use	Casques de sécurité pour l'industrie : tenue en service, sélection, entretien et utilisation		13.340.20
CSA Z94.3:20	NE	2020/02/18	09	Eye and face protectors	Protecteurs oculaires et faciaux		13.340.20
CSA Z150:20	NE	2020/06/18	05	Safety code on mobile cranes	Code de sécurité sur les grues mobiles		53.020.20
Z240 RV SERIES-14 (R2020)	REA	2020/03/17	04	Recreational vehicles	Véhicules récréatifs		01.040.43, 43.100
Z240 RV SERIES-14 (R2020)	AMT	2020/01/20	04	Recreational vehicles	Véhicules récréatifs		01.040.43, 43.100, 43.040
CAN/CSA-Z247-15 (R2020)	REA	2020/06/18	01	Damage prevention for the protection of underground infrastructure	Prévention des dommages pour la protection des infrastructures souterraines		93.020
Z259.1-05 (R2020)	REA	2020/01/07	04	Body Belts and Saddles for Work Positioning and Travel Restraint	CEINTURES DE TRAVAIL ET SELLES POUR LE MAINTIEN EN POSITION DE TRAVAIL ET POUR LA LIMITATION DU DÉPLACEMENT		13.340.99
Z259.2.4-15 (R2020)	REA	2020/03/10	02	Fall arresters and vertical rigid rails	Dispositifs d'arrêt de chute et rails rigides verticaux		13.340.60
Z259.16-15 (R2020)	REA	2020/06/18	02	Design of active fall-protection systems	Conception de systèmes actifs de protection contre les chutes		11.340.10
CSA Z271:20	NE	2020/06/01	05	Design of suspended access equipment	Règles de sécurité pour les plateformes suspendues		53.020.01
CSA Z275.2:20	NE	2020/02/26	07	Occupational safety code for diving operations	Règles de sécurité pour les travailleurs en plongée		97.220.40
Z305.13-13 (R2020)	REA	2020/05/27	02	PLUME SCAVENGING IN SURGICAL DIAGNOSTIC THERAPEUTIC AND AESTHETIC SETTINGS			11.040.99, 13.030.30
CSA Z316.5:20	NE	2020/05/21	04	Fume hoods and associated exhaust systems			91.140.30
CSA Z317.12:20	NS	2020/03/31	01	Cleaning and disinfection of health care facilities	Nettoyage et désinfection des installations de santé		11.080.01
CSA Z325:20	NS	2020/01/31	01	Hip protectors			13.340.99
CSA Z460:20	NE	2020/03/04	03	Control of hazardous energy - Lockout and other methods	Contrôle de l'énergie dangereuse - Verrouillage et autres méthodes		43.040.30
CSA Z614:20	NE	2020/03/20	06	Children's playground equipment and surfacing	Aires et équipements de jeu		97.200.40
CSA Z620.2:20	NS	2020/06/05	01	Compressor seal vent gas flow rate testing and recording	Mesure, estimation, test et rapport de gaz d'évacuation		75.180.30
CSA Z710:15 (R2020)	REA	2020/01/30	01	Métis Nation Registry Operations	Activités du Bureau du registre de la nation métisse		03.100.01
CAN/CSA-Z902:20	NE	2020/03/26	04	Blood and blood components	Sang et produits sanguins labiles		11.100
CSA Z1011:20	NS	2020/05/21	01	Work disability management system	Système de gestion de la Dépendance de travail		13.100
Z1620-15 (R2020)	REA	2020/06/03	01	Core competency standards for ground search and rescue operations: Searcher team leader and SAR manager	Norme sur les compétences de base pour les opérations de recherche et sauvetage au sol : chercheur, chef d'équipe et administrateur des opérations de R-S		13.200

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