

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:

- 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).

Nº de base	Indicación
420140	actualización de software
420079	servicios de agrimensura
420226	almacenamiento electrónico de datos
420223	alojamiento de servidores
420200	alojamiento de sitios web

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420274	alquiler de instalaciones de centros de datos
420177	análisis de sistemas informáticos
420216	análisis del agua
420008	análisis para la explotación de yacimientos petrolíferos
420007	análisis químico
420011	servicios de arquitectura
420218	auditorías sobre energía
420132	autenticación de obras de arte
420261	servicios de autenticación de usuarios mediante la tecnología de inicio de sesión único para aplicaciones de software en línea
420260	servicios de autenticación de usuarios por vía tecnológica para transacciones de comercio electrónico
420209	provisión de motores de búsqueda para Internet
420136	calibración [medición]
420228	servicios de cartografía [geografía]
420243	servicios de cifrado de datos
420207	consultoría sobre ahorro de energía
420036	consultoría sobre arquitectura
420141	consultoría sobre diseño y desarrollo de hardware
420242	consultoría sobre seguridad de datos
420241	consultoría sobre seguridad en Internet
420235	consultoría sobre seguridad informática
420204	consultoría sobre software
420233	consultoría sobre tecnología de telecomunicaciones
420232	consultoría sobre tecnología informática
420221	consultoría sobre tecnologías de la información
420231	consultoría tecnológica
420219	consultoría sobre diseño de sitios web
420277	consultoría sobre inteligencia artificial
420259	alquiler de contadores para el registro del consumo energético
420215	control a distancia de sistemas informáticos
420157	control de calidad

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420042	control de pozos de petróleo
420198	conversión de datos o documentos de un soporte físico a un soporte electrónico
420203	conversión de datos y programas informáticos, excepto conversión física
420240	creación y diseño de índices de información basados en sitios web para terceros [servicios de tecnología de la información]
420199	creación y mantenimiento de sitios web para terceros
420284	cultivo de células para la investigación científica
420225	servicios de custodia externa de datos
420048	decoración de interiores
420249	desarrollo de plataformas informáticas
420247	desarrollo de software en el marco de la edición de software
420282	desarrollo de videojuegos y juegos informáticos
420238	desbloqueo de teléfonos móviles
420210	digitalización de documentos [escaneado]
420050	servicios de diseñadores de embalajes / diseño de embalajes
420144	diseño de artes gráficas
420237	diseño de interiores
420142	diseño de moda
420194	diseño de sistemas informáticos
420139	diseño de software
420250	diseño de tarjetas de visita / diseño de tarjetas de presentación
420258	diseño gráfico de material promocional
420049	servicios de diseño industrial
420288	diseño de campos de golf
420265	diseño de decorados para espectáculos
420267	diseño de modelos simulados por ordenador / diseño de modelos simulados por computadora
420266	diseño de prototipos
420264	diseño de vestuario escénico
420271	diseño gráfico por ordenador para vídeo mapping / diseño gráfico por computadora para vídeo mapping
420197	duplicación de programas informáticos
420109	ensayo de textiles / prueba de textiles

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420224	ensayos clínicos
420262	escritura de código informático
420165	estilismo [diseño industrial]
420214	evaluación de la calidad de la lana
420213	evaluación de la calidad de la madera en pie
420167	exploración submarina
420252	servicios de exploración en las industrias del petróleo, el gas y la minería
420230	servicios externalizados de tecnologías de la información / servicios tercerizados de tecnologías de la información
420211	servicios de grafología
420076	servicios de información meteorológica
420283	informática cuántica
420064	ingeniería
420195	inspección técnica de vehículos
420201	instalación de software
420017	investigación bacteriológica
420190	investigación biológica
420222	investigación científica
420251	investigación científica y tecnológica en el ámbito de las catástrofes naturales
420253	investigación científica y tecnológica relacionada con el mapeo de patentes
420045	investigación en cosmetología
420254	investigación en el ámbito de la construcción inmobiliaria
420096	investigación en el ámbito de la física
420256	investigación en el ámbito de la soldadura
420255	investigación en el ámbito de las tecnologías de telecomunicaciones
420208	investigación en materia de protección ambiental
420101	investigación en mecánica
420119	investigación geológica
420257	investigación médica
420031	investigación química
420040	investigación tecnológica

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420161	investigación y desarrollo de nuevos productos para terceros
420270	investigación en el ámbito de la excavación
420278	investigación en el ámbito de la tecnología de la inteligencia artificial
420272	investigación forense digital en el ámbito de la ciberdelincuencia
420280	investigación geotécnica
420217	servicios de laboratorios científicos
420176	mantenimiento de software
420269	minería de criptomonedas / criptominería
420083	alquiler de ordenadores / alquiler de computadoras
420281	perforación exploratoria geológica
420193	peritajes [trabajos de ingenieros]
420063	peritajes de yacimientos petrolíferos
420062	peritajes geológicos
420192	planificación urbana
420248	plataforma como servicio [PaaS]
420090	programación informática
420234	pronósticos meteorológicos
420095	prospección de petróleo
420118	prospección geológica
420206	servicios de protección antivirus [informática]
420058	prueba de materiales
420030	servicios de química
420061	realización de estudios de proyectos técnicos
420175	recuperación de datos informáticos
420236	redacción técnica
420279	servicios de autenticación de usuarios mediante la tecnología de cadena de bloques
420263	servicios de consultoría en seguridad de redes de telecomunicación
420273	servicios de consultoría tecnológica para la transformación digital
420287	servicios de diseño de logotipos
420286	servicios de ingeniería de software para el procesamiento de datos
420268	servicios de medición termográfica o cartográfica con drones

CLASIFICACIÓN DE NIZA - 11ª edición, versión 2022

420285	servicios de programación informática para el procesamiento de datos
420205	alquiler de servidores web
420202	siembra de nubes
420159	alquiler de software
420220	software como servicio [SaaS]
420212	suministro de información, consultoría y asesoramiento científicos sobre la compensación de emisiones de carbono
420275	suministro de información geográfica
420227	suministro de información relativa a la tecnología informática y la programación por sitios web
420276	suministro de mapas geográficos en línea, no descargables
420229	suministro de sistemas informáticos virtuales para la informática en la nube / suministro de sistemas informáticos virtuales para la computación en la nube
420038	trazado de planos para la construcción
420244	vigilancia de sistemas informáticos para detectar accesos no autorizados o filtración de datos
420239	vigilancia de sistemas informáticos para detectar averías
420245	vigilancia electrónica de información de identificación personal para detectar usurpación de identidad por Internet
420246	vigilancia electrónica de operaciones por tarjeta de crédito para la detección de fraudes por Internet