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 :

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:

- 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).

- 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).

N° de base	Indication	Indicación
420007	**analyse** chimique	**análisis** químico
420216	**analyse** d'eau	**análisis** del agua
420177	**analyse** de systèmes informatiques	**análisis** de sistemas informáticos
420008	**analyse** pour l'exploitation de gisements pétrolifères	**análisis** para la explotación de yacimientos petrolíferos
420211	**analyses** graphologiques	servicios de **grafología**
420237	**architecture** d'intérieur	**diseño** de interiores
420011	services d'**architecture**	servicios de **arquitectura**
420079	**arpentage**	servicios de **agrimensura**
420218	**audits** en matière d'énergie	**auditorías** sobre energía
420132	**authentification** d'œuvres d'art	**autenticación** de obras de arte
420261	services d'**authentification** d'utilisateur au moyen de la technologie d'**authentification** unique pour applications logicielles en ligne	servicios de **autenticación** de usuarios mediante la tecnología de inicio de sesión único para aplicaciones de software en línea
420260	services d'**authentification** d'utilisateur par voie technologique pour transactions de commerce électronique	servicios de **autenticación** de usuarios por vía tecnológica para transacciones de comercio electrónico
420228	services de **cartographie** [géographie]	servicios de **cartografía** [geografía]
420243	services de **chiffrement** de données	servicios de **cifrado** de datos
420030	services de **chimie**	servicios de **química**
420259	location de **compteurs** pour le relevé de la consommation énergétique	alquiler de **contadores** para el registro del consumo energético

420250	**conception** de cartes de visite	**diseño** de tarjetas de visita / **diseño** de tarjetas de presentación
420194	**conception** de systèmes informatiques	**diseño** de sistemas informáticos
420258	**conception** graphique de matériel promotionnel	**diseño** gráfico de material promocional
420144	services de **conception** d'art graphique	**diseño** de artes gráficas
420061	**conduite** d'études de projets techniques	**realización** de estudios de proyectos técnicos
420141	services de **conseillers** en matière de conception et de développement de matériel informatique	**consultoría** sobre diseño y desarrollo de hardware
420242	services de **conseillers** en matière de sécurité des données	**consultoría** sobre seguridad de datos
420241	services de **conseillers** en matière de sécurité sur internet	**consultoría** sobre seguridad en Internet
420036	**conseils** en architecture	**consultoría** sobre arquitectura
420219	**conseils** en conception de sites internet	**consultoría** sobre diseño de sitios web
420207	**conseils** en matière d'économie d'énergie	**consultoría** sobre ahorro de energía
420221	**conseils** en technologie de l'information	**consultoría** sobre tecnologías de la información
420233	services de **conseils** en technologies des télécommunications	**consultoría** sobre tecnología de telecomunicaciones
420232	services de **conseils** en technologies informatiques	**consultoría** sobre tecnología informática
420231	services de **conseils** technologiques	**consultoría** tecnológica
420204	**consultation** en matière de logiciels	**consultoría** sobre software
420235	**consultation** en matière de sécurité informatique	**consultoría** sobre seguridad informática
420042	**contrôle** de puits de pétrole	**control** de pozos de petróleo
420157	**contrôle** de qualité	**control** de calidad
420195	**contrôle** technique de véhicules automobiles	**inspección** técnica de vehículos
420203	**conversion** de données et de programmes informatiques autre que **conversion** physique	**conversión** de datos y programas informáticos, excepto **conversión** física
420198	**conversion** de données ou de documents d'un support physique vers un support électronique	**conversión** de datos o documentos de un soporte físico a un soporte electrónico
420240	**création** et conception de répertoires d'informations basés sur des sites web pour des tiers [services de technologies de l'information]	**creación** y diseño de índices de información basados en la web para terceros [servicios de tecnología de la información]
420199	**création** et entretien de sites internet pour des tiers	**creación** y mantenimiento de sitios web para terceros
420048	**décoration** intérieure	**decoración** de interiores
420238	**désimlockage** de téléphones mobiles	**desbloqueo** de teléfonos móviles

420049	services de **dessin** industriel	servicios de **diseño** industrial
420142	services de **dessinateurs** de mode	**diseño** de moda
420050	services de **dessinateurs** pour emballages	servicios de **diseñadores** de embalajes / **diseño** de embalajes
420247	**développement** de logiciels dans le cadre de l'édition de logiciels	**desarrollo** de software en el marco de la edición de software
420249	**développement** de plateformes informatiques	**desarrollo** de plataformas informáticas
420197	**duplication** de programmes informatiques	**duplicación** de programas informáticos
420139	**élaboration** [conception] de logiciels	**diseño** de software
420202	**ensemencement** de nuages	**siembra** de nubes
420058	**essai** de matériaux	**prueba** de materiales
420109	**essai** de textiles	**ensayo** de textiles / **prueba** de textiles
420224	**essais** cliniques	**ensayos** clínicos
420136	**étalonnage** [mesurage]	**calibración** [medición]
420213	**évaluation** qualitative de bois sur pied	**evaluación** de la calidad de la madera en pie
420214	**évaluation** qualitative en matière de laine	**evaluación** de la calidad de la lana
420193	**expertises** [travaux d'ingénieurs]	**peritajes** [trabajos de ingenieros]
420063	**expertises** de gisements pétrolifères	**peritajes** de yacimientos petrolíferos
420062	**expertises** géologiques	**peritajes** geológicos
420167	**exploration** sous-marine	**exploración** submarina
420252	services d'**exploration** dans le domaine des industries pétrolière, gazière et minière	servicios de **exploración** en las industrias del petróleo, el gas y la minería
420230	services **externalisés** en matière de technologies de l'information	servicios **externalizados** de tecnologías de la información / servicios **tercerizados** de tecnologías de la información
420223	**hébergement** de serveurs	**alojamiento** de servidores
420200	**hébergement** de sites informatiques [sites web]	**alojamiento** de sitios informáticos [sitios web]
420212	mise à disposition d'**informations** et de conseils scientifiques en matière de compensation de carbone	**suministro** de información, consultoría y asesoramiento científicos sobre la compensación de emisiones de carbono
420076	services d'**informations** météorologiques	servicios de **información** meteorológica
420229	**informatique** en nuage	servicios **informáticos** en la nube / servicios de **computación** en la nube
420064	**ingénierie**	**ingeniería**

420201	**installation** de logiciels	**instalación** de software
420217	services de **laboratoires** scientifiques	servicios de **laboratorios** científicos
420159	location de **logiciels** informatiques	alquiler de **software**
420220	**logiciels** en tant que service [SaaS]	**software** como servicio [SaaS]
420176	**maintenance** de logiciels d'ordinateurs	**mantenimiento** de software
420140	**mise** à jour de logiciels	**actualización** de software
420209	fourniture de **moteurs** de recherche pour l'internet	provisión de motores de **búsqueda** para Internet
420210	**numérisation** de documents [scanning]	**digitalización** de documentos [escaneado]
420083	location d'**ordinateurs**	alquiler de **ordenadores** / alquiler de **computadoras**
420192	**planification** en matière d'urbanisme	**planificación** urbana
420038	établissement de **plans** pour la construction	**trazado** de planos para la construcción
420248	**plateforme** informatique en tant que service [PaaS]	**plataforma** como servicio [PaaS]
420234	services de **prévision** météorologique	**pronósticos** meteorológicos
420090	**programmation** informatique	**programación** informática
420095	**prospection** de pétrole	**prospección** de petróleo
420118	**prospection** géologique	**prospección** geológica
420206	services de **protection** contre les virus informatiques	servicios de **protección** antivirus [informática]
420161	**recherche** et développement de nouveaux produits pour des tiers	**investigación** y desarrollo de nuevos productos para terceros
420190	**recherches** biologiques	**investigación** biológica
420096	**recherches** dans le domaine de la physique	**investigación** en el ámbito de la física
420255	**recherches** dans le domaine des technologies des télécommunications	**investigación** en el ámbito de las tecnologías de telecomunicaciones
420256	**recherches** dans le domaine du soudage	**investigación** en el ámbito de la soldadura
420017	**recherches** en bactériologie	**investigación** bacteriológica
420031	**recherches** en chimie	**investigación** química
420045	**recherches** en cosmétologie	**investigación** en cosmetología
420254	**recherches** en matière de construction immobilière	**investigación** en el ámbito de la construcción inmobiliaria
420208	**recherches** en matière de protection de l'environnement	**investigación** en materia de protección ambiental
420101	**recherches** en mécanique	**investigación** en mecánica

420119	**recherches** géologiques	**investigación** geológica
420257	**recherches** médicales	**investigación** médica
420222	**recherches** scientifiques	**investigación** científica
420251	**recherches** scientifiques et technologiques dans le domaine des catastrophes naturelles	**investigación** científica y tecnológica en el ámbito de las catástrofes naturales
420253	**recherches** scientifiques et technologiques relatives à la cartographie de brevets	**investigación** científica y tecnológica relacionada con el mapeo de patentes
420040	**recherches** technologiques	**investigación** tecnológica
420175	**récupération** de données informatiques	**recuperación** de datos informáticos
420236	**rédaction** technique	**redacción** técnica
420225	**sauvegarde** externe de données	servicios de **custodia** externa de datos
420205	location de **serveurs** web	alquiler de **servidores** web
420226	**stockage** électronique de données	**almacenamiento** electrónico de datos
420165	**stylisme** [esthétique industrielle]	**estilismo** [diseño industrial]
420244	**surveillance** de systèmes informatiques pour la détection d'accès non autorisés ou d'atteintes à la protection de données	**vigilancia** de sistemas informáticos para detectar accesos no autorizados o filtración de datos
420239	**surveillance** de systèmes informatiques pour la détection de pannes	**vigilancia** de sistemas informáticos para detectar averías
420245	**surveillance** électronique d'informations d'identification personnelle pour la détection de vols d'identité par le biais d'internet	**vigilancia** electrónica de información de identificación personal para detectar usurpación de identidad por Internet
420246	**surveillance** électronique d'opérations par carte de crédit pour la détection de fraudes par internet	**vigilancia** eletrónica de operaciones por tarjeta de crédito para la detección de fraudes por Internet
420227	mise à disposition d'informations en matière de **technologie** informatique et de programmation par le biais de sites internet	**suministro** de información relativa a la tecnología informática y la programación por sitios web
420215	**télésurveillance** de systèmes informatiques	**control** a distancia de sistemas informáticos