

RÉSULTATS DE VOTE

1 Questions nouvelles (NWIP) et enquêtes diverses

PROJET	RESULTAT FINAL
VEHICULES ROUTIERS	
ENQUETES INTERNES TC 22 (résolutions par correspondance)	
ISO/ TS 19206-9 - Véhicules routiers — Dispositifs d'essai pour véhicules cibles, usagers de la route vulnérables et autres objets, pour l'évaluation de fonctions de sécurité active — Partie 9: Exigences pour cibles de petits enfants	Approbation
ResC1020 – Enregistrement de la norme ISO/SAE TR 8477 (SC32) - Véhicules routiers — Vérification et validation de la cybersécurité	Approbation
ResC1021 – Enregistrement ISO/TR Road Vehicles — Study on current external light-signalling devices and proposed technologies for future automated vehicles	Approbation
COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES ET ASPECT SYSTEME GENERAL - BNA-CN-32	
CIB ISO 7637-1 Changement de titre – Résolution 312 - Véhicules routiers — Perturbations électriques par conduction et par couplage — Partie 1: Définition Vocabulaire et généralités	Approbation
CIB Travaux de révision des ISO 19072-1 Véhicules routiers — Interface de raccordement pour dispositifs pyrotechniques, deux voies et trois voies — Partie 1: Définition de l'interface du support allumeur Et 19072-4 : Véhicules routiers — Interface de raccordement pour dispositifs pyrotechniques, deux voies et trois voies — Partie 4: Assemblage du dispositif pyrotechnique et du connecteur faisceau - type 2	Approbation
DYNAMIQUE DES VEHICULES ET COMPOSANTS DE CHASSIS - BNA-CN-33	
CIB N607 Résolution 143 – Prolongation du calendrier du projet ISO 19206-5 - Véhicules routiers — Dispositifs d'essai pour véhicules cibles, usagers de la route vulnérables et autres	Approbation

PROJET	RESULTAT FINAL
objets, pour l'évaluation de fonctions de sécurité active — Partie 5: Exigences pour cibles de deux-roues motorisées	
CIB N606 Résolution 142 – Enregistrement d'un PWI pour l'ISO 19206-10 - Véhicules routiers - Dispositifs d'essai pour les véhicules cibles, les usagers de la route vulnérables et d'autres objets, pour l'évaluation des fonctions de sécurité active - Partie 10 : Exigences pour les cibles de scooter debout".	Approbation

2 Résultats des votes (ISO : CD/DIS/FDIS/SR/WDRL, CEN : enquête CEN & vote formel)

PROJET	RESULTAT FINAL
VEHICULES ROUTIERS	
ENQUETES INTERNES TC 22	
ISO 22628:2002 (vers 4) - Véhicules routiers — Recyclabilité et valorisabilité — Méthode de calcul Examen périodique	Confirmation
COMMUNICATION DE DONNEES - BNA-CN-31	
ISO/DIS 11898-1 (Ed 3) - Véhicules routiers — Gestionnaire de réseau de communication (CAN) — Partie 1: Couche liaison de données et sous-couche de codage physique	Approbation
ISO 14229-4:2012 (vers2) - Véhicules routiers — Services de diagnostic unifiés (SDU) — Partie 4: SDU sur l'implémentation FlexRay (SDU sur FR) – Examen périodique	Confirmation
ISO 14229-6:2013 (vers 2) - Véhicules routiers — Services de diagnostic unifiés (SDU) — Partie 6: SDU sur l'implémentation de la ligne-K (SDU sur Ligne-K) – Examen périodique	Confirmation
ISO/FDIS 15765-5 (Ed 2) - Véhicules routiers — Communication de diagnostic sur gestionnaire de réseau de communication (DoCAN) — Partie 5: spécification pour un réseau véhicule connecté sur la prise de diagnostic	Approbation
ISO 18542-1:2012 (vers 2) - Véhicules routiers — Terminologie normalisée pour l'information sur la réparation et la maintenance (RMI) — Partie 1: Informations générales et définition de cas d'utilisation – Examen périodique	Confirmation
ISO 22900-3:2012 (Ed 2, vers 2) - Véhicules routiers — Interface de communication modulaire du véhicule (MVCI) — Partie 3: Interface pour la programmation des applications du serveur de diagnostic (D-Server API) - Examen périodique	Confirmation
COMPOSANTS ELECTRIQUES ET ELECTRONIQUES ET ASPECT SYSTEME GENERAL - BNA-CN-32	
ISO 4141-4:2009 (Ed 2, vers 3) - Véhicules routiers — Câbles de raccordement multiconducteurs — Partie 4: Méthodes d'essai et exigences pour les câbles spiralés assemblés – Examen périodique	En attente
ISO 4165:2001 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers — Connexions électriques — Connexion bipolaire – Examen périodique	En attente
ISO/TS 7637-4:2020 - Véhicules routiers — Perturbations électriques par conduction et par couplage — Partie 4: Conduction transitoire électrique seulement le long des lignes à haute tension blindées – Examen périodique	En attente
ISO 7638-1:2018 (Ed 3) - Véhicules routiers — Connecteurs pour liaisons électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Partie 1: Connecteurs pour les équipements de freinage et les organes de roulement des véhicules à tension nominale de 24 V – Examen périodique	En attente

PROJET	RESULTAT FINAL
ISO 7638-2:2018 (Ed 3) - Véhicules routiers — Connecteurs pour liaisons électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Partie 2: Connecteurs pour les équipements de freinage et les organes de roulement des véhicules à tension nominale de 12 V – Examen périodique	En attente
ISO 8854:2012 (Ed 2, vers 2) - Véhicules routiers — Alternateurs avec régulateurs — Méthodes d'essai et conditions générales – Examen périodique	En attente
ISO 11446-2:2012 (vers 2) - Véhicules routiers — Connecteurs pour liaisons électriques entre véhicules tracteurs et véhicules tractés — Partie 2: Connecteurs à 13 contacts pour véhicules à tension d'alimentation nominale de 12 V destinés à traverser des gués – Examen périodique	En attente
ISO/DIS 11451-1.2 (Ed 5) - Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un véhicule soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 1: Principes généraux et terminologie	Approbation
ISO/DIS 11452-1.2 - Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un équipement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 1: Principes généraux et terminologie	Approbation
ISO 11452-5:2002 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un équipement soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 5: Ligne TEM à plaques – Examen périodique	En attente
ISO/DIS 11565 (Ed 3) - Véhicules routiers — Bougies d'allumage — Méthodes d'essai et exigences	Approbation
ISO 11748-1:2001 (vers 4) - Véhicules routiers — Documentation technique des systèmes électriques et électroniques — Partie 1: Contenu des documents échangés – Examen périodique	En attente
ISO 11748-2:2001 (vers 4) - Véhicules routiers — Documentation technique des systèmes électriques et électroniques — Partie 2: Accord documentaire – Examen périodique	En attente
ISO 15170-1:2001 (vers 4) - Véhicules routiers — Connecteurs électriques à quatre contacts avec broches et verrouillage direct — Partie 1: Dimensions et classes d'application – Examen périodique	En attente
ISO 15170-2:2001 (vers 4) - Véhicules routiers — Connecteurs électriques à quatre contacts avec broches et verrouillage direct — Partie 2: Essais et exigences – Examen périodique	En attente
ISO 20860-1:2008 (vers 3) - Véhicules routiers — Interface de système de connexion de radiofréquence d'une impédance de 50 ohms — Partie 1: Dimensions et exigences électriques – Examen périodique	En attente
ISO 20860-2:2009 (vers 3) - Véhicules routiers — Interface de système de connexion de radiofréquence d'une impédance de 50 ohms — Partie 2: Méthodes d'essai – Examen périodique	En attente
ISO/CD 11451-2.2 - Véhicules routiers — Méthodes d'essai d'un véhicule soumis à des perturbations électriques par rayonnement d'énergie électromagnétique en bande étroite — Partie 2: Sources de rayonnement hors du véhicule	6 pays ont soumis des commentaires
ISO/CD PAS 8800 - Véhicules routiers — Sécurité et intelligence artificielle	8 pays ont soumis des commentaires
DYNAMIQUE DES VEHICULES ET COMPOSANTS DE CHASSIS - BNA-CN-33	

PROJET	RESULTAT FINAL
ISO 3803:1984 (Ed 2, vers 6) - Véhicules routiers — Raccords de contrôle de pression pour systèmes de freinage hydraulique – Examen périodique	Confirmation
ISO/DIS 4107 (Ed) - Véhicules utilitaires — Caractéristiques dimensionnelles de la fixation de la roue sur le moyeu	Approbation
ISO 4929:1978 (vers 4) - Véhicules routiers — Joints à diaphragme pour réservoirs de maîtres-cylindres de freins hydrauliques utilisant un liquide de frein à base non pétrolière – Examen périodique	Confirmation
ISO 8720:1991 (vers 6) - Voitures particulières — Spécifications des crics mécaniques - Examen périodique	Confirmation
ISO 9816:2018 (Ed 3) - Voitures particulières — Réponse d'un véhicule à un lever de pied en virage — Méthode d'essai en boucle ouverte – Examen périodique	Confirmation
ISO 11012:2009 (vers 3) - Véhicules utilitaires lourds et autobus — Méthode d'essai en boucle ouverte pour mesurer la tenue de route en ligne — Essai de changement de trajectoire et essai transitoire - Examen périodique	Confirmation
ISO/FDIS 13674-1 (Ed 3) - Véhicules routiers — Méthode d'essai pour la quantification du centrage — Partie 1: Essai en petite sinusoïde au volant	Approbation
ISO 14791:2000 (vers 4) - Véhicules routiers — Ensembles articulés utilitaires lourds et autobus articulés — Méthodes d'essai de stabilité latérale – Examen périodique	Confirmation
ISO 21750:2006 (vers 3) - Véhicules routiers — Renforcement de la sécurité conjointement avec le contrôle de la pression de gonflage des pneumatiques - Examen périodique	Confirmation
PROPULSION, GROUPE MOTOPROPULSEUR ET FLUIDES ASSOCIES – BNA-CN-34	
ISO 11841-1:2000 (vers 5) - Véhicules routiers et moteurs à combustion interne — Vocabulaire relatif aux filtres — Partie 1: Définitions des filtres et de leurs composants – Examen périodique	En attente
ISO 11841-2:2000 (vers 5) - Véhicules routiers et moteurs à combustion interne — Vocabulaire relatif aux filtres — Partie 2: Définitions des caractéristiques des filtres et de leurs composants – Examen périodique	En attente
ISO 16332:2018 - Moteurs diesel — Filtres à carburant — Méthode d'évaluation de l'efficacité de séparation carburant-eau – Examen périodique	En attente
ISO/CD 13948-2 - Moteurs diesels — Raccords basse pression pour pompes d'injection de combustible et porte-injecteurs de combustible complets — Partie 2: Raccords non filetés (à pression)	Aucun commentaire
ECLAIRAGE ET VISIBILITE - BNA-CN-35	
ISO 5740:1982 (Ed 2, vers 6) - Véhicules routiers — Rétroviseurs — Méthode d'essai pour la détermination du facteur de réflexion – Examen périodique	En attente
ISO 9258:1989 (vers 6) - Voitures particulières — Dispositifs d'essuie-glace — Longueur des balais – Examen périodique	En attente
ISO 9259:1991 (vers 4) - Voitures particulières — Dispositifs d'essuie-glace — Fixations des balais d'essuie-glaces sur les porte-balais – Examen périodique	En attente

PROJET	RESULTAT FINAL
ISO 9704:1990 (vers 6) - Voitures particulières — Dispositifs d'essuie-glace — Bouts d'axes de fixation et trou de fixation sur le porte-balai – Examen périodique	En attente
SECURITE ET ESSAIS DE COLLISION - BNA-CN-36	
ISO 6546:2018 (Ed 2) - Véhicules routiers — Recueil de données des accidents pour évaluer les performances de retenue des occupants – Examen périodique	En attente
ISO 7862:2004 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers — Mode opératoire d'essai sur chariot pour l'évaluation des systèmes de retenue par simulation de collisions frontales – Examen périodique	En attente
ISO 12097-2:1996 (vers 5) - Véhicules routiers — Composants des sacs gonflables — Partie 2: Essais des modules de sac gonflable – Examen périodique	En attente
ISO 15828:2004 (vers 4) - Véhicules routiers — Mode opératoire d'essai de choc frontal décalé – Examen périodique	En attente
ISO 16850:2007 (vers 3) - Véhicules routiers — Protection des piétons — Méthode d'essai de choc de la tête d'un enfant – Examen périodique	En attente
ISO 17840-4:2018 - Véhicules routiers — Information pour les premier et second intervenants — Partie 4: Identification de l'énergie de propulsion – Examen périodique	En attente
MOTOCYCLES ET CYCLOMOTEURS - BNA-CN-38	
ISO 6855-1:2012 (vers 2) - Cyclomoteurs — Méthode de mesure des émissions de gaz polluants et de consommation de combustible — Partie 1: Exigences générales d'essai - Examen périodique	Confirmation
ISO 6855-2:2012 (vers 2) - Cyclomoteurs — Méthode de mesure des émissions de gaz polluants et de consommation de combustible — Partie 2: Cyclomoteurs d'essai et conditions d'essai spécifiques – Examen périodique	Confirmation
ISO 6855-3:2012 (vers 2) - Cyclomoteurs — Méthode de mesure des émissions de gaz polluants et de consommation de combustible — Partie 3: Mesure de consommation de combustible à vitesse constante – Examen périodique	Confirmation
ISO 13064-1:2012 (vers 2) - Cyclomoteurs et motocycles électriques — Performance — Partie 1: Consommation énergétique de référence et autonomie – Examen périodique	Confirmation
ISO 13064-2:2012 (vers 2) - Cyclomoteurs et motocycles électriques — Performance — Partie 2: Caractéristiques d'utilisation sur route – Examen périodique	Confirmation
ASPECTS SPECIFIQUES DES VEHICULES COMMERCIAUX, AUTOBUS ET REMORQUES - BNA-CN-40	
ISO 1102:2001 (Ed 3, vers 4) - Véhicules routiers utilitaires — Anneaux de remorquage de 50 mm — Interchangeabilité – Examen périodique	En attente
ISO 1726-1:2000 (vers 4) - Véhicules routiers — Liaisons mécaniques entre tracteurs et semi-remorques — Partie 1: Interchangeabilité entre tracteurs et semi-remorques pour marchandises diverses – Examen périodique	En attente
ISO 3853:1994 (Ed 2, vers 5) - Véhicules routiers — Dispositifs d'attelage montés sur les véhicules tractant des caravanes ou des remorques légères — Essai de résistance mécanique – Examen périodique	En attente

PROJET	RESULTAT FINAL
ISO 7237:1993 (Ed 2, vers 2) - Caravanes — Masses et dimensions — Vocabulaire – Examen périodique	En attente
ISO 7641:2012 (vers 2) - Véhicules routiers — Remorques jusqu'à 3,5 t — Calcul de la résistance mécanique des timons en acier – Examen périodique	En attente
ISO 7642:1991 (Ed 2, vers 4) - Caravanes et remorques légères — Remorques des catégories 01 et 02 à freins à inertie — Méthodes d'essai des freins sur banc à masse d'inertie – Examen périodique	En attente
ISO 7643 (Ed 2, vers 4) - Caravanes et remorques légères — Remorques des catégories 01 et 02 à freins à inertie — Méthodes d'essai des dispositifs de commande de freinage sur banc linéaire – Examen périodique	En attente
ISO 7653:1985 (vers 3) - Véhicules routiers — Véhicules utilitaires — Liaisons entre prises de puissance et organes récepteurs de puissance – Examen périodique	En attente
ISO 8716:2001 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers — Pivot d'attelage — Essai de résistance – Examen périodique	En attente
ISO 8717:2000 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers utilitaires — Sellette d'attelage — Essais de résistance – Examen périodique	En attente
ISO 8718:2001 (Ed 2, vers 4) - Véhicules routiers — Pivots et anneaux pour barres d'attelage articulées — Essais de résistance – Examen périodique	En attente
ISO 11555-1:2003 (vers 3) - Véhicules routiers — Dispositifs stabilisateurs pour les caravanes et les remorques légères — Partie 1: Stabilisateurs intégrés – Examen périodique	En attente
ISO 18207:2006 (vers 3) - Véhicules routiers — Remorques jusqu'à 3,5 t — Contrôle des supports de boule d'attelage mécanosoudés après essai de fatigue – Examen périodique	En attente