

STAN industry list

An important feature of STAN is the use of a standard industry list for all countries to facilitate international comparisons. The list is based on ISIC Rev. 4 (see the U.N.'s classifications registry for more details); it is compatible with the NACE Rev. 2 classification used by EU member countries.

[U.N.'s classifications registry](#)

The list is designed to provide users with enough detail to focus on R&D and/or knowledge-intensive industries while taking into consideration availability of industry data across countries. Also taken into account is (i) the list used for manufactures in the old ISIC Rev. 3 version of STAN; (ii) compatibility with related OECD data sets such as ANBERD and the OECD's Input-Output tables; and (iii) the level of ISIC Rev.4 / NACE Rev.2 activity detail currently requested in the joint OECD/Eurostat official National Accounts (SNA) questionnaire.

[OECD taxonomy on economic activities based on R-D intensity](#)

STAN industry list

Description	ISIC Rev.4		Description	ISIC Rev.4	
TOTAL	01-99	x			
Agriculture, hunting, forestry and fishing [A]	01-03	x	Wholesale and retail trade; Repair of motor vehicles and motorcycles; Transportation and storage; Accommodation and food service activities [G-I]	45-56	x
Agriculture, hunting and forestry	01-02	o	Wholesale and retail trade, repair of motor vehicles and motorcycles [G]	45-47	x
Crop and animal production, hunting and related service activities	01	o	.....Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	45	o
Forestry and logging	02	o	.....Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles	46	o
Fishing and aquaculture	03	o	.....Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles	47	o
			Transportation and storage [H]	49-53	x
Industry including energy [B-E]	05-39	x	.....Land transport and transport via pipelines	49	o
			.....Water transport	50	o
Mining and quarrying [B]	05-09	x	.....Air transport	51	o
Mining and quarrying of energy producing materials	05-06		.....Warehousing and support activities for transportation	52	o
Mining and quarrying except energy producing materials	07-08		.....Postal and courier activities	53	o
Mining support service activities	09		Accommodation and food service activities [I]	55-56	x
Manufacturing [C]	10-33	x	Information and communication [J]	58-63	x
Food products, beverages and tobacco [CA]	10-12	x	Publishing, audiovisual and broadcasting activities [JA]	58-60	x
.....Food products and beverages	10-11		.....Publishing activities	58	o
.....Food products	10		.....Publishing of books, periodicals and other publishing activities	581	
.....Beverages	11		.....Software publishing	582	
.....Tobacco products	12		.....Audiovisual and broadcasting activities	59-60	o
Textiles, wearing apparel, leather and related products [CB]	13-15	x	Telecommunications [JB]	61	x
.....Textiles and wearing apparel	13-14		IT and other information services [JC]	62-63	x
.....Textiles	13		.....Computer programming, consultancy and related activities	62	
.....Wearing apparel	14		.....Information service activities	63	
.....Leather and related products	15				
Wood and paper products, and printing [CC]	16-18	x	Financial and insurance activities [K]	64-66	x
.....Wood and products of wood and cork, except furniture	16	o	Financial service activities, except insurance and pension funding	64	o
.....Paper and paper products	17	o	Insurance, reinsurance and pension funding, except compulsory social security	65	o
.....Printing and reproduction of recorded media	18	o	Activities auxiliary to financial service and insurance activities	66	o
Chemical, rubber, plastics, fuel products and other non-metallic mineral products	19-23		Real estate, renting and business activities [L-N]	68-82	
.....Coke and refined petroleum products [CD]	19	x			
.....Chemical and pharmaceutical products	20-21		Real estate activities [L]	68	x
.....Chemicals and chemical products [CE]	20	x			
.....Basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations [CF]	21	x	Professional, scientific and technical activities; administrative and support service activities [M-N]	69-82	x
.....Rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products [CG]	22-23	x	Professional, scientific and technical activities [M]	69-75	x
.....Rubber and plastics products	22	o	.....Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy activities; architecture and engineering activities; technical testing and analysis [MA]	69-71	x
.....Other non-metallic mineral products	23	o	.....Legal and accounting activities; activities of head offices; management consultancy	69-70	o
Basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment [CH]	24-25	x	.....Legal and accounting activities	69	
.....Basic metals	24	o	.....Activities of head offices; management consultancy activities	70	
.....Iron and steel	241+2431		.....Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	71	o
.....Non-ferrous metals	242+2432		.....Scientific research and development [MB]	72	x
.....Fabricated metal products, except machinery and equipment	25	o	.....Advertising and market research; other professional, scientific and technical activities; veterinary activities [MC]	73-75	x
.....Manufacture of weapons and ammunition	252		.....Advertising and market research	73	o
.....Manufacture of other fabricated metal products; metalworking service activities	25X		.....Other professional, scientific and technical activities; veterinary activities	74-75	o
			.....Other professional, scientific and technical activities	74	
Machinery and equipment	26-28		.....Veterinary activities	75	
.....Electrical, electronic and optical equipment	26-27				
.....Computer, electronic and optical products [CI]	26	x	Administrative and support service activities [N]	77-82	x
.....Electrical equipment [CJ]	27	x	Rental and leasing activities	77	o
.....Machinery and equipment n.e.c. [CK]	28	x	Employment activities	78	o
Transport equipment [CL]	29-30	x	Travel agency, tour operator, reservation service and related activities	79	o
.....Motor vehicles, trailers and semi-trailers	29	o	Security and investigation activities; services to buildings and landscape activities; office administrative, office support and other business support activities	80-82	o
.....Other transport equipment	30	o			
.....Building of ships and boats	301		Community, social and personal services [O-U]	84-99	
.....Air and spacecraft and related machinery	303		Public administration and defence; compulsory social security; education; human health and social work activities [O-Q]	84-88	x
.....Military fighting vehicles	304		Public administration and defence; compulsory social security [O]	84	x
.....Railroad equipment and transport equipment n.e.c.	302+309		Education [P]	85	x
Furniture; other manufacturing; repair and installation of machinery and equipment [CM]	31-33	x	Human health and social work activities [Q]	86-88	x
.....Furniture, other manufacturing	31-32	o	.....Human health activities [QA]	86	x
.....Manufacture of medical and dental instruments and supplies	325		.....Residential care and social work activities [QB]	87-88	x
.....Repair and installation of machinery and equipment	33	o			
			Arts, entertainment, repair of household goods and other services [R-U]	90-99	x
Electricity, gas and water supply; sewerage, waste management and remediation activities [D-E]	35-39		Arts, entertainment and recreation [R]	90-93	x
Electricity, gas, steam and air conditioning supply [D]	35	x	.....Creative, arts and entertainment activities; libraries, archives, museums and other cultural activities; gambling and betting activities	90-92	o
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities [E]	36-39	x	.....Sports activities and amusement and recreation activities	93	o
.....Water collection, treatment and supply	36	o	Other service activities [S]	94-96	x
.....Sewerage, waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery; remediation activities and other waste management services	37-39	o	.....Activities of membership organizations	94	o
			.....Repair of computers and personal and household goods	95	o
Construction [F]	41-43	x	.....Other personal service activities	96	o
			.....Activities of households as employers; undifferentiated activities of households for own use [T]	97-98	x
			Activities of extraterritorial organizations and bodies [U]	99	x
High R&D intensive activities (2-digit definition)	21, 26, 72		Total services [G-U]	45-99	
Medium-high R&D intensive activities (2-digit definition)	20, 27, 28, 29-30, 58, 62-63		Business sector services [G-N]	45-82	
			Business sector services excluding Real estate [G-K, M-N]	45-66, 69-82	
High- and Medium-high R&D intensive activities (2-digit definition)	20-21, 26-28, 29-30, 58, 62-63, 72		Non-agriculture business sector excluding Real estate [B-K, M-N]	05-66, 69-82	
High R&D intensive activities (3-digit definition)	21, 26, 303, 582, 72				
Medium-high R&D intensive activities (3-digit definition)	20, 252, 27, 28, 29, 302, 304, 309, 325, 62-63				
High- and Medium-high R&D intensive activities (3-digit definition)	20-21, 252, 26-28, 29, 302, 303, 304, 309, 325, 582, 62-63, 72				
ICT manufacturing and service activities	26, 61, 62-63				
Energy-producing activities	05-06, 19, 35				

x: present in the SNA A*10, A*21 or A*38 lists; o: present in the SNA A*64 list

Liste des activités dans STAN

La liste des activités dans STAN est une caractéristique importante de la base car elle est standard, s'applique à tous les pays et facilite ainsi les comparaisons internationales. Cette liste est fondée sur la CITI Rév. 4 (voir le registre des classifications des Nations Unies pour plus de détails) et est compatible avec la classification NACE Rév. 2 utilisée par les pays membres de l'UE.

[U.N.'s classifications registry](#)

Dans STAN, les secteurs d'activités sont établis afin de pouvoir mettre en exergue les activités selon leur intensité de savoir et/ou de R-D, en considérant la couverture sectorielle de tous les pays. Sont également pris en compte : (i) la liste des activités de fabrication de l'ancienne version de STAN en CITI Rév. 3 ; (ii) la compatibilité avec des bases de données connexes de l'OCDE, telles que les Dépenses de R-D dans l'industrie (ANBERD) et les Tableaux d'entrées-sorties (TIES) ; et enfin (iii) le niveau de détail des activités de la CITI Rév. 4 / NACE Rév. 2 renseigné dans le questionnaire conjoint OECD/Eurostat à partir duquel sont collectées les données officielles de la Comptabilité Nationale (SCN).

[OECD taxonomy on economic activities based on R-D intensity](#)

Liste des activités de STAN

Description	CITI Rév. 4	Description	CITI Rév. 4
TOTAL	01-99		
Agriculture, chasse, sylviculture et pêche [A]	01-03	Commerce, transport et entreposage; hébergement et restauration [G-I]	45-56
Agriculture, chasse et sylviculture	01-02	Commerce de gros et de détail; réparation auto-moto [G]	45-47
Culture et production animale	01	....Commerce et réparation d'automobiles et de motocycles	45
Sylviculture et exploitation forestière	02	....Commerce de gros, hors automobiles et motocycles	46
Pêche et aquaculture	03	....Commerce de détail, hors automobiles et motocycles	47
		Transport et entreposage [H]	49-53
Industries y compris activités liées à l'énergie [B-E]	05-39	....Transport terrestre et par conduites	49
		....Transport maritime et fluvial	50
Activités extractives [B]	05-09	....Transport aérien	51
Extraction et exploitation de matériaux énergétiques	05-06	....Entreposage et services auxiliaires des transports	52
Extraction et exploitation de matériaux non énergétiques	07-08	....Activités de poste et de courrier	53
Activités annexes de l'extraction	09	Hébergement et restauration [I]	55-56
Fabrication [C]	10-33	Information et communication [J]	58-63
Aliments, boissons et tabac [CA]	10-12	Edition, audiovisuel, programmation et diffusion [JA]	58-60
....Produits alimentaires et boissons	10-11	....Activités d'édition	58
.....Produits alimentaires	10	.....Livres, journaux et autres activités d'édition	581
.....Boissons	11	.....Edition de logiciels	582
....Produits du tabac	12	....Activités audiovisuelles, de programmation et de diffusion	59-60
Textiles, habillement, cuir [CB]	13-15	Télécommunications [JB]	61
....Textiles et articles d'habillement	13-14	Activités informatiques et autres services d'information [JC]	62-63
.....Textiles	13	....Programmation informatique; conseils et activités connexes	62
.....Articles d'habillement	14	....Activités de services d'information	63
....Cuir et articles en cuir	15		
Bois, papier, imprimerie [CC]	16-18	Activités financières et d'assurances [K]	64-66
....Bois et articles en bois, hors meubles	16	Activités financières, hors assurance et caisses de retraite	64
....Papier et articles en papier	17	Assurance, réassurance et caisse de retraite, hors sécurité sociale obligatoire	65
....Imprimerie et reproduction de supports enregistrés	18	Activités auxiliaires de services financiers et d'assurance	66
Produits pétroliers, chimiques, plastiques et autres minéraux non métalliques	19-23		
....Cokéfaction et raffinage [CD]	19	Activités immobilières, spécialisées et de soutien [L-N]	68-82
....Industries chimique et pharmaceutique	20-21	Activités immobilières [L]	68
.....Produits chimiques [CE]	20	Services professionnels, scientifiques et techniques; Activités d'administration et de conseils [M-N]	69-82
.....Produits et préparations pharmaceutiques [CF]	21	Activités professionnelles, scientifiques et techniques [M]	69-75
....Caoutchouc, matières plastiques et autres minéraux non métalliques [CG]	22-23	....Activités juridiques et comptables; architecture, ingénierie, activités techniques et scientifiques [MA]	69-71
.....Articles en caoutchouc et matières plastiques	22	.....Activités juridiques et comptables; activités des sièges sociaux et de conseils en gestion	69-70
.....Autres produits minéraux non métalliques	23	.....Activités juridiques et comptables	69
Métaux et ouvrages en métaux, hors machines et matériel [CH]	24-25	.....Activités de bureaux principaux; activités de conseils en matière de gestion	70
....Produits métallurgiques de base	24	.....Architecture, ingénierie, contrôle et d'analyses techniques et scientifiques	71
.....Métaux ferreux	241+2431	....Recherche-développement scientifique [MB]	72
.....Métaux non ferreux	242+2432		
....Métaux de base, hors machines et matériel	25	....Publicité et études de marché; activités vétérinaires et autres services spécialisés [MC]	73-75
.....Armes et munitions	252	.....Publicité et études de marché	73
.....Autres ouvrages en métaux	25X	.....Activités spécialisées, techniques et scientifiques; activités vétérinaires	74-75
Machines et matériel	26-28	.....Autres activités professionnelles, scientifiques et techniques	74
....Matériel électrique et optique	26-27	.....Activités de services vétérinaires	75
.....Produits informatiques, électroniques et optiques [CI]	26		
.....Matériels électriques [CJ]	27	Services administratifs et d'assistance [N]	77-82
....Machines et équipements n.c.a [CK]	28	Activités de location	77
Matériels de transport [CL]	29-30	Activités liées à l'emploi	78
....Véhicules automobiles, remorques et semi-remorques	29	Agences de voyage, services de réservation et activités connexes	79
....Autres matériels de transport	30	Enquêtes et sécurité; bâtiments et espaces verts; services administratifs et soutien aux entreprises	80-82
.....Construction navale	301		
.....Construction aéronautique et spatiale	303	Services communautaires, sociaux et personnels [O-U]	84-99
.....Véhicules militaires de combat	304	Administration publique et défense; enseignement; santé et action sociale [O-Q]	84-88
.....Matériel ferroviaire roulant et matériels de transport, n.c.a.	302+309	Administration publique et défense; sécurité sociale obligatoire [O]	84
Meubles; autres fabrications; réparation et installation [CM]	31-33	Enseignement [P]	85
....Meubles; autres produits manufacturés	31-32	Santé, soins et action sociale [Q]	86-88
.....Instruments et appareils médicaux et optiques	325	....Activités relatives à la santé [QA]	86
....Réparation et installation de machines et d'équipements	33	....Hébergement médico-social et social; action sociale sans hébergement [QB]	87-88
Production et distribution d'énergie; collecte et traitement des déchets [D-E]	35-39	Activités créatives, récréatives et associatives; réparation de biens personnels et ménagers [R-U]	90-99
Electricité, gaz, vapeur et climatisation [D]	35	Arts, spectacles et loisirs [R]	90-93
Eau, collecte, traitement des déchets et dépollution [E]	36-39	....Activités artistiques et culturelles, jeux de hasard et d'argent	90-92
....Captage, traitement et distribution d'eau	36	....Sport et loisirs	93
....Collecte, traitement et élimination des déchets; dépollution	37-39	Autres activités de services [S]	94-96
		....Organisations associatives	94
Construction [F]	41-43	....Réparation d'ordinateurs et de biens personnels et ménagers	95
		....Autres services personnels	96
		....Activités des ménages en tant qu'employeurs; activités indifférenciées des ménages en tant que producteurs de biens et services pour usage propre [T]	97-98
		Activités des organisations et organismes extra-territoriaux [U]	99
Activités à forte intensité de R-D (définition à 2-chiffres)	21, 26, 72	Total des services [G-U]	45-99
Activités à moyenne-forte intensité de R-D (définition à 2-chiffres)	20,27,28,29-30, 58,62-63	Services du secteur des entreprises [G-N]	45-82
		Services du secteur des entreprises, hors immobilier [G-K, M-N]	45-66, 69-82
Activités à forte moyenne-forte intensité de R-D (définition à 2-chiffres)	20-21,26-28,29-30,58,62-63,72	Secteur des entreprises non agricoles, hors immobilier [B-K, M-N]	05-66, 69-82
Activités à forte intensité de R-D (définition à 3-chiffres)	21, 26, 303, 582, 72		
Activités à moyenne-forte intensité de R-D (définition à 3-chiffres)	20, 252, 27, 28, 29, 302, 304, 309, 325, 62-63		
Activités à forte moyenne-forte intensité de R-D (définition à 3-chiffres)	20-21,252,26-28,29,302, 303,304,309,32 5,582,62-63,72		
Activités de fabrication et de services des TIC	26, 61, 62-63		
Activités liées à la production d'énergie	05-06, 19, 35		

x: présent dans les listes A*10, A*21 ou A*38 du SCN ; o: présent dans la liste A*64 du SCN.