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;
- les services de prospection pétrolière, gazière et minière.

Cette classe ne comprend pas notamment :

- 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).

N° de base	Indication
420007	**analyse** chimique
420216	**analyse** d'eau
420177	**analyse** de systèmes informatiques
420008	**analyse** pour l'exploitation de gisements pétrolifères
420211	**analyses** graphologiques

420237	**architecture** d'intérieur
420011	services d'**architecture**
420079	**arpentage**
420218	**audits** en matière d'énergie
420132	**authentification** d'œuvres d'art
420261	services d'**authentification** d'utilisateur au moyen de la technologie d'**authentification** unique pour applications logicielles en ligne
420260	services d'**authentification** d'utilisateur par voie technologique pour transactions de commerce électronique
420228	services de **cartographie** [géographie]
420243	services de **chiffrement** de données
420030	services de **chimie**
420259	location de **compteurs** pour le relevé de la consommation énergétique
420250	**conception** de cartes de visite
420194	**conception** de systèmes informatiques
420258	**conception** graphique de matériel promotionnel
420144	services de **conception** d'art graphique
420061	**conduite** d'études de projets techniques
420141	services de **conseillers** en matière de conception et de développement de matériel informatique
420242	services de **conseillers** en matière de sécurité des données
420241	services de **conseillers** en matière de sécurité sur internet
420036	**conseils** en architecture
420219	**conseils** en conception de sites web
420207	**conseils** en matière d'économie d'énergie
420221	**conseils** en technologie de l'information
420233	services de **conseils** en technologies des télécommunications
420232	services de **conseils** en technologies informatiques
420231	services de **conseils** technologiques
420204	**consultation** en matière de logiciels
420235	**consultation** en matière de sécurité informatique
420042	**contrôle** de puits de pétrole
420157	**contrôle** de qualité

420195	**contrôle** technique de véhicules automobiles
420203	**conversion** de données et de programmes informatiques autre que **conversion** physique
420198	**conversion** de données ou de documents d'un support physique vers un support électronique
420240	**création** et conception de répertoires d'informations basés sur des sites web pour des tiers [services de technologies de l'information]
420199	**création** et entretien de sites web pour des tiers
420048	**décoration** intérieure
420238	**désimlockage** de téléphones mobiles
420049	services de **dessin** industriel
420142	services de **dessinateurs** de mode
420050	services de **dessinateurs** pour emballages
420247	**développement** de logiciels dans le cadre de l'édition de logiciels
420249	**développement** de plateformes informatiques
420197	**duplication** de programmes informatiques
420139	**élaboration** [conception] de logiciels
420202	**ensemencement** de nuages
420058	**essai** de matériaux
420109	**essai** de textiles
420224	**essais** cliniques
420136	**étalonnage** [mesurage]
420213	**évaluation** qualitative de bois sur pied
420214	**évaluation** qualitative en matière de laine
420193	**expertises** [travaux d'ingénieurs]
420063	**expertises** de gisements pétrolifères
420062	**expertises** géologiques
420167	**exploration** sous-marine
420252	services d'**exploration** dans le domaine des industries pétrolière, gazière et minière
420230	services **externalisés** en matière de technologies de l'information
420223	**hébergement** de serveurs
420200	**hébergement** de sites informatiques [sites web]
420227	mise à disposition d'**informations** en matière de technologie informatique et de programmation par le biais de sites web

420212	mise à disposition d'**informations** et de conseils scientifiques en matière de compensation de carbone
420076	services d'**informations** météorologiques
420229	**informatique** en nuage
420064	**ingénierie**
420201	**installation** de logiciels
420217	services de **laboratoires** scientifiques
420220	**logiciel-service** [SaaS]
420159	location de **logiciels** informatiques
420176	**maintenance** de logiciels d'ordinateurs
420140	**mise** à jour de logiciels
420209	fourniture de **moteurs** de recherche pour l'internet
420210	**numérisation** de documents [scanning]
420083	location d'**ordinateurs**
420192	**planification** en matière d'urbanisme
420038	établissement de **plans** pour la construction
420248	**plateforme** informatique en tant que service [PaaS]
420234	services de **prévision** météorologique
420090	**programmation** informatique
420095	**prospection** de pétrole
420118	**prospection** géologique
420206	services de **protection** contre les virus informatiques
420161	**recherche** et développement de nouveaux produits pour des tiers
420190	**recherches** biologiques
420096	**recherches** dans le domaine de la physique
420255	**recherches** dans le domaine des technologies des télécommunications
420256	**recherches** dans le domaine du soudage
420017	**recherches** en bactériologie
420031	**recherches** en chimie
420045	**recherches** en cosmétologie
420254	**recherches** en matière de construction immobilière
420208	**recherches** en matière de protection de l'environnement

420101	**recherches** en mécanique
420119	**recherches** géologiques
420257	**recherches** médicales
420222	**recherches** scientifiques
420251	**recherches** scientifiques et technologiques dans le domaine des catastrophes naturelles
420253	**recherches** scientifiques et technologiques relatives à la cartographie de brevets
420040	**recherches** technologiques
420175	**récupération** de données informatiques
420236	**rédaction** technique
420225	**sauvegarde** externe de données
420205	location de **serveurs** web
420226	**stockage** électronique de données
420165	**stylisme** [esthétique industrielle]
420244	**surveillance** de systèmes informatiques pour la détection d'accès non autorisés ou d'atteintes à la protection de données
420239	**surveillance** de systèmes informatiques pour la détection de pannes
420245	**surveillance** électronique d'informations d'identification personnelle pour la détection de vols d'identité par le biais d'internet
420246	**surveillance** électronique d'opérations par carte de crédit pour la détection de fraudes par internet
420215	**télésurveillance** de systèmes informatiques