

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2018

Clase 42

Servicios científicos y tecnológicos, así como servicios de investigación y diseño conexos; servicios de análisis e investigación industriales; diseño y desarrollo de equipos informáticos y software.

Nota explicativa

La clase 42 comprende principalmente los servicios prestados por personas, a título individual o colectivo, en relación con aspectos teóricos o prácticos de sectores de actividades de alta complejidad; dichos servicios son prestados por profesionales, tales como químicos, físicos, ingenieros, programadores informáticos, etc.

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;
- los servicios de investigación científica con fines médicos.

Esta clase no comprende en particular:

- la investigación y evaluación de negocios comerciales (cl. 35);
- los servicios de tratamiento de texto y de gestión de archivos informáticos (cl. 35);
- la evaluación fiscal y financiera (cl. 36);
- los servicios de extracción minera y petrolera (cl. 37);
- los servicios de instalación y reparación de ordenadores (cl. 37);
- los servicios prestados por profesionales, tales como médicos, veterinarios, psicoanalistas (cl. 44);
- los servicios de tratamientos médicos (cl. 44);
- los servicios prestados por jardineros paisajistas (cl. 44);
- los servicios jurídicos (cl. 45).

Class 42

Scientific and technological services and research and design relating thereto; industrial analysis and research services; design and development of computer hardware and software.

Explanatory Note

Class 42 includes mainly services provided by persons, individually or collectively, in relation to the theoretical and practical aspects of complex fields of activities; such services are provided by members of professions such as chemists, physicists, engineers, computer programmers, etc.

This Class includes, in particular:

- the services of engineers and scientists who undertake evaluations, estimates, research and reports in the scientific and technological fields (including technological consultancy);
- computer and technology services for securing computer data and personal and financial information and for the detection of unauthorized access to data and information;
- scientific research services for medical purposes.

This Class does not include, in particular:

- business research and evaluations (Cl. 35);
- word processing and computer file management services (Cl. 35);
- financial and fiscal evaluations (Cl. 36);
- mining and oil extraction (Cl. 37);
- computer (hardware) installation and repair services (Cl. 37);
- services provided by the members of professions such as medical doctors, veterinary surgeons, psychoanalysts (Cl. 44);
- medical treatment services (Cl. 44);
- garden design (Cl. 44);
- legal services (Cl. 45).

Nº de base	Indicación	Indication
420140	actualización de software	updating of computer software
420079	servicios de agrimensura	land surveying
420226	almacenamiento electrónico de datos	electronic data storage
420200	alojamiento de sitios informáticos [sitios web]	hosting computer sites [web sites]

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2018

420223	alojamiento de servidores	server hosting
420007	análisis químico	chemical analysis
420008	análisis para la explotación de yacimientos petrolíferos	analysis for oil-field exploitation
420177	análisis de sistemas informáticos	computer system analysis
420216	análisis del agua	water analysis
420011	servicios de arquitectura	architectural services
420218	auditoría en materia de energía	energy auditing
420132	autenticación de obras de arte	authenticating works of art
420209	provisión de motores de búsqueda para Internet	providing search engines for the internet
420136	calibración [medición]	calibration [measuring]
420228	servicios de cartografía [geografía]	cartography services
420243	servicios de cifrado de datos	data encryption services
420036	consultoría sobre arquitectura	architectural consultancy
420141	consultoría sobre diseño y desarrollo de hardware	consultancy in the design and development of computer hardware
420204	consultoría sobre software	computer software consultancy
420207	consultoría sobre ahorro de energía	consultancy in the field of energy-saving
420219	consultoría sobre diseño de sitios web	web site design consultancy
420221	consultoría sobre tecnologías de la información	information technology [IT] consultancy
420231	consultoría tecnológica	technological consultancy
420232	consultoría sobre tecnología informática	computer technology consultancy
420233	consultoría sobre tecnología de telecomunicaciones	telecommunications technology consultancy
420235	consultoría sobre seguridad informática	computer security consultancy
420241	consultoría sobre seguridad en Internet	internet security consultancy
420242	consultoría sobre seguridad de datos	data security consultancy
420042	control de pozos de petróleo	oil-well testing
420157	control de calidad	quality control
420215	control a distancia de sistemas informáticos	monitoring of computer systems by remote access
420198	conversión de datos o documentos de un soporte físico a un soporte electrónico	conversion of data or documents from physical to electronic media
420203	conversión de datos y programas informáticos, excepto conversión física	conversion of computer programs and data, other than physical conversion

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2018

420199	creación y mantenimiento de sitios web para terceros	creating and maintaining web sites for others
420240	creación y diseño de índices de información basados en la web para terceros [servicios de tecnología de la información]	creating and designing website-based indexes of information for others [information technology services]
420225	servicios de custodia externa de datos	off-site data backup
420048	decoración de interiores	design of interior decor
420247	desarrollo de software en el marco de la edición de software	software development in the framework of software publishing
420238	desbloqueo de teléfonos móviles	unlocking of mobile phones
420210	digitalización de documentos [escaneado]	digitization of documents [scanning]
420050	servicios de diseñadores de embalajes / diseño de embalajes	packaging design
420049	diseño industrial	industrial design
420139	diseño de software	computer software design
420142	diseño de moda	dress designing
420144	diseño de artes gráficas	graphic arts design
420194	diseño de sistemas informáticos	computer system design
420237	diseño de interiores	interior design
420197	duplicación de programas informáticos	duplication of computer programs
420038	elaboración de planos para la construcción	construction drafting
420058	ensayo de materiales / prueba de materiales	material testing
420109	ensayo de textiles / prueba de textiles	textile testing
420224	ensayos clínicos	clinical trials
420165	estilismo [diseño industrial]	styling [industrial design]
420213	evaluación de la calidad de la madera en pie	quality evaluation of standing timber
420214	evaluación de la calidad de la lana	quality evaluation of wool
420167	exploración submarina	underwater exploration
420230	externalización de servicios de tecnologías de la información / tercerización de servicios de tecnologías de la información	outsource service providers in the field of information technology
420211	servicios de grafología	handwriting analysis [graphology]
420076	servicios de información meteorológica	meteorological information

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2018

420212	servicios de información , consultoría y asesoramiento científicos en materia de compensación de las emisiones de carbono	provision of scientific information, advice and consultancy in relation to carbon offsetting
420229	servicios informáticos en la nube / servicios de computación en la nube	cloud computing
420064	ingeniería	engineering
420195	inspección técnica de vehículos	vehicle roadworthiness testing
420201	instalación de software	installation of computer software
420017	investigación bacteriológica	bacteriological research
420031	investigación química	chemical research
420040	investigación técnica	technical research
420045	investigación en cosmetología	cosmetic research
420096	investigación en física	physics [research]
420101	investigación en mecánica	mechanical research
420119	investigación geológica	geological research
420161	investigación y desarrollo de nuevos productos para terceros	research and development of new products for others
420190	investigación biológica	biological research
420208	investigación en materia de protección ambiental	research in the field of environmental protection
420222	investigación científica	scientific research
420217	servicios de laboratorios científicos	scientific laboratory services
420176	mantenimiento de software	maintenance of computer software
420083	alquiler de ordenadores / alquiler de computadoras	computer rental
420062	peritajes geológicos	geological surveys
420063	peritajes de yacimientos petrolíferos	oil-field surveys
420193	peritajes [trabajos de ingenieros]	surveying
420192	planificación urbana	urban planning
420248	plataforma como servicio [PaaS]	platform as a service [PaaS]
420090	programación de ordenadores / programación de computadoras	computer programming
420234	pronósticos meteorológicos	weather forecasting
420095	prospección petrolífera	oil prospecting
420118	prospección geológica	geological prospecting

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2018

420206	servicios de protección antivirus [informática]	computer virus protection services
420030	servicios de química	chemistry services
420061	realización de estudios de proyectos técnicos	conducting technical project studies
420175	recuperación de datos informáticos	recovery of computer data
420236	redacción técnica	technical writing
420205	alquiler de servidores web	rental of web servers
420202	siembra de nubes	cloud seeding
420159	alquiler de software	rental of computer software
420220	software como servicio [SaaS]	software as a service [SaaS]
420227	suministro de información en materia de tecnología informática y programación por sitios web	providing information on computer technology and programming via a web site
420239	vigilancia de sistemas informáticos para detectar averías	monitoring of computer systems to detect breakdowns
420244	vigilancia de sistemas informáticos para detectar accesos no autorizados o filtración de datos	monitoring of computer systems for detecting unauthorized access or data breach
420245	vigilancia electrónica de información de indentificación personal para detectar usurpación de identidad por Internet	electronic monitoring of personally identifying information to detect identity theft via the internet
420246	vigilancia electrónica de operaciones por tarjeta de crédito para la detección de fraudes por Internet	electronic monitoring of credit card activity to detect fraud via the internet