

SECTION G – PHYSIQUE

<u>INSTRUMENTS</u>	
G01 MÉTROLOGIE; ESSAIS . Error! Bookmark not defined.	G01V Géophysique; Mesure de la gravitation; Détection des masses ou objets; Marques d'identificationError! Bookmark not defined.
G01B Mesure de la longueur, de l'épaisseur ou de dimensions linéaires analogues; Mesure des angles; Mesure des superficies; Mesure des irrégularités des surfaces ou contoursError! Bookmark not defined.	G01W Météorologie.....Error! Bookmark not defined.
G01C Mesure des distances, des niveaux ou des relèvements; Géodésie; Navigation; Instruments gyroscopiques; Photogrammétrie ou vidéogrammétrie Error! Bookmark not defined.	G02 OPTIQUEError! Bookmark not defined.
G01D Mesure non spécialement adaptée à une variable particulière; Dispositions non couvertes par une seule des autres sous-classes pour mesurer plusieurs variables; Appareils compteurs à tarifs; Mesures ou vérifications non prévues ailleursError! Bookmark not defined.	G02B Éléments, systèmes ou appareils optiquesError! Bookmark not defined.
G01F Mesure des volumes, des débits volumétriques, des débits massiques ou du niveau des liquides; Comptage volumétrique... Error! Bookmark not defined.	G02C Lunettes; Lunettes de soleil ou lunettes protectrices dans la mesure où leurs caractéristiques sont les mêmes que celles des lunettesError! Bookmark not defined.
G01G Pesée Error! Bookmark not defined.	G02F Dispositifs ou systèmes dont le fonctionnement optique est modifié par changement des propriétés optiques du milieu constituant ces dispositifs ou systèmes et destinés à la commande de l'intensité, de la couleur, de la phase, de la polarisation ou de la direction de la lumière, p.ex. commutation, ouverture de porte, modulation ou démodulation; Techniques nécessaires au fonctionnement de ces dispositifs ou systèmes; Changement de fréquence; Optique non linéaire; Éléments optiques logiques; Convertisseurs optiques analogiques/numériques ...Error! Bookmark not defined.
G01H Mesure des vibrations mécaniques ou des ondes ultrasonores, sonores ou infrasonoresError! Bookmark not defined.	
G01J Mesure de l'intensité, de la vitesse, du spectre, de la polarisation, de la phase ou des caractéristiques d'impulsions de lumière infrarouge, visible ou ultraviolette; Colorimétrie; Pyrométrie des radiations Error! Bookmark not defined.	G03 PHOTOGRAPHIE; CINÉMATOGRAPHIE; TECHNIQUES ANALOGUES UTILISANT D'AUTRES ONDES QUE DES ONDES OPTIQUES; ÉLECTROGRAPHIE; HOLOGRAPHIEError! Bookmark not defined.
G01K Mesure des températures; Mesure des quantités de chaleur; Éléments thermosensibles non prévus ailleurs Error! Bookmark not defined.	G03B Appareils ou dispositions pour prendre des photographies, pour les projeter ou les visionner; Appareils ou dispositions utilisant des techniques analogues utilisant d'autres ondes que des ondes optiques; Leurs accessoiresError! Bookmark not defined.
G01L Mesure des forces, des contraintes, des couples, du travail, de la puissance mécanique, du rendement mécanique ou de la pression des fluidesError! Bookmark not defined.	G03C Matériaux photosensibles pour la photographie; Procédés photographiques, p.ex. procédés cinématographiques, aux rayons x, en couleurs, stéréophotographiques; Procédés auxiliaires en photographieError! Bookmark not defined.
G01M Essai d'équilibrage statique ou dynamique des machines, des structures ou des ouvrages; Essai des structures, des ouvrages ou des appareils, non prévu ailleurs Error! Bookmark not defined.	G03D Appareillage pour le traitement des matériaux photosensibles après exposition; Ses accessoiresError! Bookmark not defined.
G01N Recherche ou analyse des matériaux par détermination de leurs propriétés chimiques ou physiques Error! Bookmark not defined.	G03F Production par voie photomécanique de surfaces texturées, p.ex. pour l'impression, pour le traitement de dispositifs semi-conducteurs; Matériaux à cet effet; Originaux à cet effet; Appareillages spécialement adaptés à cet effetError! Bookmark not defined.
G01P Mesure des vitesses linéaires ou angulaires, de l'accélération, de la décélération ou des chocs; Indication de la présence, de l'absence ou de la direction d'un mouvementError! Bookmark not defined.	G03G Électrographie; Électrophotographie; MagnétophographieError! Bookmark not defined.
G01R Mesure des variables électriques; Mesure des variables magnétiques Error! Bookmark not defined.	G03H Procédés ou appareils holographiquesError! Bookmark not defined.
G01S Détermination de la direction par radio; Radio-navigation; Détermination de la distance ou de la vitesse en utilisant des ondes radio; Localisation ou détection de la présence en utilisant la réflexion ou la reradiation d'ondes radio; Dispositions analogues utilisant d'autres ondesError! Bookmark not defined.	
G01T Mesure des radiations nucléaires ou des rayons xError! Bookmark not defined.	

G04	HOROMÉTRIE Error! Bookmark not defined.	G07C	Appareils de contrôle des horaires ou des présences; Enregistrement ou indication du fonctionnement des machines; Production de nombres au hasard; Appareils à voter ou appareils de loterie; Dispositions, systèmes ou appareils pour contrôles non prévus ailleurs..... Error! Bookmark not defined.
G04B	Horloges ou montres entraînées mécaniquement; Pièces mécaniques d'horloges ou de montres en général; Appareils à évaluer le temps au moyen de la position du soleil, de la lune ou des étoiles..... Error! Bookmark not defined.	G07D	Tri, vérification, change, distribution ou autre manipulation des pièces de monnaie; Vérification ou change du papier-monnaie; Vérification des titres, des bons ou des papiers de valeur analogues..... Error! Bookmark not defined.
G04C	Horloges ou montres électromécaniques..... Error! Bookmark not defined.	G07F	Appareils déclenchés par des pièces de monnaie ou appareils similaires..... Error! Bookmark not defined.
G04D	Machines ou outillages conçus spécialement pour la fabrication ou l'entretien des montres ou horloges Error! Bookmark not defined.	G07G	Enregistrement des recettes en espèces, valeurs ou jetons..... Error! Bookmark not defined.
G04F	Mesure des intervalles de temps..... Error! Bookmark not defined.		
G04G	Garde-temps électroniques..... Error! Bookmark not defined.		
G05	COMMANDE; RÉGULATION Error! Bookmark not defined.	G08	SIGNALISATION Error! Bookmark not defined.
G05B	Systèmes de commande ou de régulation en général; Éléments fonctionnels de tels systèmes; Dispositifs de contrôle ou d'essais de tels systèmes ou éléments Error! Bookmark not defined.	G08B	Systèmes de signalisation ou d'appel; Transmetteurs d'ordres; Systèmes d'alarme..... Error! Bookmark not defined.
G05D	Systèmes de commande ou de régulation des variables non électriques.. Error! Bookmark not defined.	G08C	Systèmes de transmission pour valeurs mesurées, signaux de commande ou similaires..... Error! Bookmark not defined.
G05F	Systèmes de régulation des variables électriques ou magnétiques Error! Bookmark not defined.	G08G	Systèmes de commande du trafic..... Error! Bookmark not defined.
G05G	Dispositifs ou systèmes de commande dans la mesure où ils sont caractérisés par des particularités mécaniques uniquement..... Error! Bookmark not defined.	G09	ENSEIGNEMENT; CRYPTOGRAPHIE; PRÉSENTATION; PUBLICITÉ; SCEAUX Error! Bookmark not defined.
G06	CALCUL; COMPTAGE ... Error! Bookmark not defined.	G09B	Matériel éducatif ou de démonstration; Moyens d'enseignement ou de communication destinés aux aveugles, sourds ou muets; Modèles; Planétaires; Globes; Cartes géographiques; Diagrammes..... Error! Bookmark not defined.
G06C	Calculateurs numériques dans lesquels tout le calcul est effectué mécaniquement..... Error! Bookmark not defined.	G09C	Appareils à chiffrer ou à déchiffrer pour la cryptographie ou d'autres fins impliquant la nécessité du secret Error! Bookmark not defined.
G06D	Dispositifs de calcul numérique à pression de fluide Error! Bookmark not defined.	G09D	Indicateurs horaires ou de tarifs pour chemins de fer ou autres; Calendriers perpétuels..... Error! Bookmark not defined.
G06E	Dispositifs de calcul optique..... Error! Bookmark not defined.	G09F	Présentation; Publicité; Enseignes; Étiquettes ou plaques d'identification; Sceaux..... Error! Bookmark not defined.
G06F	Traitement électrique de données numériques..... Error! Bookmark not defined.	G09G	Dispositions ou circuits pour la commande de l'affichage utilisant des moyens statiques pour présenter une information variable..... Error! Bookmark not defined.
G06G	Calculateurs analogiques . Error! Bookmark not defined.		
G06J	Dispositions de calcul hybride..... Error! Bookmark not defined.		
G06K	Reconnaissance des données; Présentation des données; Supports d'enregistrement; Manipulation des supports d'enregistrement..... Error! Bookmark not defined.		
G06M	Mécanismes compteurs; Comptage d'objets non prévu ailleurs..... Error! Bookmark not defined.	G10	INSTRUMENTS DE MUSIQUE; ACOUSTIQUE Error! Bookmark not defined.
G06N	Systèmes de calculateurs basés sur des modèles de calcul spécifiques Error! Bookmark not defined.	G10B	Orgues; Harmoniums Error! Bookmark not defined.
G06Q	Systèmes ou méthodes de traitement de données, spécialement adaptés à des fins administratives, commerciales, financières, de gestion, de surveillance ou de prévision; Systèmes ou méthodes spécialement adaptés à des fins administratives, commerciales, financières, de gestion, de surveillance ou de prévision, non prévus ailleurs Error! Bookmark not defined.	G10C	Pianos..... Error! Bookmark not defined.
G06T	Traitement ou génération de données d'image, en général Error! Bookmark not defined.	G10D	Instruments de musique non prévus ailleurs..... Error! Bookmark not defined.
G07	DISPOSITIFS DE CONTRÔLE Error! Bookmark not defined.	G10F	Instruments de musique automatiques..... Error! Bookmark not defined.
G07B	Appareils à débiter des tickets; Appareils à enregistrer les prix des billets; Appareils à affranchir Error! Bookmark not defined.	G10G	Accessoires pour la musique..... Error! Bookmark not defined.
		G10H	Instruments de musique électrophoniques..... Error! Bookmark not defined.
		G10K	Dispositifs générateurs de sons; Acoustique non prévue ailleurs Error! Bookmark not defined.
		G10L	Analyse ou synthèse de la parole; Reconnaissance de la parole Error! Bookmark not defined.

G11	ENREGISTREMENT DE L'INFORMATION Error! Bookmark not defined.	G21D	Ensembles de production d'énergie nucléaire Error! Bookmark not defined.
G11B	Enregistrement de l'information basé sur un mouvement relatif entre le support d'enregistrement et le transducteurError! Bookmark not defined.	G21F	Protection contre les rayons x, les rayons gamma, les radiations corpusculaires ou le bombardement par des particules; Traitement des matériaux contaminés par la radioactivité; Dispositions pour la décontamination.....Error! Bookmark not defined.
G11C	Mémoires statiques.....Error! Bookmark not defined.	G21G	Conversion d'éléments chimiques; Sources radioactivesError! Bookmark not defined.
G12	DÉTAILS OU PARTIES CONSTITUTIVES DES INSTRUMENTSError! Bookmark not defined.	G21H	Obtention de l'énergie à partir de sources radioactives; Applications du rayonnement des sources radioactives; Utilisation des rayons cosmiques.....Error! Bookmark not defined.
G12B	Détails ou parties constitutives d'instruments ou détails ou parties constitutives comparables d'autres appareils, non prévus ailleursError! Bookmark not defined.	G21J	Explosifs nucléaires; Leurs applicationsError! Bookmark not defined.
		G21K	Techniques non prévues ailleurs pour manipuler des particules ou des radiations électromagnétiques; Dispositifs d'irradiation; Microscopes à rayons gamma ou à rayons xError! Bookmark not defined.
<u>SCIENCE NUCLÉAIRE</u>			
G21	PHYSIQUE NUCLÉAIRE; TECHNIQUE NUCLÉAIREError! Bookmark not defined.	G99	MATIÈRE NON PRÉVUE AILLEURS DANS LA PRÉSENTE SECTION Error! Bookmark not defined.
G21B	Réacteurs de fusionError! Bookmark not defined.	G99Z	Matière non prévue ailleurs dans la présente sectionError! Bookmark not defined.
G21C	Réacteurs nucléaires.....Error! Bookmark not defined.		