

Clase 42

Servicios científicos y tecnológicos, así como servicios de investigación y diseño conexos; servicios de análisis industrial, investigación industrial y diseño industrial; control de calidad y servicios de autenticación; diseño y desarrollo de hardware y software.

Nota explicativa

La clase 42 comprende principalmente los servicios prestados por personas en relación con aspectos teóricos o prácticos de sectores de actividades de alta complejidad, por ejemplo: los servicios de laboratorios científicos, la ingeniería, la programación informática, los servicios de arquitectura o el diseño de interiores.

Esta clase comprende en particular:

- los servicios de ingenieros y científicos encargados de efectuar evaluaciones, estimaciones, investigaciones e informes en los ámbitos científico y tecnológico, incluidos los servicios de consultoría tecnológica;
- los servicios tecnológicos e informáticos sobre la seguridad de los datos informáticos y la información personal y financiera, así como la detección del acceso no autorizado a datos e información, por ejemplo: los servicios de protección antivirus (informática), los servicios de cifrado de datos, la vigilancia electrónica de información de identificación personal para detectar la usurpación de identidad por Internet;
- el software como servicio (SaaS), la plataforma como servicio (PaaS);
- los servicios de investigación científica con fines médicos;
- los servicios de arquitectura y de planificación urbana;
- ciertos servicios de diseño, por ejemplo: el diseño industrial, el diseño de software y de sistemas informáticos, el diseño de interiores, los servicios de diseñadores de embalajes, el diseño de artes gráficas, el diseño de moda;
- los peritajes (trabajos de ingenieros);
- la prospección de petróleo, gas y minería.

Esta clase no comprende en particular:

Classe 42

Services scientifiques et technologiques ainsi que services de recherches et de conception y relatifs; services d'analyses industrielles, de recherches industrielles et de dessin industriel; services de contrôle de qualité et d'authentification; conception et développement d'ordinateurs et de logiciels.

Note explicative

La classe 42 comprend essentiellement les services rendus par des personnes en rapport avec les aspects théoriques ou pratiques de domaines complexes d'activités, par exemple : les services de laboratoires scientifiques, l'ingénierie, la programmation informatique, les services d'architecture ou l'architecture d'intérieur.

Cette classe comprend notamment :

- les services d'ingénieurs et de scientifiques en charge d'évaluations, d'estimations, de recherches et de rapports dans les domaines scientifique et technologique, y compris les services de conseils technologiques;
- les services en matière de technologie et d'informatique concernant la sécurisation des données informatiques et des informations personnelles et financières et concernant la détection d'accès non autorisés à des données et à des informations, par exemple : les services de protection contre les virus informatiques, les services de chiffrement de données, la surveillance électronique d'informations d'identification personnelle pour la détection de vols d'identité par le biais d'internet;
- le logiciel-service (SaaS), la plateforme informatique en tant que service (PaaS);
- les services de recherche scientifique à buts médicaux;
- les services d'architecture et de planification en matière d'urbanisme;
- certains services de conception, par exemple : le dessin industriel, la conception de logiciels et de systèmes informatiques, l'architecture d'intérieur, les services de dessinateurs pour emballages, les services de conception d'art graphique, les services de dessinateurs de mode;
- les expertises (travaux d'ingénieurs);
- les services de prospection pétrolière, gazière et minière.

Cette classe ne comprend pas notamment :

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - ciertos servicios de investigación, por ejemplo: la búsqueda de negocios (cl. 35), la investigación de marketing (cl. 35), la investigación financiera (cl. 36), la investigación genealógica (cl. 45), la investigación jurídica (cl. 45); - la auditoría empresarial (cl. 35); - los servicios de gestión de archivos informáticos (cl. 35); - los servicios de evaluación financiera (cl. 36); - los servicios de extracción minera y la perforación de gas y de petróleo (cl. 37); - la instalación, el mantenimiento y la reparación de hardware (cl. 37); - los servicios de ingenieros de sonido (cl. 41); - ciertos servicios de diseño, por ejemplo: el diseño de parques y jardines (cl. 44); - los servicios médicos y veterinarios (cl. 44); - los servicios jurídicos (cl. 45). | <ul style="list-style-type: none"> - certains services de recherches, par exemple : les recherches pour affaires (cl. 35), les recherches en marketing (cl. 35), les recherches financières (cl. 36), les recherches généalogiques (cl. 45), les recherches judiciaires (cl. 45); - les audits d'entreprises (analyses commerciales) (cl. 35); - les services de gestion de fichiers informatiques (cl. 35); - les services d'évaluation financière (cl. 36); - l'extraction minière, le forage pétrolier et gazier (cl. 37); - l'installation, l'entretien et la réparation de matériel informatique (cl. 37); - les services d'ingénieurs du son (cl. 41); - certains services de conception, par exemple : la conception d'aménagements paysagers (cl. 44); - les services médicaux et vétérinaires (cl. 44); - les services juridiques (cl. 45). |
|---|--|

Nº de base	Indicación	Indication
420140	actualización de software	mise à jour de logiciels
420079	servicios de agrimensura	arpentage
420226	almacenamiento electrónico de datos	stockage électronique de données
420223	alojamiento de servidores	hébergement de serveurs
420200	alojamiento de sitios web	hébergement de sites web
420274	alquiler de instalaciones de centros de datos	location d'installations de centres de données
420177	análisis de sistemas informáticos	analyse de systèmes informatiques
420216	análisis del agua	analyse d'eau
420008	análisis para la explotación de yacimientos petrolíferos	analyse pour l'exploitation de gisements pétroliers
420007	análisis químico	analyse chimique
420011	servicios de arquitectura	services d' architecture
420218	auditorías sobre energía	audits en matière d'énergie
420132	autenticación de obras de arte	authentification d'œuvres d'art
420261	servicios de autenticación de usuarios mediante la tecnología de inicio de sesión único para aplicaciones de software en línea	services d' authentification d'utilisateur au moyen de la technologie d' authentification unique pour applications logicielles en ligne
420260	servicios de autenticación de usuarios por vía tecnológica para transacciones de comercio electrónico	services d' authentification d'utilisateur par voie technologique pour transactions de commerce électronique
420209	provisión de motores de búsqueda para Internet	fourniture de moteurs de recherche pour l'internet
420136	calibración [medición]	étalonnage [mesurage]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420228	servicios de cartografía [geografía]	services de cartographie [géographie]
420243	servicios de cifrado de datos	services de chiffrement de données
420207	consultoría sobre ahorro de energía	conseils en matière d'économie d'énergie
420036	consultoría sobre arquitectura	conseils en architecture
420141	consultoría sobre diseño y desarrollo de hardware	services de conseillers en matière de conception et de développement de matériel informatique
420242	consultoría sobre seguridad de datos	services de conseillers en matière de sécurité des données
420241	consultoría sobre seguridad en Internet	services de conseillers en matière de sécurité sur internet
420235	consultoría sobre seguridad informática	consultation en matière de sécurité informatique
420204	consultoría sobre software	consultation en matière de logiciels
420233	consultoría sobre tecnología de telecomunicaciones	services de conseils en technologies des télécommunications
420232	consultoría sobre tecnología informática	services de conseils en technologies informatiques
420221	consultoría sobre tecnologías de la información	conseils en technologie de l'information
420231	consultoría tecnológica	services de conseils technologiques
420219	consultoría sobre diseño de sitios web	conseils en conception de sites web
420277	consultoría sobre inteligencia artificial	conseil en intelligence artificielle
420259	alquiler de contadores para el registro del consumo energético	location de compteurs pour le relevé de la consommation énergétique
420215	control a distancia de sistemas informáticos	télésurveillance de systèmes informatiques
420157	control de calidad	contrôle de qualité
420042	control de pozos de petróleo	contrôle de puits de pétrole
420198	conversión de datos o documentos de un soporte físico a un soporte electrónico	conversion de données ou de documents d'un support physique vers un support électronique
420203	conversión de datos y programas informáticos, excepto conversión física	conversion de données et de programmes informatiques autre que conversion physique
420240	creación y diseño de índices de información basados en sitios web para terceros [servicios de tecnología de la información]	création et conception de répertoires d'informations basés sur des sites web pour des tiers [services de technologies de l'information]
420199	creación y mantenimiento de sitios web para terceros	création et entretien de sites web pour des tiers
420284	cultivo de células para la investigación científica	culture de cellules à des fins de recherche scientifique
420225	servicios de custodia externa de datos	sauvegarde externe de données
420048	decoración de interiores	décoration intérieure

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420249	desarrollo de plataformas informáticas	développement de plateformes informatiques
420247	desarrollo de software en el marco de la edición de software	développement de logiciels dans le cadre de l'édition de logiciels
420282	desarrollo de videojuegos y juegos informáticos	développement de jeux informatiques et vidéos
420238	desbloqueo de teléfonos móviles	désimlockage de téléphones mobiles
420210	digitalización de documentos [escaneado]	numérisation de documents [scanning]
420050	servicios de diseñadores de embalajes / diseño de embalajes	services de dessinateurs pour emballages
420144	diseño de artes gráficas	services de conception d'art graphique
420237	diseño de interiores	architecture d'intérieur
420142	diseño de moda	services de dessinateurs de mode
420194	diseño de sistemas informáticos	conception de systèmes informatiques
420139	diseño de software	élaboration [conception] de logiciels
420250	diseño de tarjetas de visita / diseño de tarjetas de presentación	conception de cartes de visite
420258	diseño gráfico de material promocional	conception graphique de matériel promotionnel
420049	servicios de diseño industrial	services de dessin industriel
420288	diseño de campos de golf	conception de parcours de golf
420265	diseño de decorados para espectáculos	conception de décors de spectacles
420267	diseño de modelos simulados por ordenador / diseño de modelos simulados por computadora	conception de modèles simulés par ordinateurs
420266	diseño de prototipos	conception de prototypes
420264	diseño de vestuario escénico	conception de costumes de spectacles
420271	diseño gráfico por ordenador para vídeo mapping / diseño gráfico por computadora para vídeo mapping	infographie à des fins de projection vidéo
420197	duplicación de programas informáticos	duplication de programmes informatiques
420109	ensayo de textiles / prueba de textiles	essai de textiles
420224	ensayos clínicos	essais cliniques
420262	escritura de código informático	écriture de codes informatiques
420165	estilismo [diseño industrial]	stylisme [esthétique industrielle]
420214	evaluación de la calidad de la lana	évaluation qualitative en matière de laine
420213	evaluación de la calidad de la madera en pie	évaluation qualitative de bois sur pied
420167	exploración submarina	exploration sous-marine

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420252	servicios de exploración en las industrias del petróleo, el gas y la minería	services d' exploration dans le domaine des industries pétrolière, gazière et minière
420230	servicios externalizados de tecnologías de la información / servicios tercerizados de tecnologías de la información	services externalisés en matière de technologies de l'information
420211	servicios de grafología	analyses graphologiques
420076	servicios de información meteorológica	services d' informations météorologiques
420283	informática cuántica	informatique quantique
420064	ingeniería	ingénierie
420195	inspección técnica de vehículos	contrôle technique de véhicules automobiles
420201	instalación de software	installation de logiciels
420017	investigación bacteriológica	recherches en bactériologie
420190	investigación biológica	recherches biologiques
420222	investigación científica	recherches scientifiques
420251	investigación científica y tecnológica en el ámbito de las catástrofes naturales	recherches scientifiques et technologiques dans le domaine des catastrophes naturelles
420253	investigación científica y tecnológica relacionada con el mapeo de patentes	recherches scientifiques et technologiques relatives à la cartographie de brevets
420045	investigación en cosmetología	recherches en cosmétologie
420254	investigación en el ámbito de la construcción inmobiliaria	recherches en matière de construction immobilière
420096	investigación en el ámbito de la física	recherches dans le domaine de la physique
420256	investigación en el ámbito de la soldadura	recherches dans le domaine du soudage
420255	investigación en el ámbito de las tecnologías de telecomunicaciones	recherches dans le domaine des technologies des télécommunications
420208	investigación en materia de protección ambiental	recherches en matière de protection de l'environnement
420101	investigación en mecánica	recherches en mécanique
420119	investigación geológica	recherches géologiques
420257	investigación médica	recherches médicales
420031	investigación química	recherches en chimie
420040	investigación tecnológica	recherches technologiques
420161	investigación y desarrollo de nuevos productos para terceros	recherche et développement de nouveaux produits pour des tiers
420270	investigación en el ámbito de la excavación	recherches dans le domaine des fouilles

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420278	investigación en el ámbito de la tecnología de la inteligencia artificial	recherche dans le domaine de la technologie de l'intelligence artificielle
420272	investigación forense digital en el ámbito de la ciberdelincuencia	enquêtes de criminalistique numérique dans le domaine de la cybercriminalité
420280	investigación geotécnica	investigations géotechniques
420217	servicios de laboratorios científicos	services de laboratoires scientifiques
420176	mantenimiento de software	maintenance de logiciels d'ordinateurs
420269	minería de criptomonedas / criptominería	minage de cryptomonnaies
420083	alquiler de ordenadores / alquiler de computadoras	location d' ordinateurs
420281	perforación exploratoria geológica	forage d'exploration géologique
420193	peritajes [trabajos de ingenieros]	expertises [travaux d'ingénieurs]
420063	peritajes de yacimientos petrolíferos	expertises de gisements pétroliers
420062	peritajes geológicos	expertises géologiques
420192	planificación urbana	planification en matière d'urbanisme
420248	plataforma como servicio [PaaS]	plateforme informatique en tant que service [PaaS]
420090	programación informática	programmation informatique
420234	pronósticos meteorológicos	services de prévision météorologique
420095	prospección de petróleo	prospection de pétrole
420118	prospección geológica	prospection géologique
420206	servicios de protección antivirus [informática]	services de protection contre les virus informatiques
420058	prueba de materiales	essai de matériaux
420030	servicios de química	services de chimie
420061	realización de estudios de proyectos técnicos	conduite d'études de projets techniques
420175	recuperación de datos informáticos	recupération de données informatiques
420236	redacción técnica	rédaction technique
420279	servicios de autenticación de usuarios mediante la tecnología de cadena de bloques	services d'authentification d'utilisateurs au moyen de la technologie de la chaîne de blocs
420263	servicios de consultoría en seguridad de redes de telecomunicación	services de conseillers en sécurité pour réseaux de télécommunication
420273	servicios de consultoría tecnológica para la transformación digital	services de conseils technologiques en transformation numérique
420287	servicios de diseño de logotipos	services de conception de logo

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420286	servicios de ingeniería de software para el procesamiento de datos	services de génie logiciel pour le traitement des données
420268	servicios de medición termográfica o cartográfica con drones	services de prise de mesures cartographiques ou thermographiques par drone
420285	servicios de programación informática para el procesamiento de datos	services de programmation informatique pour le traitement des données
420205	alquiler de servidores web	location de serveurs web
420202	siembra de nubes	ensemencement de nuages
420159	alquiler de software	location de logiciels informatiques
420220	software como servicio [SaaS]	logiciels en tant que service [SaaS]
420212	suministro de información, consultoría y asesoramiento científicos sobre la compensación de emisiones de carbono	mise à disposition d' informations et de conseils scientifiques en matière de compensation de carbone
420275	suministro de información geográfica	fourniture d'informations géographiques
420227	suministro de información relativa a la tecnología informática y la programación por sitios web	mise à disposition d'informations en matière de technologie informatique et de programmation par le biais de sites web
420276	suministro de mapas geográficos en línea, no descargables	mise à disposition en ligne de cartes géographiques non téléchargeables
420229	suministro de sistemas informáticos virtuales para la informática en la nube / suministro de sistemas informáticos virtuales para la computación en la nube	mise à disposition de systèmes informatiques virtuels par l'informatique en nuage
420038	trazado de planos para la construcción	établissement de plans pour la construction
420244	vigilancia de sistemas informáticos para detectar accesos no autorizados o filtración de datos	surveillance de systèmes informatiques pour la détection d'accès non autorisés ou d'atteintes à la protection de données
420239	vigilancia de sistemas informáticos para detectar averías	surveillance de systèmes informatiques pour la détection de pannes
420245	vigilancia electrónica de información de identificación personal para detectar usurpación de identidad por Internet	surveillance électronique d'informations d'identification personnelle pour la détection de vols d'identité par le biais d'internet
420246	vigilancia electrónica de operaciones por tarjeta de crédito para la detección de fraudes por Internet	surveillance électronique d'opérations par carte de crédit pour la détection de fraudes par internet