

## Danh mục tiêu chuẩn ISO

Số hiệu tiêu chuẩn	Ngày công bố
<b>ISO/IEC/IEEE 8802-1AS-ed.2.0</b> Information technology - Telecommunications and information exchange between systems - Local and metropolitan area networks - Part 1AS: Timing and synchronization for time-sensitive applications in bridged local area networks	10.11.2021
<b>ISO/IEC/TS 23532-1-ed.1.0</b> Information security, cybersecurity and privacy protection - Requirements for the competence of IT security testing and evaluation laboratories - Part 1: Evaluation for ISO/IEC 15408	12.11.2021
<b>ISO/IEC/TS 23532-2-ed.1.0</b> Information security, cybersecurity and privacy protection - Requirements for the competence of IT security testing and evaluation laboratories - Part 2: Testing for ISO/IEC 19790	12.11.2021
<b>ISO/IEC 15444-2-ed.2.0</b> Information technology - JPEG 2000 image coding system - Part 2: Extensions	12.11.2021
<b>ISO/IEC 15909-3-ed.1.0</b> Systems and software engineering - High-level Petri nets - Part 3: Extensions and structuring mechanisms	9.11.2021
<b>ISO/IEC 18000-63-ed.3.0</b> Information technology - Radio frequency identification for item management - Part 63: Parameters for air interface communications at 860 MHz to 960 MHz Type C	17.11.2021
<b>ISO/IEC 18328-2-ed.2.0</b> Identification cards - ICC-managed devices - Part 2: Physical characteristics and test methods for cards with devices	18.11.2021
<b>ISO/IEC 23001-16-ed.1.0</b> Information technology - MPEG systems technologies - Part 16: Derived visual tracks in the ISO base media file format	19.11.2021
<b>ISO/IEC 27013-ed.3.0</b> Information security, cybersecurity and privacy protection - Guidance on the integrated implementation of ISO/IEC 27001 and ISO/IEC 20000-1	25.11.2021
<b>ISO/IEC 29140-ed.1.0</b> Information technology for learning, education and training - Nomadicity and mobile technologies	15.11.2021
<b>ISO/TR 11843-8:2021</b> Capability of detection – Part 8: Guidance for the implementation of the ISO 11843 series (Capacité de détection – Partie 8: Recommandations pour la mise en œuvre de la série ISO 11843)	22.11.2021
<b>ISO/TR 22455:2021</b> Nanotechnologies – High throughput screening method for nanoparticles toxicity using 3D model cells (Nanotechnologies – Méthode de criblage à haut débit de la toxicité des nanoparticules utilisant des systèmes cellulaires 3D)	19.11.2021
<b>ISO/TR 5602:2021</b> Sources of error in the use of electrochemical impedance spectroscopy for the investigation of coatings and other materials (Sources d'erreur dans l'utilisation de la spectroscopie d'impédance électrochimique pour l'étude des revêtements et autres matériaux)	29.11.2021
<b>ISO/TS 13399-2:2021-ed.3.0</b> Cutting tool data representation and exchange – Part 2: Reference dictionary for the cutting items (Représentation et échange des données relatives aux outils coupants – Partie 2: Dictionnaire de référence pour les éléments coupants)	22.11.2021

<b>ISO/TS 13399-3:2021-ed.3.0</b> Cutting tool data representation and exchange – Part 3: Reference dictionary for tool items (Représentation et échange des données relatives aux outils coupants – Partie 3: Dictionnaire de référence pour les éléments relatifs aux outils)	22.11.2021
<b>ISO/TS 13399-4:2021-ed.3.0</b> Cutting tool data representation and exchange – Part 4: Reference dictionary for adaptive items (Représentation et échange des données relatives aux outils coupants – Partie 4: Dictionnaire de référence pour les éléments relatifs aux attaches)	22.11.2021
<b>ISO/TS 18683:2021-ed.2.0</b> Guidelines for safety and risk assessment of LNG fuel bunkering operations (Lignes directrices pour la sécurité et l'évaluation des risques des opérations de soutage de GNL)	19.11.2021
<b>ISO/TS 21719-3:2021</b> Electronic fee collection – Personalization of on-board equipment (OBE) – Part 3: Using integrated circuit(s) cards (Perception de télépéage – Personnalisation des équipements embarqués – Partie 3: Utilisation de cartes à circuit(s) intégré(s))	30.11.2021
<b>ISO/TS 22317:2021-ed.2.0</b> Security and resilience – Business continuity management systems – Guidelines for business impact analysis (Sécurité et résilience – Systèmes de management de la continuité d'activité – Lignes directrices pour le bilan d'impact sur l'activité)	17.11.2021
<b>ISO/TS 22318:2021-ed.2.0</b> Security and resilience – Business continuity management systems – Guidelines for supply chain continuity management (Titre manqué)	1.12.2021
<b>ISO/TS 23302:2021</b> Nanotechnologies – Requirements and recommendations for the identification of measurands that characterise nano-objects and materials that contain them (Nanotechnologies - Exigences et recommandations pour l'identification des mesurandes qui caractérisent les nano-objets et les matériaux les contenant)	30.11.2021
<b>ISO/TS 24289:2021</b> Health informatics – Hierarchical file structure specification for secondary storage of health-related information (Informatique de santé – Spécification de la structure hiérarchique des fichiers pour le stockage secondaire des informations relatives à la santé)	19.11.2021
<b>ISO/TS 9516-4:2021</b> Iron ores – Determination of various elements by X-ray fluorescence spectrometry – Part 4: Performance-based method using fusion preparation method (Titre manqué – Partie 4: Titre manqué)	30.11.2021
<b>ISO 10094-1:2021-ed.2.0</b> Pneumatic fluid power – Electro-pneumatic pressure control valves – Part 1: Main characteristics to include in the supplier's literature (Transmissions pneumatiques – Appareils électropneumatiques de distribution à commande continue de pression – Partie 1: Principales caractéristiques à inclure dans la documentation des fournisseurs)	22.11.2021
<b>ISO 10094-2:2021-ed.2.0</b> Pneumatic fluid power – Electro-pneumatic pressure control valves – Part 2: Test methods to determine main characteristics to include in the supplier's literature (Transmissions pneumatiques – Appareils électropneumatiques de distribution à commande continue de pression – Partie 2: Méthodes d'essai pour déterminer les principales caractéristiques à inclure dans la documentation des fournisseurs)	22.11.2021
<b>ISO 12210:2021</b> Cranes – Anchoring devices for in-service and out-of-service conditions (Appareils de levage à charge suspendue – Dispositifs d'ancrage dans des conditions en service et hors service)	30.11.2021
<b>ISO 13373-4:2021</b> Condition monitoring and diagnostics of machines – Vibration condition monitoring – Part 4: Diagnostic techniques for gas and steam turbines with fluid-film bearings (Surveillance et diagnostic d'état des machines – Surveillance des vibrations – Partie 4: Techniques de diagnostic pour turbines à gaz et turbines à vapeur à paliers à film fluide)	23.11.2021
<b>ISO 15222:2021-ed.2.0</b> Truck and bus tyres – Method for measuring relative wet grip performance – Loaded new tyres (Pneumatiques pour camions et autobus – Méthode de mesure de l'adhérence relative sur revêtement mouillé – Pneumatiques neufs en charge)	19.11.2021
<b>ISO 15500-17:2021-ed.3.0</b> Road vehicles – Compressed natural gas (CNG) fuel system components – Part 17: Flexible fuel line (Véhicules routiers – Composants des systèmes de combustible gaz naturel comprimé (GNC) – Partie 17: tuyauterie flexible pour combustible)	1.12.2021
<b>ISO 15614-13:2021-ed.3.0</b> Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – Welding procedure test – Part 13: Upset (resistance butt) and flash welding (Descriptif et qualification d'un mode opératoire de soudage pour les matériaux métalliques – Épreuve de qualification d'un mode opératoire de soudage – Partie 13: Soudage en bout par résistance pure et soudage par étincelage)	18.11.2021

<b>ISO 16189:2021-ed.2.0</b> Footwear – Critical substances potentially present in footwear and footwear components – Test method to quantitatively determine dimethylformamide in footwear materials (Chaussures – Substances critiques potentiellement présentes dans les chaussures et les composants de chaussures – Méthode d'essai pour déterminer quantitativement le diméthylformamide dans les matériaux de chaussures)	26.11.2021
<b>ISO 17328:2021-ed.2.0</b> Optics and photonics – Optical materials and components – Test method for refractive index of infrared optical materials (Optique et photonique – Matériaux et composants optiques – Méthode d'essai de l'indice de réfraction des matériaux optiques infrarouges)	30.11.2021
<b>ISO 18885-3:2021-ed.2.0</b> TPMS snap-in valves – Part 3: Performances (Valves à boutonner («snap-in») pour TPMS – Partie 3: Performances)	30.11.2021
<b>ISO 20078-1:2021-ed.2.0</b> Road vehicles – Extended vehicle (ExVe) web services – Part 1: Content and definitions (Véhicules routiers – Web services du véhicule étendu (ExVe) – Partie 1: Contenu et définitions)	30.11.2021
<b>ISO 20078-2:2021-ed.2.0</b> Road vehicles – Extended vehicle (ExVe) web services – Part 2: Access (Véhicules routiers – Web services du véhicule étendu (ExVe) – Partie 2: Accès)	30.11.2021
<b>ISO 20078-3:2021-ed.2.0</b> Road vehicles – Extended vehicle (ExVe) web services – Part 3: Security (Véhicules routiers – Web services du véhicule étendu (ExVe) – Partie 3: Sécurité)	30.11.2021
<b>ISO 20671-1:2021</b> Brand evaluation – Part 1: Principles and fundamentals (Évaluation des marques – Partie 1: Principes et fondamentaux)	23.11.2021
<b>ISO 20836:2021</b> Microbiology of the food chain – Polymerase chain reaction (PCR) for the detection of microorganisms – Thermal performance testing of thermal cyclers (Microbiologie de la chaîne alimentaire – Réaction de polymérisation en chaîne (PCR) pour la recherche de micro-organismes – Essais de performance thermique des thermocycleurs)	22.11.2021
<b>ISO 21061:2021</b> Footwear – Chemical tests – General principles on the preparation of samples (Chaussures – Essais chimiques – Principes généraux relatifs à la préparation des échantillons)	16.11.2021
<b>ISO 21620:2021</b> Tourism and related services – Heritage hotels – Equipment and service requirements (Tourisme et services connexes – Hôtels de patrimoine – Exigences relatives à l'équipement et aux services)	30.11.2021
<b>ISO 21621:2021</b> Tourism and related services – Traditional restaurants – Visual aspects, decoration and services (Tourisme et services connexes – Restaurants traditionnels – Aspects visuels, décoration et services)	23.11.2021
<b>ISO 22679:2021</b> Cardiovascular implants – Transcatheter cardiac occluders (Titre manqué)	29.11.2021
<b>ISO 23314-2:2021</b> Ships and marine technology – Ballast water management systems (BWMS) – Part 2: Risk assessment and risk reduction of BWMS using electrolytic methods (Navires et technologie maritime – Systèmes de gestion de l'eau de ballast (BWMS) – Partie 2: Appréciation du risque et réduction du risque des BWMS qui utilisent des procédés électrolytiques)	17.11.2021
<b>ISO 23508:2021</b> Solution-polymerized SBR – Evaluation methods of viscoelastic properties (SBR polymérisé en solution – Méthodes d'évaluation des propriétés viscoélastiques)	19.11.2021
<b>ISO 23569:2021</b> Space systems – Spacecraft system level radio frequency (RF) performance test in compact range (Systèmes spatiaux – Essai de performance des radiofréquences (RF) dans une gamme compacte au niveau du système de l'engin spatial)	30.11.2021
<b>ISO 23840:2021</b> Water hydraulics – Water-hydraulic pumps – Methods of testing and representing basic steady-state performance (Hydraulique à l'eau – Pompes hydrauliques avec de l'eau – Méthodes d'essai et représentation des performances de base en régime permanent)	19.11.2021
<b>ISO 24252:2021</b> Biogas systems – Non-household and non-gasification (Installations de méthanisation – Non domestique et sans gazéification)	30.11.2021
<b>ISO 24623-2:2021</b> Language resource management – Corpus query lingua franca (CQLF) – Part 2: Ontology (Gestion des ressources linguistiques – Corpus query lingua franca (CQLF) – Partie 2: Ontologie)	1.12.2021
<b>ISO 25551:2021</b> Ageing societies – General requirements and guidelines for carer-inclusive organizations (Vieillissement de la population – Exigences générales et lignes directrices pour les organisations favorisant et appuyant les aidants naturels)	17.11.2021

<b>ISO 3055:2021-ed.3.0</b> Kitchen equipment – Coordinating sizes (Équipement de cuisine – Dimensions de coordination)	30.11.2021
<b>ISO 42500:2021</b> Sharing economy – General principles (Économie du partage – Principes généraux)	30.11.2021
<b>ISO 4382-1:2021-ed.3.0</b> Plain bearings – Copper alloys – Part 1: Cast copper alloys for solid and multilayer thick-walled plain bearings (Paliers lisses – Alliages de cuivre – Partie 1: Alliages de cuivre moulés pour paliers lisses à paroi épaisse, massifs et multicouches)	30.11.2021
<b>ISO 4382-2:2021-ed.3.0</b> Plain bearings – Copper alloys – Part 2: Wrought copper alloys for solid plain bearings (Paliers lisses – Alliages de cuivre – Partie 2: Alliages de cuivre corroyés pour paliers lisses massifs)	30.11.2021
<b>ISO 4787:2021-ed.3.0</b> Laboratory glass and plastic ware – Volumetric instruments – Methods for testing of capacity and for use (Verrerie et matériel en plastique de laboratoire – Instruments volumétriques – Méthodes d'essai de la capacité et d'utilisation)	22.11.2021
<b>ISO 5224:2021</b> Rotorcrafts - Flight dynamics - Vocabulary (Giravions - Dynamique de vol - Vocabulaire)	19.11.2021
<b>ISO 527-5:2021-ed.3.0</b> Plastics – Determination of tensile properties – Part 5: Test conditions for unidirectional fibre-reinforced plastic composites (Plastiques – Détermination des propriétés en traction – Partie 5: Conditions d'essai pour les composites plastiques renforcés de fibres unidirectionnelles)	24.11.2021
<b>ISO 56006:2021</b> Innovation management – Tools and methods for strategic intelligence management – Guidance (Management de l'innovation – Outils et méthodes de management de l'intelligence stratégique – Recommandations)	19.11.2021
<b>ISO 5743:2021-ed.4.0</b> Pliers and nippers – General technical requirements (Pinces et tenailles – Spécifications techniques générales)	23.11.2021
<b>ISO 5746:2021-ed.4.0</b> Pliers and nippers – Engineer's and Lineman's pliers – Dimensions and test values (Pinces et tenailles – Pinces universelles et pinces Lineman's – Dimensions et valeurs d'essai)	23.11.2021
<b>ISO 5832-3:2021-ed.5.0</b> Implants for surgery – Metallic materials – Part 3: Wrought titanium 6-aluminium 4-vanadium alloy (Implants chirurgicaux – Matériaux métalliques – Partie 3: Alliage corroyé à base de titane, d'aluminium-6 et de vanadium-4)	18.11.2021
<b>ISO 6079:2021-ed.2.0</b> Instant tea in solid form – Specification (Thé soluble sous forme solide – Spécifications)	22.11.2021
<b>ISO 6330:2021-ed.4.0</b> Textiles – Domestic washing and drying procedures for textile testing (Textiles – Méthodes de lavage et de séchage domestiques en vue des essais des textiles)	24.11.2021
<b>ISO 6344-2:2021-ed.2.0</b> Coated abrasives – Determination and designation of grain size distribution – Part 2: Macrogrit sizes P12 to P220 (Abrasifs appliqués – Détermination et désignation de la distribution granulométrique – Partie 2: Macrograins P12 à P220)	30.11.2021
<b>ISO 6344-3:2021-ed.3.0</b> Coated abrasives – Determination and designation of grain size distribution – Part 3: Microgrit sizes P240 to P5000 (Abrasifs appliqués – Détermination et désignation de la distribution granulométrique – Partie 3: Micrograins P240 à P5000)	30.11.2021
<b>ISO 6368:2021</b> Petroleum, petrochemical and natural gas industries – Dry gas sealing systems for axial, centrifugal, and rotary screw compressors and expanders (Industries du pétrole, de la pétrochimie et du gaz naturel – Systèmes d'étanchéité au gaz pour les compresseurs axiaux, centrifuges, à vis et les turbodétendeurs)	18.11.2021
<b>ISO 6588-1:2021-ed.4.0</b> Paper, board and pulps – Determination of pH of aqueous extracts – Part 1: Cold extraction (Papier, carton et pâtes – Détermination du pH des extraits aqueux – Partie 1: Extraction à froid)	23.11.2021
<b>ISO 6588-2:2021-ed.4.0</b> Paper, board and pulps – Determination of pH of aqueous extracts – Part 2: Hot extraction (Papier, carton et pâtes – Détermination du pH des extraits aqueux – Partie 2: Extraction à chaud)	23.11.2021
<b>ISO 6691:2021-ed.3.0</b> Thermoplastic polymers for plain bearings – Classification and designation (Polymères thermoplastiques pour paliers lisses – Classification et désignation)	22.11.2021

<b>ISO 6801:2021-ed.2.0</b> Rubber and plastics hoses – Determination of volumetric expansion (Tuyaux en caoutchouc ou en plastique – Détermination de l’expansion volumique)	25.11.2021
<b>ISO 8466-1:2021-ed.2.0</b> Water quality – Calibration and evaluation of analytical methods – Part 1: Linear calibration function (Qualité de l’eau – Étalonnage et évaluation des méthodes d’analyse – Partie 1: Fonction linéaire d’étalonnage)	17.11.2021
<b>ISO 9241-20:2021-ed.2.0</b> Ergonomics of human-system interaction – Part 20: An ergonomic approach to accessibility within the ISO 9241 series (Ergonomie de l’interaction homme-système – Partie 20: Approche ergonomique de l’accessibilité dans la série ISO 9241)	26.11.2021
<b>ISO 9343:2021-ed.3.0</b> Pliers and nippers – Slip joint pliers – Dimensions and test values (Pinces et tenailles – Pinces réglables à deux positions – Dimensions et valeurs d’essai)	23.11.2021

Số hiệu tiêu chuẩn	Ngày công bố
<b>ISO/IEC/IEEE 8802-3-2-ed.1.0</b> Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 3-2: Standard for Ethernet YANG data model definitions	30.11.2021
<b>ISO/IEC/TR 24372-ed.1.0</b> Information technology - Artificial intelligence (AI) - Overview of computational approaches for AI systems	7.12.2021
<b>ISO/IEC/TS 23884-ed.1.0</b> Information technology - Computer graphics, image processing and environmental data representation - Material property and parameter representation for model-based haptic simulation of objects in virtual, mixed and augmented reality (VR/MAR)	1.12.2021
<b>ISO/IEC 21838-2-ed.1.0</b> Information technology - Top-level ontologies (TLO) - Part 2: Basic Formal Ontology (BFO)	30.11.2021
<b>ISO/IEC 27070-ed.1.0</b> Information technology - Security techniques - Requirements for establishing virtualized roots of trust	6.12.2021
<b>ISO/IEC 30193-ed.4.0</b> Information technology - Digitally recorded media for information interchange and storage - 120 mm triple layer (100,0 Gbytes per disk) BD rewritable disk	8.12.2021
<b>ISO/TR 20413:2021</b> Fire safety engineering – Survey of performance-based fire safety design practices in different countries (Ingénierie de la sécurité incendie – Recensement des pratiques nationales sur la conception de la sécurité incendie fondée sur la performance)	9.12.2021
<b>ISO/TS 19014-5:2021</b> Earth-moving machinery – Functional safety – Part 5: Tables of performance levels (Engins de terrassement – Sécurité fonctionnelle – Partie 5: Tableaux des niveaux de performance)	15.12.2021
<b>ISO/TS 20388:2021</b> Biotechnology – Biobanking – Requirements for animal biological material (Biotechnologie – Banques biologiques – Exigences relatives au matériel biologique animal)	3.12.2021
<b>ISO/TS 9241-430:2021</b> Ergonomics of human-system interaction – Part 430: Recommendations for the design of non-touch gestural input for the reduction of biomechanical stress (Titre manqué)	6.12.2021
<b>ISO 10675-1:2021-ed.3.0</b> Non-destructive testing of welds – Acceptance levels for radiographic testing – Part 1: Steel, nickel, titanium and their alloys (Essais non destructifs des assemblages soudés – Niveaux d'acceptation pour évaluation par radiographie – Partie 1: Acier, nickel, titane et leurs alliages)	8.12.2021
<b>ISO 10675-2:2021-ed.3.0</b> Non-destructive testing of welds – Acceptance levels for radiographic testing – Part 2: Aluminium and its alloys (Essais non destructifs des assemblages soudés – Niveaux d'acceptation pour évaluation par radiographie – Partie 2: Aluminium et ses alliages)	8.12.2021
<b>ISO 10844:2021-ed.4.0</b> Acoustics – Specification of test tracks for measuring sound emitted by road vehicles and their tyres (Acoustique – Spécification des surfaces d'essai pour le mesurage du son émis par les véhicules routiers et leurs pneumatiques)	6.12.2021
<b>ISO 10957:2021-ed.3.0</b> Information and documentation – International standard music number (ISMN) (Information et documentation – Numéro international normalisé de la musique (ISMN))	8.12.2021

<b>ISO 11400:2021-ed.2.0</b> Nickel, ferronickels and nickel alloys – Determination of phosphorus content – Phosphovanadomolybdate spectrophotometric method (Nickel, ferronickels et alliages de nickel – Détermination de la teneur en phosphore – Méthode spectrophotométrique au phosphovanadomolybdate)	15.12.2021
<b>ISO 11596:2021-ed.2.0</b> Jewellery and precious metals – Sampling of precious metals and precious metal alloys (Joaillerie, bijouterie et métaux précieux – Échantillonnage des métaux précieux et des alliages de métaux précieux)	6.12.2021
<b>ISO 12543-1:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 1: Vocabulary and description of component parts (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 1: Vocabulaire et description des composants)	15.12.2021
<b>ISO 12543-2:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 2: Laminated safety glass (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 2: Verre feuilleté de sécurité)	15.12.2021
<b>ISO 12543-3:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 3: Laminated glass (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 3: Verre feuilleté)	15.12.2021
<b>ISO 12543-4:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 4: Test methods for durability (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 4: Méthodes d'essai concernant la durabilité)	15.12.2021
<b>ISO 12543-5:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 5: Dimensions and edge finishing (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 5: Dimensions et façonnage des bords)	15.12.2021
<b>ISO 12543-6:2021-ed.3.0</b> Glass in building – Laminated glass and laminated safety glass – Part 6: Appearance (Verre dans la construction – Verre feuilleté et verre feuilleté de sécurité – Partie 6: Aspect)	15.12.2021
<b>ISO 13820:2021-ed.3.0</b> Paper, board and corrugated fibreboard – Description and calibration of fixed platen compression-testing equipment (Papier, carton et carton ondulé – Description et étalonnage du matériel pour essai de compression à plateau fixe)	10.12.2021
<b>ISO 16925:2021-ed.2.0</b> Paints and varnishes – Determination of the resistance of coatings to pressure water-jetting (Peintures et vernis – Détermination de la résistance des revêtements à un jet d'eau sous pression)	10.12.2021
<b>ISO 18338:2021-ed.2.0</b> Metallic materials – Torsion test at room temperature (Matériaux métalliques – Essai de torsion à température ambiante)	13.12.2021
<b>ISO 18913:2021-ed.3.0</b> Imaging materials – Permanence – Vocabulary (Matériaux pour l'image – Permanence – Vocabulaire)	13.12.2021
<b>ISO 20519:2021-ed.2.0</b> Ships and marine technology – Specification for bunkering of liquefied natural gas fuelled vessels (Navires et technologie maritime – Spécification pour le soutage des navires fonctionnant au gaz naturel liquéfié)	3.12.2021
<b>ISO 21111-11:2021</b> Road vehicles – In-vehicle Ethernet – Part 11: Application layer to session layer conformance test plans (Véhicules routiers – Ethernet embarqué – Partie 11: Plans de test de conformité des couches application et session)	2.12.2021
<b>ISO 21384-2:2021</b> Unmanned aircraft systems – Part 2: UAS components (Aéronefs sans pilote – Partie 2: Composants des UAS)	10.12.2021
<b>ISO 21909-1:2021-ed.2.0</b> Passive neutron dosimetry systems – Part 1: Performance and test requirements for personal dosimetry (Systèmes dosimétriques passifs pour les neutrons – Partie 1: Exigences de fonctionnement et d'essai pour la dosimétrie individuelle)	3.12.2021
<b>ISO 22482:2021</b> Thermal insulation products – Aerogel blanket for buildings – Specification (Produits isolants thermiques – Aérogels en matelas pour les bâtiments – Spécifications)	9.12.2021
<b>ISO 22550:2021-ed.2.0</b> Document management – AFP interchange for PDF (Gestion des documents – Échange AFP pour PDF)	10.12.2021
<b>ISO 22568-4:2021-ed.2.0</b> Foot and leg protectors – Requirements and test methods for footwear components – Part 4: Non-metallic perforation resistant inserts (Protecteurs du pied et de la jambe – Exigences et méthodes d'essais pour les composants de chaussure – Partie 4: Inserts anti-perforation non métalliques)	10.12.2021

<b>ISO 23040:2021</b> Marine environment impact assessment (MEIA) – Specification for marine sediments in seabed areas – Survey of interstitial biota (Évaluation de l'impact environnemental marin – Spécifications relatives aux sédiments marins dans les zones de fonds marins – Étude du biote interstitiel)	10.12.2021
<b>ISO 23376:2021</b> Intelligent transport systems – Vehicle-to-vehicle intersection collision warning systems (VVICW) – Performance requirements and test procedures (Systèmes de transport intelligents – Systèmes d'alerte de collision aux intersections de véhicule-a-véhicule (VVICW) – Exigences de performance et procédures d'essai)	7.12.2021
<b>ISO 23419:2021</b> Traditional Chinese medicine – General requirements for manufacturing procedures and quality assurance of granules (Médecine traditionnelle chinoise – Exigences générales relatives aux modes opératoires de fabrication et à l'assurance de la qualité des granules)	7.12.2021
<b>ISO 23434-1:2021</b> Industrial trucks – Sustainability – Part 1: Vocabulary (Chariots de manutention – Durabilité – Partie 1: Vocabulaire)	7.12.2021
<b>ISO 23434-2:2021</b> Industrial trucks – Sustainability – Part 2: Factors and reporting (Chariots de manutention – Durabilité – Partie 2: Facteurs et rapports)	7.12.2021
<b>ISO 23637:2021</b> Cereals – Determination of cadmium content by graphite furnace atomic absorption spectrometry with diluted nitric acid extraction (Céréales – Détermination de la teneur en cadmium par spectrométrie d'absorption atomique en four graphite et extraction à l'aide d'acide nitrique dilué)	15.12.2021
<b>ISO 23693-1:2021</b> Determination of the resistance to gas explosions of passive fire protection materials – Part 1: General requirements (Détermination de la résistance aux explosions de gaz des matériaux de protection passive contre l'incendie – Partie 1: Exigences générales)	10.12.2021
<b>ISO 24032:2021</b> Soil quality – In situ caging of snails to assess bioaccumulation of contaminants (Qualité du sol – Engagement in situ d'escargots pour la mesure de la bioaccumulation de contaminants)	8.12.2021
<b>ISO 24443:2021-ed.2.0</b> Cosmetics – Determination of sunscreen UVA photoprotection in vitro (Cosmétiques – Détermination in vitro de la photoprotection UVA)	7.12.2021
<b>ISO 2566-1:2021-ed.3.0</b> Steel – Conversion of elongation values – Part 1: Carbon and low-alloy steels (Acier – Conversion des valeurs d'allongement – Partie 1: Aciers au carbone et aciers faiblement alliés)	15.12.2021
<b>ISO 2566-2:2021-ed.2.0</b> Steel – Conversion of elongation values – Part 2: Austenitic steels (Acier – Conversion des valeurs d'allongement – Partie 2: Aciers austénitiques)	15.12.2021
<b>ISO 3501:2021-ed.3.0</b> Plastics piping systems – Mechanical joints between fittings and pressure pipes – Test method for resistance to pull-out under constant longitudinal force (Systèmes de canalisations en plastique – Assemblages mécaniques entre raccords et tubes sous pression – Méthode d'essai de résistance à l'arrachement sous une force longitudinale constante)	14.12.2021
<b>ISO 4259-4:2021</b> Petroleum and related products – Precision of measurement methods and results – Part 4: Use of statistical control charts to validate 'in-statistical-control' status for the execution of a standard test method in a single laboratory (Produits pétroliers et connexes – Fidélité des méthodes de mesure et de leurs résultats – Partie 4: Utilisation de cartes de contrôle statistique pour valider l'état 'sous maîtrise statistique' pour l'exécution d'une méthode d'essai normalisée dans un seul laboratoire)	3.12.2021
<b>ISO 5071-1:2021-ed.3.0</b> Brown coals and lignites – Determination of the volatile matter in the analysis sample – Part 1: Two-furnace method (Charbons bruns et lignites – Détermination des matières volatiles dans l'échantillon pour analyse – Partie 1: Méthode avec utilisation de deux fours)	9.12.2021
<b>ISO 5072:2021-ed.3.0</b> Brown coals and lignites – Determination of true relative density and apparent relative density (Charbons bruns et lignites – Détermination de la densité relative vraie et de la densité relative apparente)	9.12.2021
<b>ISO 5073:2021-ed.4.0</b> Brown coals and lignites – Determination of humic acids (Charbons bruns et lignites – Dosage des acides humiques)	9.12.2021

<b>ISO 527-4:2021-ed.2.0</b> Plastics – Determination of tensile properties – Part 4: Test conditions for isotropic and orthotropic fibre-reinforced plastic composites (Plastiques – Détermination des propriétés en traction – Partie 4: Conditions d'essai pour les composites plastiques renforcés de fibres isotropes et orthotropes)	13.12.2021
<b>ISO 7213:2021-ed.2.0</b> Pulps – Sampling for testing (Pâtes – Échantillonnage pour essais)	7.12.2021
<b>ISO 7876-5:2021-ed.2.0</b> Fuel injection equipment – Vocabulary – Part 5: Common rail fuel injection system (Équipement d'injection de combustible – Vocabulaire – Partie 5: Système d'injection de combustible à rampe commune)	10.12.2021
<b>ISO 8130-4:2021-ed.2.0</b> Coating powders – Part 4: Calculation of lower explosion limit (Poudres pour revêtement – Partie 4: Calcul de la limite inférieure d'explosivité)	10.12.2021
<b>ISO 8177:2021-ed.4.0</b> Aerospace – Omega clamps (saddle clamps) for fluid systems – Dimensions (Aéronautique et espace – Colliers en oméga pour systèmes de fluides – Dimensions)	8.12.2021
<b>ISO 8611-1:2021-ed.3.0</b> Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 1: Test methods (Palettes pour la manutention – Palettes plates – Partie 1: Méthodes d'essai)	7.12.2021
<b>ISO 8611-2:2021-ed.2.0</b> Pallets for materials handling – Flat pallets – Part 2: Performance requirements and selection of tests (Palettes pour la manutention – Palettes plates – Partie 2: Exigences de performance et sélection des essais)	7.12.2021
<b>ISO 8996:2021-ed.3.0</b> Ergonomics of the thermal environment – Determination of metabolic rate (Ergonomie de l'environnement thermique – Détermination du métabolisme énergétique)	13.12.2021
<b>ISO 975:2021-ed.5.0</b> Brown coals and lignites – Determination of yield of benzene-soluble extract – Semi-automatic method (Charbons bruns et lignites – Détermination du rendement en extrait de benzène soluble – Méthode semi-automatique)	7.12.2021

Số hiệu tiêu chuẩn	Ngày công bố
<b>ISO/IEC/IEEE 8802-1X-ed.2.0</b> Telecommunications and exchange between information technology systems - Requirements for local and metropolitan area networks - Part 1X: Port-based network access control	15.12.2021
<b>ISO/IEC/TS 17021-13-ed.1.0</b> Conformity assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management systems - Part 13: Competence requirements for auditing and certification of compliance management systems	16.12.2021
<b>ISO/IEC 15961-1-ed.2.0</b> Information technology - Data protocol for radio frequency identification (RFID) for item management - Part 1: Application interface	15.12.2021
<b>ISO/IEC 19785-2-ed.2.0</b> Information technology - Common Biometric Exchange Formats Framework - Part 2: Biometric registration authority	14.12.2021
<b>ISO/TR 19222:2021</b> Road vehicles – Injury risk curves for the THOR dummy (Véhicules routiers – Courbe de risques de blessures pour mannequin THOR)	17.12.2021
<b>ISO/TR 52120-2:2021</b> Energy performance of buildings – Contribution of building automation, controls and building management – Part 2: Explanation and justification of ISO 52120-1 (Performance énergétique des bâtiments – Impact de l'automatisation, de la régulation et de la gestion technique des bâtiments – Partie 2: Explication et justification de l'ISO 52120-1)	16.12.2021
<b>ISO/TS 22984:2021</b> Transport packaging – Cleaning and sanitation methods of reusable transport items for distribution purpose (Emballages de transport – Méthodes de nettoyage et d'assainissement des articles de transport réutilisables à des fins de distribution)	16.12.2021
<b>ISO/TS 23301:2021</b> STEP geometry visualization services (Services de visualisation de la géométrie STEP)	22.12.2021
<b>ISO 10303-243:2021</b> Industrial automation systems and integration – Product data representation and exchange – Part 243: Application protocol: For modelling and simulation information in a collaborative systems engineering context (MoSSEC) (Systèmes d'automatisation industrielle et intégration – Représentation et échange de données de produits – Partie 243: Protocole d'application: Pour l'information de modélisation et de simulation dans le contexte de l'ingénierie système collaboratif)	20.12.2021
<b>ISO 12179:2021-ed.2.0</b> Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Profile method – Calibration of contact (stylus) instruments (Spécification géométrique des produits (GPS) – État de surface: Méthode du profil – Étalonnage des instruments à contact (palpeur))	20.12.2021
<b>ISO 13322-2:2021-ed.2.0</b> Particle size analysis – Image analysis methods – Part 2: Dynamic image analysis methods (Analyse granulométrique – Méthodes par analyse d'images – Partie 2: Méthodes par analyse d'images dynamiques)	17.12.2021
<b>ISO 1352:2021-ed.3.0</b> Metallic materials – Torque-controlled fatigue testing (Matériaux métalliques – Essais de fatigue par couple de torsion commandé)	21.12.2021

<b>ISO 13585:2021-ed.2.0</b> Brazing – Qualification testing of brazers and brazing operators (Brasage fort – Essais de qualification des braseurs et des opérateurs braseurs en brasage fort)	21.12.2021
<b>ISO 15639-2:2021</b> Radio frequency identification of animals – Standardization of injection sites for different animal species – Part 2: Equine (horses, donkeys and zebras) (Identification des animaux par radiofréquence – Normalisation des sites d'injection pour différentes espèces d'animaux – Partie 2: Équidés (chevaux, ânes et zebres))	21.12.2021
<b>ISO 17738-I:2021-ed.2.0</b> Thermal insulation products – Exterior insulation finish systems – Part 1: Materials (Produits isolants thermiques – Systèmes de finition d'isolation externe – Partie 1: Matériaux)	20.12.2021
<b>ISO 17779:2021</b> Brazing – Specification and qualification of brazing procedures for metallic materials (Brasage fort – Descriptif et qualification d'un mode opératoire de brassage fort pour les matériaux métalliques)	21.12.2021
<b>ISO 18115-2:2021-ed.3.0</b> Surface chemical analysis – Vocabulary – Part 2: Terms used in scanning-probe microscopy (Analyse chimique des surfaces – Vocabulaire – Partie 2: Termes utilisés en microscopie à sonde à balayage)	21.12.2021
<b>ISO 18626:2021-ed.3.0</b> Information and documentation – Interlibrary loan transactions (Information et documentation – Transactions de prêt interbibliotheques)	16.12.2021
<b>ISO 20345:2021-ed.3.0</b> Personal protective equipment – Safety footwear (Équipement de protection individuelle – Chaussures de sécurité)	17.12.2021
<b>ISO 20346:2021-ed.3.0</b> Personal protective equipment – Protective footwear (Équipement de protection individuelle – Chaussures de protection)	17.12.2021
<b>ISO 20347:2021-ed.3.0</b> Personal protective equipment – Occupational footwear (Équipement de protection individuelle – Chaussures de travail)	17.12.2021
<b>ISO 20776-2:2021-ed.2.0</b> Clinical laboratory testing and in vitro diagnostic test systems – Susceptibility testing of infectious agents and evaluation of performance of antimicrobial susceptibility test devices – Part 2: Evaluation of performance of antimicrobial susceptibility test devices against reference broth micro-dilution (Systèmes d'essais en laboratoire et de diagnostic in vitro – Sensibilité in vitro des agents infectieux et évaluation des performances des dispositifs pour antibiogrammes – Partie 2: Évaluation des performances des dispositifs pour antibiogrammes par rapport à une méthode de référence de microdilution en bouillon)	23.12.2021
<b>ISO 21013-I:2021-ed.2.0</b> Cryogenic vessels – Pressure-relief accessories for cryogenic service – Part 1: Reclosable pressure-relief valves (Récipients cryogéniques – Dispositifs de sécurité pour le service cryogénique – Partie 1: Soupapes de sûreté pour service cryogénique)	20.12.2021
<b>ISO 21909-2:2021</b> Passive neutron dosimetry systems – Part 2: Methodology and criteria for the qualification of personal dosimetry systems in workplaces (Systèmes dosimétriques passifs pour les neutrons – Partie 2: Méthodologie et critères de qualification des systèmes dosimétriques individuels aux postes de travail)	17.12.2021
<b>ISO 21920-I:2021</b> Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Profile – Part 1: Indication of surface texture (Spécification géométrique des produits (GPS) – État de surface: Méthode du profil – Partie 1: Indication des états de surface)	20.12.2021
<b>ISO 21920-2:2021</b> Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Profile – Part 2: Terms, definitions and surface texture parameters (Spécification géométrique des produits (GPS) – État de surface: Méthode du profil – Partie 2: Termes, définitions et paramètres d'état de surface)	20.12.2021
<b>ISO 21920-3:2021</b> Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Profile – Part 3: Specification operators (Spécification géométrique des produits (GPS) – État de surface: Méthode du profil – Partie 3: Opérateurs de spécification)	20.12.2021
<b>ISO 22044:2021</b> Commercial beverage coolers – Classification, requirements and test conditions (Meubles frigorifiques de vente pour boissons – Classification, exigences et conditions d'essai)	20.12.2021
<b>ISO 23765:2021</b> Ships and marine technology – Marine environment protection – Specification for collecting data on ship's fuel oil consumption (Navires et technologie maritime – Protection de l'environnement marin – Spécifications relatives à la collecte de données sur la consommation de mazout des navires)	21.12.2021

<b>ISO 23872:2021</b> Mining structures – Underground structures (Structures minières – Structures souterraines)	17.12.2021
<b>ISO 24180:2021</b> Textiles – Synthetic filament yarns – Electrostatic propensity evaluation by measuring electrical resistance (Textiles – Fils de filaments synthétiques – Évaluation de la propension électrostatique par mesure de la résistance électrique)	17.12.2021
<b>ISO 25178-2:2021-ed.2.0</b> Geometrical product specifications (GPS) – Surface texture: Areal – Part 2: Terms, definitions and surface texture parameters (Spécification géométrique des produits (GPS) – État de surface: Surfacique – Partie 2: Termes, définitions et paramètres d'états de surface)	20.12.2021
<b>ISO 52120-1:2021</b> Energy performance of buildings – Contribution of building automation, controls and building management – Part 1: General framework and procedures (Performance énergétique des bâtiments – Contribution de l'automatisation, de la régulation et de la gestion technique des bâtiments – Partie 1: Cadre général et procédures)	16.12.2021
<b>ISO 7905-2:2021-ed.2.0</b> Plain bearings – Bearing fatigue – Part 2: Test with a cylindrical specimen of a metallic bearing material (Paliers lisses – Fatigue des paliers – Partie 2: Essai d'éprouvettes cylindriques en matériau antifriction métallique)	17.12.2021
<b>ISO 8100-34:2021</b> Lifts for the transport of persons and goods – Part 34: Measurement of lift ride quality (Ascenseurs pour le transport des personnes et des charges – Partie 34: Mesure de la qualité de déplacement des ascenseurs)	20.12.2021
<b>ISO 8178-2:2021-ed.3.0</b> Reciprocating internal combustion engines – Exhaust emission measurement – Part 2: Measurement of gaseous and particulate exhaust emissions under field conditions (Moteurs alternatifs à combustion interne – Mesurage des émissions de gaz d'échappement – Partie 2: Mesurage des émissions de gaz et de particules sur site)	23.12.2021
<b>ISO 9712:2021-ed.5.0</b> Non-destructive testing – Qualification and certification of NDT personnel (Essais non destructifs – Qualification et certification du personnel END)	21.12.2021