

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

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).

Classe 42

Services scientifiques et technologiques ainsi que services de recherches et de conception y relatifs; services d'analyses et de recherches industrielles; conception et développement d'ordinateurs et de logiciels.

Note explicative

La classe 42 comprend essentiellement les services rendus par des personnes, à titre individuel ou collectif, en rapport avec les aspects théoriques ou pratiques de domaines complexes d'activités; de tels services sont rendus par des représentants de professions tels que chimistes, physiciens, ingénieurs, programmeurs, etc.

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;
- les services de recherche scientifique à buts médicaux.

Cette classe ne comprend pas notamment :

- les recherches et évaluations en affaires commerciales (cl. 35);
- les services de traitement de texte et de gestion de fichiers informatiques (cl. 35);
- les évaluations en matière financière et fiscale (cl. 36);
- les services d'extraction minière et pétrolière (cl. 37);
- les services d'installation et de réparation d'ordinateurs (cl. 37);
- les services rendus par des représentants de professions tels que médecins, vétérinaires, psychanalystes (cl. 44);
- les services de traitements médicaux (cl. 44);
- les services rendus par des jardiniers-paysagistes (cl. 44);
- les services juridiques (cl. 45).

Basic No.	Indication	Indication
	• IT SERVICES	SERVICES DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION
420177	computer system analysis	analyse de systèmes informatiques
420242	data security consultancy	services de conseillers en matière de sécurité des données
420241	internet security consultancy	services de conseillers en matière de sécurité sur internet

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

420215	monitoring of computer systems by remote access	télesurveillance de systèmes informatiques
420230	outsource service providers in the field of information technology	services externalisés en matière de technologies de l'information
420236	technical writing	rédaction technique
	• • SOFTWARE DEVELOPMENT, PROGRAMMING AND IMPLEMENTATION	DÉVELOPPEMENT, PROGRAMMATION ET IMPLÉMENTATION DE LOGICIELS
420090	computer programming	programmation pour ordinateurs
420139	computer software design	élaboration [conception] de logiciels
420199	creating and maintaining web sites for others	création et entretien de sites web pour des tiers
420240	creating and designing website-based indexes of information for others [information technology services]	création et conception de répertoires d'informations basés sur des sites web pour des tiers [services de technologies de l'information]
420201	installation of computer software	installation de logiciels
420176	maintenance of computer software	maintenance de logiciels d'ordinateurs
420247	software development in the framework of software publishing	développement de logiciels dans le cadre de l'édition de logiciels
420140	updating of computer software	mise à jour de logiciels
	• • COMPUTER HARDWARE DEVELOPMENT	DÉVELOPPEMENT DE MATÉRIEL INFORMATIQUE
420141	consultancy in the design and development of computer hardware	services de conseillers en matière de conception et de développement de matériel informatique
	• • HOSTING SERVICES AND SOFTWARE AS A SERVICE AND RENTAL OF SOFTWARE	SERVICES D'HÉBERGEMENT ET LOGICIEL EN TANT QUE SERVICE, ET LOCATION DE LOGICIEL
420229	cloud computing	informatique en nuage
420159	rental of computer software	location de logiciels informatiques
420226	electronic data storage	stockage électronique de données
420200	hosting computer sites [web sites]	hébergement de sites informatiques [sites web]
420225	off-site data backup	sauvegarde externe de données
420248	platform as a service [PaaS]	plateforme informatique en tant que service [PaaS]
420209	providing search engines for the internet	fourniture de moteurs de recherche pour l'internet
420223	server hosting	hébergement de serveurs
420220	software as a service [SaaS]	logiciel-service [SaaS]
420205	rental of web servers	location de serveurs web
	• • RENTAL OF COMPUTER HARDWARE AND FACILITIES	LOCATION DE MATÉRIEL ET D'INSTALLATIONS INFORMATIQUES
420083	computer rental	location d' ordinateurs

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

420205	rental of web servers	location de serveurs web
	• • IT CONSULTANCY, ADVISORY AND INFORMATION SERVICES	SERVICES DE CONSULTATION, DE CONSEIL ET D'INFORMATION EN MATIÈRE DE TECHNOLOGIE DE L'INFORMATION
420204	computer software consultancy	consultation en matière de logiciels
420235	computer security consultancy	consultation en matière de sécurité informatique
420221	information technology [IT] consultancy	conseils en technologie de l'information
420227	providing information on computer technology and programming via a web site	informations en matière de technologie informatique et de programmation par le biais de sites web
	• • IT SECURITY, PROTECTION AND RESTORATION	SÉCURITÉ, PROTECTION ET RESTAURATION DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION
420206	computer virus protection services	services de protection contre les virus informatiques
420245	electronic monitoring of personally identifying information to detect identity theft via the internet	surveillance électronique d'informations d'identification personnelle pour la détection de vols d'identité par le biais d'internet
420246	electronic monitoring of credit card activity to detect fraud via the internet	surveillance électronique d'opérations par carte de crédit pour la détection de fraudes par internet
420239	monitoring of computer systems to detect breakdowns	surveillance de systèmes informatiques pour la détection de pannes
420244	monitoring of computer systems for detecting unauthorized access or data breach	surveillance de systèmes informatiques pour la détection d'accès non autorisés ou d'atteintes à la protection de données
420175	recovery of computer data	récupération de données informatiques
420238	unlocking of mobile phones	désimlockage de téléphones mobiles
	• • DATA DUPLICATION AND CONVERSION SERVICES, DATA CODING SERVICES	SERVICES DE CONVERSION ET DE COPIE DE DONNÉES, SERVICES D'ENCODAGE DE DONNÉES
420198	conversion of data or documents from physical to electronic media	conversion de données ou de documents d'un support physique vers un support électronique
420203	conversion of computer programs and data, other than physical conversion	conversion de données et de programmes informatiques autre que conversion physique
420243	data encryption services	services de chiffrement de données
420210	digitization of documents [scanning]	numérisation de documents [scanning]
420197	duplication of computer programs	duplication de programmes informatiques
	• SCIENCE AND TECHNOLOGY SERVICES	SERVICES SCIENTIFIQUES ET TECHNOLOGIQUES
420136	calibration [measuring]	étalonnage [mesurage]
420228	cartography services	services de cartographie [géographie]
420232	computer technology consultancy	services de conseils en technologies informatiques
420038	construction drafting	établissement de plans pour la construction

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

420207	consultancy in the field of energy-saving	conseils en matière d'économie d'énergie
420045	cosmetic research	recherches en cosmétologie
420218	energy auditing	audits en matière d'énergie
420064	engineering	ingénierie
420211	handwriting analysis [graphology]	analyses graphologiques
420101	mechanical research	recherches en mécanique
420213	quality evaluation of standing timber	évaluation qualitative de bois sur pied
420214	quality evaluation of wool	évaluation qualitative en matière de laine
420161	research and development of new products for others	recherche et développement de nouveaux produits pour des tiers
420217	scientific laboratory services	services de laboratoires scientifiques
420222	scientific research	recherches scientifiques
420040	technical research	recherches techniques
420061	conducting technical project studies	conduite d'études de projets techniques
420236	technical writing	rédaction technique
420231	technological consultancy	services de conseils technologiques
420233	telecommunications technology consultancy	services de conseils en technologies des télécommunications
420216	water analysis	analyse d'eau
	• • MEDICAL AND PHARMACOLOGICAL RESEARCH SERVICES	SERVICES DE RECHERCHES MÉDICALES ET PHARMACOLOGIQUES
420224	clinical trials	essais cliniques
	• • ENGINEERING SERVICES	SERVICES D'INGÉNIERIE
	• • SURVEYING AND EXPLORATION SERVICES	SERVICES D'EXPLORATION ET D'EXPERTISE
420008	analysis for oil-field exploitation	analyse pour l'exploitation de gisements pétrolifères
420062	geological surveys	expertises géologiques
420118	geological prospecting	prospection géologique
420119	geological research	recherches géologiques
420079	land surveying	arpentage
420095	oil prospecting	prospection de pétrole
420063	oil-field surveys	expertises de gisements pétrolifères
420042	oil-well testing	contrôle de puits de pétrole
420193	surveying	expertises [travaux d'ingénieurs]

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

420167	underwater exploration	exploration sous-marine
	• • ARCHITECTURAL AND URBAN PLANNING SERVICES	SERVICES D'ARCHITECTURE ET D'URBANISME
420011	architectural services	services d' architecture
420036	architectural consultancy	conseils en architecture
420192	urban planning	planification en matière d'urbanisme
	• • NATURAL SCIENCE SERVICES	SERVICES EN SCIENCES NATURELLES
420017	bacteriological research	recherches en bactériologie
420190	biological research	recherches biologiques
420007	chemical analysis	analyse chimique
420031	chemical research	recherches en chimie
420030	chemistry services	services de chimie
420096	physics [research]	recherches en physique
	• • • EARTH SCIENCE SERVICES	SERVICES EN SCIENCES DE LA TERRE
420202	cloud seeding	ensemencement de nuages
420076	meteorological information	services d' informations météorologiques
420208	research in the field of environmental protection	recherches en matière de protection de l'environnement
420212	provision of scientific information, advice and consultancy in relation to carbon offsetting	informations et conseils scientifiques en matière de compensation de carbone
420234	weather forecasting	services de prévision météorologique
	• TESTING, AUTHENTICATION AND QUALITY CONTROL	TESTS, AUTHENTICATION ET CONTRÔLE DE LA QUALITÉ
420132	authenticating works of art	authentification d'œuvres d'art
420157	quality control	contrôle de qualité
420058	material testing	essai de matériaux
420109	textile testing	essai de textiles
420195	vehicle roadworthiness testing	contrôle technique de véhicules automobiles
420216	water analysis	analyse d'eau
	• DESIGN SERVICES	SERVICES DE CONCEPTION
420194	computer system design	conception de systèmes informatiques
420038	construction drafting	établissement de plans pour la construction
420199	creating and maintaining web sites for others	création et entretien de sites web pour des tiers

NICE CLASSIFICATION - 11th Edition, Version 2018

420240	creating and designing website-based indexes of information for others [information technology services]	création et conception de répertoires d'informations basés sur des sites web pour des tiers [services de technologies de l'information]
420048	design of interior decor	décoration intérieure
420237	interior design	architecture d'intérieur
420142	dress designing	services de dessinateurs de mode
420144	graphic arts design	services de conception d'art graphique
420049	industrial design	dessin industriel
420050	packaging design	services de dessinateurs pour emballages
420165	styling [industrial design]	stylisme [esthétique industrielle]
420219	web site design consultancy	conseils en conception de sites web