

Clase 9

Aparatos e instrumentos científicos, de investigación, de navegación, geodésicos, fotográficos, cinematográficos, audiovisuales, ópticos, de pesaje, de medición, de señalización, de detección, de pruebas, de inspección, de salvamento y de enseñanza; aparatos e instrumentos de conducción, distribución, transformación, acumulación, regulación o control de la distribución o del consumo de electricidad; aparatos e instrumentos de grabación, transmisión, reproducción o tratamiento de sonidos, imágenes o datos; soportes grabados o descargables, software, soportes de registro y almacenamiento digitales o análogos vírgenes; mecanismos para aparatos que funcionan con monedas; cajas registradoras, dispositivos de cálculo; ordenadores y periféricos de ordenador; trajes de buceo, máscaras de buceo, tapones auditivos para buceo, pinzas nasales para submarinistas y nadadores, guantes de buceo, aparatos de respiración para la natación subacuática; extintores.

Nota explicativa

La clase 9 comprende principalmente los aparatos e instrumentos científicos o de investigación, los equipos audiovisuales y de tecnología de la información y los equipos de seguridad y salvamento.

Esta clase comprende en particular:

Classe 9

Appareils et instruments scientifiques, de recherche, de navigation, géodésiques, photographiques, cinématographiques, audiovisuels, optiques, de pesage, de mesurage, de signalisation, de détection, d'essai, d'inspection, de secours (sauvetage) et d'enseignement; appareils et instruments pour la conduite, la distribution, la transformation, l'accumulation, le réglage ou la commande de la distribution ou de la consommation d'électricité; appareils et instruments pour l'enregistrement, la transmission, la reproduction ou le traitement de sons, d'images ou de données; supports enregistrés ou téléchargeables, logiciels, supports d'enregistrement et de stockage numériques ou analogues vierges; mécanismes pour appareils à prépaiement; caisses enregistreuses, dispositifs de calcul; ordinateurs et périphériques d'ordinateurs; combinaisons de plongée, masques de plongée, tampons d'oreilles pour la plongée, pinces nasales pour plongeurs et nageurs, gants de plongée, appareils respiratoires pour la nage subaquatique; extincteurs.

Note explicative

La classe 9 comprend essentiellement les appareils et instruments pour la science ou la recherche, les équipements audiovisuels et de technologies de l'information ainsi que les équipements de sécurité et de sauvetage.

Cette classe comprend notamment :

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

- los aparatos e instrumentos de investigación científica para laboratorios;
 - los equipos y simuladores de entrenamiento, por ejemplo: los maniqués para ejercicios de reanimación, los simuladores de conducción y control de vehículos;
 - los aparatos e instrumentos de control y vigilancia de aeronaves, de vehículos náuticos y de vehículos no tripulados, por ejemplo: los instrumentos de navegación, los transmisores, los compases de medición, los aparatos de GPS (sistema mundial de determinación de la posición), los aparatos de conducción automática para vehículos;
 - los aparatos e instrumentos de salvamento y seguridad, por ejemplo: las redes de seguridad, las luces de señalización, los semáforos, las autobombas contra incendios, las alarmas sonoras, las fichas de seguridad en cuanto dispositivos de cifrado;
 - las prendas de vestir que protegen contra lesiones graves o potencialmente mortales, por ejemplo: la ropa de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego, la ropa antibalas, los cascos de protección, los protectores de cabeza para deportes, los protectores bucales para deportes, los trajes especiales de protección para aviadores, las rodilleras para trabajadores;
 - los aparatos e instrumentos ópticos, por ejemplo: las gafas, las lentes de contacto, las lupas, los espejos de inspección para obras, las mirillas;
 - los imanes;
 - los relojes inteligentes, los monitores de actividad física ponibles;
 - las palancas de mando (joysticks) de ordenador, que no sean para videojuegos, los cascos de realidad virtual, las gafas inteligentes;
 - los estuches para gafas, los estuches para teléfonos inteligentes, los estuches especiales para aparatos e instrumentos fotográficos;
 - los cajeros automáticos, las máquinas facturadoras, los instrumentos y máquinas para ensayos de materiales;
 - las baterías y los cargadores para cigarrillos electrónicos;
 - los dispositivos eléctricos y electrónicos de efectos para instrumentos musicales;
 - los robots de laboratorio, los robots pedagógicos, los robots de vigilancia para la seguridad, los robots humanoides con inteligencia artificial para ser utilizados en la investigación científica.
- les appareils et instruments de recherche scientifique pour laboratoires;
 - les appareils et simulateurs pour la formation, par exemple : les mannequins pour exercices de secours, les simulateurs pour la conduite ou le contrôle de véhicules;
 - les appareils et instruments utilisés pour la commande et la surveillance de véhicules aériens, nautiques et sans pilote, par exemple : les instruments pour la navigation, les émetteurs, les compas gradués, les appareils pour GPS, les dispositifs de pilotage automatique pour véhicules;
 - les appareils et instruments de sauvetage et de sécurité, par exemple : les filets de sauvetage, les signaux lumineux, les feux de signalisation pour la circulation, les fourgons d'incendie, les avertisseurs acoustiques, les jetons de sécurité en tant que dispositifs de chiffrement;
 - les vêtements qui protègent contre les blessures graves ou potentiellement mortelles, par exemple : les vêtements de protection contre les accidents, les radiations et le feu, les vêtements pare-balles, les casques de protection, les protège-têtes pour le sport, les protège-dents pour le sport, les combinaisons spéciales de protection pour aviateurs, les genouillères pour ouvriers;
 - les appareils et instruments optiques, par exemple : les lunettes, les lentilles de contact, les loupes, les miroirs d'inspection pour travaux, les judas;
 - les aimants;
 - les montres intelligentes, les capteurs d'activité à porter sur soi;
 - les leviers de commande à utiliser avec un ordinateur autres que pour jeux vidéo, les casques de réalité virtuelle, les lunettes intelligentes;
 - les étuis à lunettes, les étuis pour smartphones, les étuis spéciaux pour appareils et instruments photographiques;
 - les guichets automatiques bancaires, les machines à facturer, les instruments et machines pour essais de matériaux;
 - les batteries et chargeurs pour cigarettes électroniques;
 - les dispositifs d'effets électriques et électroniques pour instruments de musique;
 - les robots de laboratoire, les robots pédagogiques, les robots de surveillance pour la sécurité, les robots humanoïdes dotés d'une intelligence artificielle pour la recherche scientifique.

Esta clase no comprende en particular:

Cette classe ne comprend pas notamment :

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

- las palancas de mando (joysticks) en cuanto partes de máquinas, que no sean para máquinas de juego (cl. 7), las palancas de mando de vehículos (cl. 12), las palancas de mando (joysticks) para videojuegos, los mandos para juguetes y consolas de juego (cl. 28);
 - los aparatos que funcionan con monedas y que se clasifican en varias clases según su función o finalidad, por ejemplo: las lavadoras que funcionan con monedas (cl. 7), las mesas de billar que funcionan con monedas (cl. 28);
 - los robots industriales (cl. 7), los robots quirúrgicos (cl. 10), los robots de juguete (cl. 28);
 - los pulsímetros, los aparatos de monitorización de la frecuencia cardíaca, los monitores de composición corporal (cl. 10);
 - las lámparas de laboratorio, los quemadores de laboratorio (cl. 11);
 - las lámparas de buceo (cl. 11);
 - las señales de niebla explosivas, los cohetes de señales (cl. 13);
 - los cortes histológicos con fines didácticos, las muestras biológicas para la microscopía en cuanto material didáctico (cl. 16);
 - la ropa y los equipos utilizados para la práctica de determinados deportes, por ejemplo: los protectores acolchados que forman parte de la ropa de deporte, las caretas de esgrima y los guantes de boxeo (cl. 28).
- les leviers de commande en tant que parties de machines, autres que pour machines de jeu (cl. 7), les leviers de commande pour véhicules (cl. 12), les joysticks pour jeux vidéo, les commandes pour jouets et consoles de jeu (cl. 28);
 - les appareils à prépaiement rangés dans différentes classes selon leur fonction ou leur destination, par exemple : les machines à laver à prépaiement (cl. 7), les tables de billard à prépaiement (cl. 28);
 - les robots industriels (cl. 7), les robots chirurgicaux (cl. 10), les robots en tant que jouets (cl. 28);
 - les sphygmomètres, les moniteurs cardiaques, les moniteurs de composition corporelle (cl. 10);
 - les lampes de laboratoire, les brûleurs de laboratoire (cl. 11);
 - les projecteurs de plongée (cl. 11);
 - les signaux de brume explosifs, les fusées de signalisation (cl. 13);
 - les coupes histologiques en tant que matériel d'enseignement, les coupes biologiques pour la microscopie en tant que matériel d'enseignement (cl. 16);
 - les vêtements et équipements portés pour la pratique de certains sports, par exemple : les rembourrages de protection en tant que parties d'habillement de sport, les masques d'esgrime, les gants de boxe (cl. 28).

Nº de base	Indicación	Indication
090627	ábacos	bouliers compteurs
090899	accionadores eléctricos	actionneurs électriques
090900	accionadores lineales eléctricos	actionneurs linéaires électriques
090002	aceleradores de partículas	accélérateurs de particules
090729	acelerómetros	accéléromètres
090387	acidímetros	pèse-acide
090010	acidímetros para acumuladores / acidímetros para baterías	pèse-acide pour accumulateurs
090512	instrumentos acimutales	instruments azimutaux
090219	acometidas de líneas eléctricas	raccords de lignes électriques
090594	acopladores [equipos de procesamiento de datos]	coupleurs [équipements de traitement de données]
090593	acopladores acústicos	coupleurs acoustiques
090018	actinómetros	actinomètres
090361	acumuladores eléctricos	accumulateurs électriques

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090007	acumuladores eléctricos para vehículos / baterías eléctricas para vehículos	accumulateurs électriques pour véhicules
090730	adaptadores eléctricos	adaptateurs électriques
090020	aerómetros	aéromètres
090628	agendas electrónicas	agendas électroniques
090055	instrumentos de agrimensura / instrumentos para el levantamiento de planos	instruments d' arpentage / instruments pour levés de plans
090462	agujas de zafiro para tocadiscos / púas de zafiro para tocadiscos	saphirs de tourne-disques
090754	agujas para brújulas topográficas	aiguilles pour boussoles d'arpentage
090887	airbags de seguridad para la protección en caso de caídas	coussins de sécurité gonflables contre les chutes accidentelles
090504	alambiques de laboratorio	alambics pour expériences en laboratoire
090505	alambres fusibles	 fils fusibles
090026	instrumentos de alarma	instruments d' alarme
090014	alarmas acústicas / alarmas sonoras	avertisseurs acoustiques
090511	alarmas antirrobo	avertisseurs contre le vol
090068	alarmas contra incendios	avertisseurs d'incendie
090027	alcoholímetros	alcoomètres
090662	alfombrillas de ratón	tapis de souris
090896	alfombrillas para salpicadero diseñadas para sujetar teléfonos móviles y teléfonos inteligentes [smartphones] / alfombrillas para tablero de mandos diseñadas para sujetar teléfonos móviles y teléfonos inteligentes [smartphones]	tapis de tableau de bord conçus pour accueillir des téléphones mobiles et des ordiphones [smartphones]
090028	alidades	alidades à lunettes
090818	almohadillas para cascos auriculares	bonnettes de casques à écouteurs
090267	aparatos de alta frecuencia	appareils à haute fréquence
090190	altavoces / altoparlantes	haut-parleurs
090771	altavoces de frecuencias ultrabajas	caissons de graves
090857	altavoces de película delgada	haut-parleurs ultra-minces
090849	altavoces inteligentes / altoparlantes inteligentes	enceintes connectées / haut-parleurs intelligents
090852	altavoces ponibles / altoparlantes ponibles	haut-parleurs à porter sur soi
090889	altavoces portátiles / altoparlantes portátiles	enceintes acoustiques portables

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090033	altímetros	altimètres
090036	amperímetros	ampèremètres
090021	amplificadores [fotografía]	appareils pour agrandissements [photographie]
090037	amplificadores / aparatos amplificadores de sonido	amplificateurs / appareils pour l' amplification des sons
090875	amplificadores para servomotores	amplificateurs pour servomoteurs
090249	aparatos de análisis que no sean para uso médico	appareils pour l' analyse non à usage médical
090025	aparatos analizadores de aire	appareils pour l' analyse de l'air
090029	aparatos para analizar alimentos	appareils pour l' analyse des aliments
090278	aparatos para analizar gases	appareils pour l' analyse des gaz
090817	dispositivos para analizar el tamaño de nanopartículas	dispositifs d' analyse granulométrique de nanoparticules
090039	anemómetros	anémomètres
090794	anilleros	baguiers
090040	anillos de calibración	anneaux à calibrer
090767	anillos inteligentes	bagues intelligentes
090866	anillos para sujetar teléfonos móviles	bagues de téléphone mobile
090043	ánodos	anodes
090045	antenas	antennes
090507	anticátodos	anticathodes
090048	dispositivos antiparásitos [electricidad]	dispositifs antiparasites [électricité]
090497	instalaciones eléctricas antirrobo	installations électriques pour préservar du vol
090470	aparatos de control remoto* / aparatos de mando a distancia*	appareils de télécommande * / appareils de commande à distance*
090253	aparatos de fermentación para laboratorio	appareils de fermentation pour laboratoire
090848	aparatos de visualización frontal para vehículos	appareils d'affichage tête haute pour véhicules
090873	aparatos para analizar la leche materna, que no sean para uso médico ni veterinario	appareils pour l'analyse du lait maternel autres qu'à usage médical ou vétérinaire
090295	aparatos y equipos de salvamento	appareils et équipements de secours / appareils et équipements de sauvetage
090050	apertómetros [óptica]	apertomètres [optique]
090717	aplicaciones informáticas descargables	applications logicielles informatiques téléchargeables
090696	archivos de imagen descargables	fichiers d'images téléchargeables

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090695	archivos de música descargables	fichiers de musique téléchargeables
090054	armarios de distribución [electricidad]	armoires de distribution [électricité]
090799	arneses de cableado eléctrico para automóviles / haces de cables eléctricos para automóviles	faisceaux de câbles électriques pour automobiles
090621	arneses de seguridad que no sean para asientos de vehículos ni equipos de deporte	harnais de sécurité autres que pour sièges de véhicules ou équipement de sport
090838	arneses de sujeción corporal para levantar cargas	harnais de maintien à porter sur le corps pour soulever des charges
090517	aros salvavidas / salvavidas	bouées de sauvetage
090861	aros de luz para autofotos, para teléfonos inteligentes [smartphones]	anneaux lumineux à selfies pour ordiphones [smartphones]
090634	mecanismos de arrastre de discos [informática] / unidades de disco [hardware]	mécanismes d'entraînement de disques [informatique]
090721	dispositivos de audio y vídeo para la vigilancia de bebés / vigilabebés	dispositifs audio et vidéo pour la surveillance de bébés
090835	auriculares para comunicación remota	oreillettes
090207	auriculares telefónicos	écouteurs téléphoniques
090297	autobombas contra incendios	fourgons d'incendie
090074	balanzas	balances
090489	balanzas de precisión	trébuchets [balances]
090672	balastos para aparatos de iluminación	ballasts pour appareils d'éclairage
090513	balizas luminosas	balises lumineuses
090516	balizas luminosas o mecánicas para carreteras	bornes routières lumineuses ou mécaniques
090073	balsas salvavidas	radeaux de sauvetage
090177	bandejas de laboratorio	plateaux de laboratoire
090601	barcos-bomba contra incendios	bateaux-pompes à incendie
090079	barómetros	baromètres
090081	básculas [aparatos de pesaje]	bascules [appareils de pesage]
090761	básculas con calculadora de masa corporal	pèse-personnes avec calculateur de masse corporelle
090772	básculas para cuartos de baño	balances de salle de bain
090891	bases de enfriamiento para ordenadores portátiles / bases de enfriamiento para computadoras portátiles	supports de refroidissement pour ordinateurs portables
090082	batefuegos	battes pour incendie
090044	baterías de ánodos / baterías de alta tensión	batteries d'anodes

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090031	baterías de arranque	batteries d'allumage
090780	baterías de cigarrillos electrónicos	batteries pour cigarettes électroniques
090085	betatrones	bêtatrons
090842	billetteras electrónicas descargables / monederos electrónicos descargables	porte-monnaies électroniques téléchargeables
090774	biochips	biopuces
090880	biorreactores de cultivo celular para la investigación científica	bioréacteurs pour la culture cellulaire pour la recherche scientifique
090879	biorreactores de laboratorio	bioréacteurs de laboratoire
090441	bobinas de reactancia [bobinas de impedancia]	bobines de self
090001	bobinas eléctricas	bobines électriques
090024	bobinas electromagnéticas	bobines d'électro-aimants
090820	bolas de seguimiento [periféricos de ordenador] / bolas de desplazamiento [periféricos de ordenador]	boules de commande [périphériques d'ordinateurs]
090851	bolas de extinción de incendios	boules d'extinction
090709	bolsas diseñadas para ordenadores portátiles / bolsas diseñadas para computadoras portátiles	sacoches conçues pour ordinateurs portables
090298	bombas contra incendios	pompes à incendie
090639	bombillas de flash	ampoules de flash
090089	bornes [electricidad]	bornes [électricité]
090442	bornes de presión [electricidad]	serre-fils [électricité]
090816	botes salvavidas	canots de sauvetage
090093	botones de timbre	boutons de sonnerie
090583	boyas de localización / boyas de referencia	bouées de repérage
090518	boyas de señalización	bouées de signalisation
090739	brazaletes conectados [instrumentos de medición]	bracelets connectés [instruments de mesure]
090095	brazos de tocadiscos	bras acoustiques pour tourne-disques
090742	brazos extensibles para autofotos [monopies de mano]	perches pour autophotos [monopodes à main]
090293	bridas de identificación para hilos eléctricos	fils d'identification pour fils électriques
090523	brújulas	boussoles
090133	brújulas marinas	compas de marine
090792	buscadores de satélites	pointeurs de satellites

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090665	cables coaxiales	câbles coaxiaux
090647	cables de arranque para motores	câbles de démarrage pour moteurs
090666	cables de fibra óptica	câbles à fibres optiques
090215	cables eléctricos	câbles électriques
090056	cadenas de agrimensura	chaînes d'arpenteur
090115	cadenas para gafas / cadenas para anteojos	chaînettes de lunettes
090009	cajas de acumuladores / cajas de baterías	caisses d'accumulateurs
090087	cajas de altavoces / cajas de altoparlantes	boîtiers de haut-parleurs
090094	cajas de derivación [electricidad]	boîtes de dérivation [électricité] / boîtes de branchement [électricité]
090131	cajas de distribución [electricidad]	boîtes à clapets [électricité]
090145	cajas de empalme [electricidad] / cajas de conexión	boîtes de jonction [électricité] / boîtes de connexion
090712	cajas de Petri	boîtes de Petri
090763	cajas negras [registradores de datos]	boîtes noires [enregistreurs de données]
090128	cajas para portaobjetos	coffrets pour lames de microscopes
090525	cajas registradoras	caisses enregistreuses
090686	cajeros automáticos bancarios	guichets automatiques bancaires [GAB]
090644	calculadoras de bolsillo	calculatrices de poche
090103	máquinas de calcular / calculadoras / máquinas aritméticas	machines à calculer / machines arithmétiques
090242	calibradores	jauges
090066	calibres	calibres
090466	calibres de roscado	jauges de taraudage
090743	calorímetros	calorimètres
090645	calzado de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego	chaussures de protection contre les accidents, les radiations et le feu
090107	cámaras cinematográficas	caméras [appareils cinématographiques]
090595	cámaras de descompresión	caissons de décompression
090796	cámaras de marcha atrás para vehículos / cámaras de reversa para vehículos	caméras de recul pour véhicules
090630	cámaras de vídeo / videocámaras	caméras vidéo
090184	cámaras fotográficas	appareils photographiques

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090760	cámaras termográficas	caméras d'imagerie thermique
090604	cambiadiscos [periféricos informáticos]	changeurs de disques [informatique]
090503	dispositivos para cambiar agujas de tocadiscos / dispositivos para cambiar púas de tocadiscos	dispositifs pour changer les aiguilles de tourne-disques
090127	campanas de señalización	cloches de signalisation
090833	candados electrónicos	cadenas électroniques
090731	cápsulas de salvamento para desastres naturales	capsules de sauvetage pour situations de catastrophes naturelles
090757	carcasas para organizadores personales digitales [PDA]	coques pour assistants numériques personnels [PDA]
090762	carcasas para tabletas electrónicas	coques pour tablettes électroniques
090740	carcasas para teléfonos inteligentes	coques pour smartphones
090114	caretas para soldar	masques de soudeurs
090266	cargadores de pilas y baterías	chargeurs de piles et batteries
090083	cargadores para acumuladores eléctricos	chargeurs des accumulateurs électriques
090738	cargadores para cigarrillos electrónicos	chargeurs pour cigarettes électroniques
090862	cargadores para teléfonos móviles	chargeurs pour téléphones mobiles
090874	cargadores portátiles	chargeurs portables
090233	carretes [fotografía]	enrouleurs [photographie]
090810	cartuchos de tinta vacíos para impresoras y fotocopadoras	cartouches d'encre vides pour imprimantes et photocopieurs
090720	cartuchos de tóner vacíos para impresoras y fotocopadoras	cartouches de toner vides pour imprimantes et photocopieurs
090651	cartuchos de videojuegos	cartouches de jeux vidéo
090671	cascos auriculares / auriculares de diadema	casques à écouteurs
090112	cascos de protección	casques de protection
090776	cascos de realidad virtual	casques de réalité virtuelle
090656	cascos protectores para deportes	casques de protection pour le sport
090868	cascos con micrófono / auriculares de diadema con micrófono	casques d'écoute avec microphone
090869	cascos con micrófono para jugar a videojuegos / auriculares de diadema con micrófono para jugar a videojuegos	casques d'écoute avec microphone pour jouer aux jeux vidéo
090690	cascos de equitación	bombes d'équitation

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090888	cascos neuronales que no sean para uso médico	casques neuronaux non à usage médical
090650	casetes de vídeo	cassettes vidéo
090412	dispositivos catódicos de protección antioxidante	dispositifs cathodiques pour la protection contre la rouille
090543	cátodos	cathodes
090744	caudalímetros	débitmètres
090218	celdas galvánicas / elementos galvánicos	éléments galvaniques
090531	células fotovoltaicas	cellules photovoltaïques
090846	centrales de domótica inteligentes	hubs domotiques intelligents
090698	centrífugas de laboratorio / centrifugadoras de laboratorio	centrifugeuses de laboratoire
090443	cerraduras eléctricas	serrures électriques
090850	cerraduras biométricas	serrures biométriques
090582	chalecos antibalas	gilets pare-balles
090745	chalecos de seguridad reflectantes	gilets de sécurité réfléchissants
090546	chalecos salvavidas	gilets de sauvetage
090832	chichoneras / cubrecabezas en cuanto cascos de protección	couvre-chefs en tant que casques de protection
090540	chips [circuitos integrados]	puces [circuits intégrés]
090684	chips de ADN	puces à ADN
090172	ciclotrones	cyclotrons
090495	cintas de vídeo / videocintas	bandes vidéo
090078	cintas magnéticas	bandes [rubans] magnétiques / rubans magnétiques
090169	cintas métricas de costura	mètres de couturières
090231	cintas para grabaciones sonoras	films pour l'enregistrement des sons
090535	cintas para limpiar cabezales de lectura	bandes de nettoyage de têtes de lecture
090834	cinturones de lastre para bucear	ceintures de lest pour la plongée
090547	cinturones salvavidas	ceintures de sauvetage
090125	circuitos impresos	circuits imprimés
090538	circuitos integrados	circuits intégrés
090841	claves criptográficas descargables para recibir y gastar criptoactivos	clés cryptographiques téléchargeables pour la réception et la dépense des crypto-actifs

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090795	clientes ligeros [ordenadores]	clients légers [ordinateurs]
090608	codificadores magnéticos	encodeurs magnétiques
090129	colectores eléctricos	collecteurs électriques
090746	collares electrónicos para el adiestramiento de animales	colliers électroniques pour le dressage d'animaux
090067	comparadores	comparateurs
090104	compases de corredera / pies de rey	pieds à coulisse
090200	compases de medición	compas gradués
090140	condensadores eléctricos	condensateurs électriques
090592	condensadores ópticos	condensateurs optiques
090396	dispositivos de conducción automática para vehículos [pilotos automáticos] / pilotos automáticos	dispositifs de pilotage automatique pour véhicules
090216	conducciones eléctricas	canalisations électriques
090141	conductores eléctricos	conducteurs électriques
090015	conductos acústicos	conduits acoustiques
090142	conductos eléctricos	conduites d'électricité
090144	conectores [electricidad]	connecteurs [électricité] / connexions [électricité]
090847	conjuntos de datos, grabados o descargables	ensembles de données enregistrées ou téléchargeables
090163	aparatos eléctricos de conmutación	appareils électriques de commutation
090132	conmutadores	commutateurs
090715	conos de tráfico	cônes de signalisation routière
090198	consolas de distribución [electricidad]	pupitres de distribution [électricité]
090148	contactos eléctricos	contacts électriques
090138	contadores	compteurs
090053	máquinas para contar y clasificar dinero	machines à compter et trier l'argent
090629	contestadores telefónicos / contestadores automáticos	répondeurs téléphoniques
090152	aparatos de control de velocidad para vehículos	contrôleurs de vitesse pour véhicules
090149	aparatos de control del franqueo	appareils de contrôle de l'affranchissement
090116	aparatos de control térmico / aparatos termorreguladores	appareils de contrôle de chaleur
090150	aparatos eléctricos de control / aparatos eléctricos de regulación	appareils électriques de contrôle

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090130	instalaciones eléctricas para el control remoto de operaciones industriales	installations électriques pour la commande à distance d'opérations industrielles
090120	instrumentos de control de calderas	instruments de contrôle de chaudières
090878	controladores de interfaces digitales para instrumentos musicales en cuanto interfaces de audio	contrôleurs d'interfaces numériques pour instruments de musique en tant qu'interfaces audio
090876	controladores electrónicos para servomotores	dispositifs de commande électroniques pour servomoteurs
090897	controladores para servomotores	dispositifs de commande pour servomoteurs
090153	convertidores eléctricos / conmutatrices	convertisseurs électriques / commutatrices
090156	cordones para gafas / cordones para anteojos	cordons de lunettes
090703	cordones para teléfonos celulares / cordones para teléfonos móviles / correas para teléfonos celulares / correas para teléfonos móviles	cordonnets pour téléphones mobiles
090326	correderas *	lochs
090262	aparatos para cortar películas	appareils à couper les films
090161	instrumentos de cosmografía	instruments de cosmographie
090143	coyuntores	conjoncteurs
090170	crisoles / copelas	creusets
090371	crystal óptico / vidrio óptico	verre optique
090271	cristales de galena [detectores]	galènes [détecteurs]
090585	aparatos de cromatografía para laboratorios	appareils de chromatographie de laboratoire
090586	cronógrafos [aparatos para registrar el tiempo]	chronographes [appareils enregistreurs de durées]
090117	cuartos oscuros [fotografía]	chambres noires [photographie]
090390	cubetas de lavado [fotografía]	bacs de rinçage [photographie]
090641	cucharas dosificadoras	cuillers doseuses
090827	cuentagotas graduados que no sean para uso médico o doméstico / goteros graduados que no sean para uso médico o doméstico	compte-gouttes gradués autres qu'à usage médical ou domestique
090136	cuentahilos	compte-fils
090232	cuentakilómetros para vehículos	compteurs kilométriques pour véhicules
090485	cuentarrevoluciones	compte-tours
090843	datáfonos / terminales para tarjetas de crédito	terminaux pour cartes de crédit
090175	densímetros	densimètres
090532	densitómetros	densitomètres

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090076	aparatos desmagnetizadores de cintas magnéticas	appareils démagnétiseurs de bandes magnétiques
090564	aparatos de destilación para uso científico	appareils pour la distillation à usage scientifique
090180	detectores	détecteurs
090623	detectores de humo	détecteurs de fumée
090756	detectores de infrarrojos	détecteurs à infrarouges
090178	detectores de metales para uso industrial o militar	détecteurs d'objets métalliques à usage industriel ou militaire
090173	detectores de moneda falsa	détecteurs de fausse monnaie
090182	diafragmas [acústica]	diaphragmes [acoustique]
090562	diafragmas [fotografía]	diaphragmes [photographie]
090439	diafragmas para aparatos científicos	membranes pour appareils scientifiques
090633	aparatos de diagnóstico que no sean para uso médico	appareils pour le diagnostic non à usage médical
090185	diapositivas	diapositives
090176	dibujos animados	dessins animés
090797	diccionarios electrónicos de bolsillo	dictionnaires électroniques de poche
090188	máquinas de dictar / dictáfonos	machines à dicter
090189	aparatos de difracción [microscopia]	appareils de diffraction [microscopie]
090203	dinamómetros	dynamomètres
090704	diodos electroluminiscentes [ledes]	diodes électroluminescentes [DEL]
090826	diodos electroluminiscentes de puntos cuánticos [QLED]	diodes électroluminescentes à point quantique [QLED]
090825	diodos electroluminiscentes orgánicos [OLED]	diodes électroluminescentes organiques [OLED]
090016	discos acústicos / discos fonográficos	disques acoustiques
090587	discos compactos [audio y vídeo]	disques compacts [audio-vidéo]
090533	discos magnéticos	disques magnétiques
090617	discos ópticos	disques optiques
090588	discos ópticos compactos / discos compactos [memorias de sólo lectura]	disques optiques compacts
090174	disparadores [fotografía]	déclencheurs [photographie]
090883	dispositivos de visualización montados en la cabeza	visiocasques
090534	disquetes	disquettes souples

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090086	distribuidores de billetes [tickets] / distribuidores de boletos	distributeurs de billets [tickets]
090191	disyuntores / cortacircuitos	disjoncteurs / coupe-circuit
090565	dosificadores / aparatos de dosificación / dosímetros	doseurs / appareils de dosage
090420	aparatos e instalaciones para generar rayos X que no se usan para uso médico	appareils et installations pour la production de rayons X non à usage médical
090384	aparatos e instrumentos de astronomía	appareils et instruments pour l' astronomie
090395	aparatos e instrumentos de física	appareils et instruments de physique
090388	aparatos e instrumentos de pesaje	appareils et instruments de pesage
090549	aparatos e instrumentos de química	appareils et instruments de chimie
090280	aparatos e instrumentos geodésicos	appareils et instruments géodésiques
090356	aparatos e instrumentos náuticos	appareils et instruments nautiques
090370	aparatos e instrumentos ópticos	appareils et instruments optiques
090668	ecosondas hidrográficas	sondeurs de fonds marins
090770	ecualizadores [aparatos de audio]	égaliseurs [appareils audio]
090022	aparatos electrodinámicos para el control remoto de agujas de ferrocarril	appareils électrodynamiques pour la commande à distance des aiguilles de chemins de fer
090447	aparatos electrodinámicos para el control remoto de señales	appareils électrodynamiques pour la commande à distance des signaux
090871	electrolizadores de laboratorio	électrolyseurs de laboratoire
090768	dispositivos eléctricos y electrónicos de efectos para instrumentos musicales	dispositifs d' effets électriques et électroniques pour instruments de musique
090786	dispositivos electrónicos de visualización numérica	dispositifs électroniques d'affichage numérique
090804	elementos gráficos descargables para teléfonos móviles	éléments graphiques téléchargeables pour téléphones mobiles
090228	emisores [telecomunicación]	émetteurs [télécommunication]
090227	emisores de señales electrónicas	émetteurs de signaux électroniques
090821	emoticonos descargables para teléfonos móviles	émoticônes téléchargeables pour téléphones mobiles
090220	empalmes eléctricos / acoplamientos eléctricos	raccordements électriques / accouplements électriques
090030	dispositivos eléctricos de encendido a distancia	dispositifs électriques d' allumage à distance [mise à feu]
090828	enchufes hembra / tomacorrientes	prises électriques femelles
090166	enchufes macho / clavijas eléctricas	prises électriques mâles

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090183	aparatos para enmarcar diapositivas	appareils de cadrage pour diapositives
090440	aparatos de enseñanza / aparatos didácticos / aparatos escolares	appareils d' enseignement / appareils scolaires
090061	aparatos de enseñanza audiovisual	appareils d' enseignement audiovisuel
090235	epidiascopios	épidiascopes
090237	dispositivos de equilibrado	dispositifs d' équilibre
090239	ergómetros	ergomètres
090205	escalas de salvamento	échelles de sauvetage
090622	escáneres [equipos de procesamiento de datos]	scanneurs [explorateurs] [équipements de traitement de données] / explorateurs [scanneurs] [équipements de traitement de données]
090859	escáneres [aparatos] para realizar diagnósticos de automóviles	scanners [appareils] pour réaliser des diagnostics automobiles
090856	escáneres 3D	scanners 3D
090785	escuadras de medición	règles-équerres graduées
090784	escuadras graduadas	équerres graduées
090212	escurridores para uso fotográfico	égouttoirs pour travaux photographiques
090458	esferómetros	sphéromètres
090457	espectrógrafos	spectrographes
090426	espectroscopios	spectroscopes
090354	espejos [óptica]	miroirs [optique]
090307	espejos de inspección para obras	miroirs d'inspection pour travaux
090765	estaciones de recarga para vehículos eléctricos	bornes de recharge pour véhicules électriques
090764	estaciones meteorológicas digitales	stations météorologiques numériques
090122	estantes de secado [fotografía]	sécheuses pour la photographie
090461	aparatos estereoscópicos	appareils stéréoscopiques
090460	estereoscopios	stéréoscopes
090714	estroboscopios	stroboscopes
090246	estuches especiales para aparatos e instrumentos fotográficos	étuis spéciaux pour appareils et instruments photographiques
090567	estuches para gafas / estuches para anteojos	étuis à lunettes
090555	estuches para lentes de contacto / estuches para lentillas de contacto	étuis pour verres de contact

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090741	estuches para teléfonos inteligentes	étuis pour smartphones
090886	estuches para lentes de contacto con funciones de limpieza ultrasónica integradas	étuis pour lentilles de contact incorporant des fonctions de nettoyage par ultrasons
090890	etilómetros	ethylotests / ethylomètres
090637	etiquetas electrónicas para mercancías	étiquettes électroniques pour marchandises
090716	etiquetas indicadoras de la temperatura que no sean para uso médico	étiquettes indicatrices de température, autres qu'à usage médical
090251	exposímetros	exposimètres [posemètres] / posemètres
090750	aparatos de extinción de incendios	appareils pour l' extinction d'incendies
090041	extintores	extincteurs
090252	máquinas facturadoras	machines à facturer
090600	aparatos de fax	télécopieurs
090571	fibras ópticas [filamentos conductores de ondas luminosas] / filamentos conductores de ondas luminosas [fibras ópticas]	fibres optiques [fils conducteurs de rayons lumineux]
090755	fichas de seguridad [dispositivos de cifrado]	jetons de sécurité [dispositifs de chiffrement]
090574	filtros de rayos ultravioleta para la fotografía	filtres pour rayons ultraviolets pour la photographie
090264	filtros fotográficos	filtres pour la photographie
090263	filtros para máscaras respiratorias	filtres pour masques respiratoires
090206	flashes [fotografía]	flashes [photographie]
090855	flashes para teléfonos inteligentes [smartphones]	flashs pour ordiphones [smartphones]
090106	aparatos para fotocalcos	appareils pour photocalques
090154	fotocopiadoras	photocopieurs
090393	fotómetros	photomètres
090268	frecuencímetros	fréquencemètres
090064	mecanismos para aparatos que funcionan con fichas	mécanismes pour appareils déclenchés par l'introduction d'un jeton
090294	fundas de identificación para hilos eléctricos	gaines d'identification pour fils électriques
090098	fundas para cables eléctricos	gaines pour câbles électriques
090710	fundas para ordenadores portátiles	housses pour ordinateurs portables
090269	fusibles	fusibles
090331	gafas [óptica] / anteojos [óptica]	lunettes [optique]
090726	gafas 3D / anteojos 3D	lunettes 3D

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090046	gafas antideslumbrantes / anteojos antirreflejo	lunettes antiéblouissantes
090654	gafas de deporte / anteojos de deporte	lunettes de sport
090648	gafas de sol / anteojos de sol	lunettes de soleil
090748	gafas inteligentes / anteojos inteligentes	lunettes intelligentes
090885	gafas para corregir el daltonismo	lunettes pour corriger le daltonisme
090105	gálilos [instrumentos de medición]	gabarits [instruments de mesure]
090092	galvanómetros	galvanomètres
090279	gasómetros [instrumentos de medición]	gazomètres [instruments de mesure]
090475	gemelos [óptica] / binoculares	jumelles [optique]
090872	generadores de gas para la calibración	générateurs de gaz pour la calibration
090075	globos meteorológicos	ballons météorologiques
090701	aparatos de GPS [sistema mundial de determinación de la posición]	appareils pour GPS [systèmes de repérage universel] / appareils pour systèmes de repérage universel [GPS]
090451	aparatos de grabación de sonido	appareils pour l' enregistrement du son
090077	grabadoras de cinta magnética / magnetófonos	enregistreurs à bande magnétique
090536	grabadoras de vídeo / aparatos de vídeo	magnétoscopes
090490	gramiles	trusquins
090034	guantes de amianto de protección contra accidentes / guantes de asbesto de protección con accidentes	gants en amiante pour la protection contre les accidents
090275	guantes de buceo / guantes de submarinismo	gants de plongée
090819	guantes de datos	gants de réalité virtuelle
090274	guantes de protección contra accidentes	gants pour la protection contre les accidents
090276	guantes de protección contra los rayos X para uso industrial	gants de protection contre les rayons X à usage industriel
090732	hardware	matériel informatique
090290	aparatos heliográficos	appareils héliographiques
090011	hidrómetros	hydromètres
090292	higrómetros	hygromètres
090558	hilos de cobre aislados	 fils de cuivre isolés
090255	hilos eléctricos	 fils électriques
090256	hilos magnéticos	 fils magnétiques
090572	hilos telefónicos	 fils téléphoniques

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090469	hilos telegráficos	fils télégraphiques
090291	hologramas	hologrammes
090568	hornos de laboratorio	fours de laboratoire / fourneaux de laboratoire
090808	aparatos de imagenología por resonancia magnética [IRM] que no sean para uso médico	appareils d' imagerie par résonance magnétique [IRM] non à usage médical
090023	imanes	aimants
090660	imanes decorativos	aimants décoratifs [magnets]
090837	impresoras de billetes [tickets] / impresoras de boletos	imprimantes de tickets
090618	impresoras de ordenador* / impresoras de computadora*	imprimantes d'ordinateurs*
090884	impresoras portátiles inalámbricas para ser utilizadas con ordenadores portátiles y dispositivos móviles / impresoras portátiles inalámbricas para ser utilizadas con computadoras portátiles y dispositivos móviles	imprimantes portables sans fil à utiliser avec des ordinateurs portables et des dispositifs mobiles
090556	incubadoras para cultivos bacterianos	couveuses pour la culture bactérienne
090069	indicadores automáticos de pérdida de presión en los neumáticos de vehículos	avertisseurs automatiques de perte de pression dans les pneus de véhicule
090301	indicadores de cantidad	indicateurs de quantité
090243	indicadores de gasolina	niveaux d'essence
090299	indicadores de pendiente / clinómetros / inclinómetros	indicateurs de pente / clinomètres / inclinomètres
090213	indicadores de pérdida eléctrica	indicateurs de perte électrique
090410	indicadores de presión	indicateurs de pression
090477	indicadores de temperatura	indicateurs de température
090303	indicadores de velocidad	indicateurs de vitesse
090204	indicadores del nivel de agua	indicateurs de niveau d'eau
090305	inducidos [electricidad]	induits [électricité]
090304	inductores [electricidad]	inducteurs [électricité]
090308	aparatos de intercomunicación	appareils d' intercommunication
090603	interfaces [informática]	interfaces [informatique]
090769	interfaces de audio	interfaces audio
090309	intermediarios [fotografía]	intermédiaires [photographie]
090164	interruptores / peras eléctricas [interruptores]	interrupteurs / poires électriques [interrupteurs]
090310	inversores [electricidad]	inverseurs [électricité]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090311	aparatos de ionización que no sean para el tratamiento del aire ni del agua	appareils d' ionisation non pour le traitement d'air ou d'eau
090281	jalones [instrumentos de agrimensura] / piquetes [instrumentos de agrimensura]	jalons [instruments d'arpentage]
090688	kits manos libres para teléfonos	nécessaires mains libres pour téléphones
090316	lactodensímetros	lacto-densimètres
090317	lactómetros / pesaleches	lactomètres / pèse-lait
090751	láminas protectoras diseñadas para pantallas de ordenador / láminas protectoras diseñadas para pantallas de computadora	films de protection conçus pour écrans d'ordinateur
090319	lámparas ópticas / linternas ópticas	lampes optiques / lanternes optiques
090318	lámparas para cuartos oscuros [fotografía]	lampes pour chambres noires [photographie]
090296	lanzas para mangas de incendio	lances à incendie
090598	lápices electrónicos para unidades de visualización	crayons électroniques pour unités d'affichage visuel
090323	láseres que no sean para uso médico	lasers non à usage médical
090620	lectores [equipos de procesamiento de datos]	lecteurs [équipements de traitement de données]
090631	lectores de casetes / reproductores de casetes	lecteurs de cassettes
090581	lectores de códigos de barras	lecteurs de codes à barres
090632	lectores de discos compactos / reproductores de discos compactos	lecteurs de disques compacts
090685	lectores de DVD / reproductores de DVD	lecteurs DVD
090718	lectores de libros electrónicos	liseuses électroniques
090615	lectores ópticos	lecteurs optiques
090332	instrumentos con lentes oculares	instruments à lunettes
090159	lentes correctoras [óptica]	verres correcteurs [optique]
090088	lentes de aproximación	bonnettes d'approche
090554	lentes de contacto / lentillas de contacto	lentilles de contact / verres de contact
090324	lentes ópticas / lentillas ópticas	lentilles optiques
090334	lentes para gafas / lentes para anteojos	verres de lunettes
090736	letreros digitales	enseignes numériques
090329	letreros luminosos	enseignes lumineuses
090234	letreros mecánicos	enseignes mécaniques
090165	limitadores [electricidad]	limiteurs [électricité]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090230	dispositivos de limpieza para discos acústicos / dispositivos de limpieza para discos fonográficos	dispositifs de nettoyage pour disques acoustiques
090322	linternas de señales	lanternes à signaux
090321	linternas mágicas	lanternes magiques
090781	llaveros electrónicos en cuanto mandos a distancia	porte-clés électroniques en tant que télécommandes
090261	lonas de salvamento	bâches de sauvetage
090830	luces de emergencia no explosivas ni pirotécnicas	feux de détresse ni explosifs ni pyrotechniques
090126	luces intermitentes [señales luminosas]	clignotants [signaux lumineux]
090328	lupas [óptica]	loupes [optique]
090678	mangas catavientos	manches à air [indicateurs de vent]
090708	mangueras contra incendios	tuyaux à incendie
090626	manguitos de unión para cables eléctricos	manchons de jonction pour câbles électriques
090813	maniquís de peluquería [aparatos de enseñanza]	têtes à coiffer [appareils d'enseignement]
090680	maniquís para ejercicios de reanimación [aparatos de enseñanza]	mannequins pour exercices de secours [appareils d'instruction]
090697	maniquís para pruebas de colisión / maniquís para pruebas de choque	mannequins pour essais de collision
090336	manómetros	manomètres
090815	mantas de supervivencia	couvertures de survie
090638	mantas ignífugas	couvertures coupe-feu
090313	marcadores de dobladillos	arrondisseurs pour la couture
090099	marcos para diapositivas	cadres pour diapositives
090711	marcos para fotos digitales	cadres de photos numériques
090597	máscaras de buceo / máscaras de submarinismo	masques de plongée
090113	máscaras respiratorias que no sean para la respiración artificial	masques respiratoires autres que pour la respiration artificielle
090338	máscaras de protección que no sean para uso médico	masques de protection non à usage médical
090898	maskarillas antipolvo con purificador de aire	masques antipoussières à purification d'air
090339	instrumentos matemáticos	instruments mathématiques
090553	material para conducciones eléctricas [hilos, cables]	matériel pour conduites d'électricité [fils, câbles]
090063	mecanismos para aparatos que funcionan con monedas	mécanismes pour appareils à prépaiement
090202	aparatos de medición	mesureurs

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090214	aparatos eléctricos de medición / dispositivos eléctricos de medición	appareils électriques de mesure
090347	instrumentos de medición	instruments de mesure
090346	aparatos para mediciones de precisión	appareils de mesure de précision
090187	aparatos medidores de distancias / distanciómetros	appareils pour la mesure des distances / diastimètres
090201	medidores	mesures
090793	medidores de anillos	triboulets
090409	medidores de presión	mesureurs de pression
090853	medidores de polvo ultrafino portátiles	compteurs de poussières ultrafines portatifs
090386	aparatos para medir el espesor de las pieles	appareils à mesurer l'épaisseur des peaux
090171	aparatos para medir el espesor del cuero	appareils à mesurer l'épaisseur des cuirs
090345	aparatos para medir la velocidad [fotografía]	appareils pour le mesurage de la vitesse [photographie]
090812	instrumentos para medir la estatura	toises [instruments de mesure]
090341	megáfonos	mégaphones
090342	memorias de ordenador / memorias de computadora	mémoires pour ordinateurs
090700	memorias USB / memorias flash	clés USB
090348	instrumentos meteorológicos	instruments météorologiques
090139	metrónomos	métronomes
090349	metros [instrumentos de medición]	mètres [instruments de mesure]
090779	mezcladores de audio	mélangeurs audio
090351	micrófonos	microphones
090858	micrófonos para altavoces inalámbricos	microphones à haut-parleurs sans fil
090379	micrómetros / palmers	micromètres / palmers
090610	microprocesadores	microprocesseurs
090193	microscopios	microscopes
090352	microtomos	microtomes
090735	miras telescópicas de artillería	lunettes de visée pour pièces d'artillerie
090509	miras telescópicas para armas de fuego	lunettes de visée pour armes à feu
090312	mirillas ópticas para puertas	judas optiques pour portes
090315	mobiliario especial de laboratorio	meublier spécial de laboratoire
090611	módems	modems

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090612	monitores [hardware]	moniteurs [matériel informatique]
090613	monitores [programas informáticos]	moniteurs [programmes d'ordinateurs]
090737	monitores de actividad física ponibles	capteurs d'activité à porter sur soi
090722	monitores de vídeo para la vigilancia de bebés / vigilabebés con cámara	dispositifs vidéo pour la surveillance de bébés
090807	monitores de visualización de vídeo ponibles	moniteurs d'affichage vidéo à porter sur soi
090124	dispositivos para el montaje de películas cinematográficas	dispositifs pour le montage des films cinématographiques
090359	monturas de gafas / monturas de anteojos	montures de lunettes
090659	aparatos de navegación para vehículos [ordenadores de a bordo]	appareils de navigation pour véhicules [ordinateurs de bord]
090674	aparatos de navegación por satélite	appareils de navigation par satellite
090358	instrumentos de navegación	instruments pour la navigation
090363	instrumentos de nivelación	instruments de nivellement
090362	niveles [instrumentos para determinar la horizontalidad]	niveaux [instruments pour donner l'horizontale]
090333	niveles de antejojo	niveaux à lunettes
090096	niveles de burbuja	niveaux à bulle
090344	niveles de mercurio	niveaux à mercure
090494	nonius	verniers
090160	objetivos [óptica]	objectifs [optique]
090059	objetivos de astrofotografía	objectifs pour l'astrophotographie
090803	objetivos para autofotos / lentes para autofotos	objectifs pour autophotos
090584	obleas para circuitos integrados	plaquettes pour circuits intégrés
090366	instrumentos de observación	instruments d' observation
090181	obturadores [fotografía]	obturbateurs [photographie]
090367	octantes	octants
090134	oculares	oculaires
090368	ohmímetros	ohmmètres
090369	ondámetros	ondemètres
090335	artículos de óptica para la vista	articles de lunetterie
090372	ordenadores / computadoras	ordinateurs
090806	ordenadores ponibles	ordinateurs à porter sur soi

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090877	ordenadores cuánticos / computadoras cuánticas	ordinateurs quantiques
090642	ordenadores notebook / computadoras notebook	ordinateurs blocs-notes
090707	ordenadores portátiles / computadoras portátiles	ordinateurs portables
090790	organizadores personales digitales [PDA]	assistants numériques personnels [PDA]
090374	oscilógrafos	oscillographes
090241	ovoscopios	mire-œufs
090378	ozonizadores	ozoniseurs [ozonisateurs]
090575	pabellones [conos] de altavoces	pavillons de haut-parleurs
090747	palancas de mando [joysticks] de ordenador, que no sean para videojuegos / palancas de mando [joysticks] de computadora, que no sean para videojuegos	leviers de commande à utiliser avec un ordinateur autres que pour jeux vidéo
090380	paneles de señalización luminosos o mecánicos	panneaux de signalisation lumineux ou mécaniques
090733	paneles solares para producir electricidad	panneaux solaires pour la production d'électricité
090211	pantallas [fotografía]	écrans [photographie]
090689	pantallas de amianto para bomberos / pantallas de asbesto para bomberos	paravents d'asbeste pour pompiers
090210	pantallas de protección facial para obreros	écrans de protection faciaux pour ouvriers
090209	pantallas de proyección	écrans de projection
090652	pantallas de vídeo	écrans vidéo
090208	pantallas fluorescentes	écrans fluorescents
090526	pantallas radiológicas para uso industrial	écrans radiologiques à usage industriel
090245	parachispas*	pare-étincelles
090381	pararrayos	paratonnerres / parafoudres
090723	parasoles para objetivos fotográficos	pare-soleil pour objectifs photographiques
090383	parquímetros	parcomètres [parcmètres]
090782	partituras electrónicas descargables	partitions électroniques téléchargeables
090844	pasaportes biométricos / pasaportes electrónicos	passeports biométriques
090811	pedales wah-wah	pédales wah-wah
090893	pedales de efectos para guitarras	pédales à effets pour guitares
090550	películas cinematográficas expuestas	films cinématographiques exposés
090573	películas de rayos X expuestas / películas radiográficas expuestas	films radiographiques exposés

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090515	películas expuestas	films exposés / pellicules exposées
090775	películas de protección diseñadas para teléfonos inteligentes [smartphones]	films de protection conçus pour ordiphones [smartphones]
090590	periféricos informáticos	périphériques d'ordinateurs
090337	periscopios	périscopes
090758	pesabebés / básculas de bebés	pèse-bébés
090325	pesacartas	pèse-lettres
090080	máquinas de pesaje	machines de pesage
090403	pesas *	poids
090391	pies para aparatos fotográficos	pieds d'appareils photographiques
090360	pilas eléctricas / baterías eléctricas	piles électriques / batteries électriques
090272	pilas galvánicas	piles galvaniques
090557	pilas solares / baterías solares	piles solaires
090655	pinzas nasales para submarinistas y nadadores	pinces nasales pour plongeurs et nageurs
090398	pipetas de laboratorio	pipettes de laboratoire
090415	pirómetros	pyromètres
090777	pizarras interactivas electrónicas / pizarrones interactivos electrónicos	tableaux blancs électroniques interactifs
090012	placas para acumuladores eléctricos / placas para baterías	plaques pour accumulateurs électriques
090399	planchetas [instrumentos de agrimensura]	planchettes [instruments d'arpentage]
090400	planímetros	planimètres
090791	plataformas de software, grabado o descargable	plateformes informatiques sous forme de logiciels enregistrés ou téléchargeables
090258	plomadas	 fils à plomb
090257	plomos de plomada	plombs de fils à plomb
090454	plomos de sondas / escandallos	plombs de sondes
090137	podómetros / cuentapasos	podomètres [compte-pas] / compte-pas [podomètres]
090404	polarímetros	polarimètres
090471	postes de T.S.H. / postes de telefonía inalámbrica / postes para antenas inalámbricas	pylônes de T.S.F. / pylônes de téléphonie sans fil
090365	prismas [óptica]	prismes [optique]
090236	probetas	éprouvettes

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090619	procesadores [unidades centrales de proceso] / unidades centrales de proceso [procesadores]	processeurs [unités centrales de traitement] / unités centrales de traitement [processeurs]
090306	aparatos de procesamiento de datos	appareils de traitement de données
090589	programas de sistemas operativos informáticos grabados	programmes du système d'exploitation enregistrés pour ordinateurs
090658	programas informáticos descargables	programmes d'ordinateurs téléchargeables
090373	programas informáticos grabados	programmes d'ordinateurs enregistrés
090422	dispositivos de protección contra los rayos X que no sean para uso médico	dispositifs de protection contre les rayons X non à usage médical
090004	dispositivos de protección personal contra accidentes	dispositifs de protection personnelle contre les accidents
090863	protecciones de pantalla para teléfonos móviles	protections d'écran de téléphone mobile
090752	protectores bucales para deportes	protège-dents pour le sport
090414	protectores bucales*	protège-dents *
090753	protectores de cabeza para deportes	protège-têtes pour le sport
090676	protectores de sobretensión / protectores de sobrevoltaje	régulateurs contre les surtensions
090411	aparatos de proyección	appareils de projection
090814	dispositivos para proyectar teclados virtuales	dispositifs pour la projection des claviers virtuels
090186	proyectores de diapositivas	appareils de projection de diapositives
090840	proyectores de vídeo	vidéoprojecteurs
090240	instrumentos y máquinas para pruebas de materiales	instruments et machines pour essais de matériaux
090657	publicaciones electrónicas descargables	publications électroniques téléchargeables
090692	pulseras de identificación codificadas magnéticas	bracelets magnétiques d'identification
090679	punteros electrónicos luminosos	pointeurs électroniques à émission de lumière
090809	punteros láser de señalización de emergencia	feux de détresse et de signalisation laser
090397	quevedos	pince-nez
090416	radares	radars
090270	aparatos de radio / aparatos de T.S.H.	appareils de radio / postes de T.S.F.
090417	aparatos de radio para vehículos	appareils de radio pour véhicules
090673	aparatos de radiobúsqueda	appareils de téléappel radio
090625	radiografías que no sean para uso médico	radiographies autres qu'à usage médical
090418	aparatos de radiología para uso industrial	appareils de radiologie à usage industriel

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090407	aparatos radiotelefónicos	postes radiotéléphoniques
090677	radiotéléfonos portátiles [walkie-talkies]	talkies-walkies
090408	aparatos radiotelegráficos	postes radiotélégraphiques
090635	raíles electrificados para montar proyectores / rieles electrificados para montar proyectores	rails électriques pour le montage de projecteurs
090614	ratones [periféricos informáticos]	souris [périphérique d'ordinateur]
090425	aparatos de rayos X que no sean para uso médico	appareils à rayons X non à usage médical
090289	receptores [audio y vídeo]	récepteurs [audio, vidéo]
090285	recipientes de vidrio graduados	verrerie graduée
090167	rectificadores de corriente	redresseurs de courant
090259	redes de protección contra accidentes	filets de protection contre les accidents
090260	redes de seguridad / redes de salvamento	filets de sauvetage
090168	reductores [electricidad]	réducteurs [électricité]
090003	artículos reflectantes ponibles para prevenir accidentes	articles réfléchissants à porter sur soi pour la prévention des accidents
090250	refractómetros	réfractomètres
090424	refractores	réfracteurs
090194	aparatos registradores de distancias	appareils pour l' enregistrement des distances
090478	aparatos para registrar el tiempo	appareils pour l' enregistrement de temps
090284	reglas [instrumentos de medición]	règles [instruments de mesure]
090102	reglas de cálculo	règles à calcul
090101	reglas de cálculo circulares	règles à calcul circulaires / disques à calcul
090343	reglas de carpintero [reglas de corredera]	réglés [règles à coulisse]
090783	reglas T graduadas	tés gradués
090682	reguladores de luces de escenario	régulateurs d'éclairage de scène
090606	reguladores de luz eléctricos / variadores de luz eléctricos	variateurs [régulateurs] de lumière / régulateurs [variateurs] de lumière
090486	reguladores de velocidad para tocadiscos	régulateurs de vitesse de tourne-disques
090498	reguladores de voltaje para vehículos	régulateurs de tension pour véhicules
090287	rejillas para acumuladores eléctricos / rejillas para baterías	grilles pour accumulateurs électriques
090222	relés eléctricos	relais électriques

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090683	relojes de arena	sabliers
090649	relojes de fichar / relojes de control horario	pointeurs [horloges pointeuses]
090749	relojes inteligentes	montres intelligentes
090432	reóstatos	rhéostats
090664	reposamuñecas para utilizar con ordenadores / reposamuñecas para utilizar con computadoras	repose-poignets à utiliser avec un ordinateur
090452	aparatos de reproducción de sonido	appareils pour la reproduction du son
090663	reproductores de sonido portátiles	baladeurs
090702	reproductores multimedia portátiles	baladeurs multimédias
090427	resistencias eléctricas	résistances électriques
090355	aparatos de respiración para la natación subacuática	appareils respiratoires pour la nage subaquatique
090431	aparatos de respiración que no sean para la respiración artificial	appareils pour la respiration , à l'exception de ceux pour la respiration artificielle
090430	respiradores para filtrar el aire	respirateurs pour le filtrage de l'air
090157	retortas	cornues
090787	robots de laboratorio	robots de laboratoire
090822	robots de telepresencia	robots de téléprésence
090789	robots de vigilancia para la seguridad	robots de surveillance pour la sécurité
090788	robots pedagógicos	robots pédagogiques
090778	robots humanoides con inteligencia artificial para ser utilizados en la investigación científica	robots humanoïdes dotés d'une intelligence artificielle pour la recherche scientifique
090646	rociadores automáticos contra incendios	gicleurs d'incendie
090605	rodilleras para trabajadores	genouillères pour ouvriers
090433	romanas [balanzas]	romaines [balances]
090728	ropa antibalas	vêtements pare-balles
090035	ropa de amianto ignífuga / ropa de asbesto ignífuga	vêtements en amiante pour la protection contre le feu / vêtements en asbeste pour la protection contre le feu
090288	ropa de protección contra el fuego / ropa ignífuga	habillement pour la protection contre le feu / vêtements pour la protection contre le feu
090005	ropa de protección contra los accidentes, las radiaciones y el fuego	vêtements de protection contre les accidents, les radiations et le feu
090691	ropa especial de laboratorio	vêtements spéciaux pour laboratoires
090435	sacarímetros	saccharimètres

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090389	salinómetros	pèse-sels
090437	satélites para uso científico	satellites à usage scientifique
090283	aparatos para satinar impresiones fotográficas	appareils à glacer les épreuves photographiques
090282	aparatos para secar impresiones fotográficas	appareils à sécher les épreuves photographiques
090254	aparatos de seguridad para el tráfico ferroviario	appareils pour la sûreté du trafic ferroviaire
090687	semáforos [dispositivos de señalización]	feux de signalisation pour la circulation
090539	semiconductores	semi-conducteurs
090524	señales de niebla no explosivas	signaux de brume non explosifs / signaux de brouillard non explosifs
090434	señales luminosas o mecánicas	signalisation lumineuse ou mécanique
090864	señales de advertencia [luminosas]	panneaux d'avertissement [lumineux]
090865	señales de seguridad [luminosas]	panneaux de sécurité [lumineux]
090357	aparatos de señalización naval	appareils de signalisation navale
090836	sensores de estacionamiento para vehículos	détecteurs de stationnement pour véhicules
090824	sensores piezoeléctricos	capteurs piézoélectriques
090444	sextantes	sextants
090013	silbatos de alarma	avertisseurs à sifflet d'alarme
090801	silbatos de deporte	sifflets de sport
090445	silbatos de señalización	sifflets de signalisation
090508	silbatos para perros	sifflets pour appeler les chiens
090895	sillas de evacuación	chaises d'évacuation
090448	simuladores de conducción y control de vehículos	simulateurs pour la conduite ou le contrôle de véhicules
090798	simuladores para la formación en reanimación	simulateurs pour la formation à la réanimation
090449	sirenas	sirènes
090759	sistemas de control de acceso electrónicos para puertas interbloqueadas	systèmes de contrôle d'accès électroniques pour portes interverrouillées
090591	software [programas grabados]	logiciels [programmes enregistrés]
090829	software de juegos descargable	logiciels de jeux téléchargeables
090670	software de juegos informáticos grabado	logiciels de jeux enregistrés
090802	software salvapantallas para ordenadores, grabado o descargable	logiciels économiseurs d'écran pour ordinateurs, enregistrés ou téléchargeables

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090870	software descargable para la gestión de transacciones con criptomonedas mediante la tecnología de cadena de bloques	logiciels informatiques téléchargeables pour la gestion de transactions crypto-monnaies au moyen de la technologie de la chaîne de blocs
090894	software en cuanto dispositivo médico [SaMD], descargable	logiciels en tant que dispositifs médicaux [SaMD] téléchargeables
090839	sonajeros de señalización para dirigir el ganado	hochets à bétail
090179	sonares	sonars
090327	sondalezas	lignes de sondes
090436	sondas para uso científico	sondes à usage scientifique
090453	aparatos y máquinas de sondeo	appareils et machines de sondage
090455	sonómetros	sonomètres
090514	soportes de bobinas eléctricas	supports de bobines électriques
090607	soportes magnéticos de datos	supports de données magnétiques
090616	soportes ópticos de datos	supports de données optiques
090111	soportes para grabaciones sonoras	supports d'enregistrements sonores
090158	soportes para retortas	dessous de cornues
090881	soportes adaptados para teléfonos móviles y teléfonos inteligentes [smartphones]	supports conçus pour téléphones mobiles et ordiphones [smartphones]
090867	soportes de anillo para teléfonos móviles	anneaux-supports pour téléphones mobiles
090882	soportes de teléfono para coches	berceaux de combiné téléphonique pour voiture
090831	soportes diseñados para ordenadores portátiles / soportes diseñados para computadoras portátiles	supports adaptés pour ordinateurs portables
090463	sulfitómetros	sulfitomètres
090019	máquinas de sumar	machines à additionner
090146	tableros de conexión	tableaux de connexion
090217	tableros de control [electricidad]	tableaux de commande [électricité]
090197	tableros de distribución [electricidad]	tableaux de distribution [électricité]
090724	tabletas electrónicas	tablettes électroniques
090643	tablones de anuncios electrónicos	tableaux d'affichage électroniques
090465	tacómetros / taquímetros	tachomètres / tachymètres
090667	tapas de enchufe / tapas de toma de corriente	cache-prise
090401	tapones auditivos para buceo / tapones auditivos para submarinismo	tampons d'oreilles pour la plongée

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090090	tapones indicadores de presión para válvulas	bouchons indicateurs de pression pour valves
090097	máquinas de tarjetas perforadas para oficinas	machines de bureau à cartes perforées
090725	tarjetas de acceso codificadas	cartes-clés codées
090699	tarjetas de circuitos impresos	cartes de circuits imprimés
090640	tarjetas de circuitos integrados / tarjetas inteligentes	cartes à mémoire ou à microprocesseur
090845	tarjetas de identidad biométricas	cartes d'identité biométriques
090727	tarjetas de memoria para máquinas de videojuegos	cartes mémoire pour machines de jeux vidéo
090599	tarjetas magnéticas codificadas	cartes magnétiques codées
090529	tarjetas magnéticas de identificación	cartes magnétiques d'identification
090300	taxímetros	taximètres
090537	teclados de ordenador / teclados de computadora	claviers d'ordinateur
090472	teleapuntadores	téléprompteurs
090805	aparatos de telecomunicaciones en forma de joyas	appareils de télécommunication en forme de bijoux
090423	aparatos telefónicos	appareils téléphoniques
090734	teléfonos celulares / teléfonos móviles	téléphones mobiles / téléphones portables
090661	teléfonos inalámbricos	téléphones sans fil
090719	teléfonos inteligentes [smartphones]	ordiphones [smartphones] / mobiles multifonctions [smartphones] / téléphones intelligents [smartphones]
090854	teléfonos inteligentes [smartphones] plegables	ordiphones [smartphones] pliables
090394	aparatos de telefotografía	appareils pour la phototélégraphie
090467	telégrafos [aparatos]	télégraphes [appareils]
090195	telémetros	télé mètres
090474	telerruptores	télérupteurs
090476	telescopios / catalejos	télescopes / longues-vues
090464	teletipos / teleimpresores	téléscripteurs
090340	mecanismos que funcionan con monedas para televisores	mécanismes à prépaiement pour appareils de télévision
090468	televisores	appareils de télévision
090353	temporizadores que no sean artículos de relojería	minuteries [à l'exception de celles pour l'horlogerie]
090479	teodolitos	théodolites
090766	terminales interactivos con pantalla táctil	bornes d'affichage interactives à écran tactile
090773	termohigrómetros	thermo-hygromètres

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090429	termómetros que no sean para uso médico	thermomètres , non à usage médical
090238	termostatos	thermostats
090823	termostatos digitales para la climatización	thermostats digitaux pour la climatisation
090481	termostatos para vehículos	thermostats pour véhicules
090402	timbres [aparatos de alarma]	sonneries [appareils avertisseurs]
090071	timbres de alarma eléctricos	timbres avertisseurs électriques
090566	timbres de puerta eléctricos	sonnettes de portes, électriques
090192	tocadiscos	tourne-disques
090062	tocadiscos automáticos de previo pago / rocolas	automates à musique à prépaiement
090694	tonos de llamada descargables para teléfonos móviles / melodías de llamada descargables para teléfonos móviles	tonalités de sonnerie téléchargeables pour téléphones mobiles
090350	tornillos micrométricos para instrumentos ópticos	vis micrométriques pour instruments d'optique
090484	totalizadores	totalisateurs
090636	traductores electrónicos de bolsillo	traducteurs électroniques de poche
090162	trajes de buceo / escafandras / trajes de submarinismo	combinaisons de plongée / costumes de plongée / scaphandres
090070	trajes especiales de protección para aviadores	combinaisons spéciales de protection pour aviateurs
090860	trajes hápticos que no sean para uso médico	combinaisons haptiques autres qu'à usage médical
090286	tramas de fotograbado	trames pour la photogravure
090049	transformadores eléctricos	transformateurs / transformateurs électriques
090706	transformadores elevadores	survolteurs
090624	transistores [electrónica]	transistors [électronique]
090450	aparatos de transmisión de sonido	appareils pour la transmission du son
090488	transmisores [telecomunicación]	transmetteurs [télécommunication]
090473	transmisores telefónicos	transmetteurs téléphoniques
090693	transpondedores	transpondeurs
090419	transportadores [instrumentos de medición]	rapporteurs [instruments de mesure]
090377	aparatos para trasvasar oxígeno	appareils pour transvaser l'oxygène
090596	trazadores [plóters] / plóters [trazadores]	tables traçantes [traceurs] / traceurs [tables traçantes]
090446	triángulos de señalización de avería para vehículos	triangles de signalisation pour véhicules en panne
090705	triodos	triodes

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

090577	trípodes para cámaras fotográficas	trépieds pour appareils photographiques
090017	tubos acústicos / bocinas *	porte-voix / tubes acoustiques
090038	tubos amplificadores / válvulas amplificadoras	tubes amplificateurs / lampes amplificatrices
090800	tubos de buceo	tubas
090559	tubos de descarga eléctrica que no sean para la iluminación	tubes à décharges électriques autres que pour l'éclairage
090713	tubos de Pitot	tubes de Pitot
090421	tubos de rayos X que no sean para uso médico	tubes à rayons X non à usage médical
090491	tubos de vacío [radio]	tubes vacuum [T.S.F.]
090330	tubos luminosos [publicidad] / letreros de neón	tubes lumineux pour la publicité
090109	tubos capilares de laboratorio	tubes capillaires pour laboratoire
090609	unidades de cinta magnética [informática]	unités à bande magnétique [informatique]
090492	urómetros	uromètres
090302	vacuómetros / indicadores de vacío	vacuomètres / indicateurs de vide
090669	vallas electrificadas	clôtures électrifiées
090675	válvulas solenoides [interruptores electromagnéticos]	valves solénoïdes [interrupteurs électromagnétiques]
090060	válvulas termoiónicas / tubos de cátodo caliente / tubos termoiónicos	tubes thermoïoniques / tubes à cathode chaude
090072	varillas de zahorí	baguettes de sourciers
090493	variómetros	variomètres
090008	vasos de acumuladores / vasos de baterías	bacs d'accumulateurs
090892	ventiladores de enfriamiento internos para ordenadores / ventiladores de enfriamiento internos para computadoras	ventilateurs de refroidissement internes pour ordinateurs
090653	videoteléfonos	visiophones
090151	aparatos de vigilancia que no sean para uso médico	appareils de surveillance autres qu'à usage médical
090496	viscosímetros	viscosimètres
090047	viseras para cascos	visières pour casques
090392	visores fotográficos	viseurs photographiques
090500	voltímetros	voltmètres
090499	máquinas de votación	machines à voter
090522	zumbadores	ronfleurs