

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
10026-3	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN SYSTEMS INTERCONNECTION - DISTRIBUTED TRANSACTION PROCESSING - PART 3: PROTOCOL SPECIFICATION	Technologies de l'information - Interconnexion de systèmes ouverts (OSI) - Traitement transactionnel réparti - Partie 3: Spécification du protocole	ISO/IEC-10026-3:1998	10	2019/02/19			35.100.70
10032	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - REFERENCE MODEL OF DATA MANAGEMENT	Technologies de l'information - Modèle de référence pour la gestion de données		10	2019/02/19			35.100.70
10118-3	NE	2019/11/08	03	IT Security techniques - Hash-functions - Part 3: Dedicated hash-functions	Techniques de sécurité IT - Fonctions de brouillage - Partie 3: Fonctions de brouillage dédiées	ISO/IEC 10118-3:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
10164-14	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN SYSTEMS INTERCONNECTION - SYSTEMS MANAGEMENT: CONFIDENCE AND DIAGNOSTIC TEST CATEGORIES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - INTERCONNEXION DE SYSTEMES OUVERTS (OSI) - GESTION-SYSTEMES: CATEGORIES DE TESTS DE CONFIANCE ET DE DIAGNOSTIC -RECTIFICATIF TECHNIQUE 1	ISO/IEC 10164-14:1996 (1ST EDITION)	10	2019/04/25			35.200
10373-3	NE	2019/11/08	03	Identification cards - Test methods - Part 3: Integrated circuit cards with contacts and related interface devices	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 3: Cartes à circuit intégré avec contacts et dispositifs d'interface associés		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
10373-7	REA	2019/08/19	02	IDENTIFICATION CARDS - TEST METHODS - PART 7: VICINITY CARDS	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 7: Cartes de voisinage		10	2019/04/25			35.240.15
10514-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES - PART 1: MODULA-2 BASE LANGUAGE	Technologie de l'information - Langages de programmation - Partie 1: Modula-2, Langage de base	ISO/IEC-10514-1:1996	10	2019/02/19			35.060
10746-4	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - OPEN DISTRIBUTED PROCESSING - REFERENCE MODEL: ARCHITECTURAL SEMANTICS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - TRAITEMENT REPARTI OUVERT - MODELE DE REFERENCE: SEMANTIQUE ARCHITECTURALE	ISO/IEC 10746-4:1998 (1ST EDITION)	10	2019/04/25			35.100
11572	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - CIRCUIT MODE BEARERSERVICES - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROCEDURES AND PROTOCOL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Services porteurs en mode circuit - Procédures et protocole de signalisation d'interéchange		10	2019/04/02			35.200
11574	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - CIRCUIT-MODE 64 KBIT/S BEARER SERVICES - SERVICE DESCRIPTION FUNCTIONAL CAPABILITIES AND INFORMATIO	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Services porteurs sur 64 kbit/s en mode circuit - Description du service, aptitudes fonctionnelles et flux d'informations		10	2019/04/02			35.200
11694-4	REA	2019/08/19	03	IDENTIFICATION CARDS - OPTICAL MEMORY CARDS - LINEAR RECORDING METHOD - PART 4: LOGICAL DATA STRUCTURES	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique - Méthode d'enregistrement linéaire - Partie 4: Structures de données logiques		10	2019/04/25			35.240.15
11770-2	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - KEY MANAGEMENT - PART 2: MECHANISMS USING SYMMETRIC TECHNIQUES	Techniques de sécurité IT - Gestion de clés - Partie 2: Mécanismes utilisant des techniques symétriques		10	2019/05/01			35.040
11770-2	NE	2019/11/08	03	IT Security techniques - Key management - Part 2: Mechanisms using symmetric techniques	Techniques de sécurité IT - Gestion de clés - Partie 2: Mécanismes utilisant des techniques symétriques	ISO/IEC 11770-2:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
11801-9905	NS	2019/11/08	01	Information technology - Generic cabling systems for customer premises - Part 9905: Guidelines for the use of installed cabling to support 25GBASE-T application	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux des clients - Partie 9905: Lignes directrices pour l'utilisation du câblage installé pour la prise en charge de 25GBASE-T application	ISO/IEC TR 11801-9905:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.020
12087-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -IMAGE PROCESSING AND INTERCHANGE (IPI) - FUNCTIONAL SPECIFICATION - PART 1: COMMON ARCHITECTURE FOR IMAGING	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Traitement de l'image et échange (IPI) - Spkification fonctionnelle - Partie 1: Architecture commune pour l'image		10	2019/02/19			35.140
12087-2	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -IMAGE PROCESSING AND INTERCHANGE (IPI) - FUNCTIONAL SPECIFICATION - PART 2: PROGRAMMER'S IMAGING KERNAL SYSTEM APPLICATION PROGRAM INTERFACE	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Traitement et échange d'images (IPI) - Spécification fonctionnelle - Partie 2: Interface de programme d'application système du noyau d'imagerie du programmeur		10	2019/02/19			35.140
12087-3	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -IMAGE PROCESSING AND INTERCHANGE (IPI) - FUNCTIONAL SPECIFICATION - PART 3: IMAGE INTERCHANGE FACILITY (IIF)	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Traitement de l'image et échange (IPI) - Spkificca tion fonctionnelle - Partie 3: Accessoires pour l'khange d'images (HF)		10	2019/04/25			35.140
12088-4	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -IMAGE PROCESSING AND INTERCHANGE - APPLICATION PROGRAM INTERFACE LANGUAGE BINDING - PART 4: C	Technologies de l'information - Infographie et traitement des images - Traitement et échange d'images - Liaisons de langage d'interface de programme d'application - Partie 4: C	ISO/IEC 12088-4:1995	10	2019/02/19			35.060, 35.140
12089	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING -ENCODING FOR THE IMAGE INTERCHANGE FACILITY (IIF)	Technologies de l'inform a tion - Infographie et traitem ent de l'im age - Codage pour /es accessoires pour khange de l'im age (IIF)		10	2019/04/25			35.140

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
13246	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - SIGNALLING ATM ADAPTATION LAYER	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à large bande de services intégrés - Couche d'adaptation de protocole de signalisation entre commutateurs - ATM		10	2019/04/25			35.200
13247	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - BASIC CALL/CONNECTION CONTROL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau de services privés intégrés à large bande - Protocole de signalisation entre commutateurs - Commande de base appel / connexion		10	2019/04/25			35.200
13249-2	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - DATABASE LANGUAGES - SQL MULTIMEDIA AND APPLICATION PACKAGES - PART 2: FULL-TEXT	information technology - Langages de base de données - Multimédia SQL et packages d'application - Partie 2: Texte intégral	ISO/IEC 13249-2:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			35.060
13250	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SGML APPLICATIONS - TOPIC MAPS	Technologies de l'information - Applications SGML - Plans relatifs à des sujets	ISO/IEC 13250:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			35.240.30
13522-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF MULTIMEDIA AND HYPERMEDIA INFORMATION - PART 1: MHEG OBJECT REPRESENTATION - BASE NOTATION (ASN.1)	Technologies de l'information - Codage de l'information multimédia et hypermédia - Partie 1: Représentation d'objet MHEG - Notation de base (ASN.1)		10	2019/02/19			35.040
13522-3	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF MULTIMEDIA AND HYPERMEDIA INFORMATION - PART 3: MHEG SCRIPT INTERCHANGE REPRESENTATION	Technologies de l'information - Codage de l'information multimédia et hypermédia - Partie 3: Représentation d'interchange script MHEG	ISO/IEC 13522-3:1997	10	2019/02/19			35.040
13712-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - REMOTE OPERATIONS: CONCEPTS MODEL AND NOTATION	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - OPÉRATIONS DISTANTES: CONCEPTS, MODÈLE ET NOTATION	ISO/IEC 13712-1:1995	10	2019/02/19			35.240.20
13719-2	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PORTABLE COMMON TOOL ENVIRONMENT (PCTE)-PART 2: C PROGRAMMING LANGUAGE BINDING	Technologies de l'information - Environnement d'outil courant portable (PCTE) - Partie 2: Interface de programmation en langage de programmation C	ISO/IEC 13719-2:1998	10	2019/02/19			35.060
13865	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - CALL TRANSFER SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service supplémentaire de transfert d'appel	ISO/IEC 13865:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
13870	REA	2024/04/18	03	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - 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 - Service supplémentaire de transfert d'appel		10	2019/02/19			33.040.35
13872	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - CALL DIVERSION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et débit d'information - Services supplémentaires de diversion		10	2019/02/19			33.040.35
13874	REA	2024/04/18	03	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - PATH REPLACEMENT ADDITIONAL NETWORK FEATURE	TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION - TÉLÉCOMMUNICATIONS ET ÉCHANGE D'INFORMATIONS ENTRE SYSTÈMES - RÉSEAU PRIVÉ D'INTEGRÉS - PROTOCOLE DE SIGNALISATION INTER-ÉCHANGE - CARACTÉRISTIQUE SUPPLÉMENTAIRE DE RÉSEAU DE REMPLACEMENT DE CHEMIN		10	2019/02/19			33.040.35
14102	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - GUIDELINE FOR THE EVALUATION AND SELECTION OF CASE TOOLS	Technologies de l'information - Lignes directrices pour l'évaluation et la sélection d'outils CASE		10	2019/04/25			35.080
14443-4	NE	2019/11/08	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 4: Transmission protocol	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de proximité - Partie 4: Protocole de transmission	ISO/IEC 14443-4:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
14474	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - FUNCTIONAL REQUIREMENTS FOR STATIC CIRCUIT-MODE INTER-PINX CONNECTIONS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Exigences fonctionnelles pour les connexions inter-PINX en mode circuit statique		10	2019/04/02			35.200
14496-14	NE	2019/11/08	02	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 14: MP4 file format	Technologies de l'information - Mise en oeuvre et fonctionnement du câblage chez les clients - Partie 3: Essai du câblage en fibre optique	ISO/IEC 14496-14:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
14496-15A	PMT	2019/11/08	04	Amendment 1 - 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 - Handling of unspecified NAL unit types and other improvements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 15: Transport de vidéo structurée en unités NAL au format ISO de base pour les fichiers médias AMENDEMENT 1: Traitement des types d'unités NAL non spécifiés et autres améliorations	ISO/IEC 14496-15:2017/AMD1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
14496-20	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 20: LIGHTWEIGHT APPLICATION SCENE REPRESENTATION LASER) AND SIMPLE AGGREGATION FORMAT (SAF)	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 20: Représentation de scène d'application légère (LASE) et format d'agrégation simple (SAF)		10	2019/04/25			35.040
14496-5AQ	PMT	2019/11/08	02	Amendment 43 - Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 5: Reference software - New levels of ALS simple profile, SBR enhancements	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 5: Logiciel de référence AMENDEMENT 43: Nouveaux niveaux pour profil simple ALS (Audio Lossless Coding, compression audio sans perte), améliorations par reproduction de la bande spectrale (SBR)	ISO/IEC 14496-5:2001/AMD43:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
14496-9	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 9: REFERENCE HARDWARE DESCRIPTION	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 9: Description du matériel de référence		10	2019/04/25			35.040
14568	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DXL: DIAGRAM EXCHANGE LANGUAGE FOR TREE-STRUCTURED CHARTS	Technologies de l'information - DXL: Langage diagramme pour cartes avec arborescence		10	2019/02/19			35.060
14763-3	NE	2019/11/08	03	Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 3: Testing of optical fibre cabling	Technologies de l'information - Mise en oeuvre et fonctionnement du câblage chez les clients - Partie 3: Essai du câblage en fibre optique	ISO/IEC 14763-3:2014+AMD1:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.200
14776-263	NS	2019/11/08	01	Information technology - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 263: SAS Protocol Layer - 3 (SPL-3)	Technologies de l'information - Interface de petit système informatique (SCSI) - Partie 263: couche de protocole SAS - 3 (SPL-3)	ISO/IEC 14776-263:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.200
14843	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - CALL OFFER SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Service supplémentaire d'offre d'appel	ISO/IEC 14843:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			35.100.05
14844	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - DO NOT DISTURB AND DO NOT DISTURB OVERRIDE SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Services supplémentaires ne pas déranger et dérogation à ne pas déranger	ISO/IEC 14844:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
14846	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - CALL INTRUSION SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Service supplémentaire d'intrusion d'appel	ISO/IEC 14846:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
14888-2	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - DIGITAL SIGNATURES WITH APPENDIX - PART 2: INTEGER FACTORIZATION BASED MECHANISMS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Signatures numériques avec annexe - Partie 2: Mécanismes basés sur la factorisation d'entiers		10	2019/04/25			35.040
14888-3	NE	2019/11/08	03	IT Security techniques - Digital signatures with appendix Part 3: Discrete logarithm based mechanisms	Techniques de sécurité IT - Signatures numériques avec appendice - Partie 3: Mécanismes basés sur un logarithme discret	ISO/IEC 14888-3:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
15049	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - ADVICE OF CHARGE SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Services complémentaires de taxation de l'abonnement		10	2019/04/24			35.200
15050	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - ADVICE OF CHARGE SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Orientation des services supplémentaires de charge	ISO/IEC 15050:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15051	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - RECALL SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service supplémentaire de rappel		10	2019/02/19			33.040.35

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
15053	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - CALL INTERCEPTION ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Facilité de réseau additionnelle d'interception d'appel	ISO/IEC 15053:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15054	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - CALL INTERCEPTION 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 - Facilité de réseau additionnelle d'interception d'appel		10	2019/02/19			33.040.35
15055	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - TRANSIT COUNTER ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Compteur de transit Fonction réseau supplémentaire		10	2019/04/24			35.200
1539-1	NE	2019/11/08	04	Information technology - Programming languages - Fortran - Part 1: Base language	Technologies de l'information - Langages de programmation - Fortran - Partie 1: Langage de base	ISO/IEC 1539-1:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.060
15408-2	REA	2019/08/19	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - EVALUATION CRITERIA FOR IT SECURITY - PART 2: SECURITY FUNCTIONAL COMPONENTS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Critères d'évaluation pour la sécurité informatique - Partie 2: Composants fonctionnels de sécurité		10	2019/04/24			35.040
15408-3	REA	2019/08/19	03	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - EVALUATION CRITERIA FOR IT SECURITY - PART 3: SECURITY ASSURANCE REQUIREMENTS	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Critères d'évaluation pour la sécurité informatique - Partie 3: Composants d'assurance de sécurité		10	2019/04/24			35.040
15411	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SEGMENTED KEYBOARD LAYOUTS	Technologie de l'information - Dispositions de clavier segmentées		10	2019/04/24			35.020
15424	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - DATA CARRIER IDENTIFIERS (INCLUDING SYMBOLOGY IDENTIFIERS)	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identificateurs de support de données (y compris les identificateurs de symbologie)		10	2019/04/24			35.040, 01.080.50
15429	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - WIRELESS TERMINAL LOCATION REGISTRATION SUPPLEMENTARY SERVICE A	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalement d'interéchange - Service supplémentaire d'enregistrement de localisation de terminal sans fil et caractéristiques de réseau additionnelles pour l'échange d'information de terminal sans fil	ISO/IEC 15429:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15431	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - WIRELESS TERMINAL CALL HANDLING ADDITIONAL NETWORK FEATURES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalement d'interéchange - Caractéristiques de réseau additionnelles pour le traitement d'appel de terminal sans fil	ISO/IEC 15431:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15433	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - WIRELESS TERMINAL AUTHENTICATION SUPPLEMENTARY SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes -- Réseau privé à intégration de services -- Protocole de signalement d'interéchange -- Services supplémentaires d'authentification de terminal sans fil		10	2019/02/19			33.040.35
15457-1	REA	2019/08/19	02	IDENTIFICATION CARDS - THIN FLEXIBLE CARDS - PART 1: PHYSICAL CHARACTERISTICS	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identificateurs de support de données (y compris les identificateurs de symbologie)		10	2019/04/24			35.240.15
15457-3	REA	2019/08/19	02	IDENTIFICATION CARDS - THIN FLEXIBLE CARDS - PART 3: TEST METHODS	Cartes d'identification - Cartes souples minces - Partie 3: Méthodes d'essai		10	2019/04/24			35.240.15
15459-4	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - UNIQUE IDENTIFIERS - PART 4: INDIVIDUAL ITEMS	Technologies de l'information - Identification automatique et techniques de capture de données - Identification unique - Partie 4: Articles individuels et paquetages d'article		10	2019/04/25			35.040
15504-2	REA	2024/04/18	01	SOFTWARE ENGINEERING - PROCESS ASSESSMENT - PART 2: PERFORMING ANASSESSMENT	Technologies de l'information - Évaluation des procédés - Partie 2: Exécution d'une évaluation		10	2019/02/19			35.080

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
15505	REA	2024/04/18	02	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - MESSAGE WAITING INDICATION SUPPLEMENTARY SER	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécifications, modèle fonctionnel et flux d'informations - Service supplémentaire d'indication d'attente de message		10	2019/02/19			33.040.35
15507	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - PINX CLOCK SYNCHRONIZATION	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interchange - Synchronisation d'horloge PINX		10	2019/04/24			35.200
15693-1	NE	2019/11/08	03	Cards and security devices for personal identification - Contactless vicinity objects - Part 1: Physical characteristic	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets sans contact de voisinage - Partie 1: Caractéristiques physiques	ISO/IEC 15693-1:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
15772	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - COMMON INFORMATION ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Caractéristique de réseau additionnelle d'information courante	ISO/IEC 15772:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15773	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - TRANSIT COUNTER ADDITIONAL NETWORK FEATURE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à large bande à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Caractéristique de réseau additionnelle de compteur de transit		10	2019/04/24			35.200
15899	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - BROADBAND PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SERVICE DESCRIPTION - BROADBAND CONNECTION ORIENTED BEARER SERVICES	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux privés à intégration de services à large bande - Description des services - Services à large bande de supports orientés connexion		10	2019/04/24			35.200
15938-6	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA CONTENT DESCRIPTION INTERFACE- PART 6: REFERENCE SOFTWARE	Technologies de l'information - Interface de description du contenu multimédia - Partie 6: Logiciel de référence		10	2019/02/19			35.040
15942	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROGRAMMING LANGUAGES - GUIDE FOR THE USE OF THE ADA PROGRAMMING LANGUAGE IN HIGH INTEGRITY SYSTEMS	Technologies de l'information - Langages de programmation - Guide pour l'emploi du langage de programmation Ada dans les systèmes de haute intégrité		10	2019/02/19			35.060
15991	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - CALL PRIORITY INTERRUPTION AND CALL PRIORITY	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'interruption de priorité d'appel et de protection d'interruption de priorité d'appel	ISO/IEC 15991:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
15992	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - CALL PRIORITY INTERRUPTION AND CALL PRIORITY INTERRUPTION PROTE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'échange - Services supplémentaires d'interruption de priorité d'appel et de protection d'interruption de priorité d'appel	ISO/IEC 15992:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
16023	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - INTERNATIONAL SYMBOLOGY SPECIFICATION -MAXICODE	Technologies de l'information - Spécification internationale des symboles - MaxiCode		10	2019/02/19			01.080.50, 35.040
16485	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MIXED RASTER CONTENT (MRC)	Technologies de l'information - Contenu des rasters-multiples (MRC)	ISO/IEC 16485:2000 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.040
16993	NE	2020/01/19	02	Solid biofuels - Conversion of analytical results from one basis to another	Biocombustibles solides - Conversion de résultats analytiques d'une base en une autre base	ISO 16993:2016	40	2019/06/24	2019/04/09	2019/06/08	27.190, 75.160.40
16994	NE	2020/01/19	02	Solid biofuels - Determination of total content of sulfur and chlorine	Biocombustibles solides - Détermination de la teneur totale en soufre et en chlore	ISO 16994:2016	40	2019/06/24	2019/04/09	2019/06/08	27.190, 75.160.40
17309	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - MAPPING FUNCTIONS FOR THE EMPLOYMENT OF A CIRCUIT MODE BASIC SERVICE AND THE SUPPLEMENTARY SERVICE U	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé avec intégration de services - Fonctions d'application pour l'emploi d'un service de base en mode circuit et de la signalisation utilisateur/utilisateur du service supplémentaire en tant que paire de connexions entre PINX sur demande	ISO/IEC 17309:2000 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35

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
17310	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - MAPPING FUNCTIONS FOR THE EMPLOYMENT OF 64 KBIT/S CIRCUIT MODE CONNECTIONS WITH 16 KBIT/S SUB-MULTIP	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé avec intégration de services - Fonctions d'application pour l'emploi de connexions en mode circuit de 64 kbits/s avec sous-multiplexage de 16 kbits/s	ISO/IEC 17310:2000 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
17311	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - MAPPING FUNCTIONS FOR THE EMPLOYMENT OF 64 KBIT/S CIRCUIT MODE CONNECTIONS WITH 8 KBIT/S SUB-MULTIPL	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé avec intégration de services - Fonctions d'application pour l'emploi de connexions en mode circuit de 64 kbits/s avec sous-multiplexage de 8 kbits/s		10	2019/02/19			33.040.35
17875	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - PRIVATE USER MOBILITY (PUM) - REGISTRATIONS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécification, modèle fonctionnel et flux d'informations - Mobilité de l'utilisateur privé (PUM) - Service supplémentaire d'enregistrement	ISO/IEC 17875:2000 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
17876	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - PRIVATE USER MOBILITY (PUM) - REGISTRATIONS SUPPLEMENTARY SERVICE	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Mobilité de l'utilisateur privé (PUM) - Service supplémentaire d'enregistrement	ISO/IEC 17876:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
17877	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - SPECIFICATION FUNCTIONAL MODEL AND INFORMATION FLOWS - PRIVATE USER MOBILITY (PUM) - CALL HANDLING	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Spécifications, modèle fonctionnel et flux d'informations - Mobilité de l'utilisateur privé (PUM) - Caractéristiques additionnelles de réseau de traitement d'appel	ISO/IEC 17877:2000 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
17878	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - INTER-EXCHANGE SIGNALLING PROTOCOL - PRIVATE USER MOBILITY (PUM) - CALL HANDLING ADDITIONAL NETWORK	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Protocole de signalisation d'interéchange - Mobilité de l'utilisateur privé (PUM) - Caractéristiques additionnelles de réseau de traitement d'appel	ISO/IEC 17878:2003 (2ND EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35
18000-4	NS	2019/11/08	01	Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 4: Parameters for air interface communications at 2,45 GHz	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence (RFID) pour la gestion d'objets - Partie 4: Paramètres de communications d'une interface d'air à 2,45 GHz	ISO/IEC 18000-4:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.50
18013-1	NE	2019/11/08	03	Information technology - Personal identification - ISO-compliant driving licence - Part 1: Physical characteristics and basic data set	Technologies de l'information - Identification des personnes - Permis de conduire conforme à l'ISO - Partie 1: Caractéristiques physiques et jeu de données de base	ISO/IEC 18013-1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
18014-1	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - TIME-STAMPING SERVICES - PART 1: FRAMEWORK	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Services d'estampillage de temps - Partie 1: Cadre général		10	2019/04/24			35.040
18016	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - MESSAGE HANDLING SYSTEMS (MHS) - INTERWORKING WITH INTERNET E-MAIL	Technologies de l'information - Systèmes de traitement des messages (MHS) - Travail avec messagerie électronique Internet	ISO/IEC TR 18016:2003 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.240.20
18036	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - ICON SYMBOLS AND FUNCTIONS FOR WORLD WIDE WEB BROWSER TOOLBARS	Technologies de l'information - Symboles et fonctions d'icônes les barres d'outils des «World Wide Web browsers»	ISO/IEC 18036:2003 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.200
18037	REA	2019/08/19	02	PROGRAMMING LANGUAGES - C - EXTENSIONS TO SUPPORT EMBEDDED PROCESSORS	Langages de programmation - C - Extensions pour supporter les processeurs intégrés		10	2019/04/24			35.060
18045	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - METHODOLOGY FOR ITSECURITY EVALUATION	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Méthodologie pour l'évaluation de sécurité TI		10	2019/04/24			35.040
18053	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - GLOSSARY OF DEFINITIONS AND TERMINOLOGY FOR COMPUTER SUPPORTED TELECOMMUNICATIONS APPLICATIONS (CSTA) PHASE III	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Glossaire de définition et terminologie pour applications en télécommunications supportées par ordinateur (CSTA) en phase III		10	2019/02/19			35.100.30, 01.040.35
18057	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - USING ECMA-323 (CSTA XML) IN A VOICE BROWSER ENVIRONMENT	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Utilisation de l'ECMA-323 (CSTA XML) dans un environnement de navigateur de voix	ISO/IEC 18057:2004 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.100.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
18477-5	NS	2019/11/08	01	Information technology - Scalable compression and coding of continuous-tone still images - Part 5: Reference software	Technologies de l'information - Compression et codage évolutifs d'images fixes à ton continu - Partie 5: Logiciel de référence		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.30
19086-2	NS	2019/11/08	01	Cloud computing - Service level agreement (SLA) framework - Part 2: Metric model	Informatique en nuage — Cadre de travail de l'accord du niveau de service - Partie 2: Modèle métrique	ISO/IEC 19086-2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.210
19223	NS	2019/12/11	01	Lung ventilators and related equipment -- Vocabulary and semantics	Ventilateurs pulmonaires et équipement associé -- Vocabulaire et sémantique	ISO/PRF 19223 ED 1, UNDER DEV	50	2019/03/18	2019/01/08	2019/03/09	01.040.11
19608	NS	2019/11/08	01	Guidance for developing security and privacy functional requirements based on ISO/IEC 15408	Lignes directrices pour l'élaboration des exigences fonctionnelles de sécurité et de confidentialité fondées sur l'ISO/IEC 15408	ISO/IEC TS 19608:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
19757-8	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT SCHEMA DEFINITION LANGUAGES (DSDL) - PART 8: DOCUMENT SEMANTICS RENAMING LANGUAGE (DSRL)	Technologies de l'information - Langages de définition de schéma de documents (DSDL) - Partie 8: Langage pour renommer une sémantique de documents (DSRL)		10	2019/04/24			35.240.30
19757-9	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT SCHEMA DEFINITION LANGUAGES (DSDL) - PART 9: NAMESPACE AND DATATYPE DECLARATION IN DOCUMENT TYPE DEFINITIONS (DTDS)	Technologies de l'information - Langages de définition de schéma de documents (DSDL) - Partie 9: Déclaration d'espace de nommage et de type de données dans les définitions de type de document (DTD)		10	2019/04/24			35.240.30
19758	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT DESCRIPTION AND PROCESSING LANGUAGES - DSSSL LIBRARY FOR COMPLEX COMPOSITIONS	Technologies de l'information - Description de document et langages de traitement - Bibliothèque DSSSL pour compositions complexes		10	2019/02/19			35.060
20000-1	NE	2019/11/08	03	Information technology - Service management - Part 1: Service management system requirements	Technologies de l'information - Gestions des services - Partie 1 : Exigences du system de management des services	ISO/IEC 20000-1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.020, 03.080.99
20000-10	NS	2019/11/08	01	Information technology - Service management - Part 10: Concepts and vocabulary	Technologies de l'information - gestions des services - Partie 10: Concepts et vocabulaire	ISO/IEC 20000-10:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.020, 03.080.99
20071-15	NS	2019/11/08	01	Information technology - User interface component accessibility - Part 15: Guidance on scanning visual information for presentation as text in various modalities	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 15: Recommandations relatives à la numérisation des informations visuelles en vue d'une présentation sous forme de texte selon différentes modalités	ISO/IEC TS 20071-15:2017, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.20
20071-23	NS	2019/11/08	01	Information technology - User interface component accessibility - Part 23: Visual presentation of audio information (including captions and subtitles)	Technologies de l'information - Accessibilité du composant interface utilisateur - Partie 23: Présentation visuelle d'informations sonores	ISO/IEC 20071-23:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.20
20889	NS	2019/11/08	01	Privacy enhancing data de-identification terminology and classification of techniques	Terminologie et classification des techniques de dé-identification de données pour la protection de la vie privée	ISO/IEC 20889:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
20924	NS	2019/11/08	01	Internet of Things (IoT) - Vocabulary	Internet des objets (IoT) - Vocabulaire	ISO/IEC 20924:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.020
20943-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - PROCEDURES FOR ACHIEVING METADATA REGISTRY (MDR) CONTENT CONSISTENCY - PART 1: DATA ELEMENTS	Technologies de l'information - Procédures en vue d'obtenir la cohérence du contenu d'un registre de métadonnées (RM) - Partie 1: Éléments de données	ISO/IEC TR 20943-1:2003 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.040
21000-22A	PMT	2019/11/08	01	Amendment 1 - Information technology - Multimedia framework (MPEG-21) - Part 22: User Description - Reference software for MPEG-21 user description	Amendement 1 - Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 22: Description de l'utilisateur - Logiciel de référence pour la description de l'utilisateur MPEG-21		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
21000-8	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - MULTIMEDIA FRAMEWORK (MPEG-21) - PART 8: REFERENCE SOFTWARE	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 8: Logiciel de référence - Amendement 3 - Contrat Expression Language (CEL) et des médias Ontology contrat (MCO) Logiciel de référence	ISO/IEC 21000-8:2008 (2ND EDITION)	10	2019/04/18			35.040
21000-8D	PMT	2019/11/08	02	Amendment 4 - Information technology - Multimedia framework (MPEG-21) - Part 8: Reference software - Media value chain ontology extensions on time-segments and multi-track audio	Technologies de l'information - Cadre multimédia (MPEG-21) - Partie 8: Logiciel de référence AMENDEMENT 4: Extensions de l'ontologie de la chaîne de valeur aux segments temporels et à l'audio multipiste	ISO/IEC 21000-8:2008/AMD4:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
21823-1	NS	2019/11/08	01	Internet of Things (IoT) - Interoperability for IoT systems - Part 1: Framework	Internet des objets (IoT) - Interopérabilité pour les systèmes iot - Partie 1: Cadre	ISO/IEC 21823-1:2019, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	33.020
21827	REA	2019/08/19	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - SYSTEMS SECURITY ENGINEERING - CAPABILITY MATURITY MODEL (SSE-CMM®)	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Ingénierie de la sécurité des systèmes - Modèle de maturité de capacité (SSE-CMM)		10	2019/04/18			35.040
21878	NS	2019/11/08	01	Information technology - Security techniques - Security guidelines for design and implementation of virtualized servers	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Lignes directrices pour la conception et l'implémentation sécurisées des serveurs virtualisés	ISO/IEC 21878:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
21992	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - PRIVATE INTEGRATED SERVICES NETWORK - MAPPING FUNCTIONS FOR THE TUNNELLING OF QSIG THROUGH IP NETWORKS	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseau privé à intégration de services - Tracé de fonctions pour le «tunnelling» de QSIG par des réseaux IP	ISO/IEC 21992:2003 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			33.040.35

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
23000-16	NS	2019/11/08	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 16: Publish/Subscribe Application Format	Technologies de l'information - Format des applications multimédias - Partie 16: Format des applications Publier/Souscrire	ISO/IEC 23000-16:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23000-17	NS	2019/11/08	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 17: Multiple sensorial media application format	Technologies de l'information - Format pour application multimédia (MPEG-A) - Partie 17: Format pour application multimédia sensorielle	ISO/IEC 23000-17:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23000-18	NS	2019/11/08	01	Information technology - Multimedia application formats (MPEG-A) - Part 18: Media linking application format	Technologies de l'information - Formats des applications multimédia (MPEG-A) - Partie 18: Format des applications de liaison de médias	ISO/IEC 23000-18:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23000-19	NS	2019/11/08	01	Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media	Technologies de l'information - Format d'application multimédia (MPEG-A) - Partie 19: Format d'application multimédia commune (CMAF) pour un média segmenté		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23000-19A	PMT	2019/11/08	01	Amendment 1 - Information technology - Multimedia application format (MPEG-A) - Part 19: Common media application format (CMAF) for segmented media - SHVC media profile and additional audio media profiles	AMENDEMENT 1: Profil média SHVC et profils médias audio supplémentaires	ISO/IEC 23000-19:2018/AMD1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
23001-12	NE	2019/11/08	02	Information technology - MPEG systems technologies - Part 12: Sample variants	Technologies de l'information - Technologies des systèmes MPEG - Partie 12: Variantes d'échantillon	ISO/IEC 23001-12:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23003-2	NE	2019/11/08	02	Information technology - MPEG audio technologies - Part 2: Spatial Audio Object Coding (SAOC)	Technologies de l'information - Technologies audio MPEG - Partie 2: Codage d'objet audio spatial (SAOC)	ISO/IEC 23003-2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23005-2	NE	2019/11/08	02	Information technology - Media context and control - Part 2: Control information	Technologies de l'information - Contrôle et contexte de supports - Partie 2: Informations de contrôle	ISO/IEC 23005-2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23005-4	NE	2019/11/08	02	Information technology - Media context and control - Part 4: Virtual world object characteristics	Technologies de l'information - Contexte et contrôle des médias - Partie 4: Caractéristiques des objets du monde virtuel		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23008-2C	PMT	2019/11/08	02	Amendment 3 - Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 2: High efficiency video coding - Additional supplemental enhancement information	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 2: Codage vidéo à haute efficacité AMENDEMENT 3: Informations additionnelles supplémentaires pour amélioration	ISO/IEC 23008-2:2017/AMD3:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.040.40
23008-6	NS	2019/11/08	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 6: 3D audio reference software	Technologies de l'information - Codage à haut rendement et fourniture de supports dans les environnements hétérogènes - Partie 6: Logiciel de référence 3D Audio	ISO/IEC 23008-6:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23008-8	NS	2019/11/08	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 8: Conformance specification for HEVC	Technologies de l'information - Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes - Partie 8: Spécification de conformité du codage vidéo à haute efficacité	ISO/IEC 23008-8:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.40
23270	NE	2019/11/08	03	Information technology - Programming languages - C#	Technologies de l'information - Langages de programmation - C#	ISO/IEC 23270:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.060
23500-1	NS	2020/01/21	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies -- Part 1: General requirements	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 1: Exigences générales	ISO 23500-1:2019, IDT	30	2019/05/28			11.040.40
23500-2	NS	2020/01/21	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 2: Water treatment equipment for haemodialysis applications and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 2: Équipement de traitement de l'eau pour des applications en hémodialyse et aux thérapies apparentées	ISO 23500-2:2019, IDT	30	2019/05/28			11.040.40
23500-3	NS	2020/01/21	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies -- Part 3: Water for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 3: Eau pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-3:2019, IDT	30	2019/05/28			11.040.40
23500-4	NS	2020/01/21	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies - Part 4: Concentrates for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes - Partie 4: Concentrés pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-4:2019, IDT	30	2019/05/28			11.040.40
23500-5	NS	2020/01/21	01	Preparation and quality management of fluids for haemodialysis and related therapies -- Part 5: Quality of dialysis fluid for haemodialysis and related therapies	Préparation et management de la qualité des liquides d'hémodialyse et de thérapies annexes -- Partie 5: Qualité des liquides de dialyse pour hémodialyse et thérapies apparentées	ISO 23500-5:2019, IDT	30	2019/05/28			11.040.40
2382	NS	2019/11/08	01	Information Technology -- Vocabulary	Technologie de l'information - Vocabulaire		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	01.040.35, 35.020
24748-1	NS	2019/11/08	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 1: Guidelines for life cycle management	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 1: Lignes directrices pour la gestion du cycle de vie	ISO/IEC/IEEE 24748-1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.080
24748-2	NS	2019/11/08	01	Systems and software engineering - Life cycle management - Part 2: Guidelines for the application of ISO/IEC/IEEE 15288 (System life cycle processes)	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 2: Lignes directrices pour l'application de l'ISO/IEC/IEEE 15288 (Processus du cycle de vie du système)	ISO/IEC/IEEE 24748-2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.080



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
24754	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DOCUMENT DESCRIPTION AND PROCESSING LANGUAGES - MINIMUM REQUIREMENTS FOR SPECIFYING DOCUMENT RENDERING SYSTEMS	Technologies de l'information - Description des documents et langages de traitement - Exigences minimales pour la spécification de systèmes de rendu de documents		10	2019/04/18			35.240.30
24756	NS	2019/11/08	01	Information technology — Framework for specifying a common access profile (CAP) of needs and capabilities of users, systems, and their environments	Technologies de l'information - Cadre de définition d'un profil d'accès commun (CAP) des besoins et capacités des utilisateurs, des systèmes et de leurs environnements	ISO/IEC 24756:2009, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.20
27000	NE	2019/11/08	05	Information technology - Security techniques - Information security management systems - Overview and vocabulary	Technologies des information -- Security techniques - Vue d'ensemble et vocabulaire	ISO/IEC 27000:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	01.040.35, 03.100.70, 35.030
27001	REA	2019/10/17	02	Information technology - Security techniques - Information security management systems - Requirements	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Systèmes de management de la sécurité de l'information - Exigences	ISO/IEC 27001:2013 ED2.0 IDT	10	2019/04/18			35.040
27050-2	NS	2019/11/08	01	Information technology - Electronic discovery - Part 2: Guidance for governance and management of electronic discovery	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Gestion du cycle de vie - Partie 2: Lignes directrices pour l'application de l'ISO/IEC/IEEE 15288 (Processus du cycle de vie du système)	ISO/IEC 27050-2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
29003	NS	2019/11/08	01	Information technology - Security techniques - Identity proofing	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Vérification de l'identité	ISO/IEC TS 29003:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
29101	NE	2019/11/08	02	Information technology -- Security techniques -- Privacy architecture framework	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Architecture de référence de la protection de la vie privée	ISO/IEC 29101:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.030
29110-4-3	NS	2019/11/08	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for very small entities (VSEs) - Part 4-3: Service delivery - Profile specification	Ingénierie des systèmes et du logiciel — Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) — Partie 4-3: Prestation de services — Spécification de profil	ISO/IEC 29110-4-3:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.080
29138-1	NS	2019/11/08	01	Information technology — User interface accessibility — Part 1: User accessibility needs	Technologies de l'information - Accessibilité de l'interface utilisateur - Partie 1: Besoins d'accessibilité de l'utilisateur	ISO/IEC 29138-1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	11.180.99, 35.240.80
29148	NS	2019/11/08	01	Systems and software engineering - Life cycle processes - Requirements engineering	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Processus du cycle de vie - Ingénierie des exigences	ISO/IEC/IEEE 29148:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.080
29167-21	NS	2019/11/08	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 21: Crypto suite SIMON security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 21: Services de sécurité par suite cryptographique SIMON pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-21:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.50
29167-22	NS	2019/11/08	01	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 22: Crypto suite SPECK security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture de données - Partie 22: Services de sécurité par suite cryptographique SPECK pour communications par interface radio	ISO/IEC 29167-22:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.040.50
30141	NS	2019/11/08	01	Internet of Things (IoT) - Reference architecture	Internet des objets (IoT) - Architecture de référence	ISO/IEC 30141:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.020
31004	REA	2019/08/27	01	Risk management - Guidance for the implementation of ISO 31000	Management du risque - Lignes directrices pour l'implémentation de l'ISO 31000	ISO/TR 31004:2013 IDT	10	2019/06/05			03.100.01
61000-4-1	NE	2020/04/30	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-1: Testing and measurement techniques - Overview of IEC 61000-4 series	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-1: Techniques d'essai et de mesure - Vue d'ensemble de la série CEI 61000-4		40	2019/01/25	2019/01/25	2019/03/26	33.100.01, 33.100.20
61000-4-11	NE	2020/04/30	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 4-11: Testing and measurement techniques - Voltage dips, short interruptions and voltage variations immunity tests	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-11: Techniques d'essai et de mesure - Essais d'immunité aux creux de tension, coupures brèves et variations de tension	IEC 61000-4-11:2004/AMD1:2017	60	2019/05/27	2019/01/22	2019/03/23	33.100.20
61000-4-12	NE	2020/04/30	03	Electromagnetic Compatibility (EMC) - Part 4-12: Testing and measurement techniques - Ring wave immunity test	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 4-12: Techniques d'essai et de mesure - Essai d'immunité à l'ondesinusoidale fortement amortie	IEC 61000-4-12:2017	60	2019/05/27	2019/01/22	2019/03/23	33.100.20
61000-6-1	NE	2020/07/09	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 6-1: Generic standards - Immunity for residential, commercial and light-industrial environments	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-1: Normes génériques - Immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère		40	2019/05/31	2019/05/31	2019/07/30	33.100.20
61400-11	NE	2020/01/12	02	Wind turbines - Part 11: Acoustic noise measurement techniques	Eoliennes - Partie 11: Techniques de mesure du bruit acoustique	IEC 61400-11:2012+AMD1:2018, ED 3.1	40	2019/03/28	2019/04/02	2019/06/01	27.180
6937	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODED GRAPHIC CHARACTER SET FOR TEXT COMMUNICATION - LATIN ALPHABET	Technologies de l'information - Jeu de caractères graphiques codés pour la transmission de texte - Alphabet latin	ISO/IEC 6937:2001 3RD EDITION	10	2019/02/19			35.040
7810	REA	2024/04/18	02	IDENTIFICATION CARDS - PHYSICAL CHARACTERISTICS	Identification Cards - Physical Characteristics	ISO/IEC 7810:2003 (3RD EDITION)	10	2019/02/19			35.240.15
7811-1	NE	2019/11/08	04	Identification cards - Recording technique - Part 1: Embossing	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 1: Estampage	ISO/IEC 7811-1:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
7811-2	NE	2019/11/08	05	Identification cards - Recording technique - Part 2: Magnetic stripe: Low coercivity	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 2: Bandeau magnétique: Faible coercivité	ISO/IEC 7811-2:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
7811-6	NE	2019/11/08	05	Identification cards - Recording technique - Part 6: Magnetic stripe: High coercivity	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 6: Bandeau magnétique: Haute coercivité	ISO/IEC 7811-6:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
7811-7	NE	2019/11/08	03	Identification cards - Recording technique - Part 7: Magnetic headband: High coercivity, high density	Cartes d'identification - Technique d'enregistrement - Partie 7: Bandeau magnétique: Haute coercivité, haute densité	ISO/IEC 7811-7:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.240.15
7816-4A	PMT	2019/11/08	03	Amendment 1 - Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange - Multiple record handling	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges AMENDEMENT 1: Manutention multiple record	ISO/IEC 7816-4:2013/AMD1:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.240.15
7816-4B	PMT	2019/11/08	03	Amendment 2 - Identification cards - Integrated circuit cards - Part 4: Organization, security and commands for interchange - Waiting time management	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 4: Organisation, sécurité et commandes pour les échanges AMENDEMENT 2: Gestion du temps d'attente	ISO/IEC 7816-4:2013/AMD2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.240.15
7942-1	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS AND IMAGE PROCESSING - GRAPHICAL KERNEL SYSTEM (GKS) - PART 1: FUNCTIONAL DESCRIPTION	Technologies de l'information - Infographie et traitement de l'image - Système de noyau graphique (GKS) - Partie 1: Description fonctionnelle		10	2019/04/25			35.140
81060-2	NE	2019/09/02	02	Non-invasive sphygmomanometers -- Part 2: Clinical investigation of automated measurement type	Sphygmomanomètres non invasifs - Partie 2 : Validation clinique pour type à mesurage automatique	ISO 81060-2:2018	60	2019/05/27	2019/03/18	2019/05/17	11.040.10
8613-1	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY--OPEN DOCUMENT ARCHITECTURE (ODA) AND INTERCHANGE FORMAT--PART 1: INTRODUCTION AND GENERAL PRINCIPLES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - ARCHITECTURE DES DOCUMENTS OUVERTS (ODA) ET FORMAT D'ÉCHANGE: INTRODUCTION ET PRINCIPES GÉNÉRAUX	ISO/IEC 8613-1:1994	10	2019/02/19			35.240.20
8613-4	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY--OPEN DOCUMENT ARCHITECTURE (ODA) AND INTERCHANGE FORMAT--PART 4: DOCUMENT PROFILE	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - ARCHITECTURE DE DOCUMENT OUVERTE(ODA) ET FFORMAT DE TRANSFERT: PROFIL DE DOCUMENTS	ISO/IEC 8613-4:1994	10	2019/02/19			35.240.20
8613-5	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY--OPEN DOCUMENT ARCHITECTURE (ODA) AND INTERCHANGE FORMAT--PART 5: OPEN DOCUMENT INTERCHANGE FORMAT	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - ARCHITECTURE DE DOCUMENT OUVERTE(ODA) ET FFORMAT DE TRANSFERT: FORMAT OUVERT DE TRANSFERT DE DOCUMENTS	ISO/IEC 8613-5:1994	10	2019/02/19			35.240.20
8613-6	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY-OPEN DOCUMENT ARCHITECTURE (ODA) AND INTERCHANGE FORMAT: CHARACTER CONTENT ARCHITECTURES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - ARCHITECTURE DE DOCUMENT OUVERTE(ODA) ET FFORMAT DE TRANSFERT: ARCHITECTURE DE CONTENU DE TYPE CARACTÈRES	ISO/IEC 8613-6:1994	10	2019/02/19			35.240.20
8632-1	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFI LE FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 1: FUNCTIONAL SPECIFICATION	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert d'informations sur la description d'une image - Partie 1: Spécification fonctionnelle		10	2019/04/18			35.140
8632-3	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFI LE FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 3: BINARY ENCODING	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert des informations de description d'image - Partie 3: Encodage binaire		10	2019/04/25			35.140
8632-4	REA	2019/08/19	01	INFORMATION TECHNOLOGY - COMPUTER GRAPHICS - METAFI LE FOR THE STORAGE AND TRANSFER OF PICTURE DESCRIPTION INFORMATION - PART 4: CLEAR TEXT ENCODING	Technologie de l'information - Infographie - Métafichier pour le stockage et le transfert des informations de description d'image - Partie 4: Encodage en texte clair		10	2019/04/08			35.140
8802-15-4	NS	2019/11/08	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 15-4: Wireless medium access control (MAC) and physical layer (PHY) specifications for low-rate wire	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux de zones locales et métropolitaines - Exigences spécifiques - Partie 15-4: Spécifications de contrôle d'accès au support sans fil (MAC) et de couche physique (PHY) pour les fils à faible débit		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.110
8802-1QB	PMT	2019/11/08	01	Amendment 2 - Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Specific requirements - Part 1Q: Bridges and bridged networks - Application virtual local area network (VLAN) type,	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Exigences spécifiques - Partie 1Q: Ponts et réseaux pontés AMENDEMENT 2: Type, longueur, valeur (TLV) pour applications de réseaux locaux virtuels (VLAN)	ISO/IEC/IEEE 8802-1Q:2016/AMD2:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/07/25	35.110
8825-8	NS	2019/11/08	01	Information technology - ASN.1 encoding rules - Part 8: Specification of JavaScript Object Notation Encoding Rules (JER)	Technologies de l'information - Règles de codage ASN.1 - Partie 8: Spécification des règles de codage par notation d'objets JavaScript (JER)		40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.100.60
90003	NS	2019/11/08	01	Software engineering - Guidelines for the application of ISO 9001:2015 to computer software	INGÉNIERIE DU LOGICIEL - LIGNES DIRECTRICES POUR L'APPLICATION DEL'ISO 9001:2000 AUX LOGICIELS INFORMATIQUES	ISO/IEC/IEEE 90003:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	03.100.70, 35.080
9241-11	NS	2019/11/08	01	Ergonomics of human-system interaction — Part 11: Usability: Definitions and concepts	Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 11: Utilisabilité — Définitions et concepts	ISO 9241-11:2018, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	13.180, 35.180
9241-129	NS	2019/11/08	01	Ergonomics of human-system interaction — Part 129: Guidance on software individualization	Ergonomie de l'interaction homme-système — Partie 129: Lignes directrices relatives à l'individualisation des logiciels	ISO 9241-129:2010, IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.180, 13.180

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
9314-20	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - FIBRE DISTRIBUTED DATA INTERFACE (FDDI)-PART 20: ABSTRACT TEST SUITE FOR FDDI PHYSICAL MEDIUM DEPENDENT CONFORMANCE TESTING (PMD ATS)	Technologies de l'information - Interface de données distribuées sur fibre (FDDI) - Partie 20: Suite de tests abstraits pour les tests de conformité dépendant du milieu physique FDDI (PMD ATS)	ISO/IEC 9314-20:2001 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.200
9314-21	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - FIBRE DISTRIBUTED DATA INTERFACE (FDDI)-PART 21: ABSTRACT TEST SUITE FOR FDDI PHYSICAL LAYER PROTOCOL CONFORMANCE TESTING (PHY ATS)	Technologies de l'information - Interface de données distribuées sur fibre (FDDI) - Partie 21: Suite de tests abstraits pour les tests de conformité du protocole de couche physique FDDI (PHY ATS)		10	2019/02/19			35.200
9314-26	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY - FIBRE DISTRIBUTED DATA INTERFACE (FDDI)-PART 26: MEDIA ACCESS CONTROL CONFORMANCE TESTING (MAC-ATS)	Technologies de l'information - Interface de données distribuées sur fibre (FDDI) - Partie 26: Essais de conformité du contrôle d'accès au support (MAC-ATS)	ISO/IEC 9314-26:2001 (1ST EDITION)	10	2019/02/19			35.200
9314-5	REA	2024/04/18	01	INFORMATION TECHNOLOGY--FIBRE DISTRIBUTED DATA INTERFACE (FDDI) PART 5: HYBRID RING CONTROL (HRC)	Technologies de l'information - Interface de données distribuées sur fibre (FDDI) - Partie 5: Commande hybride par anneau (HRC)	ISO/IEC 9314-5:1995	10	2019/02/19			35.200
9496	REA	2024/04/18	03	CHILL - THE ITU-T PROGRAMMING LANGUAGE	CHILL - Le langage de programmation de l'UIT-T	ISO/IEC 9496:2003 (4TH EDITION)	10	2019/02/19			35.060
9899	NE	2019/11/08	04	Information technology - Programming languages - C	Technologies de l'information - Langages de programmation - C	ISO/IEC 9899:2018; IDT	40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	35.060
A123.16	REA	2019/08/15	02	Asphalt-Coated Glass-Base Sheet	MEMBRANES-ETANCHEITE BITUMEEES ET A BASE DE FIBRES DE VERRE		10	2019/05/10			75.140, 81.040.20, 91.060.20
A123.17	REA	2019/08/15	02	ASPHALT GLASS FELT USED IN ROOFING AND WATERPROOFING			10	2019/05/08			91.100
A123.21	REA	2019/09/11	03	Standard test method for the dynamic wind uplift resistance of membrane-roofing systems	Méthode d'essai normalisée de la résistance dynamique à l'arrachement sous l'action du vent des systèmes de couverture à membrane		10	2019/05/10			91.100.25
A123.21	NE	2020/05/01	04	Standard test method for the dynamic wind uplift resistance of membrane-roofing systems	Méthode d'essai normalisée de la résistance dynamique à l'arrachement sous l'action du vent des systèmes de couverture à membrane		40	2018/12/21	2018/12/21	2019/02/19	91.100.25
A165 SERIES	REA	2019/08/15	05	CSA Standards on concrete masonry units	Normes CSA sur les éléments de maçonnerie en béton		10	2019/06/11			91.100.30
A179	REA	2019/09/09	04	Mortar and grout for unit masonry	Mortier et coulis pour la maçonnerie d'éléments		10	2019/02/26			91.100.10
A231.1 A231.2	NE	2019/11/01	03	Precast concrete paving slabs/Precast concrete pavers	Dalles en béton préfabriqué/Pavés en béton préfabriqué		40	2019/02/28	2019/02/28	2019/04/29	91.100.30
A440.6	NS	2020/03/15	01	High exposure fenestration installation	Installation de fenestration à haute exposition		10	2018/05/07			91.060.50
A93	NE	2019/11/30	04	Natural airflow ventilators for buildings	Evénements d'aération de bâtiments		30	2018/05/25			23.120
ANSI CSA B149.6	NE	2020/01/17	02	Code for digester gas, landfill gas, and biogas generation and utilization	CODE VISANT LA PRODUCTION ET L'UTILISATION DES GAZ DE DIGESTION, GAZ D'ENFOUISSEMENT ET BIOGAZ		40	2019/02/21	2018/12/20	2019/02/18	13.030.40
ANSI LC 1 CSA 6.26	NE	2020/01/31	06	Gas Piping Systems Using Corrugated Stainless Steel Tubing			50	2019/07/01	2019/03/26	2019/05/25	23.040.40, 23.040.50, 23.040.60
ANSI Z21.10.1 CSA 4.1	NE	2020/01/15	08	Gas water heaters, volume I, storage water heaters with input ratings of 75,000 Btu per hour or less			50	2019/01/02	2018/03/02	2018/05/01	97.100.20, 91.140.65
ANSI Z21.10.3 CSA 4.3	NE	2020/01/15	09	Gas water heaters, volume III, storage water heaters with input ratings Above 75,000 Btu per hour, Circulating or Instantaneous			50	2019/01/02	2018/03/14	2018/05/13	97.100.20, 91.140.65
ANSI Z21.17 CSA 2.7	REA	2019/09/13	01	Domestic Gas Conversion Burners			10	2019/06/04			97.100.20
ANSI Z21.18 CSA 6.3	NE	2019/09/30	04	Gas appliance pressure regulators			60	2019/04/05	2018/02/13	2018/04/14	97.200.30
ANSI Z21.19 CSA 1.4	NE	2019/09/30	03	Refrigerators Using Gas Fuel			50	2019/02/25	2018/04/18	2018/06/17	97.040.30
ANSI Z21.41 CSA 6.9	REA	2024/07/12	04	QUICK DISCONNECT DEVICES FOR USE WITH GAS FUEL APPLIANCES			10	2019/01/23			75.200
ANSI Z21.56 CSA 4.7	NE	2020/01/15	07	Gas-fired Pool Heaters			50	2018/07/10	2018/04/02	2018/06/01	97.100.20, 97.140.65
ANSI Z21.63 CSA 11.3	NE	2019/09/30	04	Portable Camp Heaters			50	2019/02/27	2018/04/18	2018/06/17	97.200.30
ANSI Z21.72 CSA 11.2	NE	2019/09/30	04	Portable Type Camp Stoves			50	2019/02/25	2018/04/18	2018/06/17	97.200.30
ANSI Z21.88 CSA 2.33	NE	2019/12/15	09	Vented Gas Fireplace Heaters			50	2019/04/30	2019/02/28	2019/04/29	97.100.20
ANSI Z21.90 CSA 6.24	NE	2019/12/19	03	Gas Convenience Outlets and Optional Enclosures			50	2019/04/01	2018/07/09	2018/09/07	75.200
ANSI Z21.96 CSA 11.6	NE	2019/09/30	02	Portable Water Heaters for Outdoor Use			50	2019/02/25	2018/04/19	2018/06/18	91.140.65, 97.100.20
ANSI Z83.21 C22.2 NO. 168	NE	2019/09/30	03	Commercial Dishwashers			50	2019/06/12	2018/06/06	2018/08/05	97.040.40
B125.12	NE	2020/06/04	02	Anti-siphon fill valves for water closet tanks			40	2019/06/25	2019/06/24	2019/08/23	23.060.01
B125.2	NE	2020/07/03	04	Plumbing Waste Fittings			40	2019/06/25	2019/06/25	2019/08/24	23.040
B125.37	NE	2020/10/31	02	Performance requirements for pressurized flushing device for plumbing fixtures			40	2019/06/25	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B125.70	NE	2020/10/01	02	Performance requirements for water temperature limiting devices			40	2019/06/24	2019/06/24	2019/08/23	17.120
B137 SERIES	NE	2023/04/14	08	Thermoplastic pressure piping compendium			30	2019/03/26			23.040.20, 91.140.60
B137.0	NE	2020/04/18	11	Definitions, general requirements, and methods of testing for thermoplastic pressure piping			40	2019/03/20	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.1	NE	2020/04/18	11	Polyethylene (PE) pipe, tubing, and fittings for cold-water pressure services			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.10	NE	2020/04/18	09	Crosslinked polyethylene/aluminum/crosslinked polyethylene (PEX-AL-PEX) composite pressure-pipe systems			40	2019/06/12	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
B137.11	NE	2020/04/18	08	Polypropylene (PP) pipe and fittings for pressure applications			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.12	NE	2020/04/18	08	Polyamide (PA) piping systems for gas services			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.18	NE	2020/04/18	03	Polyethylene of raised temperature resistance (PE-RT) tubing systems for pressure applications			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.19	NE	2020/04/18	02	Crosslinked polyethylene (PEX) piping systems for gas services			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.2	NE	2020/04/18	09	Polyvinylchloride (PVC) injection-moulded gasketed fittings for pressure applications			40	2019/06/11	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.3	NE	2020/04/18	13	Rigid polyvinylchloride (PVC) pipe and fittings for pressure applications			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.3.1	NE	2020/04/18	04	Molecularly oriented polyvinylchloride (PVCO) pipe for pressure applications			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.4	NE	2020/04/18	11	Polyethylene (PE) piping systems for gas services			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.4.1	NE	2020/04/18	08	Electrofusion-type polyethylene (PE) fittings for gas services			40	2019/06/12	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.5	NE	2020/04/18	10	Crosslinked polyethylene (PEX) tubing systems for pressure applications			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.6	NE	2020/04/18	10	Chlorinated polyvinylchloride (CPVC) pipe, tubing, and fittings for hot- and cold-water distribution systems			40	2019/04/08	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B137.9	NE	2020/04/18	09	Polyethylene/aluminum/polyethylene (PE-AL-PE) composite pressure-pipe systems			40	2019/06/12	2019/01/15	2019/03/16	23.040.20, 91.140.60
B140.0	NE	2023/02/28	04	Oil-Burning Equipment: General Requirements	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : EXIGENCES GÉNÉRALES		50	2019/01/29	2018/08/27	2018/10/26	27.060.10, 91.140.20
B149.1	NE	2020/01/17	16	Natural gas and propane installation code	Code d'installation du gaz naturel et du propane		40	2019/03/21	2018/12/19	2019/02/17	75.060
B149.2	NE	2020/01/17	12	Propane storage and handling code	Code sur le stockage et la manipulation du propane		40	2018/12/10	2018/12/11	2019/02/09	75.160.30
B149.3	NE	2020/01/17	06	Code for the field approval of fuel-related components on appliances and equipment	Code d'approbation sur place des composants relatifs au combustible		40	2019/03/21	2019/01/04	2019/03/05	91.140.20, 91.140.40
B149.5	NE	2020/01/17	06	Installation code for propane fuel systems and containers on motor vehicles	Code d'installation des réservoirs et des systèmes d'alimentation en propane sur les véhicules routiers		40	2019/03/04	2019/01/04	2019/03/05	75.160.30
B1800	NE	2021/04/16	07	Thermoplastic non-pressure piping compendium - Seventh edition			30	2017/04/17			23.040.45
B1800	AMT	2020/03/01	06	Thermoplastic nonpressure piping compendium			60	2019/06/25	2019/03/06	2019/04/05	23.040.45
B184 SERIES	AMT	2020/02/01	02	Polymeric subsurface stormwater management structures			30	2019/05/13			91.140.80, 83.080.20
B401	NE	2021/01/14	02	Vehicle maintenance facilities code	Code établissements d'entretien de véhicules		10	2019/06/14			91.140.01
B45.10	NE	2020/07/17	02	Hydromassage Bathtub Systems			40	2019/04/29	2019/04/29	2019/06/28	91.140.60
B620	NE	2020/05/01	06	Highway tanks and TC portable tanks for the transportation of dangerous goods	Citernes routières et citernes amovibles TC pour le transport des marchandises dangereuses		40	2019/04/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B621	NE	2020/05/01	06	Selection and use of highway tanks, TC portable tanks, and other large containers for the transportation of dangerous goods, Classes 3, 4, 5, 6.1, 8, and 9.	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et autres grands contenants pour le transport des marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9		40	2019/04/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B622	NE	2020/05/01	06	Technical Committee on Highway Tanks and TC Portable Tanks for the Transportation of Dangerous Goods	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et des contenants d'une tonne pour le transport des marchandises dangereuses de la classe 2		40	2019/04/12	2019/04/11	2019/06/10	13.300, 23.020.20
B625	NE	2019/09/15	03	Portable Tanks for the Transport of Dangerous Goods	Citernes mobiles pour le transport des marchandises dangereuses		60	2019/03/12	2018/10/11	2018/12/10	13.300
B64.10 B64.10.1	AMT	2019/09/14	07	Selection and installation of backflow preventers/Maintenance and field testing of backflow preventers	Sélection et installation des dispositifs antirefoulement/Entretien et mise à l'essai à pied d'oeuvre des dispositifs antirefoulement		50	2019/06/25	2019/02/22	2019/03/24	23.060.99
B70	NE	2020/03/02	12	Cast iron soil pipe, fittings, and means of joining	Tuyaux et raccords d'évacuation d'eaux usées en fonte et méthodes de raccordement		40	2019/02/13	2019/01/16	2019/03/17	23.040.10
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. 61010-2-012	NE	2020/10/02	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-012: Particular requirements for climatic and environmental testing and other temperature conditioning equipment	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesurage, de régulation et de laboratoire – Partie 2-012: Exigences particulières pour les appareils d'essais climatiques et d'environnement, et autres appareils de conditionnement de température	IEC 61010-2-012:2019, MOD	40	2019/06/25	2019/06/26	2019/08/25	19.080
C22.2 NO. 0	NE	2020/09/15	11	General requirements - Canadian Electrical Code, Part II	Exigences générales - Code canadien de l'électricité, Deuxième partie		40	2019/06/05	2019/06/10	2019/08/09	29.020
C22.2 NO. 0.23	NE	2020/01/20	02	General requirements for battery-powered appliances			40	2019/03/21	2018/03/22	2018/05/21	29.220
C22.2 NO. 100	NE	2020/05/25	08	Motors and generators			30	2017/03/31			29.160.20
C22.2 NO. 104	NE	2019/09/29	05	Humidifiers			40	2019/01/14	2018/11/30	2019/01/29	23.120
C22.2 NO. 109	AMT	2020/08/14	03	Commercial Cooking Appliances			30	2019/05/29			97.040.20
C22.2 NO. 110	NE	2020/01/24	06	Construction and test of electric storage-tank water heaters	CONSTRUCTION ET ESSAI DES CHAUFFE-EAU ELECTRIQUES A ACCUMULATION		40	2019/06/24	2019/04/30	2019/06/29	97.100

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
C22.2 NO. 112	NE	2020/04/18	12	Electric Clothes Dryers			30	2018/11/28			97.060
C22.2 NO. 112	AMT	2020/04/10	11	Electric Clothes Dryers			40	2019/04/24	2019/04/26	2019/05/26	97.060
C22.2 NO. 115	NE	2020/04/30	07	Meter-mounting devices			30	2019/02/26			29.120.20, 17.220.20
C22.2 NO. 139	NE	2020/02/06	05	Electrically Operated Valves			40	2019/05/22	2019/05/23	2019/07/22	23.060
C22.2 NO. 153	REA	2024/07/04	03	Electrical quick-connect terminals			10	2019/03/13			29.120.20
C22.2 NO. 169	AMT	2020/04/10	05	Electric Clothes Washing Machines and Extractors			40	2019/04/24	2019/04/26	2019/05/26	97.060
C22.2 NO. 18.3	AMT	2019/12/07	02	Conduit, Tubing, and Cable Fittings	Raccords de câbles et raccords de câbles		50	2019/02/26	2017/12/28	2018/01/27	29.120.10
C22.2 NO. 18.4	REA	2020/02/20	02	Hardware for the support of conduit tubing and cable			10	2019/05/16			29.120.10
C22.2 NO. 187	NE	2020/01/30	05	Electrostatic Air Cleaners			30	2018/09/28			13.040
C22.2 NO. 188	AMT	2019/11/06	04	Splicing wire connectors			40	2019/01/28	2019/01/28	2019/02/27	29.060, 29.120.20
C22.2 NO. 190	REA	2019/09/23	02	Capacitors for power factor correction			10	2019/04/18			31.060.70
C22.2 NO. 198.1	NE	2020/10/11	04	Extruded Insulating Tubing	Tubes isolants extrudés		30	2019/06/28			29.040.20
C22.2 NO. 198.3	REA	2019/09/25	02	Coated Electrical Sleeving	GAINES ÉLECTRIQUES ENDUITES		10	2019/05/21			29.035.20
C22.2 NO. 198.3	NE	2020/10/11	03	Coated Electrical Sleeving	Gaines électriques enduites		30	2019/06/28			29.035.20
C22.2 NO. 198.4	REA	2019/09/10	01	Expandable sleeving for wire and cable			10	2019/05/21			29.060
C22.2 NO. 213	AMT	2020/01/08	03	Nonincendive Electrical Equipment for Use in Class I and II, Division 2 and Class III, Divisions 1 and 2 Hazardous (Classified) Locations			50	2019/02/28	2018/12/20	2019/01/19	29.260, 29.020
C22.2 NO. 221	NE	2020/10/05	02	Electrically Heated Hobby and Educational Type Kilns	FOURS ELECTRIQUES D'AMATEURS OU UTILISES A DES FINS PEDAGOGIQUES		30	2019/05/29			97.040.20
C22.2 NO. 227.3	REA	2020/01/09	04	Mechanical protection tubing (MPT) and fittings			10	2019/01/11			29.120.10
C22.2 NO. 227.3	NE	2020/08/18	05	Mechanical Protection Tubing (MPT) and Fittings			30	2019/06/28			29.120.10
C22.2 NO. 2420	REA	2024/07/09	01	Belowground reinforced thermosetting resin conduit (RTRC) and fittings			10	2019/05/14			29.120.10
C22.2 NO. 244	NE	2019/08/15	02	Low Voltage Switchboards	Tableaux de contrôle		60	2019/06/10	2017/05/18	2017/07/17	29.130.01
C22.2 NO. 248.19	AMT	2020/08/10	01	Low-Voltage Fuses - Part 19: Photovoltaic Fuses			50	2019/06/04	2019/03/20	2019/04/19	27.160
C22.2 NO. 249	NE	2020/11/11	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. 250.2	NS	2019/11/04	01	Lighting Systems Equipment			40	2019/04/29	2019/02/14	2019/04/15	91.160
C22.2 NO. 250.4	REA	2024/07/04	01	Portable luminaires			10	2019/03/13			29.140.40
C22.2 NO. 250.4	NE	2020/04/22	02	Portable Luminaires			30	2018/12/27			29.140.40
C22.2 NO. 253	NE	2020/08/01	03	Medium voltage ac contactors, controllers and control centers			40	2019/06/10	2019/06/12	2019/08/11	29.130.10
C22.2 NO. 254	NE	2021/01/15	02	Motor Control Centres	Centre de commande des moteurs		10	2019/06/04			29.160.30
C22.2 NO. 2556	NE	2019/12/02	05	Wire and cable test methods			40	2018/03/29	2018/04/02	2018/06/01	29.010, 29.060
C22.2 NO. 268	NE	2020/12/09	02	Power Circuit breakers up to 1000 Vac/1500 Vdc			10	2019/02/26			29.100.01
C22.2 NO. 283	NS	2020/07/31	01	PV RACKING			30	2015/10/19			27.160
C22.2 NO. 284.1	NS	2020/07/17	01	Photo Electric Controls			30	2019/02/21			97.120
C22.2 NO. 290	NE	2019/11/16	02	Photovoltaic Combiners			60	2019/06/25	2018/09/12	2018/11/11	31.240
C22.2 NO. 291	NE	2020/03/02	02	Bare and covered ferrules			50	2019/03/29	2018/11/28	2019/01/27	21.220.20
C22.2 NO. 298	AMT	2020/02/14	01	High Voltage Couplers			60	2019/06/06	2019/03/21	2019/04/20	29.120.30
C22.2 NO. 30	NE	2020/05/01	04	Explosion-Proof Enclosures for Use in Class I Hazardous Locations			40	2019/03/21	2019/03/21	2019/05/20	21.180, 29.260.20
C22.2 NO. 321	NS	2020/08/30	01	Photovoltaic (PV) module tracker safety qualification			30	2014/10/16			27.160
C22.2 NO. 332	NS	2020/10/19	01	Electric Vehicle Cable 1000 V			30	2016/08/18			43.120
C22.2 NO. 335	NS	2020/08/03	01	Pullout switches			30	2017/01/19			29.120.40
C22.2 NO. 337	NS	2020/05/04	01	Outdoor, Grade-level Boxes			30	2016/12/22			29.100.01
C22.2 NO. 340	NS	2020/11/18	01	Battery Management Systems			30	2019/04/29			29.220
C22.2 NO. 342	NS	2020/09/18	01	Large Ferrules			30	2019/05/29			29.120.20
C22.2 NO. 343	NS	2020/10/27	01	Electric Vehicle Energy Management Systems			10	2019/04/30			43.120
C22.2 NO. 344	NS	2020/08/05	01	Grade level electrical in-ground boxes			30	2019/03/06			29.120.30
C22.2 NO. 35	REA	2019/08/20	06	EXTRA-LOW-VOLTAGE CONTROL CIRCUIT CABLES LOW-ENERGY CONTROL CABLE AND EXTRA-LOW-VOLTAGE CONTROL CABLE			10	2019/04/15			29.130.20, 29.060.20
C22.2 NO. 35	NE	2020/04/22	07	Extra-low-voltage control circuit cable, low-energy control cable, and extra-low-voltage control cable			50	2019/04/18	2019/01/21	2019/03/22	29.130.20, 29.060.20
C22.2 NO. 37	NE	2019/11/30	07	Decorative Lighting Products			40	2019/03/29	2019/04/02	2019/06/01	97.180
C22.2 NO. 38	AMT	2020/09/01	11	Thermoset-insulated wires and cables			30	2019/05/30			29.060
C22.2 NO. 4	AMT	2019/10/01	08	Enclosed and dead-front switches			50	2018/10/24	2017/12/01	2017/12/31	29.120.40, 29.120.50
C22.2 NO. 42	AMT	2020/03/02	07	General use receptacles, attachment plugs, and similar wiring devices			50	2019/04/04	2018/12/18	2019/01/17	29.120.30
C22.2 NO. 42.1	AMT	2019/12/09	02	Cover plates for flush-mounted wiring devices			50	2019/05/01	2018/07/25	2018/08/24	29.120.30
C22.2 NO. 4248.19	AMT	2020/03/01	01	Fuseholders — Part 19: Photovoltaic fuseholders			30	2017/01/31			27.160
C22.2 NO. 45.1	AMT	2019/11/13	02	Electrical Rigid Metal Conduit - Steel	Conduits métalliques rigides en acier pour canalisations électriques		50	2019/03/05	2018/07/23	2018/08/22	29.120.10
C22.2 NO. 45.2	AMT	2019/11/20	01	Electrical Rigid Metal Conduit — Aluminum, Red Brass, and Stainless Steel			50	2019/03/05	2018/08/03	2018/09/02	29.120.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 51	NE	2020/09/09	13	Armoured cables			30	2019/05/29			29.060.20
C22.2 NO. 60335-2-107	NS	2019/11/18	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-107: Particular requirements for robotic battery powered electrical lawnmowers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-107: Particular requirements pour batteries tondeuses à gazon électriques robotisées	IEC 60335-2-107 ED1.0, BILINGUAL	40	2018/05/24	2018/01/16	2018/03/17	65.060.70
C22.2 NO. 60335-2-32	NE	2020/05/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-32: Particular requirements for massage appliances	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-32: Règles particulières pour les appareils de massage	IEC 60335-2-32:2002+AMD1:2008+AMD2:2013, MOD	30	2018/03/27			13.120, 97.170
C22.2 NO. 60335-2-35	NE	2020/07/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-35: Particular requirements for instantaneous water heaters	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-35: Exigences particulières pour les chauffe-eau instantanés	IEC 60335-2-35:2012, MOD	10	2016/03/04			13.120, 97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-36	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-36: Particular Requirements for Commercial Electric Cooking Ranges, Ovens, Hobs and Hob Elements	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-36: Règles particulières pour les cuisinières, les fours, les tables de cuisson et les foyers de cuisson électriques à usage collectif	IEC 60335-2-36:2002+AMD1:2004+AMD2:2008 ED. 5.2, MOD	40	2019/06/07	2019/06/11	2019/08/10	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-37	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-37: Particular Requirements for Commercial Electrical Deep Fat Fryers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-37: Règles particulières pour les friteuses électriques à usage collectif	IEC 60335-2-37:2002+AMD1:2008+AMD2:2011, MOD	40	2019/06/07	2019/06/10	2019/08/09	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-38	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-38: Particular Requirements for Commercial Electrical Griddles and Griddle Grills	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-38: Règles particulières pour les plaques à griller électriques à usage collectif	IEC 60335-2-38:2002+AMD1:2008, MOD	40	2019/06/07	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-39	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-39: Particular requirements for commercial electric multi-purpose cooking pans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-39:	IEC 60335-2-39:2012, MOD	40	2019/06/07	2019/06/10	2019/08/09	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-40	NE	2019/11/01	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-40: Particular Requirements for Electrical Heat Pumps, Air-Conditioners and Dehumidifiers	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-40: Règles particulières pour les pompes à chaleur électriques, les climatiseurs et les déshumidificateurs	IEC 60335-2-40:2013+AMD1:2016, MOD	50	2019/06/17	2018/10/23	2018/12/22	23.120
C22.2 NO. 60335-2-42	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-42: Particular Requirements for Commercial Electric Forced Convection Ovens, Steam Cookers and Steam-Convection Ovens	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-42: Règles particulières pour les fours électriques à convection forcée, les cuiseurs à vapeur électriques et les fours combinés vapeur-convection électriques à usage collectif	IEC 60335-2-42:2002+AMD1:2008, MOD	40	2019/06/07	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-47	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-47: Particular Requirements for Commercial Electric Boiling Pans	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-47: Règles particulières pour les marmites électriques à usage collectif	IEC 60335-2-47:2002+AMD1:2008, MOD	40	2019/06/07	2019/06/10	2019/08/09	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-48	NE	2020/04/15	03	Safety of household and similar electrical appliances - Part 2-48: Particular requirements for commercial electric grillers and toasters	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-48: Règles particulières pour les grils et grille-pain électriques à usage collectif	IEC 60335-2-48:2002+AMD1:2008, MOD	40	2019/06/07	2019/06/11	2019/08/10	97.040.50
C22.2 NO. 60335-2-49	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-49: Particular Requirements for Commercial Electric Hot Cupboards	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-49: Règles particulières pour les armoires chauffantes électriques à usage collectif	IEC 60335-2-49:2002+AMD1:2008, MOD	40	2019/06/07	2019/06/11	2019/08/10	97.030
C22.2 NO. 60335-2-50	NE	2020/04/15	03	Safety of Household and Similar Electrical Appliances - Part 2-50: Particular Requirements for Commercial Electric Bains-Marie	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-50: Règles particulières pour les bains-marie électriques à usage collectif	IEC 60335-2-50:2002+AMD1:2007, MOD	40	2016/05/10	2019/06/11	2019/08/10	97.040.20
C22.2 NO. 60335-2-68	NS	2020/08/06	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-68: Particular requirements for spray extraction machines, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-68: Exigences particulières pour les machines de nettoyage par pulvérisation et aspiration, à usage commercial	IEC 60335-2-68:2012+AMD1:2016, MOD	40	2019/05/15	2019/06/05	2019/08/04	97.020
C22.2 NO. 60335-2-69	NS	2022/03/24	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-69: Particular requirements for wet and dry vacuum cleaners, including power brush, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-69: Règles particulières pour les aspirateurs pour déchets secs et humides, y compris les brosses électriques,	IEC 60335-2-69:2016, MOD	30	2019/06/27			97.080
C22.2 NO. 60335-2-72	AMT	2020/06/18	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-72: Particular requirements for floor treatment machines with or without traction drive, for commercial use	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-72: Règles particulières pour les machines de traitement du sol, avec ou sans entraînement de traction, à usage commercial	IEC 60335-2-72:2012, AMD1:2016, MOD	40	2019/06/05	2019/06/05	2019/07/05	97.080
C22.2 NO. 60335-2-82	NE	2020/09/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-82: Particular requirements for amusement machines and personal service machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-82: Règles particulières pour les machines d'amusement et les machines de service personnel	IEC 60335-2-82:2017, MOD	10	2018/03/23			97.180, 97.200.40
C22.2 NO. 60335-2-86	NS	2020/10/01	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-86: Particular requirements for electric fishing machines	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-86: Règles particulières pour les équipements électriques de pêche	IEC 60335-2-86:2002+AMD1:2005+AMD2:2012, MOD, BILINGUAL	10	2018/03/23			65.150
C22.2 NO. 60335-2-87	NS	2020/10/01	01	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-87: Particular requirements for animal stunning equipment	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-87: Exigences particulières pour les appareils électriques d'insensibilisation des animaux	IEC 60335-2-87:2016+AMD1:2018, MOD, BILINGUAL	10	2018/03/23			65.060.99

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 60335-2-96	NS	2020/05/08	01	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-96: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR FLEXIBLE SHEET HEATING ELEMENTS FOR ROOM HEATING	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-96: RÈGLES PARTICULIÈRES POUR LES FILMS SOUPLES 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. 60601-2-16	NE	2020/07/16	05	Medical electrical equipment – Part 2-16: Particular requirements for the basic safety and essential performance of haemodialysis, haemodiafiltration and haemofiltration equipment	Appareils électromédicaux – Partie 2-16: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'hémodialyse, d'hémodiafiltration et d'hémofiltration	IEC 60601-2-16:2018, MOD	40	2019/05/07	2019/05/08	2019/07/07	11.040.20, 11.040.25
C22.2 NO. 60601-2-4	PMT	2020/07/16	03	Medical electrical equipment - Part 2-4: Particular requirements for the basic safety and essential performance of cardiac defibrillators	Appareils électromédicaux - Partie 2-4 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles	IEC 60601-2-4:2010+AMD1:2018, MOD	40	2019/05/07	2019/05/08	2019/06/07	11.040.10
C22.2 NO. 60947-1	NE	2020/08/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 1: General rules	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 1 : RÈGLES GÉNÉRALES	IEC 60947-1:2007+AMD1:2010+AMD2:2014; MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-1	NE	2020/08/01	03	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-1 : CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - CONTACTEURS ET DÉMARREURS ÉLECTROMÉCANIQUES	IEC 60947-4-1:2018, MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.120.99, 29.130.20
C22.2 NO. 60947-4-2	NE	2020/08/01	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-2: Contactors and motor-starters - AC semiconductor motor controllers and starters	APPAREILLAGE À BASSE TENSION - PARTIE 4-2: CONTACTEURS ET DÉMARREURS DE MOTEURS - GRADATEURS ET DÉMARREURS À SEMICONDUCTEURS DE MOTEURS À COURANT ALTERNATIF	IEC 60947-4-2:2011, MOD, BILINGUAL	30	2018/05/24			29.130.20
C22.2 NO. 60947-7-1	NE	2020/06/29	02	Low-voltage switchgear and controlgear Part 7-1: Ancillary equipment - Terminal blocks for copper conductors	Appareillage à basse tension –Partie 7-1: Matériels accessoires – Blocs de jonction pour conducteurs en cuivre	IEC 60947-7-1:2009, MOD	30	2017/03/31			29.130.20
C22.2 NO. 60974-1	NS	2019/09/03	01	Arc welding equipment - Part 1: Welding power sources	Matériel de soudage à l'arc - Partie 1 : Sources de courant de soudage	IEC 60974-1 ED. 4	50	2018/10/29	2018/03/16	2018/05/15	25.160
C22.2 NO. 60974-6	NS	2019/09/03	01	Arc welding equipment - Part 6: Limited duty equipment	Matériel de soudage à l'arc - Partie 6: Matériel à service limité	IEC 60974-6 ED. 2	50	2018/10/29	2018/04/06	2018/06/05	25.160.30
C22.2 NO. 61010-031	PMT	2020/11/01	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 031: Safety requirements for hand-held and hand-manipulated probe assemblies for electrical test and measurement	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire — Partie 031 : Exigences de sécurité pour sondes équipées tenues à la main pour mesure et essais électriques	IEC 61010-031:2015/AMD1:2018	40	2019/06/10	2019/06/12	2019/07/12	19.080
C22.2 NO. 61010-2-010	NE	2020/08/01	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use – Part 2-010: Particular requirements for laboratory equipment for the heating of materials	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-010: Exigences particulières pour appareils de laboratoire utilisés pour l'échauffement des matières	IEC 61010-2-010:2019, MOD	40	2019/05/10	2019/05/14	2019/07/13	19.080, 71.040.20
C22.2 NO. 61010-2-011	NE	2020/08/01	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-011: Particular requirements for REFRIGERATING EQUIPMENT	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-011: Exigences particulières pour APPAREILS DE REFRIGÉRATION	IEC 61010-2-011:2019, MOD	40	2019/05/10	2019/05/14	2019/07/13	19.080
C22.2 NO. 61010-2-051	NE	2020/04/26	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-051: Requirements for laboratory equipment for mixing and stirring	EXIGENCES DE SÉCURITÉ POUR APPAREILS ÉLECTRIQUES DE MESURAGE, DE RÉGULATION, ET DE LABORATOIRE – Partie 2-051: Exigences particulières pour appareils de laboratoire utilisés pour mélanger et agiter	IEC 61010-2-051:2018, MOD	50	2019/06/21	2019/01/25	2019/03/26	19.080, 71.040.20
C22.2 NO. 61010-2-061	NE	2020/04/26	04	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 2-061: Particular requirements for laboratory atomic spectrometers with thermal atomization and ionization	EXIGENCES DE SÉCURITÉ POUR APPAREILS ÉLECTRIQUES DE MESURAGE, DE RÉGULATION ET DE LABORATOIRE – Partie 2-061: Exigences particulières pour spectromètres atomiques de laboratoire avec vaporisation et ionisation thermiques	IEC 61010-2-061:2018, MOD	50	2019/06/21	2019/01/25	2019/03/26	19.080, 71.040.20
C22.2 NO. 61010-2-081	NE	2020/08/01	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-081: Particular requirements for automatic and semi-automatic laboratory equipment for analysis and other purposes	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-081: Exigences particulières pour les appareils de laboratoire, automatiques et semi-automatiques, destinés à l'analyse et à d'autres usages	IEC 61010-2-081:2019, MOD	40	2019/05/10	2019/05/14	2019/07/13	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-2-091	NE	2020/08/01	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use – Part 2-091: Particular requirements for cabinet X-ray systems	Règles de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-091: Exigences particulières pour les équipements à rayons X montés en armoire	IEC 61010-2-091:2019, MOD	40	2019/05/10	2019/05/14	2019/07/13	19.080, 71.040.10
C22.2 NO. 61010-2-101	NE	2020/04/26	03	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-101: Particular requirements for in vitro diagnostic (IVD) medical equipment	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire – Partie 2-101: Exigences particulières pour le matériel médical de diagnostic in vitro (DIV)	IEC 61010-2-101:2018, MOD	50	2019/06/21	2019/01/25	2019/03/26	11.040.55, 19.080
C22.2 NO. 61058-2-6	NS	2020/10/26	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	10	2019/05/15			29.120.40

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. 61730-1	NE	2020/02/22	02	Photovoltaic (PV) module safety qualification - Part 1: Requirements for construction	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) – Partie 1: Exigences pour la construction	IEC 61730-1:2016, MOD	30	2019/03/12			27.160
C22.2 NO. 61730-2	NE	2020/02/22	02	Photovoltaic (PV) module safety qualification – Part 2: Requirements for testing	Qualification pour la sûreté de fonctionnement des modules photovoltaïques (PV) – Partie 2: Exigences pour les essais	IEC 61730-2:2016, MOD	30	2019/03/12			27.160
C22.2 NO. 61800-5-1	NS	2022/12/01	01	Adjustable speed electrical power drive systems – Part 1: Safety requirements - Electrical, thermal and energy	Entraînements électriques de puissance à vitesse variable – Partie 5-1 : Exigences de sécurité – Électrique, thermique et énergétique	IEC 61800-5-1:2007+AMD1:2016 (ED 2.1), MOD	30	2016/12/14			29.130
C22.2 NO. 62040-1	NS	2020/06/25	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	2020/02/11	01	Low-voltage switchgear and controlgear - Controllers for drivers of stationary fire pumps	Appareillage à basse tension - Appareils de commande des entraînements de pompes à incendie fixes	IEC 62091:2007, ED 1, MOD, BILINGUAL	40	2018/12/19	2018/12/19	2019/02/17	29.130.10
C22.2 NO. 62115	NS	2020/07/01	01	Electric Toys - Safety	Jouets électriques – Sécurité	IEC 62115:2017, MOD	30	2018/10/24			13.120, 97.200.50
C22.2 NO. 62133-1	NS	2020/05/21	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 1: Nickel systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide – Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables – Partie 1: S	IEC 62133-1:2017, MOD	50	2019/04/11	2018/12/20	2019/02/18	29.220.30
C22.2 NO. 62133-2	NS	2020/05/21	01	Secondary cells and batteries containing alkaline or other non-acid electrolytes – Safety requirements for portable sealed secondary cells, and for batteries made from them, for use in portable applications – Part 2: Lithium systems	Accumulateurs alcalins et autres accumulateurs à électrolyte non acide – Exigences de sécurité pour les accumulateurs portables étanches, et pour les batteries qui en sont constituées, destinés à l'utilisation dans des applications portables – Partie 2: S	IEC 62133-2:2017, MOD	50	2019/04/11	2018/12/20	2019/02/18	29.220.30
C22.2 NO. 62275	NE	2020/05/16	03	Cable Management Systems - Cable Ties for Electrical Installations	Systèmes de câblage — Colliers pour installations électriques	IEC 62275:2018, MOD	30	2019/05/30			29.120.10, 29.120.99
C22.2 NO. 62368-1	NE	2019/12/02	03	Audio/video, information and communication technology equipment - Part 1: Safety requirements	Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication — Partie 1 : Exigences de sécurité	IEC 62368-1:2014, MOD, BILINGUAL	40	2019/04/22	2019/04/22	2019/06/21	33.160.01, 35.020
C22.2 NO. 62395-1	NS	2020/12/10	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	2020/06/18	01	Safety requirements for power electronic converter systems and equipment – Part 1: General	Exigences de sécurité applicables aux systèmes et matériels électroniques de conversion de puissance – Partie 1: Généralités	IEC 62477-1:2012+AMD1:2016, MOD	30	2017/08/16			29.200
C22.2 NO. 62790	NS	2020/08/01	01	Junction boxes for photovoltaic modules - Safety requirements and tests	Boîtes de jonction pour modules photovoltaïques - Exigences de sécurité et tests	IEC 62790:2014, MOD	30	2019/06/27			27.160
C22.2 NO. 62841-1	AMT	2020/04/03	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	40	2019/06/20	2019/06/20	2019/07/20	25.140.20
C22.2 NO. 62841-2-11	AMT	2020/04/14	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-11: Particular requirements for hand-held reciprocating saws	Outils à main actionnés par un moteur électrique, outils transportables et machines pour pelouse et jardin - Sécurité - Partie 2-11: Exigences particulières pour les scies alternatives à main	IEC 62841-2-11:2015, MOD	40	2019/06/05	2019/06/05	2019/07/05	25.140.20, 25.140.30
C22.2 NO. 62841-2-5	AMT	2020/04/03	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 2-5: Particular requirements for hand-held circular saws	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 2-5 : Exigences particulières pour les scies circulaires portatives	IEC 62841-2-5:2014, MOD, BILINGUAL	40	2019/06/20	2019/06/20	2019/07/20	25.140.20
C22.2 NO. 62841-3-4	AMT	2020/04/14	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 3-4: Particular requirements for transportable bench grinders	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses – Sécurité – Partie 3-4 : Exigences particulières pour les tourets à meuler transportables	IEC 62841-3-4:2016, MOD	40	2019/06/05	2019/06/05	2019/07/05	25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-1	NS	2019/10/11	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 pPartie 4-1: Exigences particulières pour les scies à chaîne	IEC 62841-4-1:2017, MOD	40	2019/06/27	2019/06/20	2019/08/19	25.140.20
C22.2 NO. 62841-4-2	NS	2019/10/11	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers	Outils à main entraînés par moteurs électriques, outils transportables et machines pour pelouse et jardin - Sécurité - Partie 4-2: Règles particulières pour les taille-haies	IEC 62841-4-2:2017, MOD	60	2019/04/18	2019/01/18	2019/03/19	25.140.20
C22.2 NO. 65	AMT	2019/12/16	06	Wire Connectors			40	2019/01/28	2019/01/28	2019/02/27	29.120.20
C22.2 NO. 75	AMT	2020/04/14	11	Thermoplastic-Insulated Wires and Cables			30	2019/01/28			29.060
C22.2 NO. 77	REA	2019/09/04	08	Motors with inherent overheating protection			10	2019/05/21			29.160.30
C22.2 NO. 80079-36	NS	2020/12/05	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	2020/12/05	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



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. 80601-2-13	PMT	2020/07/16	01	Medical electrical equipment - Part 2-13: Particular requirements for basic safety and essential performance of an anaesthetic workstation	Appareils électromédicaux — Partie 2-13: Exigences particulières de sécurité de base et de performance essentielle pour les systèmes d'anesthésie	ISO 80601-2-13:2011/AMD2:2018, MOD	40	2019/05/07	2019/05/08	2019/06/07	11.040.10
C22.2 NO. 80601-2-30	NE	2020/07/16	02	Medical electrical equipment – Part 2-30: Particular requirements for the basic safety and essential performance of automated non-invasive sphygmomanometers	Appareils électromédicaux – Partie 2-30: Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des sphygmomanomètres non invasifs automatiques	IEC 80601-2-30:2018, MOD	40	2019/05/07	2019/05/08	2019/07/07	11.040.01
C22.2 NO. 80601-2-77	NS	2020/02/24	01	Medical Electrical Equipment - Part 2-77: Particular requirements for the basic safety and essential performance of robotically assisted surgical equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-77 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'électrochirurgie robotiquement assistés	IEC/DIS 80601-2-77	50	2018/12/19	2018/11/16	2019/01/15	11.040.01
C22.2 NO. 80601-2-78	NS	2020/02/24	01	Medical Electrical Equipment - Part 2-78: Particular requirements for the basic safety and essential performance of medical robots for rehabilitation, assessment, compensation or alleviation	Appareils électromédicaux - Partie 2-78 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des ROBOTS MEDICAUX dédiés à la REEDUCATION, l'EVALUATION, la COMPENSATION ou l'ATTENUATION	IEC/DIS 80601-2-78, MOD	50	2018/12/19	2018/11/16	2019/01/15	11.040.01
C22.2 NO. 83.1	AMT	2019/10/11	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. 94.1	AMT	2020/05/04	02	Enclosures for electrical equipment, non-environmental considerations			40	2019/05/22	2019/05/30	2019/06/29	21.180
C22.2 NO. 94.2	NE	2020/05/04	03	Enclosures for electrical equipment, environmental considerations			40	2019/05/22	2019/05/30	2019/07/29	21.180
C22.3 NO. 1	NE	2020/08/19	11	Overhead Systems	Réseaux aériens		30	2016/08/17			29.240.20
C22.3 NO. 7	NE	2020/04/21	06	Underground Systems	RÉSEAUX SOUTERRAINS		30	2019/05/29			29.240.20, 33.040.50, 33.040.50
C22.3 NO. 9	NE	2019/11/05	02	Interconnection of Distributed Resources and Electricity Supply Systems	Interconnexion des ressources décentralisées et des réseaux de distribution d'électricité		40	2018/10/29	2018/10/23	2018/12/22	29.240.01, 29.240.99
C225	NE	2020/01/18	06	Vehicle mounted aerial devices	Engins élévateurs à nacelle portés sur véhicule		40	2019/05/28	2019/02/21	2019/04/22	43.160, 53.020.99
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		30	2019/06/03			29.020, 29.180, 29.080.10
C235	NE	2020/01/18	03	Voltage Levels for AC Systems, up to 50 000 V	Niveaux de tension pour les systèmes AC, jusqu'à 50 000 V		40	2019/05/21	2019/05/31	2019/07/30	29.020
C282	NE	2020/03/27	07	Emergency Electrical Power Supply for Buildings	Alimentation électrique de secours des bâtiments		40	2019/06/28	2019/04/22	2019/06/21	91.140.50
C392	NE	2020/04/07	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		30	2017/01/12			29.160.30
C49.5	REA	2020/01/19	02	Compact round aluminum stranded conductors (compact round ASC)			10	2019/05/28			29.060.10
C504	NS	2020/04/28	01	Benchmark energy factor assessment of commercial and industrial pump systems	Évaluation du facteur énergétique de référence des systèmes de pompage commerciaux et industriels		30	2018/11/02			23.100.10
C510	NS	2020/12/31	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	REA	2019/08/20	03	Shunt capacitors for a.c. power systems having a rated voltage above 1 000 V - Part 1: General	Condensateurs shunt pour réseaux à courant alternatif de tension assignée supérieure à 1 000 V - Partie 1 : Généralités	IEC 60871-1:2005 MOD	10	2019/05/21			29.240.99, 31.060.70
C61400-2	NE	2019/08/15	02	Wind turbines - Part 2: Small wind turbines	Eoliennes - Partie 2: Petits aérogénérateurs	IEC 61400-2:2013, MOD	60	2019/06/25	2018/12/11	2019/02/09	27.180
C61869-1	REA	2024/07/18	01	Instrument transformers - Part 1: General requirements	Transformateurs de mesure - Partie 1 : Exigences générales	IEC 61869-1:2007 ED1.0 (2007-10) BILINGUAL	10	2019/05/28			17.220.20
C61869-10	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 10: additional requirements for low-power passive Current Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 10 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant passifs de faible puissance	IEC 61869-10:2017, MOD	30	2019/05/31			17.220.20
C61869-11	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 11: Additional requirements for low-power passive Voltage Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 11	IEC 61869-11:2017, MOD	30	2019/05/31			17.220.20
C61869-2	REA	2024/07/18	01	Instrument transformers - Part 2: Additional requirements for current transformers	Transformateurs de mesure - Partie 2 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs de courant	IEC 61869-2:2012 MOD BILINGUAL	10	2019/05/28			17.220.20
C61869-3	REA	2024/07/18	01	Instrument transformers - Part 3: Additional requirements for inductive voltage transformers	Transformateurs de mesure - Partie 3 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs inductifs de tension	IEC 61869-3:2011 MOD BILINGUAL	10	2019/05/28			17.220.20
C61869-4	REA	2024/07/18	01	Instrument transformers - Part 4: Additional requirements for combined transformers	Transformateurs de mesure - Partie 4 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs combinés	IEC 61869-4:2013 ED1.0 MOD BILINGUAL	10	2019/05/28			17.220.20
C61869-5	REA	2024/07/18	01	Instrument transformers - Part 5: Additional requirements for capacitor voltage transformers	Transformateurs de mesure - Partie 5 : Exigences supplémentaires concernant les transformateurs condensateurs de tension	IEC 61869-5:2011 ED1.0, MOD	10	2019/05/28			17.220.20
C61869-6	NS	2020/07/09	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	30	2019/05/31			17.220.20
C61869-9	NS	2020/07/09	01	Instrument Transformers – Part 9: Digital interface for Instrument Transformers	Transformateurs de mesure - Partie 9 : Interface numérique des transformateurs de mesure	IEC 61869-9:2016, MOD	30	2019/05/31			17.220.20

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
C68.10	NE	2020/03/14	03	Shielded power cable for commercial and industrial applications, 5–46 kV			40	2019/01/03	2019/01/04	2019/03/05	29.060.20
C68.5	NE	2020/03/13	03	Primary shielded and concentric neutral cable for distribution utilities.	Câbles avec blindage et à neutre concentrique pour services publics de distribution		40	2019/01/03	2019/01/04	2019/03/05	29.240.20
C743	REA	2024/07/04	03	Performance standard for rating packaged water chillers	ÉVALUATION DES PERFORMANCES DES REFROIDISSEURS D'EAU MONOBLOC		50	2019/05/30			91.140.30
C745	NE	2020/02/14	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		30	2018/03/15			27.080, 91.140.65
C828	NE	2019/11/18	04	Performance requirements for thermostats used with individual room electric space heating devices	Exigences relatives aux performances des thermostats dédiés au chauffage électrique par pièce		40	2019/06/24	2019/04/08	2019/06/07	17.200.20, 97.100.10
C867.2	WDR	2019/10/01	01	Performance of decorative light strings	Performance des jeux de lumières décoratifs		10	2019/06/27			91.160.10
C872	REA	2024/07/04	01	Power consumption of small network equipment (SNE)	Consommation d'énergie des petits équipements de réseau (PER)		10	2019/06/03			29.260
CISPR 16-1-2	NE	2020/07/09	02	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 1-2: Radio disturbance and immunity measuring apparatus - Coupling devices for conducted disturbance measurements	Spécifications des méthodes et des appareils de mesure des perturbations		40	2019/05/31	2019/05/31	2019/07/30	33.100.10, 33.100.20
CISPR 16-2-1	NS	2020/07/09	01	Specification for radio disturbance and immunity measuring apparatus and methods - Part 2-1: Methods of measurement of disturbances and immunity - Conducted disturbance measurements	Spécifications des méthodes et des appareils de mesure des perturbations		40	2019/05/31	2019/05/31	2019/07/30	33.100.10, 33.100.20
CSA ANSI C22.2 NO. 184.2	NS	2019/09/11	01	Solid-State Controls for Lighting Systems (SSCLS)			50	2019/01/09	2018/06/26	2018/08/25	29.140.50
CSA ANSI C22.2 NO. 19085-1	NS	2019/11/04	01	Woodworking machines - Safety - Part 1: Common requirements	Machines à bois - Sécurité - Partie 1: Exigences communes	ISO 19085-1 1ST EDITION	50	2019/05/15	2018/12/21	2019/02/19	13.100, 79.120.10
CSA ANSI C22.2 NO. 273	NE	2019/11/01	02	Cablebus			50	2019/05/10	2018/12/18	2019/02/16	33.060.40
CSA ANSI CHMC 2	NS	2019/08/20	01	Test Methods for Evaluating Material Compatibility in Compressed Hydrogen Applications – Polymers			50	2019/06/13	2018/11/08	2019/01/07	19.020
CSA ANSI HGV 4.3	NE	2019/09/30	03	Test Methods for Hydrogen Fueling Parameter Evaluation			40	2018/07/30	2018/07/27	2018/09/25	27.075
D500	NS	2020/05/04	01	Ambulance Design	conception de l'ambulance		30	2019/01/23			43.160
E60335-2-12	PMT	2020/07/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-12: Particular requirements for warming plates and similar appliances - Amendment 2	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-12: RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES CHAUFFE-PLATS ET APPAREILS ANALOGUES	IEC 60335-2-12:2002+AMD1:2008+AMD2:2017, MOD	10	2018/01/31			13.120, 97.040.50
E60335-2-13	PMT	2020/02/10	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-13: Particular requirements for deep fat fryers, frying pans and similar appliances- Amendment 1	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-13 : Exigences particulières pour les friteuses, les poêles à frire et appareils analogues	IEC 60335-2-13:2009+AMD1:2016, MOD	30	2019/04/30			97.040.50, 13.120
E60335-2-14	NE	2020/10/01	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-14: Particular requirements for kitchen machines	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-14: Exigences particulières pour les machines de cuisine	IEC 60335-2-14:2016, MOD	10	2018/06/28			13.210, 97.040.50
E60335-2-2	NE	2020/04/10	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-2: Particular requirements for vacuum cleaners and water-suction cleaning appliances.	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-2 : Règles particulières pour les aspirateurs et les appareils de nettoyage à aspiration d'eau	IEC 60335-2-2:2012, ED6.1 CONSOL. WITH AM1, MOD, BILINGUAL	30	2015/05/25			13.120, 97.080
E60335-2-25	NE	2020/07/01	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-25: Particular requirements for microwave ovens, including combination 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
E60335-2-29	NE	2020/07/01	04	Safety of household and similar electrical appliances Part 2 - 29: Particular requirements for battery chargers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-29: Règles particulières pour les chargeurs de batterie	IEC 60335-2-29:2016 ED. 5, MOD, BILINGUAL	30	2018/01/22			29.200, 91.180
E60335-2-3	NE	2020/10/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-3: Particular requirements for electric irons	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-3: Règles particulières pour les fers à repasser électriques	IEC 60335-2-3:2012+AMD1:2015, MOD	10	2018/01/31			13.120, 97.060
E60335-2-30	PMT	2020/12/01	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	2020/07/01	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-4: Particular requirements for spin extractors	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-4 : Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008, MOD, BILINGUAL + AMD1:2012 AND AMD2:2017	10	2018/01/31			97.060, 13.120
E60335-2-4	PMT	2020/07/01	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-4: Particular requirements for spin extractors - Amendment 2	Appareils électrodomestiques et analogues — Sécurité — Partie 2-4 : Règles particulières pour lesessoreuses centrifuges	IEC 60335-2-4:2008/AMD2:2017	10	2018/01/31			13.120, 97.060
E60335-2-41	NE	2020/10/01	04	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-41: Particular requirements for pumps	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-41: Exigences particulières pour les pompes	IEC 60335-2-41:2012, MOD, BILINGUAL	10	2018/01/31			13.120, 23.080, 97.180
E60335-2-43	NE	2020/07/01	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-43: Particular requirements for clothes dryers and towel rails	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-43 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS DE SÈCHAGE DU LINGE ET LES SÈCHE-SERVIETTES	IEC 60335-2-43:2017, MOD	10	2018/01/31			13.120, 97.060

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
E60335-2-5	NE	2020/10/01	04	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-5: Particular requirements for dishwashers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-5: Exigences particulières pour les lave-vaisselle	IEC 60335-2-5:2012, MOD, BILINGUAL	10	2018/01/31			13.120, 97.040.40
E60335-2-51	NE	2020/07/01	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	10	2016/04/22			23.080, 91.140.10
E60335-2-53	NE	2020/05/08	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	2020/04/10	03	Household and Similar electrical appliances - Safety - Part 2-54: Particular requirements for surface-cleaning appliances employing liquids	Securite des appareils electrodomestiques et analogues - Partie 2-54: Regles particulieres pour les appareils de nettoyage des surfaces, utilisant des liquides	IEC 60335-2-54:2008, MOD, BILINGUAL	30	2015/06/01			13.120, 97.180
E60335-2-64	NE	2020/09/01	03	Safety of household and similar electrical appliances Part 2-64: Particular Requirements for Commercial Electric Kitchen Machines	Sécurité des appareils électrodomestiques et analogues Partie 2-64: Règles particulières pour les machines de cuisine électriques à usage collectif	IEC 60335-2-64:2002+AMD1:2007, MOD	10	2016/05/27			97.040.10
E60335-2-65	NE	2020/07/01	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
E60335-2-70B	PMT	2021/01/10	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	10	2016/04/11			65.060.99
E60335-2-70A	PMT	2021/01/10	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	10	2016/03/28			65.060.99
E60335-2-76	NE	2020/07/07	03	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-76: Particular requirements for electric fence energizers	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-76: Règles particulières pour les électrificateurs de clôtures	IEC 60335-2-76:2018,MOD	10	2018/06/28			65.040.99
E60335-2-79	NE	2020/06/01	02	Household and similar electrical appliances – Safety – Part 2-79: Particular requirements for high pressure cleaners and steam cleaners	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-79: Exigences particulières pour les appareils de nettoyage à haute pression et les appareils de nettoyage à vapeur	IEC 60335-2-79:2016, MOD, BILINGUAL	10	2018/01/31			97.080
E60730-2-14	NE	2020/04/01	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 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES ACTIONNEURS ÉLECTRIQUES	IEC 60730-2-14:2017, MOD	30	2018/07/25			29.120.01, 97.120
E60730-2-22	NS	2020/08/01	01	Automatic electrical controls - Part 2-22: Particular requirements for thermal motor protectors	Dispositifs de commande électrique automatiques – Partie 2-22: Exigences particulières pour les protecteurs thermiques	IEC 60730-2-22:2014, MOD, BILINGUAL	10	2018/05/10			97.120
E60730-2-3	NE	2020/02/01	02	Automatic electrical controls for household and similar use – Part 2-3: Particular requirements for thermal protectors for ballasts for tubular fluorescent lamps	DISPOSITIFS DE COMMANDE ÉLECTRIQUE AUTOMATIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE – Partie 2-3: Règles particulières pour les protecteurs thermiques des ballasts pour lampes tubulaires à fluorescence	IEC 60730-2-3:2006, MOD, BILINGUAL	30	2018/05/23			29.140.30, 97.120
E61558-2-1	NE	2020/04/01	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-1: Particular requirements and tests for separating transformers and power supplies incorporating separating transformers for general applications	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues – Partie 2-1: Règles particulières et essais pour transformateurs d'isolement à enroulements séparés et alimentations incorporant des transformateurs d'isolement à enr	IEC 61558-2-1:2007	50	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-13	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-13: Particular requirements and tests for auto transformers and power supply units incorporating auto transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-13: Règles particulières et essais pour les autotransformateurs et les blocs d'alimentation	IEC 61558-2-13:2009	40	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-2	NE	2020/04/01	02	Safety of power transformers, power supplies, reactors and similar products - Part 2-2: Particular requirements and tests for control transformers and power supplies incorporating control transformers	Sécurité des transformateurs, alimentations, bobines d'inductance et produits analogues – Partie 2-2: Règles particulières et essais pour les transformateurs de commande et les alimentations incorporant les transformateurs de commande	IEC 61558-2-2:2007	40	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-4	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-4: Particular requirements and tests for isolating transformers and power supply units incorporating isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-4: Règles particulières et essais pour les transformateurs de séparation des circuits et les blocs d	IEC 61558-2-4:2009	50	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180

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
E61558-2-5	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and combinations thereof – Part 2-5: Particular requirements and test for transformer for shavers, power supply units for shavers and shaver supply units	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments – Partie 2-5: Règles particulières et essais pour les transformateurs pour rasoirs, blocs d'alimentation incorporant un transformateur pour rasoir	IEC 61558-2-5:2010	40	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180
E61558-2-6	NE	2020/04/01	02	Safety of transformers, reactors, power supply units and similar products for supply voltages up to 1 100 V - Part 2-6: Particular requirements and tests for safety isolating transformers and power supply units incorporating safety isolating transformers	Sécurité des transformateurs, bobines d'inductance, blocs d'alimentation et produits analogues pour des tensions d'alimentation jusqu'à 1 100 V – Partie 2-6: Règles particulières et essais pour les transformateurs de sécurité et les blocs d'alimentation	IEC 61558-2-6:2009	50	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	29.180
G12	REA	2019/11/06	04	Zinc-coated steel wire strand	Toron d'acier galvanisé		10	2019/04/18			29.060.10
G164	AMT	2020/05/22	04	Hot dip galvanizing of irregularly shaped articles			10	2019/06/25			25.220.20
HGV 4.1	NE	2020/03/31	02	Hydrogen Dispensing Systems			40	2019/05/30	2019/05/17	2019/07/16	75.200
HGV 4.9	NE	2020/03/31	02	Hydrogen Fueling Stations			40	2019/04/12	2019/04/11	2019/06/10	27.075
N285.8	AMT	2019/11/30	03	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		40	2016/01/19	2016/11/24	2016/12/24	27.120.20
N286.0.1	NE	2020/10/30	03	Commentary on N286-12, Management system requirements for nuclear facilities	Commentaire sur la N286-12, Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires		30	2019/05/22			27.120.01
N287.4	NE	2019/10/31	05	Construction, fabrication, and installation requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives à la construction, à la fabrication et à l'installation des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		40	2019/02/28	2019/03/04	2019/05/03	27.120.20, 91.080.40
N287.5	NE	2020/10/30	04	Examination and testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux vérifications		30	2019/05/22			27.120.20
N288.1	NE	2020/03/31	04	Guidelines for calculating derived release limits for radioactive material in airborne and liquid effluents for normal operation of nuclear facilities	Guide de calcul des limites opérationnelles dérivées de matières radioactives dans les effluents gazeux et liquides durant l'exploitation normale des installations nucléaires		30	2018/11/05			17.240
N288.2	NE	2019/12/31	03	Guidelines for calculating the radiological consequences to the public of a release of airborne radioactive material for nuclear reactor accidents	Exigences générales relatives à la conception et à la qualification parasismique des centrales nucléaires CANDU		40	2019/06/03	2019/06/20	2019/08/19	13.200, 17.240, 27.120.20
N288.4	NE	2019/09/30	03	Environmental monitoring programs at Class I nuclear facilities and uranium mines and mills	Programmes de surveillance de l'environnement aux installations nucléaires de catégorie I et aux mines et usines de concentration d'uranium		40	2019/01/11	2019/02/25	2019/04/26	13.040, 17.240, 27.120.20
N289.3	NE	2020/02/28	03	Design procedures for seismic qualification of nuclear power plants	Calculs relatifs à la qualification parasismique des centrales nucléaires		30	2019/06/06			91.120.25, 27.120.20
N290.15	NE	2019/10/31	02	Requirements for the safe operating envelope of nuclear power plants	Exigences relatives à l'enveloppe d'exploitation sûre des centrales nucléaires		50	2019/05/07	2019/01/14	2019/03/15	27.120.20
N290.17	AMT	2019/12/31	01	Probabilistic safety assessment for nuclear power plants	Études probabilistes de sûreté pour les centrales nucléaires		40	2019/05/07	2019/06/21	2019/07/21	27.120.99
N290.20	NS	2021/03/31	01	Aging management requirements for nuclear power plants	Exigences de gestion du vieillissement pour les centrales nucléaires		30	2019/05/01			27.120
N290.7	NE	2020/06/30	02	Cyber security for nuclear facilities	Cybersécurité pour des installations nucléaires		30	2019/01/18			27.120.20
N292.1	AMT	2020/03/31	01	Wet storage of irradiated fuel and other radioactive materials	Stockage en piscine du combustible irradié et autres matières radioactives		30	2019/04/26			27.120.30
N294	NE	2019/12/01	02	Decommissioning of facilities containing nuclear substances	Déclassement des installations contenant des substances nucléaires		40	2019/05/06	2019/05/30	2019/07/29	27.120
N299.1	NE	2019/12/27	02	Quality Assurance Requirements for the Supply of Items and Service for High Energy Reactor Facilities, Category 1	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 1		40	2019/05/07	2019/05/31	2019/07/30	27.120.01
N299.2	NE	2019/12/27	02	Quality Assurance Requirements for the Supply of Items and Service for High Energy Reactor Facilities, Category 2	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 2		40	2019/05/07	2019/05/31	2019/07/30	27.120.01
N299.3	NE	2019/12/27	02	Quality Assurance Requirements for the Supply of Items and Service for High Energy Reactor Facilities, Category 3	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 3		40	2019/05/07	2019/05/31	2019/07/30	27.120.01
N299.4	NE	2019/12/27	02	Quality Assurance Requirements for the Supply of Items and Service for High Energy Reactor Facilities, Category 4	Exigences des programmes d'assurance de la qualité visant la fourniture de produits et de services destinés les installations de réacteurs à haute puissance, catégorie 4		40	2019/05/07	2019/05/31	2019/07/30	27.120.01
NGV 3.1	NE	2020/03/31	04	Fuel system components for compressed			30	2018/10/30			43.060.40
O153	NE	2019/11/08	05	Poplar Plywood	Contreplaque en peuplier		40	2019/05/21	2019/05/22	2019/07/21	79.060.10
O86	NE	2019/09/15	11	Engineering Design in Wood	Règles de calcul des charpentes en bois		50	2019/05/17	2018/09/07	2018/11/06	91.080.20
P.8	NE	2020/11/27	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

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
PRD-1	NE	2020/03/31	03	Pressure relief devices for natural gas vehicle (NGV) fuel containers			30	2018/10/30			23.060.40
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		10	2019/06/01			17.020
R111	NS	2020/10/09	01	Solid Waste Sites in Northern Communities: From Design to Closure	Déchets solides dans les collectivités du Nord: de la conception à la fermeture		30	2019/06/14			93.030
S136	AMT	2020/03/09	09	North American Specification of the design of cold-formed steel structural members			10	2019/06/26			77.140.50
S16	NE	2019/10/31	09	Design of Steel Structures	Calcul des structures en acier		50	2019/06/27	2018/07/25	2018/09/23	91.080.10
S250	NE	2020/02/12	02	Mapping of Underground Utility Infrastructure	Cartographie des infrastructures souterraines des services publics		30	2018/11/22			01.080.30
S349	NS	2020/02/15	01	Qualification requirements for manufacturers of metal plate connected wood trusses	Les exigences de qualification pour les fabricants des fermes de bois reliées par des plaques métalliques		30	2018/08/20			91.080.20
S413	REA	2019/08/28	04	Parking Structures			10	2019/06/13			91.090
S500	REA	2024/07/04	01	Thermosiphon foundations for buildings in permafrost regions	Fondations à thermosiphon de bâtiments construits dans des régions pergélisolées		50	2019/05/27			91.120.99
S504	NS	2019/11/08	01	Fire resilient community planning, building design and materials for northern regions	Planification communautaire, conception de bâtiments et matériaux résistants aux incendies pour les collectivités du Nord		40	2019/04/30	2019/02/28	2019/04/29	13.220
S505	NS	2020/02/03	01	Techniques for Dealing with High Winds and Snow Drifting as it Pertains to Northern Infrastructure	Techniques pour faire face aux vents violents et à la dérive de la neige en ce qui concerne les infrastructures nordiques		30	2018/11/05			93.010
S6	NE	2019/09/30	12	Canadian Highway Bridge Design Code	Code canadien sur le calcul des ponts routiers		60	2019/05/01	2018/04/18	2018/06/17	93.040
S807	NE	2019/08/20	02	Specification for fibre-reinforced polymers	Spécification pour les polymères renforcés de fibres		50	2019/04/24	2018/07/17	2018/09/15	91.100
S832	REA	2024/07/15	03	Seismic risk reduction of operational and functional components (OFCs) of buildings	Réduction du risque sismique associé à la défaillance des composants fonctionnels et opérationnels des bâtiments (CFO) dans les bâtiments		50	2019/05/27			91.080.20
W186	NE	2019/11/25	04	Welding of Reinforcing Bars in Reinforced Concrete Construction	Soudage des barres d'armature dans les constructions en béton armé		40	2018/11/29	2018/09/20	2018/11/19	25.160.10
W204	NS	2019/12/14	01	Flood Resilient Design for New Residential Communities	Conception résiliente aux inondations pour les nouvelles communautés résidentielles		30	2019/05/01			93.010
W205	NS	2019/11/04	01	Erosion Protection for Northern Community Infrastructure	Protection contre l'érosion pour l'infrastructure communautaire du Nord		40	2019/05/14	2019/02/05	2019/04/06	93.010
W206	NS	2020/05/01	01	Kraft lignins - Glass transition temperature and decomposition temperature using Differential Scanning Calorimetry method	temperature de transition vitreuse et temperature de decomposition pour la lignine kraft		30	2019/01/09			79.020
W207	NS	2020/05/01	01	Kraft lignin - Determination of thermal stability by thermogravimetry	Lignine kraft - détermination de la stabilité thermique par thermogravimétrie		30	2019/06/04			91.100.99
W208	NS	2020/11/09	01	Erosion and Sediment Control Installation and Maintenance	Installation et maintenance de contrôle de l'érosion et des sédiments		30	2019/06/28			93.010
W47.1	NE	2019/09/30	08	Certification of companies for fusion welding of steel	Certification des compagnies desoudage par fusion de l'acier		60	2019/06/25	2018/06/27	2018/08/26	03.120.20, 25.160.10
Z1011	NS	2020/07/01	01	Work Disability Management System	Système de gestion de la Débilité de travail		30	2019/06/28			13.100
Z10524-1	NE	2019/12/06	02	Pressure regulators for use with medical gases -- Part 1: Pressure regulators and pressure regulators with flow-metering devices	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux -- Partie 1: Détendeurs et détendeurs-débitmètres	ISO 10524-1:2018, MOD	40	2019/05/03	2019/05/02	2019/07/01	11.040.10
Z10524-2	NE	2019/12/06	02	Pressure regulators for use with medical gases -- Part 2: Manifold and line pressure regulators	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux -- Partie 2: Détendeurs de rampes et de canalisations	ISO 10524-2:2018, MOD	40	2019/05/03	2019/05/02	2019/07/01	11.040.10
Z10524-3	NE	2019/12/06	02	Pressure regulators for use with medical gases -- Part 3: Pressure regulators integrated with cylinder valves (VIPRs)	Détendeurs pour l'utilisation avec les gaz médicaux -- Partie 3: Détendeurs intégrés dans les robinets des bouteilles à gaz (VIPR)	ISO 10524-3:2019, MOD	40	2019/05/03	2019/05/02	2019/07/01	11.040.10
Z16602	WDR	2019/09/18	01	Protective clothing for protection against chemicals - Classification labelling and performance requirements	Vêtements de protection contre les produits chimiques - Classification, étiquetage et exigences de performances	ISO 16602:2007+A1:2012 MOD	10	2019/03/05			13.340.10
Z180.1	NE	2019/09/20	06	Compressed Breathing Air	Air respirable comprimé		50	2019/06/24	2019/02/08	2019/04/09	11.040.10
Z2003	NS	2020/03/09	01	Psychological Health and Safety for Post-Secondary Students	Santé et la sécurité psychologiques pour les étudiants de niveau postsecondaire		30	2018/12/19			13.100
Z21.104 CSA 9.2	NS	2019/12/19	01	Manual and Automatic Gas Selector Devices for Use with Gas-Fired Appliances			50	2019/06/19	2018/07/10	2018/09/08	27.060.20
Z240 RV SERIES	AMT	2019/11/15	04	Recreational vehicles	Véhicules récréatifs		40	2019/06/24	2019/06/24	2019/07/24	01.040.43, 43.100, 43.040
Z243.4	REA	2019/08/19	03	7-BIT AND 8-BIT CODED CHARACTER SETS FOR INFORMATION PROCESSING AND INTERCHANGE	JEUX DE CARACTERES CODES A 7 ET A 8 ELEMENTS POUR LE TRAITEMENT ET L'ECHANGE D'INFORMATION		10	2019/04/04			35.040
Z245.20 SERIES	AMT	2019/12/18	03	Plant-applied external coatings for steel pipe			40	2019/06/17	2019/05/15	2019/06/14	25.220.60
Z245.30	AMT	2019/12/18	02	Field-applied external coatings for steel pipeline systems			40	2019/06/17	2019/05/15	2019/06/14	87.040
Z262.2	AMT	2019/09/03	05	Face protectors for use in ice hockey	Protecteurs faciaux de hockey sur glace		60	2019/05/23	2019/03/19	2019/04/18	13.340.20, 97.220.20
Z262.5	AMT	2019/09/03	05	Face protectors for use in ringette	Protecteurs faciaux de ringette		60	2019/05/23	2019/03/19	2019/04/18	13.340.20, 97.220.20
Z262.8	AMT	2019/09/03	05	Face protectors for use in lacrosse	Protecteurs faciaux de crosse		60	2019/05/23	2019/03/19	2019/04/18	13.340.20, 97.220.20
Z271	NE	2020/06/15	05	Safety code for suspended platforms	Règles de sécurité pour les plateformes suspendues		30	2019/05/30			53.020.01

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	TA	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	Stage / Stade	Stage Date / Date du stade	Comment Date (Start) / Date de Commentaire (début)	Comment Date (Finish) / Date de Commentaire (fin)	ICS Code / Code ICS
Z275.2	NE	2020/03/04	07	Occupational Safety Code for Diving Operations	Règles de sécurité pour les travailleurs en plongée		40	2019/06/10	2019/06/11	2019/08/10	97.220.40
Z317.12	NS	2020/03/20	01	Cleaning and disinfection of health care facilities	Nettoyage et désinfection des installations de santé		40	2019/06/21	2019/06/21	2019/08/20	11.080.01
Z317.2	NE	2020/01/21	05	Special requirements for HVAC systems in health care facilities	Systemes de chauffage, de ventilation et deconditionnement d'air		40	2019/04/04	2019/04/05	2019/06/04	91.040.10
Z325	NS	2020/02/24	01	Hip Protector			30	2019/04/03			13.340.99
Z386	NE	2020/07/28	05	Safe use of lasers in health care	Utilisation sécuritaire des lasers dans les soins de santé		30	2019/05/10			91.040.10, 31.260
Z460	NE	2020/03/24	03	Control of Hazardous Energy - Lockout and Other Methods	Contrôle de l'énergie dangereuse - Verrouillage et autres méthode		30	2019/02/01			43.040.30
Z5300	NS	2020/02/03	01	Cellulose filaments (CF) - Preparing handsheets and reinforced handsheets for physical tests of CF	Filaments de cellulose (FC) - Préparation de formettes et de formettes renforcées destinées aux essais physiques de FC		40	2019/05/01	2019/05/02	2019/07/01	07.120
Z614	NE	2020/03/06	06	Children's playspaces and equipment	Aires et équipements de jeu		40	2019/06/14	2019/06/14	2019/08/13	97.200.40
Z620.2	NS	2020/07/17	01	Vent gas metering, estimating, testing, and reporting	Mesure, estimation, test et rapport de gaz d'évacuation		30	2019/04/18			75.180.30
Z624	NS	2020/02/05	01	Well Integrity Management			30	2017/10/10			75.020
Z630	NS	2020/03/16	01	Barbeque brushes	Brosses barbecue		40	2019/06/18	2019/06/24	2019/08/23	97.040.60
Z772	WDR	2020/03/20	01	Environmental management systems for hog operations: Implementation guide	SYSTÈME DE GESTION ENVIRONNEMENTALE POUR LES EXPLOITATIONS PORCINES: GUIDE D'APPLICATION		10	2019/01/16			13.020.10, 65.020.99
Z900.2.2	AMT	2019/12/04	03	Tissues for transplantation	Tissus destinés à la transplantation		40	2019/04/18	2019/05/27	2019/06/26	11.020, 11.100
Z902	NE	2020/03/26	04	Blood and blood components	Sang et les produits sanguins labiles		40	2019/06/24	2019/01/14	2019/03/15	11.100
Z9170-1	NE	2019/12/06	03	Terminal units for medical gas pipeline systems - Part 1: Terminal units for use with compressed medical gases and vacuum	Prises murales pour systèmes de distribution de gaz médicaux — Partie 1: Prises murales pour les gaz médicaux comprimés et le vide	ISO 9170-1:2017, MOD	40	2019/05/03	2019/05/02	2019/07/01	11.040.10
Z94.3	NE	2020/03/08	09	Eye and Face Protectors	Protecteurs oculaires et faciaux		30	2019/01/02			13.340.20

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
ANSI NGV 3.1-2014 (R2019)/CSA 12.3-2014 (R2019)	REA	2019/03/07	03	FUEL SYSTEM COMPONENTS FOR COMPRESSED NATURAL GAS POWERED VEHICLES			43.060.40
ANSI Z21.20:14 (R2019)/CSA C22.2 NO. 60730-2:19	REA	2019/02/07	01	AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE - PART 2-5: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR AUTOMATIC ELECTRICAL BURNER CONTROL SYSTEMS	DISPOSITIFS DE COMMANDE ELECTRIQUE AUTOMATIQUES A USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE - DEUXIEME PARTIE: REGLES PARTICULIERES POUR LES SYSTEMES DE COMMANDE ELECTRIQUE AUTOMATIQUES DES BRULEURS	IEC 60730-2-5:2000+A1:2004+A2:2008 MOD	97.120
ANSI Z21.50:19 • CSA 2.22:19	NE	2019/06/25	09	Vented decorative gas appliances			27.060.20
B140.2.1-10 (R2019)	REA	2019/05/03	03	Atomizing-Type Oil Burners	BRÛLEURS À MAZOUT À PULVÉRISATION		27.060.10
B140.7-05 (R2019)	REA	2019/05/03	02	Oil-burning equipment: Steam and hot-water boilers	APPAREILS DE COMBUSTION AU MAZOUT : CHAUDIÈRES À VAPEUR ET À EAUCHAUDE		27.060.30, 91.140.20
B140.9.2-10 (R2019)	REA	2019/05/03	02	Portable pressurized-type liquid-petroleum-fueled camp stoves			97.200.30
B140.9.4-10 (R2019)	REA	2019/05/03	02	Portable, pressurized-type, liquid petroleum-fuelled lamps and lanterns			97.200.30
B376-M1980 (R2019)	REA	2019/05/15	01	Portable Containers for Gasoline and Other Petroleum Fuels	RESERVOIRS PORTATIFS POUR L'ESSENCE ET AUTRES COMBUSTIBLES DE PETROLE		75.200
B620-14 (R2019)	REA	2019/01/21	05	Highway tanks and TC portable tanks for the transportation of dangerous goods	Citernes routières et citernes amovibles TC pour le transport des marchandises dangereuses		13.300, 23.020.20
B621-14 (R2019)	REA	2019/01/21	05	SELECTION AND USE OF HIGHWAY TANKS TC PORTABLE TANKS AND OTHER LARGE CONTAINERS FOR THE TRANSPORTATION OF DANGEROUS GOODS CLASSES 3 4 5 6.1 8 AND 9	Sélection et utilisation des citernes routières, des citernes amovibles TC et autres grands contenants pour le transport des marchandises dangereuses des classes 3, 4, 5, 6.1, 8 et 9		13.300, 23.020.20
B622-14 (R2019)	REA	2019/01/21	05	SELECTION AND USE OF HIGHWAY TANKS TC PORTABLE TANKS AND TON CONTAINERS FOR THE TRANSPORTATION OF DANGEROUS GOODS CLASS 2	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		13.300, 23.020.20
B836-14 (R2019)	REA	2019/04/18	03	Storage, handling, and dispensing of aviation fuels at aerodromes	Entreposage, manutention et distribution des carburants aviation dans les aéroports		75.200, 49.100
C22.2 NO. 0.3-09 (R2019)	REA	2019/05/09	07	Test methods for electrical wires and cables			19.020, 29.060.01
C22.2 NO. 100-14 (R2019)	REA	2019/04/04	07	Motors and generators			29.160.20
C22.2 NO. 107.3-14 (R2019)	REA	2019/05/21	03	Uninterruptible power systems			91.140.50
C22.2 NO. 108-14 (R2019)	REA	2019/05/22	05	Liquid pumps			23.080
C22.2 NO. 115-14 (R2019)	REA	2019/04/04	06	Meter-mounting devices			29.120.20, 17.220.20
C22.2 NO. 173-M1983 (R2019)	REA	2019/05/10	01	Transformers for Toy and Hobby Use	TRANSFORMATEURS POUR JOUETS ET BRICOLAGE		29.180, 97.200.50
C22.2 NO. 178.2-04 (R2019)	REA	2019/05/09	01	Requirements for manually operated generator transfer panels			29.120.40
C22.2 NO. 179-09 (R2019)	REA	2019/02/22	04	Airport series lighting cables			29.060.20, 49.100
C22.2 NO. 18.2-06 (R2016)	AMT	2019/04/26	01	Nonmetallic outlet boxes			29.120.30
C22.2 NO. 18.4-15	AMT	2019/03/22	02	Hardware for the support of conduit, tubing, and cable			29.120.10
C22.2 NO. 182.2-M1987 (R2019)	REA	2019/01/15	01	Industrial Locking Type, Special Use Attachment Plugs, Receptacles and Connectors	FICHES, PRISES ET CONNECTEURS INDUSTRIELS SPECIAUX A VERROUILLAGE		29.120.30
C22.2 NO. 182.3-16	AMT	2019/01/28	02	Special use attachment plugs, receptacles, and connectors			29.120.30
C22.2 NO. 182.5-14 (R2019)	REA	2019/01/17	01	Photovoltaic connectors			29.120.20
C22.2 NO. 184-15 (R2019)	REA	2019/01/15	04	Solid-state lighting controls			29.120.60, 29.140
C22.2 NO. 193-M1983 (R2019)	REA	2019/06/25	01	HIGH VOLTAGE FULL-LOAD INTERRUPTER SWITCHES	INTERRUPTEURS DE CHARGE HAUTE TENSION		29.120.40
C22.2 NO. 201-M1984 (R2019)	REA	2019/06/25	01	Metal-Enclosed High Voltage Busways			29.120.10
C22.2 NO. 247-14 (R2019)	REA	2019/05/09	02	Operators and systems of doors, gates, draperies, and louvers			97.120
C22.2 NO. 255-04 (R2019)	REA	2019/05/09	01	Neon Transformers and Power Supplies			29.140.30
C22.2 NO. 256-14 (R2019)	REA	2019/05/21	02	Direct plug-in nightlights			29.140.40
C22.2 NO. 273-14 (R2019)	REA	2019/01/15	01	Cablebus			33.060.40
C22.2 NO. 304-14 (R2019)	REA	2019/06/19	01	Enclosed and dead-front switches for photovoltaic applications			29.100.01
C22.2 NO. 5-16	AMT	2019/04/22	04	Molded-case circuit breakers, molded-case switches, and circuit-breaker enclosures			13.260, 17.220.20, 29.060
C22.2 NO. 53-1968 (R2019)	REA	2019/05/09	04	Electric Washing Machines	MACHINES A LAVER ELECTRIQUES		97.060

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
C22.2 NO. 68-18	AMT	2019/05/08	08	Motor-operated appliances (household and commercial)			97.180
C22.2 NO. 72-10 (R2019)	REA	2019/05/09	03	Heater elements			91.140.20
C22.2 NO. 76-14 (R2019)	REA	2019/02/13	04	Splitters			29.120.10, 29.120.20
C656-14 (R2019)	REA	2019/01/21	03	PERFORMANCE STANDARD FOR SPLIT-SYSTEM AND SINGLE-PACKAGE AIR CONDITIONERS AND HEAT PUMPS	Norme de rendement des climatiseurs et des thermopompes à deux blocs et monoblocs		23.120, 27.080
C747-09 (R2019)	REA	2019/05/02	02	Energy efficiency test methods for small motors	ESSAIS DE RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE DES PETITS MOTEURS		29.160.30
CAN/CSA-A371-14 (R2019)	REA	2019/04/23	05	Masonry construction for buildings	Maçonnerie des bâtiments		91.080.30
CAN/CSA-B140.11-M89 (R2019)	REA	2019/05/03	02	Oil/gas-fired commercial/industrial pressure washers and steam cleaners	Nettoyeurs à jet d'eau sous pression ou à la vapeur, pour usages commercial et industriel, alimentés au mazout ou au gaz		97.060
CAN/CSA-B140.4-04 (R2019)	REA	2019/05/03	03	Oil-fired warm air furnaces	GENERATEURS D'AIR CHAUD ALIMENTÉS AU MAZOUT		91.140.10, 27.060.10
CAN/CSA-B837-14 (R2019)	REA	2019/02/27	01	Collapsible fabric storage tanks (bladders)	Réservoirs de stockage souples en tissu (citernes)		75.200
CAN/CSA-C22.2 NO. 191-M89 (R2019)	REA	2019/05/09	02	Engine heaters and battery warmers	CHAUFFE-MOTEUR ET CHAUFFE-BATTERIE		43.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-15:14	AMT	2019/02/08	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, MOD	13.120, 97.040.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-24:17	AMT	2019/05/22	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+AMD1:2012, MOD	97.040.30
CAN/CSA-C22.2 NO. 60335-2-80:17	AMT	2019/06/11	01	Household and similar electrical appliances — Safety — Part 2-80: Particular requirements for fans	Appareils électrodomestiques et analogues – Sécurité – Partie 2-80: Règles particulières pour les ventilateurs	IEC 60335-2-80:2015, MOD	23.120
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-16:14 (R2019)	REA	2019/01/11	04	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-16: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR THE BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF HAEMODIALYSIS HAEMODIAFILTRATION AND HAEMOFILTRATION EQUIPMENT	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-16 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES APPAREILS D'HÉMODIALYSE, D'HÉMODIAFILTRATION ET D'HÉMOFILTRATION	IEC 60601-2-16:2012 MOD	11.040.20, 11.040.25
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-20-10 (R2019)	PMT	2019/02/28	02	Medical electrical equipment - Part 2-20: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant transport incubators	Appareils électromédicaux - Partie 2-20 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des incubateurs de transport pour nouveau-nés	IEC 60601-2-20:2009+A1:2016, MOD	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-20-10 (R2019)	REA	2019/01/11	02	Medical electrical equipment - Part 2-20: Particular requirements for the basic safety and essential performance of infant transport incubators	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-20: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES INCUBATEURS DE TRANSPORT POUR NOUVEAU-NÉS	IEC 60601-2-20:2009 IDT	11.040.10
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-31-09 (R2019)	REA	2019/01/11	02	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 60601-2-31:2008 IDT	11.040.01
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-37:08 (R2019)	REA	2019/01/11	02	Medical electrical equipment - Part 2-37: Particular requirements for the basic safety and essential performance of ultrasonic medical diagnostic and monitoring equipment	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-37: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES APPAREILS DE DIAGNOSTIC ET DE SURVEILLANCE MÉDICAUX À ULTRASONS	IEC 60601-2-37:2007 ED. 2.0 IDT	11.040.55, 17.140.50
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-39-09 (R2019)	REA	2019/01/11	02	MEDICAL ELECTRICAL EQUIPMENT - PART 2-39: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR BASIC SAFETY AND ESSENTIAL PERFORMANCE OF PERITONEAL DIALYSIS EQUIPMENT	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-39: EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES DES APPAREILS DE DIALYSE PÉRITONÉALE	IEC 60601-2-39:2007 IDT	11.040.99
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-43A:11 (R2016)	PMT	2019/03/12	02	Medical electrical equipment - Part 2-43: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray equipment for interventional procedures - Amendment 1:2019	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+AMD1:2017, MOD, BILINGUAL	11.040.50, 37.040.25
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-63A:15	PMT	2019/03/07	01	Medical electrical equipment - Part 2-63: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental extra-oral X-ray equipment - Amendment 1:2019	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+AMD1:2017, MOD, BILINGUAL	11.040.50



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-C22.2 NO. 60601-2-65A:15	PMT	2019/03/14	01	Medical electrical equipment - Part 2-65: Particular requirements for the basic safety and essential performance of dental intra-oral X-ray equipment - Amendment 1:2019	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+AMD1:2017, MOD, BILINGUAL	11.040.55
CAN/CSA-C22.2 NO. 60745-1-07 (R2017)	AMT	2019/01/30	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	25.140.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-4-1-14 (R2019)	REA	2019/01/11	02	Low-voltage switchgear and controlgear - Part 4-1: Contactors and motor-starters - Electromechanical contactors and motor-starters	Appareillage à basse tension - Partie 4-1 : Contacteurs et démarreurs de moteurs - Contacteurs et démarreurs électromécaniques	IEC 60947-4-1:2009 MOD	29.120.99, 29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-4-2-14 (R2019)	REA	2019/01/11	01	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 SEMI-CONDUCTEURS DE MOTEURS À COURANT ALTERNATIF	IEC 60947-4-2:1999+A1:2001+A2:2006 MOD	29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 60947-5-2-14 (R2019)	REA	2019/01/11	01	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 60947-5-2:1997+A1:1999+A2:2003 MOD	29.120.30, 29.130.20
CAN/CSA-C22.2 NO. 62841-1-15	AMT	2019/01/31	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-C309-M90 (R2019)	REA	2019/04/30	02	Performance Requirements for Glass-Lined Storage Tanks for Household Hot Water Service	RÉSERVOIRS À ACCUMULATION VITRIFIÉS POUR LA PRODUCTION D'EAU CHAUDE POUR USAGE DOMESTIQUE : EXIGENCES DE FONCTIONNEMENT		23.020.10, 91.140.65
CAN/CSA-C310-09 (R2019)	REA	2019/05/09	01	Distribution class polymeric cutouts	COUPE-CIRCUITS POLYMÉRIQUES DE DISTRIBUTION		29.120.50
CAN/CSA-C368.1-14 (R2019)	REA	2019/01/09	03	Energy performance of room air conditioners	Rendement énergétique des climatiseurs individuels		23.120
CAN/CSA-C61000-3-14:15 (R2019)	REA	2019/04/18	01	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-14: Assessment of emission limits for harmonics, interharmonics, voltage fluctuations and unbalance for the connection of disturbing installations to LV power systems	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-14: Évaluation des limites d'émission pour les harmoniques, les interharmoniques, les fluctuations de tension et les déséquilibres lors du raccordement d'installations perturbatrices aux systèmes d'alimentation basse tension	IEC/TR 61000-3-14:2011 ED.1.0, MOD	33.100.10
CAN/CSA-C61000-3-3:14 (R2019)	REA	2019/04/18	02	Electromagnetic compatibility (EMC) - Part 3-3: Limits - Limitation of voltage changes voltage fluctuations and flicker in public low-voltage supply systems, for equipment with rated current <=16 A per phase and not subject to conditional connection	Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : Limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné <= 16 A	IEC 61000-3-3:2013 MOD BILINGUAL	33.100.10
CAN/CSA-C61400-1:14 (R2019)	REA	2019/03/08	02	Wind turbines - Part 1: Design requirements	Éoliennes - Partie 1 : Exigences de conception	IEC 61400-1:2007+A1:2010 MOD BILINGUAL	27.180
CAN/CSA-C654-14 (R2019)	REA	2019/06/25	03	Fluorescent lamp ballast efficacy measurements	Mesures de rendement des ballasts de lampe fluorescente		29.140.30
CAN/CSA-C68.1-92 (R2019)	REA	2019/03/01	02	Specifications for Impregnated Paper-Insulated Metallic-Sheathed Cable, Solid Type	CABLES À GAINÉ MÉTALLIQUE ET À ISOLATION AU PAPIER IMPREGNÉ, À AME MASSIVE		29.060.20
CAN/CSA-C745-03 (R2019)	REA	2019/06/07	03	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-C813.1-14 (R2019)	REA	2019/03/01	02	Performance test method for uninterruptible power supplies	Méthode de mesure des performances des onduleurs		19.080, 29.200
CAN/CSA-C815-09 (R2019)	REA	2019/05/27	02	Energy performance of drinking water coolers	RENDEMENT ÉNERGÉTIQUE DES REFROIDISSEURS D'EAU POTABLE		27.200
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-27-01 (R2019)	REA	2019/04/18	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-27: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - UNBALANCE IMMUNITY TEST	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-27: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAI D'IMMUNITÉ AUX DÉSÉQUILIBRES	CEI/IEC 61000-4-27:2000 (1ST EDITION) IDT	33.100.20
CAN/CSA-CEI/IEC 61000-4-34:06 (R2019)	REA	2019/04/18	01	ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (EMC) - PART 4-34: TESTING AND MEASUREMENT TECHNIQUES - VOLTAGE DIPS SHORT INTERRUPTIONS AND VOLTAGE VARIATIONS IMMUNITY TESTS FOR EQUIPMENT WITH INPUT CURRENT MORE THAN 16 A PER PHASE	COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE (CEM) - PARTIE 4-34: TECHNIQUES D'ESSAI ET DE MESURE - ESSAIS D'IMMUNITÉ AUX CREUX DE TENSION COUPURES BRÈVES ET VARIATIONS DE TENSION POUR MATÉRIEL AYANT UN COURANT APPELÉ DE PLUS DE 16 A PAR PHASE	IEC 61000-4-34:2005 (1ST EDITION) IDT	33.100.20
CAN/CSA-CEI/IEC 62304:14 (R2019)	REA	2019/01/09	01	Medical device software - Software life cycle processes	Logiciels de dispositifs médicaux - Processus du cycle de vie logiciel	CEI/IEC 62304:2006 IDT	11.040

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-E60335-2-11:13 (R2019)	REA	2019/02/07	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-11: Particular requirements for tumble dryers	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-11 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES SÈCHE-LINGE À TAMBOUR	IEC 60335-2-11:2008+A1:2012 MOD	97.060
CAN/CSA-E60335-2-7:13 (R2019)	REA	2019/02/07	03	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-7: Particular requirements for washing machines	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-7 : RÉGLES PARTICULIÈRES POUR LES MACHINES À LAVER LE LINGE	IEC 60335-2-7:2008+A1:2011 MOD	97.060
CAN/CSA-E60730-2-15:14 (R2019)	REA	2019/02/07	01	AUTOMATIC ELECTRICAL CONTROLS FOR HOUSEHOLD AND SIMILAR USE - PART 2-15: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR AUTOMATIC ELECTRICAL AIR FLOW WATER FLOW AND WATER LEVEL SENSING CONTROLS	DISPOSITIFS DE COMMANDE ÉLECTRIQUE AUTOMATIQUES À USAGE DOMESTIQUE ET ANALOGUE - PARTIE 2:15 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LES DISPOSITIFS DE COMMANDE ÉLECTRIQUE AUTOMATIQUES DÉTECTEURS DE DÉBIT D'AIR, DE DÉBIT D'EAU ET DE NIVEAU D'EAU	IEC 60730-2-15:2008 MOD	97.120
CAN/CSA-G401-14 (R2019)	REA	2019/03/04	05	Corrugated steel pipe products	Tuyaux en tôle ondulée		23.040.10
CAN/CSA-ISO 10079-1A:16	PMT	2019/03/26	02	Medical suction equipment - Part 1: Electrically powered suction equipment - Amendment 1:2019	Appareils d'aspiration médicale - Partie 1 : Appareils électriques d'aspiration - Modification 1:2019	ISO 10079-1:2015/AMD 1:2018, IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 10079-2:14 (R2019)	REA	2019/04/03	02	Medical suction equipment - Part 2: Manually powered suction equipment	Appareils d'aspiration médicale - Partie 2 : Appareils d'aspiration manuelle	ISO 10079-2:2014 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 10079-3:14 (R2019)	REA	2019/04/03	02	Medical suction equipment - Part 3: Suction equipment powered from a vacuum or positive pressure gas source	Appareils d'aspiration médicale - Partie 3 : Appareils d'aspiration alimentés par une source de vide ou de pression	ISO 10079-3:2014 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 11712:14 (R2019)	REA	2019/04/03	01	Anaesthetic and respiratory equipment -- Supralaryngeal airways and connectors	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Voies respiratoires du supralarynx et connecteurs	ISO 11712:2009 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 15077-10 (R2019)	REA	2019/06/07	01	Tractors and self-propelled machinery for agriculture - Operator controls - Actuating forces, displacement, location and method of operation	Tracteurs et machines agricoles automotrices - Commandes de l'opérateur - Forces de manoeuvre, déplacements, emplacements et modes de fonctionnement	ISO 15077:2008 1ST EDITION IDT	65.060.01
CAN/CSA-ISO 16628:14 (R2019)	REA	2019/04/03	01	Tracheobronchial tubes - Sizing and marking	Tubes trachéo-bronchiques - Dimensionnement et marquage	ISO 16628:2008 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 1831:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	PRINTING SPECIFICATIONS FOR OPTICAL CHARACTER RECOGNITION	SPÉCIFICATIONS D'IMPRESSION DES CARACTÈRES POUR RECONNAISSANCE OPTIQUE	ISO 1831:1980 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO 19901-7:14 (R2019)	REA	2019/03/08	02	Petroleum And Natural Gas Industries - Specific Requirements For Offshore Structures - Part 7: Stationkeeping Systems For Floating Offshore Structures And Mobile Offshore Units	INDUSTRIES DU PÉTROLE ET DU GAZ NATUREL - EXIGENCES SPÉCIFIQUES RELATIVES AUX STRUCTURES EN MER - PARTIE 7 : SYSTÈMES DE MAINTIEN EN POSITION DES STRUCTURES EN MER FLOTTANTES ET DES UNITÉS MOBILES EN MER	ISO 19901-7:2013 (2ND ED) IDT	75.180.10
CAN/CSA-ISO 27427:14 (R2019)	REA	2019/04/03	01	Anaesthetic and respiratory equipment - Nebulizing systems and components	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Systèmes de nébulisation et ses composants	ISO 27427:2013 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 5362:14 (R2019)	REA	2019/04/03	01	Anaesthetic reservoir bags	Ballons réservoirs d'anesthésie	ISO 5362:2006 IDT	11.040.10
CAN/CSA-ISO 9241-171:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	ERGONOMICS OF HUMAN-SYSTEM INTERACTION - PART 171: GUIDANCE ON SOFTWARE ACCESSIBILITY	ERGONOMIE DE L'INTERACTION HOMME-SYSTÈME - PARTIE 171: LIGNES DIRECTRICES RELATIVES À L'ACCESSIBILITÉ AUX LOGICIELS	ISO 9241-171:2008 IDT	13.180
CAN/CSA-ISO 9241-20:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	ERGONOMICS OF HUMAN-SYSTEM INTERACTION - PART 20: ACCESSIBILITY GUIDELINES FOR INFORMATION/COMMUNICATION TECHNOLOGY (ICT) EQUIPMENT AND SERVICES	ERGONOMIE DE L'INTERACTION HOMME-SYSTÈME - PARTIE 20: LIGNES DIRECTRICES SUR L'ACCESSIBILITÉ DE L'ÉQUIPEMENT ET DES SERVICES DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE LA COMMUNICATION (TIC)	ISO 9241-20:2008 IDT	35.180, 13.180
CAN/CSA-ISO/IEC 10118-3:04 (R2019)	REA	2019/05/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SECURITY TECHNIQUES - HASH-FUNCTIONS - PART 3: DEDICATED HASH-FUNCTIONS	TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION - TECHNIQUES DE SÉCURITÉ - FONCTIONS DE HASH - PARTIE 3: FONCTIONS DE HASH DÉDIÉES	ISO/IEC 10118-3:2004 (3RD EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 10373-6C:18	PMT	2019/05/29	01	Identification cards - Test methods - Part 6: Proximity cards - Amendment 3:2019	Cartes d'identification - Méthodes d'essai - Partie 6: Cartes de proximité - AMENDEMENT 3: Effet de charge PICC	ISO/IEC 10373-6:2016/AMD 3:2018, IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 10918-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - DIGITAL COMPRESSION AND CODING OF CONTINUOUS-TONE STILL IMAGES: REQUIREMENTS AND GUIDELINES	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - COMPRESSION NUMÉRIQUE ET CODAGE DES IMAGES FIXES DE NATURE PHOTOGRAPHIQUE : PRESCRIPTIONS ET LIGNES DIRECTRICES	ISO/IEC 10918-1:1994 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 10967-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - LANGUAGE INDEPENDENT ARITHMETIC - PART 1: INTEGER AND FLOATING POINT ARITHMETIC	Technologies de l'information - Arithmétique indépendante de langage - Partie 1: Arithmétique de nombres entiers et en virgule flottante	ISO/IEC 10967-1:2012 IDT	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 11694-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	04	IDENTIFICATION CARDS - OPTICAL MEMORY CARDS - LINEAR RECORDING METHOD - PART 1: PHYSICAL CHARACTERISTICS	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique - Méthode d'enregistrement linéaire - Partie 1: Caractéristiques physiques	ISO/IEC 11694-1:2012 IDT	35.240.15

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 11694-2:14 (R2019)	REA	2019/02/13	04	IDENTIFICATION CARDS - OPTICAL MEMORY CARDS - PART 2: DIMENSIONS AND LOCATION OF THE ACCESSIBLE OPTICAL AREA	Cartes d'identification - Cartes à mémoire optique Partie 2: Dimensions et emplacement de la zone optique accessible	ISO/IEC 11694-2:2012 IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC 13066-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - INTEROPERABILITY WITH ASSISTIVE TECHNOLOGY (AT) - PART 1: REQUIREMENTS AND RECOMMENDATIONS FOR INTEROPERABILITY	Technologies de l'information - Interopérabilité avec les technologies d'assistance - Partie 1: Exigences et recommandations pour l'interopérabilité	ISO/IEC 13066-1:2011 IDT	35.180, 11.180.99
CAN/CSA-ISO/IEC 13249-5:04 (R2019)	REA	2019/05/02	02	INFORMATION TECHNOLOGY - DATABASE LANGUAGES - SQL MULTIMEDIA AND APPLICATION PACKAGES - PART 5: STILL IMAGE	TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION - LANGUES DE BASE DE DONNÉES - PACKAGES MULTIMÉDIA ET APPLICATIONS SQL - PARTIE 5: IMAGE FIXE	ISO/IEC 13249-5:2003 (2ND EDITION)	35.060
CAN/CSA-ISO/IEC 14143-6:14 (R2019)	REA	2019/02/13	02	INFORMATION TECHNOLOGY - SOFTWARE MEASUREMENT - FUNCTIONAL SIZE MEASUREMENT - PART 6: GUIDE FOR USE OF ISO/IEC 14143 SERIES AND RELATED INTERNATIONAL STANDARDS	Technologies de l'information - Mesurage du logiciel - Mesurage de la taille fonctionnelle Partie 6: Guide pour l'usage de la série ISO/CEI 14143 et des Normes internationales connexes	ISO/IEC 14143-6:2012 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-12B:16	PMT	2019/05/29	05	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 12: ISO base media#file format - Amendment 2:2019	Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 12: Format ISO de base pour les fichiers médias AMENDEMENT 2: Support pour fichiers au format image	ISO/IEC 14496-12:2015/AMD2:2018, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-14:04 (R2019)	REA	2019/05/02	01	INFORMATION TECHNOLOGY - CODING OF AUDIO-VISUAL OBJECTS - PART 14: MP4 FILE FORMAT	TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION - CODAGE D'OBJETS AUDIOVISUELS - PARTIE 14: FORMAT DE FICHIER MP4	ISO/IEC 14496-14:2003 (1ST EDITION)	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-16C:13 (R2017)	PMT	2019/01/23	04	Information technology - Coding of audio-visual objects - Part 16: Animation Framework eXtension (AFX) - Amendment 3:2019	Amendement 3 - Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 16: Cadre de l'animation eXtension (AFX) - Matériel d'impression et codage graphique 3D pour les navigateurs	ISO/IEC 14496-16:2011/AMD3:2016, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 14496-16D:13 (R2017)	PMT	2019/01/23	04	Information technology — Coding of audio-visual objects — Part 16: Animation Framework eXtension (AFX) - Amendment 4:2019	Amendement 4 - Technologies de l'information - Codage des objets audiovisuels - Partie 16: Cadre d'animation eXtension (AFX) - Codage de maillage 3D basé sur un motif (PB3DMC)	ISO/IEC 14496-16:2011/AMD4:2017, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 18051:14 (R2019)	REA	2019/02/13	06	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - SERVICES FOR COMPUTER SUPPORTED TELECOMMUNICATIONS APPLICATIONS (CSTA) PHASE III	Technologies de l'information - Téléinformatique - Services pour applications en télécommunications supportées par ordinateur (CSTA) en phase III	ISO/IEC 18051:2012 IDT	35.100.30
CAN/CSA-ISO/IEC 18056:14 (R2019)	REA	2019/02/13	05	INFORMATION TECHNOLOGY - TELECOMMUNICATIONS AND INFORMATION EXCHANGE BETWEEN SYSTEMS - XML SCHEMA DEFINITIONS FOR COMPUTER SUPPORTED TELECOMMUNICATIONS APPLICATIONS (CSTA) PHASE III	Technologies de l'information - Téléinformatique - Définitions de schéma XML pour applications en télécommunications supportées par ordinateur (CSTA) en phase III	ISO/IEC 18056:2012 IDT	35.100.30
CAN/CSA-ISO/IEC 23003-4A:16	PMT	2019/01/23	01	Information technology - MPEG audio technologies - Part 4: Dynamic Range Control - Amendment 1:2019	Technologies de l'information — Technologies audio MPEG — Partie 4: Contrôle de gamme dynamique AMENDEMENT 1: Outils de DRC paramétrique, de mappage des gains et d'égalisation	ISO/IEC 23003-4:2015/AMD1:2017, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 23003-4B:16	PMT	2019/01/23	01	Information technology - MPEG audio technologies - Part 4: Dynamic Range Control - Amendment 2:2019	Technologies de l'information — Technologies audio MPEG — Partie 4: Contrôle de gamme dynamique AMENDEMENT 2: Logiciel de référence	ISO/IEC 23003-4:2015/AMD2:2017, IDT	35.040.40
CAN/CSA-ISO/IEC 2382-16-01 (R2014)	WDR	2019/06/21	01	INFORMATION TECHNOLOGY - VOCABULARY - PART 16: INFORMATION THEORY	Technologies de l'information - Vocabulaire - Partie 16: Théorie de l'information	ISO/IEC 2382-16:1996 (2ND EDITION)	01.040.35
CAN/CSA-ISO/IEC 24724:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - GS1 DATABAR BAR CODE SYMBOLOGY SPECIFICATION	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Spécifications de la symbologie des codes à barres GS1 DataBar	ISO/IEC 24724:2011 IDT	01.080.50, 35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24730-22:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - REAL TIME LOCATING SYSTEMS (RTLS) - PART 22: DIRECT SEQUENCE SPREAD SPECTRUM (DSSS) 24 GHZ AIR INTERFACE PROTOCOL: TRANSMITTERS OPERATING WITH MULTIPLE SPREAD CODES AND EMPLOYING A QPSK DATA ENCODING	Technologies de l'information - Systèmes de localisation en temps réel (RTLS) - Partie 22: Protocole d'interface d'air à 2,4 GHz d'étalement de spectre à séquence directe (DSSS): Émetteurs fonctionnant avec des codes d'étalement multiples et utilisant un codage de données QPSK et un schéma	ISO/IEC 24730-22:2012 IDT	35.040

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC 24730-5:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - REAL-TIME LOCATING SYSTEMS (RTLS) - PART5: CHIRP SPREAD SPECTRUM (CSS) AT 24 GHZ AIR INTERFACE	Technologies de l'information - Systèmes de localisation en temps réel (RTLS) - Partie 5: Spectre étalé de compression d'impulsions (CSS) à une interface d'air de 2,4 GHz	ISO/IEC 24730-5:2010 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24770:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - REAL-TIME LOCATING SYSTEM (RTLS) DEVICE PERFORMANCE TEST METHODS - TEST METHODS FOR AIR INTERFACE COMMUNICATION AT 24 GHZ	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Lignes directrices pour DPM («direct part marking»)	ISO/IEC 24770:2012 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24778:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - AZTEC CODE BAR CODE SYMBOLOGY SPECIFICATION	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture des données - Spécification pour la symbologie de code à barres du code Aztec	ISO/IEC 24778:2008 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24791-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) FOR ITEM MANAGEMENT - SOFTWARE SYSTEM INFRASTRUCTURE - PART 1: ARCHITECTURE	Technologies de l'information - Identification de radiofréquence (RFID) pour la gestion d'élément - Infrastructure de systèmes logiciels - Partie 1: Architecture	ISO/IEC 24791-1:2010 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24791-2:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) FOR ITEM MANAGEMENT - SOFTWARE SYSTEM INFRASTRUCTURE - PART 2: DATA MANAGEMENT	Technologies de l'information - Identification de radiofréquence (RFID) pour la gestion d'élément - Infrastructure de système de logiciel - Partie 2: Gestion de données	ISO/IEC 24791-2:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 24791-5:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION (RFID) FOR ITEM MANAGEMENT - SOFTWARE SYSTEM INFRASTRUCTURE- PART 5: DEVICE INTERFACE	Technologies de l'information - Identification de radio fréquence (RFID) pour la gestion d'élément - Infrastructure de systèmes logiciels Partie 5: Interface de dispositif	ISO/IEC 24791-5:2012 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 29133:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - QUALITY TEST SPECIFICATION FOR REWRITABLE HYBRID MEDIA DATA CARRIERS	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Spécification d'essai qualitatif pour porteurs de données de milieux hybrides	ISO/IEC 29133:2010 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 29136:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - USER INTERFACES - ACCESSIBILITY OF PERSONAL COMPUTER HARDWARE	Technologies de l'information - Interfaces utilisateur - Accessibilité matérielle des ordinateurs personnels	ISO/IEC 29136:2012 IDT	11.180.99, 35.240.20
CAN/CSA-ISO/IEC 29143:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - AIR INTERFACE SPECIFICATION FOR MOBILE RFID INTERROGATORS	Technologies de l'information - Techniques d'identification et de captage automatiques des données -Spécification d'interface d'air pour interrogateurs Mobile RFID	ISO/IEC 29143:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC 29177:18	WDR	2019/06/21	01	Information technology - Automatic identification and data capture technique - Identifier resolution protocol for multimedia information access triggered by tag-based identification	Technologies de l'information - Technique d'identification automatique et de capture de données - Protocole de résolution d'identifiant pour l'accès à des informations multimédia déclenché par une identification par étiquette	ISO/IEC 29177:2016, IDT	35.040.50
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-1A:18	PMT	2019/05/30	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 1: Overview and general requirements - Amendment 1:2019	AMENDEMENT 1 - Technologies de l'information - Centres de données — Indicateurs de performance clés - Partie 1: Aperçu et exigences générales	ISO/IEC 30134-1:2016/AMD1:2018, IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-2A:18	PMT	2019/05/30	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 2: Power usage effectiveness (PUE) - Amendment 1:2019	AMENDEMENT 1 - Technologies de l'information - Centres de données - Indicateurs de performance clés - Partie 2: Efficacité dans l'utilisation de la puissance (PUE)	ISO/IEC 30134-2:2016/AMD1:2018, IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 30134-3A:18	PMT	2019/05/29	01	Information technology - Data centres - Key performance indicators - Part 3: Renewable energy factor (REF) - Amendment 1:2019	AMENDEMENT 1 - Technologies de l'information - Centres de données — Indicateurs de performance clés - Partie 3: Facteur d'énergie renouvelable (REF)	ISO/IEC 30134-3:2016/AMD1:2018, IDT	35.020
CAN/CSA-ISO/IEC 40500:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - W3C WEB CONTENT ACCESSIBILITY GUIDELINES(WCAG) 2.0	Technologies de l'information - Lignes directrices sur l'accessibilité au contenu Web (WCAG) 2.0 du W3C	ISO/IEC 40500:2012 IDT	35.080
CAN/CSA-ISO/IEC 7816-15A:18	PMT	2019/05/29	02	Identification cards - Integrated circuit cards - Part 15: Cryptographic information application - Amendment 1:2019	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Partie 15: Application d'informations cryptographiques - Amendement 1: 2019	ISO/IEC 7816-15:2016/AMD1:2018, IDT	35.240.15
CAN/CSA-ISO/IEC TR 19764:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - GUIDELINES METHODOLOGY AND REFERENCE CR ITERIA FOR CULTURAL AND LINGUISTIC ADAPTABILITY IN INFORMATION TECHNOLOGY PRODUCTS	TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION - LIGNES DIRECTRICES, MÉTHODOLOGIE ET CRITÈRES DE RÉFÉRENCE POUR L'ADAPTABILITÉ CULTURELLE ET LINGUISTIQUE DANS LES PRODUITS DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION	ISO/IEC TR 19764:2005 IDT	35.240.20, 01.120

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-ISO/IEC TR 19782:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - EFFECTS OF GLOSS AND LOW SUBSTRATE OPACITY ON READING OF BAR CODESYMBOLS	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture des données - Effets de la brillance et de la faible opacité du substrat sur la lecture des symboles de code à barres	ISO/IEC TR 19782:2006 IDT	01.080.50
CAN/CSA-ISO/IEC TR 20017:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - ELECTROMAGNETIC INTERFERENCE IMPACT OF ISO/IEC 18000 INTERROGATOR EMITTERS ON IMPLANTABLE PACEMAKERS AND IMPLANTABLE CARDIOVERTER DEFIBRILLATORS	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion des objets - Impact des interférences électromagnétiques des émetteurs d'interrogeurs de l'ISO/CEI 18000 sur les stimulateurs cardiaques et les défibrillateurs implantables	ISO/IEC TR 20017:2011 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24710:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - ELEMENTARY TAG LICENSE PLATE FUNCTIONALITY FOR ISO/IEC 18000 AIR INERFACE DEFINITIONS	Technologies de l'information - Identification de radiofréquence pour la gestion d'objets - Fonctionnalité du numéro matricule utilisant des tags élémentaires pour les définitions de l'interface d'air pour l'ISO/CEI 18000	ISO/IEC TR 24710:2005 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24720:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - AUTOMATIC IDENTIFICATION AND DATA CAPTURE TECHNIQUES - GUIDELINES FOR DIRECT PART MARKING (DPM)	Technologies de l'information - Techniques automatiques d'identification et de capture des données - Lignes directrices pour DPM («direct part marking»)	ISO/IEC TR 24720:2008 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24729-1:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - IMPLEMENTATION GUIDELINES - PART 1: RFID-ENABLED LABELS AND PACKAGIG SUPPORTING ISO/IEC 18000-6C	Technologies de l'information - Identification radiofréquentielle de gestion d'article - Lignes directrices de mise en application - Partie 1: Étiquettes adaptées à RFID et emballage contenant l'ISO/CEI 18000-6C	ISO/IEC TR 24729-1:2008 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24729-2:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - IMPLEMENTATION GUIDELINES - PART 2: RECYCLING AND RFID TAGS	Technologies de l'information - Identification de radiofréquences pour la gestion d'items - Lignes directrices pour la mise en œuvre - Partie 2: Recyclage et repères RFID	ISO/IEC TR 24729-2:2008 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24729-3:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - IMPLEMENTATION GUIDELINES - PART 3: IMPLEMENTATION AND OPERATION OFHF RFID INTERROGATOR SYSTEMS IN LOGISTICS APPLICATIONS	Technologies de l'information - Identification par radiofréquence pour la gestion d'objets - Lignes directrices de mise en application - Partie 3: Mise en application et fonctionnement des systèmes d'interrogation UHF RFID dans les applications logistiques	ISO/IEC TR 24729-3:2009 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC TR 24729-4:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION FOR ITEM MANAGEMENT - IMPLEMENTATION GUIDELINES - PART 4: TAG DATA SECURITY	Technologies de l'information - Identification de radiofréquences pour la gestion d'items - Lignes directrices pour la mise en œuvre - Partie 4: Sécurité des données de repère	ISO/IEC TR 24729-4:2009 IDT	35.040
CAN/CSA-ISO/IEC/IEEE 21450:14 (R2019)	REA	2019/02/13	01	INFORMATION TECHNOLOGY - SMART TRANSDUCER INTERFACE FOR SENSORS AND ACTUATORS - COMMON FUNCTIONS COMMUNICATION PROTOCOLS AND TRANSDUCER ELECTRO NIC DATA SHEET (TEDS) FORMATS	Technologies de l'information - Interface de transducteurs intelligente pour capteurs et actionneurs - Fonctions communes, protocoles de communication et formats des feuilles de données électroniques du transducteur (TEDS)	ISO/IEC/IEEE 21450:2010 IDT	35.040
CAN/CSA-M682-04 (R2019)	REA	2019/06/07	01	Agricultural Front-End Loaders - Safety Requirements	DISPOSITIFS DE CHARGEMENT FRONTAL AGRICOLES : EXIGENCES DE SÉCURITÉ		53.00
CAN/CSA-P.8-09 (R2019)	REA	2019/02/07	02	Thermal Efficiencies of Industrial and Commercial Gas-Fired Package Furnaces	RENDEMENT THERMIQUE DES GÉNÉRATEURS AUTONOMES D'AIR CHAUD À GAZ INDUSTRIELS ET COMMERCIAUX		97.100.20, 19.020
CAN/CSA-S37-18	AMT	2019/03/20	08	Antennas, towers, and antenna-supporting structures			33.120.40, 91.090
CAN/CSA-S474-04 (R2019)	REA	2019/06/05	03	Concrete Structures	STRUCTURES EN BETON		47.020, 91.080.40
CAN/CSA-Z15882-09 (R2019)	REA	2019/01/28	02	STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS - CHEMICAL INDICATORS - GUIDANCE FOR SELECTION USE AND INTERPRETATION OF RESULTS	Stérilisation des produits de santé - Indicateurs chimiques - Directives pour la sélection, l'utilisation et l'interprétation des résultats	ISO 15882:2008	11.080.01
CAN/CSA-Z15883-1-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	Washer-disinfectors -- Part 1: General requirements terms and de finitions and tests	LAVEURS DÉSINFECTEURS - PARTIE 1: EXIGENCES GÉNÉRALES, TERMES ETDÉFINITIONS ET ESSAIS	ISO 15883-1:2006 (1ST EDITION) MOD	11.080.10

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CAN/CSA-Z15883-2-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	WASHER-DISINFECTORS - PART 2: REQUIREMENTS AND TESTS FOR WASHER- DISINFECTORS EMPLOYING THERMAL DISINFECTION FOR SURGICAL INSTRUMENTS ANAESTHETIC EQUIPMENT BOWLS DISHES RECEIVERS UTENSILS GLASSWARE ETC.	LAVEURS DESINFECTEURS - PARTIE 2: EXIGENCES ET ESSAIS POUR LAVEURS DESINFECTEURS DESTINES A LA DESINFECTION THERMIQUE DES INSTRUMENTS CHIRURGICAUX, DU MATERIEL D'ANESTHESIE, DES BACS, PLATS, RECIPIENTS, USTENSILES, DE LA VERRERIE, ETC.	ISO 15883-2:2006 (1ST EDITION)	11.080.10
CAN/CSA-Z15883-3-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	WASHER-DISINFECTORS - PART 3: REQUIREMENTS AND TESTS FOR WASHER- DISINFECTORS EMPLOYING THERMAL DISINFECTION FOR HUMAN WASTE CONTAINERS	LAVEURS DESINFECTEURS - PARTIE 3: EXIGENCES ET ESSAIS POUR LAVEURS DESINFECTEURS DESTINES A LA DESINFECTION THERMIQUE DE RECIPIENTS A DEJECTIONS HUMAINES	ISO 15883-3:2006 (1ST EDITION 2006-04- 15) MOD	11.080.10
CAN/CSA-Z15883-5-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	WASHER-DISINFECTORS - PART 5: TEST SOILS AND METHODS FOR DEMONSTRATING CLEANING EFFICIENCY	LAVEURS DÉSINFECTEURS - PARTIE 5: ESSAIS DE SOUILURES ET MÉTHODES POUR DÉMONTRER L'EFFICACITÉ DE NETTOYAGE	ISO/TS 15883-5:2005 (1ST EDITION 2005- 11-15) IDT	11.080.10
CAN/CSA-Z17665-1-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS - MOIST HEAT - PART 1: REQUIREMENTS FOR THE DEVELOPMENT VALIDATION AND ROUTINE CONTROL OF A STERILIZATION PROCESS FOR MEDICAL DEVICES	STÉRILISATION DES PRODUITS DE SANTÉ - CHALEUR HUMIDE - PARTIE 1: EXIGENCES POUR LE DÉVELOPPEMENT, LA VALIDATION ET LE CONTRÔLE DE ROUTINE D'UN PROCÉDÉ DE STÉRILISATION DES DISPOSITIFS MÉDICAUX	ISO 17665-1:2006 (1ST EDITION)	11.080.01
CAN/CSA-Z17665-2-09 (R2019)	REA	2019/01/28	01	STERILIZATION OF HEALTH CARE PRODUCTS - MOIST HEAT - PART 2: GUIDANCE ON THE APPLICATION OF ISO 17665-1	STÉRILISATION DES PRODUITS DE SANTÉ - CHALEUR HUMIDE - PARTIE 2 : DIRECTIVES RELATIVES À L'APPLICATION DE L'ISO 17665-1	ISO/TS 17665-2:2009	11.080.01
CAN/CSA-Z23328-1-04 (R2019)	REA	2019/04/03	01	Breathing system filters for anaesthetic and respiratory use -- Part 1: method to assess filtration performance	Filtres pour matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Partie 1 : Méthode d'essai à l'aide d'une solution saline pour l'évaluation de l'efficacité de filtration	ISO 23328-1:2003 (1ST EDITION) IDT	11.040.10
CAN/CSA-Z316.6-14 (R2019)	REA	2019/01/11	04	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 23907:2012 ED. 1 MOD	11.040.99
CAN/CSA-Z5359A:16	PMT	2019/03/07	03	Anaesthetic and respiratory equipment - Low-pressure hose assemblies for use with medical gases, medical vacuum, medical support gases, and anaesthetic gas scavenging systems - Amendment 1:2019	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Flexibles de raccordement à basse pression pour utilisation avec les gaz médicaux, les gaz médicaux de soutien et les systèmes d'évacuation des gaz d'anesthésie - Modification 1:2019	ISO 5359:2014/AMD 1:2017, MOD	11.040.10, 83.140.40
CAN/CSA-Z614-14 (R2019)	REA	2019/01/28	05	Children's playspaces and equipment	Aires et équipements de jeu		97.200.40
CGA 5.2-1971 (R2019)	REA	2019/01/28	01	GAS-FIRED WATERLESS TOILETS			91.140.70
CSA Z240.10.1:19	NE	2019/06/26	05	Site preparation, foundation, and installation of buildings	Aménagement du terrain, construction des fondations et installation de bâtiments		43.100, 93.020
CSA A23.1:19/A23.2:19	NE	2019/06/27	13	Concrete materials and methods of concrete construction/Test methods and standard practices for concrete	Béton : Constituants et exécution des travaux/Méthodes d'essai et pratiques normalisées pour le béton		91.080.40, 91.100.30
CSA A23.3:19	NE	2019/06/21	07	Design of concrete structures			91.080.40
CSA A257 SERIES:19	NE	2019/06/24	07	Standards for concrete pipe and manhole sections			23.040.50, 19.060
CSA A283:19	NE	2019/06/27	05	Qualification code for concrete testing laboratories			03.120.20, 91.100.30
CSA A440.2:19/CSA A440.3:19	NE	2019/03/08	07	Fenestration energy performance/User Guide to CSA A440.2:19, Fenestration energy performance	Rendement énergétique des systèmes de fenêtrage/Guide d'utilisation de CSA A440.2:19, Rendement énergétique des systèmes de fenêtrage		91.060.50
CSA A440.4:19	NE	2019/03/12	04	Window, door, and skylight installation	Installation des fenêtres, des portes et des lanterneaux		91.060.50
CSA A440S1:19	NE	2019/03/15	04	Canadian Supplement to AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440-17, North American Fenestration Standard/Specification for windows, doors, and skylights	Supplément canadien à AAMA/WDMA/CSA 101/I.S.2/A440- 17, Norme nord-américaine sur les fenêtres/Spécification relative aux fenêtres, aux portes et aux lanterneaux		91.060.40
CSA A460:19	NS	2019/05/27	01	Bird-friendly building design			91.080
CSA B139 SERIES:19	NE	2019/02/22	10	Installation code for oil-burning equipment	Code d'installation des appareils de combustion au mazout		27.060.10, 91.140.20
CSA B175.6:19	NS	2019/02/06	01	Internal combustion engine-powered hand-held hedge trimmers - Safety and environmental requirements			27.020

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA B355:19	NE	2019/02/27	07	Platform lifts and stair lifts for barrier-free access			91.140.90
CSA B44.1:19/ASME A17.5-2019	NE	2019/02/27	06	Elevator and escalator electrical equipment			91.140.90
CSA B45.13:19/IAPMO Z1700-2019	NE	2019/06/26	02	Vacuum waste-collection systems			91.140.60
CSA B51:19	NE	2019/03/28	19	Boiler, pressure vessel, and pressure piping code			23.020.30, 23.040.90, 27.060.30
CSA C22.2 NO. 0.1:19	NE	2019/02/08	02	General requirements for double-insulated equipment			29.080
CSA C22.2 NO. 0.12:19	NE	2019/02/08	02	Wiring space and wire bending space in enclosures	Espace de câblage et espace de pliage de fils dans les boîtiers		29.060
CSA C22.2 NO. 0.8:19	NE	2019/02/08	04	Safety functions incorporating electronic technology			29.020
CSA C22.2 NO. 129:10 (R2019)	REA	2019/02/13	04	Neutral-supported cables			29.060.20
CSA C22.2 NO. 130:16	AMT	2019/03/29	04	Requirements for electrical resistance trace heating and heating device sets			29.060.20, 97.100
CSA C22.2 NO. 227.1:19	NE	2019/02/27	05	Electrical nonmetallic tubing			29.120.10
CSA C22.2 NO. 227.2.1:19	NE	2019/01/30	03	Liquid-tight flexible nonmetallic conduit			29.120.10
CSA C22.2 NO. 2515:19	NE	2019/02/27	02	Aboveground reinforced thermosetting resin conduit (RTRC) and fittings			29.120.10
CSA C22.2 NO. 291:14 (R2019)	REA	2019/01/17	01	Bare and covered ferrules			21.220.20
CSA C22.2 NO. 320:19	NS	2019/04/05	01	Controlled outlets			29.120.20
CSA C22.2 NO. 33:19	NE	2019/05/31	04	Electrical safety requirements for cranes and hoists			53.020.20, 43.040.10, 73.100.40
CSA C22.2 NO. 338:19	NS	2019/06/12	01	Type Class 2 power supplies (USB) and combination devices (receptacle/USB)			29.100.01
CSA C22.2 NO. 60079-0:19	NE	2019/02/25	04	Explosive atmospheres - Part 0: Equipment - General requirements	Atmosphères explosives - Partie 0 : Matériel - Exigences générales	IEC 60079-0:2017, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60079-46:19	NS	2019/05/22	01	Explosive atmospheres - Part 46: Equipment assemblies	Atmosphères explosives - Partie 46 : Assemblages d'appareils	IEC TS 60079-46:2017, MOD	29.260.20
CSA C22.2 NO. 60086-1:19	NS	2019/06/26	01	Primary batteries — Part 1: General (IEC 60086-1:2015, MOD)	Piles électriques - Partie 1: Généralités	IEC 60086-1 ED11.0, MOD	29.220.10
CSA C22.2 NO. 60086-4:19	NS	2019/06/26	01	Primary batteries — Part 4: Safety of lithium batteries (IEC 60086-4:2014, MOD)	Piles électriques — Partie 4 : Sécurité des piles au lithium (IEC 60086-4:2014, MOD)	IEC 60086-4 ED4.0 (2014-09)	29.220.10
CSA C22.2 NO. 60320-1:19	NE	2019/02/15	02	Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 1: General requirements	Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues - Partie 1 : Exigences générales	IEC 60320-1:2015, MOD	29.120.30
CSA C22.2 NO. 60320-3:19	NS	2019/02/15	01	Appliance couplers for household and similar general purposes - Part 3: Standard sheets and gauges	Connecteurs pour usages domestiques et usages généraux analogues - Partie 3 : Feuilles de norme et calibres	IEC 60320-3:2014, MOD	29.120.30
CSA C22.2 NO. 60335-2-31:19	NE	2019/04/10	04	Household and similar electrical appliances - Safety - Part 2-31: Particular requirements for range hoods and other cooking fume extractors	Appareils électrodomestiques et analogues - Sécurité - Partie 2-31 : Règles particulières pour les hottes de cuisine et autres extracteurs de fumées de cuisson	IEC 60335-2-31:2012/AMD1:2016, MOD	13.120, 97.040.20
CSA C22.2 NO. 60335-2-52:14 (R2019)	REA	2019/03/14	01	HOUSEHOLD AND SIMILAR ELECTRICAL APPLIANCES - SAFETY - PART 2-52: PARTICULAR REQUIREMENTS FOR ORAL HYGIENE APPLIANCES	APPAREILS ÉLECTRODOMESTIQUES ET ANALOGUES - SÉCURITÉ - PARTIE 2-52 : RÈGLES PARTICULIÈRES POUR LES APPAREILS D'HYGIÈNE BUCCALE	IEC 60335-2-52:2002+A1:2008 MOD	13.120, 97.170
CSA C22.2 NO. 60601-2-2:19	NE	2019/03/15	05	Medical electrical equipment - Part 2-2: Particular requirements for the basic safety and essential performance of high frequency surgical equipment and high frequency surgical accessories	Appareils électromédicaux - Partie 2-2 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils d'électrochirurgie à courant haute fréquence et des accessoires d'électrochirurgie à courant haute fréquence	IEC 60601-2-2:2017, MOD, BILINGUAL	11.040.30
CSA C22.2 NO. 60601-2-37A:08 (R2019)	PMT	2019/03/21	02	Medical electrical equipment - Part 2-37: Particular requirements for the basic safety and essential performance of ultrasonic medical diagnostic and monitoring equipment - Amendment 1:2019	Appareils électromédicaux - Partie 2-37 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des appareils de diagnostic et de surveillance médicaux à ultrasons - Modification 1:2019	IEC 60601-2-37:2007+AMD1:2015, BILINGUAL	11.040.55, 17.140.50
CSA C22.2 NO. 60691:19	NE	2019/04/29	02	Thermal-links - Requirements and application guide	Protecteurs thermiques - Exigences et guide d'application	IEC 60691:2015, MOD, BILINGUAL	29.120.50

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA C22.2 NO. 60947-5-1:14 (R2019)	REA	2019/01/21	01	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 60947-5-1:2003 (3RD EDITION) MOD	29.120.40, 29.130.20
CSA C22.2 NO. 61010-2-030:18	NE	2019/01/04	02	Safety requirements for electrical equipment for measurement, control, and laboratory use - Part 2-030: Particular requirements for equipment having testing or measuring circuits	Exigences de sécurité pour appareils électriques de mesure, de régulation et de laboratoire - Partie 2-030 : Exigences particulières pour les appareils équipés de circuits d'essai ou de mesure	IEC 61010-2-030:2017, MOD	19.080, 71.040.10
CSA C22.2 NO. 62841-3-12:19	NS	2019/04/08	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-12: Particular requirements for transportable threading machines	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-12 : Exigences particulières relatives aux machines à fileter portables	IEC 62841-3-12:2017, MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 62841-3-14:19	NS	2019/04/08	01	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery - Safety - Part 3-14: Particular requirements for transportable drain cleaners	Outils électroportatifs à moteur, outils portables et machines pour jardins et pelouses - Sécurité - Partie 3-14 : Exigences particulières pour les furets portables	IEC 62841-3-14:2017, MOD	25.140.20
CSA C22.2 NO. 64:19	NE	2019/05/31	08	Household cooking and liquid-heating appliances			97.040.20
CSA C22.2 NO. 80601-2-55:14 (R2019)	REA	2019/01/23	01	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 80601-2-55:2011 MOD	11.040.10
CSA C22.2 NO. 80601-2-61:14 (R2019)	REA	2019/01/23	01	Medical electrical equipment - Part 2-61: Particular requirements for basic safety and essential performance of pulse oximeter equipment	APPAREILS ÉLECTROMÉDICAUX - PARTIE 2-61 : EXIGENCES PARTICULIÈRES POUR LA SÉCURITÉ DE BASE ET LES PERFORMANCES ESSENTIELLES POUR LES OXYMÈTRES DE POULS	ISO 80601-2-61:2011 MOD	11.040.10
CSA C22.2 NO. 80601-2-74:19	NS	2019/01/25	01	Medical electrical equipment - Part 2-74: Particular requirements for basic safety and essential performance of respiratory humidifying equipment	Appareils électromédicaux - Partie 2-74 : Exigences particulières pour la sécurité de base et les performances essentielles des équipements d'humidification respiratoire	ISO 80601-2-74:2017, MOD	11.040.10
CSA C22.2 NO. 81:14 (R2019)	REA	2019/02/14	04	Electric irons			97.060
CSA C22.2 NO. 88:19	NE	2019/05/02	02	Industrial heating equipment			91.140.20
CSA C22.3 NO. 60826:19	NE	2019/01/22	03	Overhead transmission lines - Design criteria	CRITERES DE CONCEPTION DE LIGNES AÉRIENNES	IEC 60826:2017, MOD	29.240.20
CSA C296:19	NS	2019/02/25	01	Energy performance of walk-in freezer and walk-in cooler components			97.130.20
CSA C60079-13:19	NS	2019/04/29	01	Explosive atmospheres - Part 13: Equipment protection by pressurized room "p" and artificially ventilated room "v"	Atmosphères explosives - Partie 13 : Protection du matériel par salle à surpression interne « p » et salle à ventilation artificielle « v »	IEC 60079-13:2017, MOD, BILINGUAL	29.260.20
CSA C881:19	NS	2019/02/06	01	Performance of general service integrated lamps	Rendement des lampes standards intégrées		29.140.01
CSA CISPR 11:19	NE	2019/06/14	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		33.100.10
CSA E60730-2-12:19	NE	2019/06/14	02	Automatic electrical controls - Part 2-12: Particular requirements for electrically operated door locks	Commandes électriques automatiques - Partie 2-12: Règles particulières pour les serrures électriques	IEC 60730-2-12:2015, MOD	97.120
CSA ISO 11139:19	NS	2019/06/04	01	Sterilization of health care products - Vocabulary of terms used in sterilization and related equipment and process standards	Stérilisation des produits de santé - Vocabulaire des termes utilisés dans les normes de procédés de stérilisation et les équipements connexes	ISO 11139:2018, IDT	11.080.01
CSA ISO 11195:19	NE	2019/02/26	02	Gas mixers for medical use - Stand-alone gas mixers	Mélangeurs de gaz à usage médical - Mélangeurs de gaz autonomes	ISO 11195:2018, IDT	11.040.10
CSA ISO 11737-1:19	NS	2019/06/10	01	Sterilization of health care products - Microbiological methods - Part 1: Determination of a population of microorganisms on products	Stérilisation des produits de santé - Méthodes microbiologiques - Partie 1 : Détermination d'une population de microorganismes sur des produits	ISO 11737-1:2018, IDT	11.080.01, 07.100.10
CSA ISO 15883-4:19	NE	2019/06/06	02	Washer-disinfectors - Part 4: Requirements and tests for washer-disinfectors employing chemical disinfection for thermolabile endoscopes	Laveurs désinfecteurs - Partie 4 : Exigences et essais pour les laveurs désinfecteurs destinés à la désinfection chimique des endoscopes thermolabiles	ISO 15883-4:2018, IDT	11.080.10
CSA ISO 18835:19	NE	2019/03/26	02	Inhalational anaesthesia systems - Draw-over anaesthetic systems	Systèmes d'anesthésie par inhalation - Systèmes d'anesthésie par aspiration	ISO 18835:2015, IDT	11.040.10
CSA ISO 19011:19	NE	2019/05/06	03	Guidelines for auditing management systems	Lignes directrices pour l'audit des systèmes de management	ISO 19011:2018, IDT	03.120.20



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO 20857:19	NS	2019/06/07	01	Sterilization of health care products - Dry heat - Requirements for the development, validation and routine control of a sterilization process for medical devices	Stérilisation des produits de santé - Chaleur sèche - Exigences pour l'élaboration, la validation et le contrôle de routine d'un processus de stérilisation pour dispositifs médicaux	ISO 20857:2010, IDT	11.080.01
CSA ISO 35101:19	NS	2019/02/25	01	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Working environment	Industries du pétrole et du gaz naturel - Opérations en Arctique - Environnement de travail	ISO 35101:2017, IDT	75.020
CSA ISO 35103:19	NS	2019/02/25	01	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Environmental monitoring	Industries du pétrole et du gaz naturel - Opérations en Arctique - Surveillance de l'environnement	ISO 35103:2017, IDT	75.020
CSA ISO 35106:19	NS	2019/02/25	01	Petroleum and natural gas industries - Arctic operations - Metocean, ice, and seabed data	Industries du pétrole et du gaz naturel - Opérations dans l'Arctique - Données sur les océans, les glaces et les fonds marins	ISO 35106:2017, IDT	75.020
CSA ISO 50001:19	NE	2019/03/07	02	Energy management systems - Requirements with guidance for use	Systèmes de management de l'énergie - Exigences et recommandations pour la mise en œuvre	ISO 50001:2018, IDT	27.015, 03.100.70
CSA ISO 5367:19	NE	2019/03/26	02	Anaesthetic and respiratory equipment - Breathing sets and connectors	Matériel d'anesthésie et de réanimation respiratoire - Systèmes respiratoires et raccords	ISO 5367:2014, IDT	11.040.10
CSA ISO/IEC 10192-3:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Home electronic system (HES) interfaces - Part 3: Modular communications interface for energy management	Technologies de l'information -- Interfaces de systèmes électroniques domestiques (HES) -- Partie 3: Titre manque	ISO/IEC 10192-3:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-1:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 1: General requirements	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 1: Exigences générales	ISO/IEC 11801-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-2:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 2: Office premises	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 2: Locaux de bureaux	ISO/IEC 11801-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-3:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 3: Industrial premises	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 3: Local industriel	ISO/IEC 11801-3:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-4:19	NS	2019/01/28	01	Information technology Generic cabling for customer premises - Part 4: Single-tenant homes	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 4: Maisons à locataire unique	ISO/IEC 11801-4:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-5:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 5: Data centres	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 5: Centres de données	ISO/IEC 11801-5:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 11801-6:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - Generic cabling for customer premises - Part 6: Distributed building services	Technologies de l'information - Câblage générique pour les locaux d'abonné - Partie 6: Services de bâtiment distribués	ISO/IEC 11801-6:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 13818-1:19	NE	2019/05/31	06	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: Systèmes - Partie 1	ISO/IEC 13818-1:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 13818-1A:19	PMT	2019/05/31	06	Information technology - Generic coding of moving pictures and associated audio information - Part 1: Systems - Amendment 1:2019	Technologies de l'information - Codage générique des images animées et des informations audio associées - Partie 1: Systèmes - Amendement 1: 2019	ISO/IEC 13818-1:2018/AMD1:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 14165-151:19	NS	2019/02/05	01	Information technology - Fibre channel - Part 151: Fibre Channel BaseT (FC-BaseT)	Technologies de l'information — Fibre Channel — Partie 151 (FC-BaseT)	ISO/IEC 14165-151:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14443-1:19	NE	2019/06/03	04	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 1: Physical characteristics	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets de proximité sans contact - Partie 1: Caractéristiques physiques	ISO/IEC 14443-1:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 14443-3:19	NE	2019/06/03	04	Cards and security devices for personal identification - Contactless proximity objects - Part 3: Initialization and anticollision	Cartes et dispositifs de sécurité pour l'identification personnelle - Objets de proximité sans contact - Partie 3: Initialisation et anticollision	ISO/IEC 14443-3:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 14763-4:19	NS	2019/06/03	01	Information technology - Implementation and operation of customer premises cabling - Part 4: Measurement of end-to-end (E2E) links	Technologies de l'information - Mise en oeuvre et fonctionnement du câblage chez l'abonné - Partie 4: Mesure des liaisons de bout en bout (E2E)	ISO/IEC 14763-4:2018, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14776-154:19	NS	2019/02/05	01	Information technology - Small computer system interface (SCSI) - Part 154: Serial Attached SCSI - 3 (SAS-3)	Technologies de l'information -- Interface de petit système d'ordinateur (SCSI) -- Partie 154: SCSI-attachée-en-série -- 3 (SAS-3)	ISO/IEC 14776-154:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 14776-454:19	NS	2019/06/03	01	Information technology - Small Computer System Interface (SCSI) - Part 454: SCSI Primary Commands 4 (SPC-4)	Technologies de l'information - Interface de petit ordinateur (SCSI) - Partie 454: Commandes primaires SCSI - 4 (SPC-4)	ISO/IEC 14776-454:2018; IDT	35.200
CSA ISO/IEC 15459-5:19	NE	2019/06/03	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Unique identification - Part 5: Individual returnable transport items (RTIs)	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identification unique - Partie 5: Articles de transport retournables individuels	ISO/IEC 15459-5:2014; IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 15459-6:19	NE	2019/06/03	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Unique identification - Part 6: Groupings	Technologies de l'information - Techniques d'identification automatique et de capture de données - Identification unique - Partie 6: Groupements	ISO/IEC 15459-6:2014, IDT	35.040.50

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 15938-14:19	NS	2019/06/04	01	Information technology - Multimedia content description interface - Part 14: Reference software, conformance and usage guidelines for compact descriptors for visual search	Technologies de l'information — Interface de description du contenu multimédia - Partie 14: Logiciels de référence, conformité et lignes directrices pour l'utilisation des descripteurs compacts pour recherche visuelle	ISO/IEC 15938-14:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 18328-4:19	NS	2019/06/05	01	Identification cards - ICC-managed devices - Part 4: Test methods for logical characteristics	Cartes d'identification - gérées par la CPI dispositifs - Partie 4: Méthodes d'essai pour logique les caractéristiques	ISO/IEC 18328-4:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 18477-5:19	NS	2019/06/05	01	Information technology - Scalable compression and coding of continuous-tone still images - Part 5: Reference software	Technologies de l'information - Compression échelonnée et codage d'images plates en ton continu - Partie 5: Logiciel de référence	ISO/IEC 18477-5:2018, IDT	35.040.30
CSA ISO/IEC 19286:19	NS	2019/06/05	01	Identification cards - Integrated circuit cards - Privacy-enhancing protocols and services	Cartes d'identification - Cartes à circuit intégré - Protocoles et services renforçant la protection des données personnelles	ISO/IEC 19286:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 19784-1:19	NS	2019/06/05	01	Information technology - Biometric application programming interface - Part 1: BioAPI specification	Technologies de l'information - Interface de programmation d'applications biométriques - Partie 1: Spécifications BioAPI	ISO/IEC 19784-1:2018, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 22275:19	NS	2019/06/13	01	Information technology - Programming languages, their environments, and system software interfaces - ECMAScript® Specification Suite	Technologies de l'information - Langages de programmation, leur environnement et interfaces des logiciels de systèmes - Suite de spécifications ECMAScript®	ISO/IEC 22275:2018, IDT	35.060
CSA ISO/IEC 23002-4:19	NS	2019/06/13	01	Information technology - MPEG video technologies - Part 4: Video tool library	Technologies de l'information - Technologies vidéo MPEG - Partie 4: Bibliothèque d'outils vidéo	ISO/IEC 23002-4:2018, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23005-7:19	NS	2019/02/05	01	Information technology - Media context and control - Part 7: Conformance and reference software	Technologies de l'information — Contrôle et contexte de supports — Partie 7: Conformité et logiciel de référence	ISO/IEC 23005-7:2017, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-1:19	NS	2019/02/06	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 1: MPEG media transport (MMT)	Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 1: Transport des médias MPEG	ISO/IEC 23008-1:2017, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 23008-1A:19	PMT	2019/02/06	01	Information technology - High efficiency coding and media delivery in heterogeneous environments - Part 1: MPEG media transport (MMT) - Amendment 1:2019	Technologies de l'information — Codage à haute efficacité et livraison des médias dans des environnements hétérogènes — Partie 1: Transport des médias MPEG AMENDEMENT 1: Usage de données MMT dans MPEG-H 3D Audio	ISO/IEC 23008-1:2017/AMD1:2017, IDT	35.040.40
CSA ISO/IEC 24752-8:19	NS	2019/06/13	01	Information technology - User interfaces - Universal remote console - Part 8: User interface resource framework	Technologies de l'information - Interfaces utilisateur - Télécommande universelle - Partie 8: Cadre de ressources pour les interfaces utilisateur	ISO/IEC 24752-8:2018, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 27005:19	NE	2019/06/10	03	Information technology - Security techniques - Information security risk management	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Gestion des risques liés à la sécurité de l'information	ISO/IEC 27005:2018, IDT	03.100.70, 35.030
CSA ISO/IEC 27034-3:19	NS	2019/06/13	01	Information technology - Application security - Part 3: Application security management process	Technologie de l'information - Sécurité des applications - Partie 3: Processus de gestion de la sécurité d'une application	ISO/IEC 27034-3:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 27034-7:19	NS	2019/06/04	01	Information technology - Application security - Part 7: Assurance prediction framework	Technologies de l'information - Sécurité des applications - Partie 7: Cadre de l'assurance d'une prédiction	ISO/IEC 27034-7:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC 29110-3-2:19	NS	2019/06/13	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 3-2: Conformity certification scheme	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 3-2: Programme de certification de la conformité	ISO/IEC 29110-3-2:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC 29110-4-1:19	NE	2019/06/03	02	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 4-1: Software engineering - Profile specifications: Generic profile group	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 4-1: Ingénierie du logiciel - Spécification de profil: Groupe de profil générique	ISO/IEC 29110-4-1:2018, IDT	35.080

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 29167-10:19	NE	2019/02/06	02	Information technology - Automatic identification and data capture techniques - Part 10: Crypto suite AES-128 security services for air interface communications	Technologies de l'information - Techniques d'identification et de capture automatique des données - Partie 10: AES-128 services suite Crypto de sécurité pour les communications d'une interface d'air	ISO/IEC 29167-10:2017, IDT	35.040.50
CSA ISO/IEC 29341-20-1:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-1: Audio video device control protocol - Level 4 - Audio video architecture	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-1: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Architecture audio-vidéo	ISO/IEC 29341-20-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-10:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-10: Audio video device control protocol - Level 4 - Audio video transport service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-10: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Niveau 4 — Service de transport audio-vidéo	ISO/IEC 29341-20-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-11:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-11: Audio video device control protocol - Level 4 - Connection manager service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-11: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Niveau 4 — Service de gestionnaire de connexion	ISO/IEC 29341-20-11:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-12:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-12: Audio video device control protocol - Level 4 - Content directory service	Technologies de l'information - Architecture de dispositif UPnP - Partie 20-12: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo - Niveau 4 - Service d'annuaire de contenu	ISO/IEC 29341-20-12:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-13:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-13: Audio video device control protocol - Level 4 - Rendering control service	Technologies de l'information - Architecture de dispositif UPnP - Partie 20-13: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo - Niveau 4 - Service de contrôle de rendu	ISO/IEC 29341-20-13:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-14:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-14: Audio video device control protocol - Level 4 - Scheduled recording service	Technologies de l'information - Architecture de dispositif UPnP - Partie 20-14: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo - Niveau 4 - Service d'enregistrement programmé	ISO/IEC 29341-20-14:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-2:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-2: Audio video device control protocol - Level 4 - Media renderer device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-2: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Niveau 4 — Dispositif de moteur de rendu de média	ISO/IEC 29341-20-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-3:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-3: Audio video device control protocol - Level 4 - Media server device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-3: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Niveau 4 — Dispositif serveur de média	ISO/IEC 29341-20-3:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-20-4:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 20-4: Audio video device control protocol - Level 4 - Data structure template	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 20-4: Protocole de contrôle de dispositif audio-vidéo — Niveau 4 — Modèle de structure de données	ISO/IEC 29341-20-4:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-24-1:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 24-1: Internet gateway device control protocol - Level 2 - Internet gateway device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 24-1: Protocole de contrôle de dispositif de passerelle Internet — Niveau 2 — Dispositif de passerelle Internet	ISO/IEC 29341-24-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-24-10:19	NS	2019/02/07	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 24-10: Internet gateway device control protocol - Level 2 - Wide area network internet protocol - Connection service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 24-10: Protocole de contrôle de dispositif de passerelle Internet — Niveau 2 — Protocole internet de réseau étendu — Service de connexion	ISO/IEC 29341-24-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-24-11:19	NS	2019/01/21	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 24-11: Internet gateway device control protocol - Level 2 - Wide area network internet protocol v6 - Firewall control service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 24-11: Protocole de contrôle de dispositif de passerelle Internet — Niveau 2 — Protocole internet de réseau étendu v6 — Service de contrôle du pare-feu	ISO/IEC 29341-24-11:2017, IDT	35.200

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 29341-24-2:19	NS	2019/02/06	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 24-2: Internet gateway device control protocol - Level 2 - Wide area network connection device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 24-2: Protocole de contrôle de dispositif de passerelle Internet — Niveau 2 — Dispositif de connexion de réseau étendu	ISO/IEC 29341-24-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-24-3:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 24-3: Internet gateway device control protocol - Level 2 - Wide area network device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 24-3: Protocole de contrôle de dispositif de passerelle Internet — Niveau 2 — Dispositif de réseau étendu	ISO/IEC 29341-24-3:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-1:19	NS	2019/01/22	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-1: Telephony device control protocol - Level 2 - telephony architecture	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-1: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Architecture de téléphonie	ISO/IEC 29341-26-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-10:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-10: Telephony device control protocol - Level 2 - Call management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-10: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de gestion des appels	ISO/IEC 29341-26-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-11:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-11: Telephony device control protocol - Level 2 - Media management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-11: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de gestion des médias	ISO/IEC 29341-26-11:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-12:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-12: Telephony device control protocol - Level 2 - Messaging service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-12: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de messagerie	ISO/IEC 29341-26-12:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-13:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-13: Telephony device control protocol - Level 2 - Phone management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-13: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de gestion du téléphone	ISO/IEC 29341-26-13:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-14:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-14: Telephony device control protocol - Level 2 - Address book service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-14: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de carnet d'adresses	ISO/IEC 29341-26-14:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-15:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-15: Telephony device control protocol - Level 2 - Calendar service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-15: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de calendrier	ISO/IEC 29341-26-15:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-16:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-16: Telephony device control protocol - Level 2 - Presence service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-16: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Service de présence	ISO/IEC 29341-26-16:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-2:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-2: Telephony device control protocol - Level 2 - Telephony client device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-2: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Dispositif de client de téléphonie	ISO/IEC 29341-26-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-26-3:19	NS	2019/01/22	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 26-3: Telephony device control protocol - Level 2 - Telephony server device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 26-3: Protocole de contrôle de dispositif de téléphonie — Niveau 2 — Dispositif de serveur de téléphonie	ISO/IEC 29341-26-3:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-27-1:19	NS	2019/02/01	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 27-1: Friendly device control protocol - Friendly information update service	Technologies de l'information - Architecture de dispositif UPnP - Partie 27-1: Protocole de commande de dispositif amiable - Service de mise à jour d'information amicale	ISO/IEC 29341-27-1:2017, IDT	35.200

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 29341-28-1:19	NS	2019/02/01	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 28-1: Multiscreen device control protocol - Multiscreen architecture	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 28-1: Protocole de contrôle de dispositif multi-écran — Architecture multi-écran	ISO/IEC 29341-28-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-28-10:19	NS	2019/02/01	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 28-10: Multiscreen device control protocol - Application management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 28-10: Protocole de contrôle de dispositif multi-écran — Service de gestion des applications	ISO/IEC 29341-28-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-28-2:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 28-2: Multiscreen device control protocol - Screen device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 28-2: Protocole de contrôle de dispositif multi-écran — Dispositif écran	ISO/IEC 29341-28-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-29-10:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 29-10: Multiscreen device control protocol - Level 2 - Application management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 29-10: Protocole de contrôle de dispositif multi-écran — Niveau 2 — Service de gestion des applications	ISO/IEC 29341-29-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-29-2:19	NS	2019/01/28	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 29-2: Multiscreen device control protocol - Level 2 - Screen device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 29-2: Protocole de contrôle de dispositif multi-écran — Niveau 2 — Dispositif écran	ISO/IEC 29341-29-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-30-1:19	NS	2019/01/30	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 30-1: IoT management and control device control protocol - IoT management and control architecture overview	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 30-1: Protocole de contrôle de dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets — Aperçu général de l'architecture de gestion et de contrôle de l'Internet des objets	ISO/IEC 29341-30-1:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-30-10:19	NS	2019/01/30	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 30-10: IoT management and control device control protocol - Data store service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 30-10: Protocole de contrôle de dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets — Service de stockage des données	ISO/IEC 29341-30-10:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-30-11:19	NS	2019/01/30	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 30-11: IoT management and control device control protocol - IoT management and control data model service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 30-11: Protocole de contrôle de dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets — Service de modèle de données de gestion et de contrôle de l'Internet des objets	ISO/IEC 29341-30-11:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-30-12:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 30-12: IoT management and control device control protocol - IoT management and control transport generic service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 30-12: Protocole de contrôle de dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets — Service de transport générique de gestion et de contrôle de l'Internet des objets	ISO/IEC 29341-30-12:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-30-2:19	NS	2019/02/07	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 30-2: IoT management and control device control protocol - IoT management and control device	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 30-2: Protocole de contrôle de dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets — Dispositif de gestion et de contrôle de l'Internet des objets	ISO/IEC 29341-30-2:2017, IDT	35.200
CSA ISO/IEC 29341-31-1:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - UPnP Device Architecture - Part 31-1: Energy management device control protocol - Energy management service	Technologies de l'information — Architecture de dispositif UPnP — Partie 31-1: Protocole de contrôle du dispositif de management de l'énergie — Service de management de l'énergie	ISO/IEC 29341-31-1:2017, IDT	35.200

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC 29794-4:19	NS	2019/01/31	01	Information technology - Biometric sample quality - Part 4: Finger image data	Technologies de l'information — Qualité d'échantillon biométrique — Partie 4: Données d'image de doigt	ISO/IEC 29794-4:2017, IDT	35.240.15
CSA ISO/IEC 30113-11:19	NS	2019/02/04	01	Information technology - Gesture-based interfaces across devices and methods - Part 11: Single-point gestures for common system actions	Technologies de l'information — Interfaces gestuelles entre dispositifs et méthodes — Partie 11: Gestes à point unique pour actions courantes du système	ISO/IEC 30113-11:2017, IDT	35.240.20
CSA ISO/IEC 30114-2:19	NS	2019/06/13	01	Information technology - Extensions of Office Open XML file formats - Part 2: Character repertoire checking	Technologies de l'information - Extensions de formats de fichiers Office Open XML - Partie 2: Vérification de répertoire de caractères	ISO/IEC 30114-2:2018, IDT	35.060, 35.240.30
CSA ISO/IEC 30182:19	NS	2019/02/06	01	Smart city concept model - Guidance for establishing a model for data interoperability	Modèle de concept de ville intelligente — Lignes directrices pour établir un modèle d'interopérabilité des données	ISO/IEC 30182:2017, IDT	35.240.99
CSA ISO/IEC TR 29110-5-1-3:19	NS	2019/06/11	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 5-1-3: Software engineering - Management and engineering guide: Generic profile group - Intermediate profile	Génie logiciel et systèmes Profils de cycle de vie pour les très petits entités (VSE) - Partie 5-1-4: Génie logiciel: Management et directives techniques: Générique groupe de profils: profil avancé	ISO/IEC TR 29110-5-1-3:2017, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 29110-5-1-4:19	NS	2019/06/12	01	Software and systems engineering - Lifecycle profiles for very small entities (VSEs) - Part 5-1-4: Software engineering: Management and engineering guidelines: Generic profile group: Advanced profile	Génie logiciel et systèmes Profils de cycle de vie pour les très petits entités (VSE) - Partie 5-1-4: Génie logiciel: Management et directives techniques: Générique groupe de profils: profil avancé	ISO/IEC TR 29110-5-1-4:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 29110-5-3:19	NS	2019/06/12	01	Systems and software engineering - Lifecycle profiles for Very Small Entities (VSEs) - Part 5-3: Service delivery guidelines	Ingénierie des systèmes et du logiciel - Profils de cycle de vie pour très petits organismes (TPO) - Partie 5-1-3: Ingénierie du logiciel - Guide d'ingénierie et de gestion: Groupe de profils génériques - Profil intermédiaire	ISO/IEC TR 29110-5-3:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC TR 38505-2:19	NS	2019/06/12	01	Information technology - Governance of IT - Governance of data - Part 2: Implications of ISO/IEC 38505-1 for data management	Technologies de l'information - Gouvernance des technologies de l'information - Partie 2: Implications de l'ISO/IEC 38505-1 pour la gestion des données	ISO/IEC TR 38505-2:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 20540:19	NS	2019/06/04	01	Information technology - Security techniques - Testing cryptographic modules in their operational environment	Technologies de l'information - Techniques de sécurité - Test de modules cryptographiques dans leur environnement d'exploitation	ISO/IEC TS 20540:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC TS 22237-1:19	NS	2019/06/04	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 1: General concepts	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données -Partie 1: Concepts généraux	ISO/IEC TS 22237-1:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 22237-2:19	NS	2019/06/05	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 2: Building construction	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 2: Construction des bâtiments	ISO/IEC TS 22237-2:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 22237-3:19	NS	2019/06/07	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 3: Power distribution	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 3: Distribution de puissance	ISO/IEC TS 22237-3:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 22237-4:19	NS	2019/06/05	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 4: Environmental control	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 4: Contrôle environnemental	ISO/IEC TS 22237-4:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 22237-5:19	NS	2019/06/07	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 5: Telecommunications cabling infrastructure	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 5: Infrastructure du câblage dédié télécommunications	ISO/IEC TS 22237-5:2018, IDT	35.200, 35.020

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA ISO/IEC TS 22237-6:19	NS	2019/06/07	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 6: Security systems	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 6: Systèmes de sécurité	ISO/IEC TS 22237-6:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 22237-7:19	NS	2019/06/07	01	Information technology - Data centre facilities and infrastructures - Part 7: Management and operational information	Technologie de l'information - Installation et infrastructures de centres de traitement de données - Partie 7: Informations de gestion et de fonctionnement	ISO/IEC TS 22237-7:2018, IDT	35.020
CSA ISO/IEC TS 27034-5-1:19	NS	2019/06/10	01	Information technology - Application security - Part 5-1: Protocols and application security controls data structure, XML schemas	Technologies de l'information - Sécurité des applications - Partie 5-1: Protocoles et structure de données de contrôles de sécurité d'application, schémas XML	ISO/IEC TS 27034-5-1:2018, IDT	35.030
CSA ISO/IEC/IEEE 26512:19	NS	2019/06/10	01	Systems and software engineering - Requirements for acquirers and suppliers of information for users	Ingénierie du logiciel et des systèmes — Exigences pour acquéreurs et fournisseurs de documentation utilisateur	ISO/IEC/IEEE 26512:2018, IDT	35.080
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-11:19	NS	2019/06/05	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	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)	ISO/IEC/IEEE 8802-11:2018, IDT	35.110
CSA ISO/IEC/IEEE 8802-1AC:19	NS	2019/06/05	01	Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AC: Media access control (MAC) service definition	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'information entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains Partie 1AC: Définition du service de contrôle d'accès au support (MAC)	ISO/IEC/IEEE 8802-1AC:2018, IDT	35.110
CSA ISO/TR 13154:19	NE	2019/03/26	02	Medical electrical equipment - Deployment, implementation and operational guidelines for identifying febrile humans using a screening thermograph	Appareils électromédicaux - Lignes directrices pour le déploiement, la mise en œuvre et l'exploitation de l'identification des humains fébriles à l'aide d'un thermographe de dépistage	ISO/TR 13154:2017, IDT	11.040.55
CSA N285.4:19	NE	2019/06/27	07	Periodic inspection of CANDU nuclear power plant components	Inspection périodique des composants des centrales nucléaires CANDU		27.120.20
CSA N290.4:19	NE	2019/06/25	03	Requirements for reactor control systems of nuclear power plants			27.120.10
CSA N290.9:19	NS	2019/06/18	01	Reliability and maintenance programs for nuclear power plants			27.120.20
CSA N291:19	NE	2019/03/08	03	Requirements for nuclear safety-related structures			27.120.20
CSA N292.0:19	NE	2019/03/15	02	General principles for the management of radioactive waste and irradiated fuel			13.030.30
CSA R7008:19	NS	2019/03/12	01	Sustainability standard for household dehumidifier appliances			97.020
CSA S478:19	NE	2019/04/23	02	Durability in buildings			91.080
CSA W117.2:19	NE	2019/01/29	07	Safety in welding, cutting, and allied processes	Règles de sécurité en soudage, coupage et procédés connexes		13.100, 25.160.10
CSA W203:19	NS	2019/06/06	01	Planning, design, operation, and maintenance of wastewater treatment in northern communities using lagoon and wetland systems			13.030.20
CSA Z259.18:19	NS	2019/03/21	01	Counterweighted guardrail systems			13.340.60
CSA Z260:19	NS	2019/05/28	01	Pipeline system safety metrics			75.200
CSA Z386:14 (R2019)	REA	2019/02/25	04	Safe use of lasers in health care			91.040.10, 31.260

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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
CSA Z387:19	NE	2019/03/12	02	Safe use of electrosurgical medical devices and systems in health care			11.040.30
CSA Z45001:19	NS	2019/03/06	01	Occupational health and safety management systems - Requirements with guidance for use	Systèmes de management de la santé et de la sécurité au travail - Exigences et lignes directrices pour leur utilisation	ISO 45001:2018, MOD	13.100
CSA Z662:19	NE	2019/06/19	08	Oil and gas pipeline systems			75.200, 23.040.01
CSA Z8002:19	NE	2019/06/14	02	Operation and maintenance of health care facilities			11.020
CSA Z98:19	NE	2019/03/12	08	Passenger ropeways and passenger conveyors			93.110
CSA/ANSI 3.21-2019	NS	2019/03/29	01	Industrial gas-fired natural draft heaters for installation in non-hazardous and hazardous locations in oil and gas process applications			25.180.20
CSA/ANSI C22.2 NO. 339A-18	AMT	2019/06/17	01	Hand-held motor-operated electric tools - Safety - Particular requirements for chain beam saws - Addenda A:2019			97.020
CSA/ANSI Z21.21:19 • CSA 6.5:19	NE	2019/06/26	06	Automatic valves for gas appliances			23.060
CSA/ANSI Z21.54:19/CSA 8.4:19	NE	2019/04/30	04	Gas hose connectors for portable outdoor gas-fired appliances			97.020
CSA/ANSI Z21.80:19/CSA 6.22:19	NE	2019/06/12	04	Line pressure regulators			75.200
IEEE STD 844.3-2019/CSA C22.2 NO. 1	NS	2019/04/30	01	IEEE/CSA Standard for Impedance Heating of Pipelines and Equipment - General, Testing, Marking, and Documentation Requirements			97.100.40
IEEE STD 844.4-2019/CSA C293.4:19	NS	2019/04/30	01	IEEE/CSA Standard for Impedance Heating of Pipelines and Equipment - Application Guide for Design, Installation, Testing, Commissioning, and Maintenance			75.200
ISO/IEC/IEEE 8802-AA:16	PMT	2019/05/30	01	Information technology— Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part A: Overview and architecture - Amendment 1:2019	Technologies de l'information - Télécommunications et échange d'informations entre systèmes - Réseaux locaux et métropolitains - Partie A: Vue d'ensemble et architecture - Amendement 1: 2019	ISO/IEC/IEEE 8802-A:2015/AMD1:2018, IDT	35.110
N286.0.1-14 (R2019)	REA	2019/06/12	02	Commentary on N286-12 Management system requirements for nuclear facilities	Commentaire sur la N286-12, Exigences relatives au système de gestion des installations nucléaires		27.120.01
N287.1-14 (R2019)	REA	2019/02/13	04	GENERAL REQUIREMENTS FOR CONCRETE CONTAINMENT STRUCTURES FOR NUCLEAR POWER PLANTS	Exigences générales relatives aux enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20
N287.3-14 (R2019)	REA	2019/02/13	04	Design requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives à la conception des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		91.080.40, 27.120
N287.6-11 (R2016)	AMT	2019/03/20	04	Pre-operational proof and leakage rate testing requirements for concrete containment structures for nuclear power plants	Exigences relatives aux essais préopérationnels de pressurisation et de débit de fuite des enceintes de confinement en béton des centrales nucléaires		27.120.20
N288.1-14 (R2019)	REA	2019/03/07	03	Guidelines for calculating derived release limits for radioactive material in airborne and liquid effluents for normal operation of nuclear facilities	Guide de calcul des limites opérationnelles dérivées de matières radioactives dans les effluents gazeux et liquides durant l'exploitation normale des installations nucléaires		17.240



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

CSA Reference / Référence CSA	Action	Date Completed / Date d'achèvement	ED	Title	Titre	International Base / Référence Internationale	ICS Code / Code ICS
N290.11-13 (R2019)	REA	2019/01/17	01	Requirements for the 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		27.120
N292.3-14 (R2019)	REA	2019/03/28	02	Management of low- and intermediate-level radioactive waste	Gestion des déchets radioactifs de faible et de moyenne activité		13.300, 27.120.99
N294-09 (R2019)	REA	2019/05/03	01	Decommissioning of facilities containing nuclear substances	DÉCLASSEMENT DES INSTALLATIONS CONTENANT DES SUBSTANCES NUCLÉAIRES		27.120
O112.9-10 (R2019)	REA	2019/04/23	02	Evaluation of Adhesives for Structural Wood Products (Exterior Exposure)			79.080
O141-05 (R2019)	REA	2019/04/23	05	Softwood Lumber			79.040
O80 SERIES-15	AMT	2019/06/18	11	Wood preservation	Préservation du bois		79.020
O86-14 (R2019)	REA	2019/06/25	10	Engineering design in wood	Règles de calcul des charpentes en bois		91.080.20
P.12-14 (R2019)	REA	2019/04/23	01	Standard for energy performance compliance, verification, and ratings of fuel-burning appliances and equipment	Norme sur la conformité, la vérification et l'évaluation du rendement énergétique des appareils et équipements à combustible		27.060.20
P.5-09 (R2019)	REA	2019/02/07	03	TEST METHOD FOR MEASURING PER-CYCLE ENERGY CONSUMPTION ENERGY FACTOR AND LOW POWER MODE ENERGY CONSUMPTION OF RESIDENTIAL GAS CLOTHES DRYERS			97.060
P.6-09 (R2019)	REA	2019/02/07	02	TESTING METHOD FOR MEASURING THERMAL EFFICIENCY OF GAS-FIRED POOLHEATERS			97.220.10, 27.060.30
Q830-03 (R2019)	REA	2019/02/22	02	Model Code for the Protection of Personal Information	CODE TYPE SUR LA PROTECTION DES RENSEIGNEMENTS PERSONNELS		03.100
S16-14 (R2019)	REA	2019/03/28	08	Design of steel structures	Règles de calcul des charpentes en acier		91.080.10
Z195-14 (R2019)	REA	2019/01/23	07	Protective footwear	Chaussures de protection		13.340.10
Z240 MH SERIES-16	AMT	2019/04/29	04	Manufactured homes	Maisons usinées		43.100
Z262.6-14 (R2019)	REA	2019/04/18	03	Specifications for facially featured headforms	Spécifications relatives aux fausses têtes présentant des traits du visage		13.340.99

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