



Singapur

Nota econòmica

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**

Singapur

Dades Generals

Superfície	719,2 km ²
Població	5,6 milions de persones (e)
Densitat de població	7.953,0 hab. /km ²
Idioma	Anglès (oficial, 36,9%) Mandarí (oficial, 34,9%)
Moneda	Dòlar de Singapur, 1 EUR = 1,51 SGD (01/08/2019)
Esperança de vida	85,5 anys
Religió	Budista (33,2%) Cristiana (18,8%) Musulmana (14,0%) Taoista (10,0%) Hindú (5,0%) Cap (18,5%)
Taxa d'alfabetització + 15 anys	97,0% (2016)



Quadre Macroeconòmic 2018

	2018	2019	2020
Creixement econòmic	3,1%	0,6% (e)	1,0% (e)
PIB (PPP)	565.811 M\$ (e)		
Agricultura	0,0%		
Indústria	24,8%		
Serveis	75,2%		
PIB per càpita (PPP)	100.344,7 \$ (e)		
Inflació	0,4% (e)		
Taxa d'atur	2,1% (e)		
Deute públic	111,1% del PIB		
Balança compte corrent	17,7% del PIB (e)		
Risc creditici	AAA		
Doing Business	2/190		

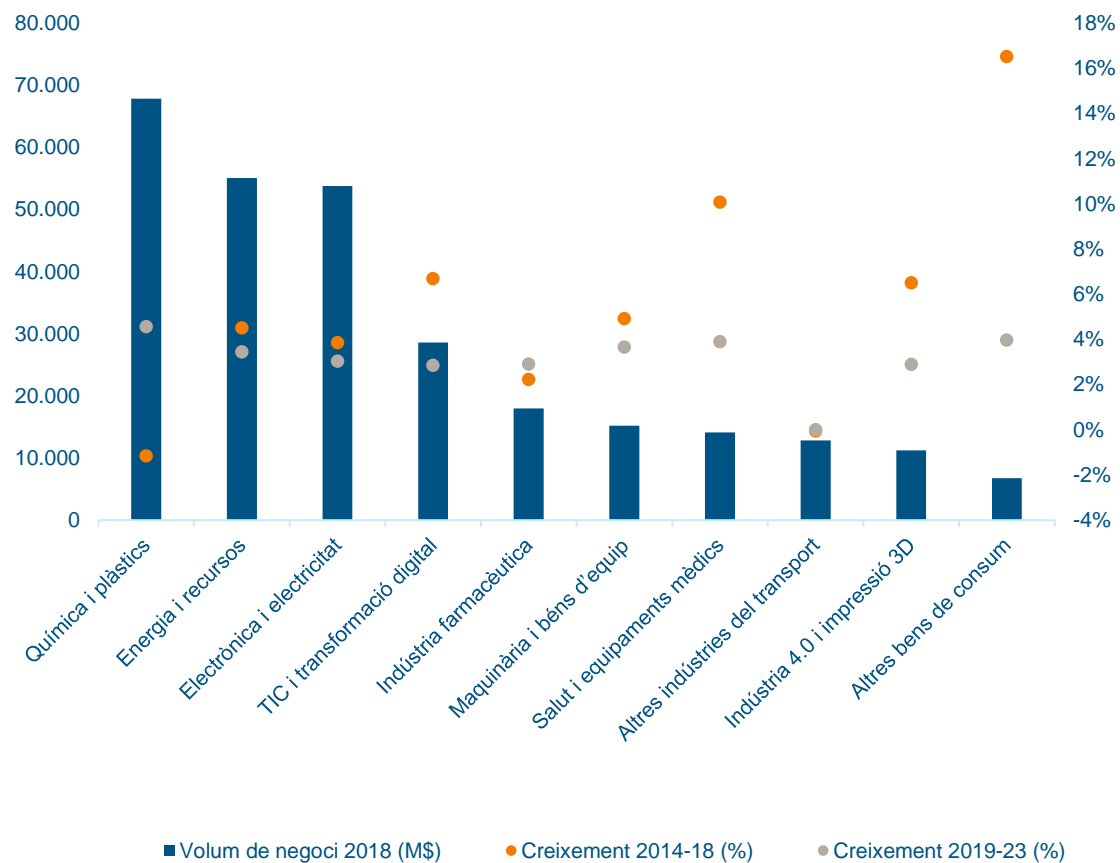
Infraestructures

Aeroports	9
Aeroport principal	Singapore Changi Airport
Carreteres	3.500 km
Ports principals	Singapur

Font: The World Factbook (CIA), WEO (FMI), World Bank, UIS Statistics (UNESCO), S&P, Bloomberg (e) estimació

Principals sectors per volum de negoci a Singapur

Principals sectors per volum de negoci, 2018



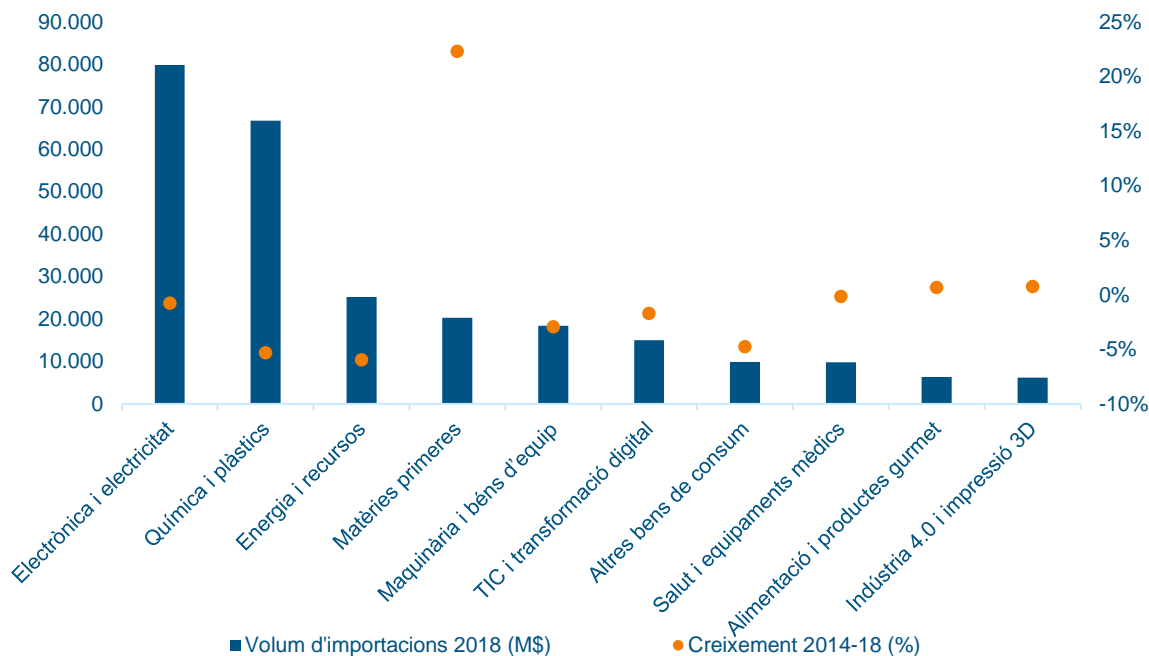
Principals sectors per creixement del volum de negoci, 2019-23

Sector	Creixement 2019-23	Creixement 2014-18
Infraestructures i construcció	4,90%	3,68%
Química i plàstics	4,57%	-1,15%
Altres bens de consum	3,98%	16,52%
Vins, caves i begudes	3,94%	1,79%
Salut i equipaments mèdics	3,91%	10,08%
Maquinària i béns d'equip	3,66%	4,93%
Automoció i moto	3,56%	10,71%
Alimentació i productes gourmet	3,55%	2,32%
Energia i recursos	3,45%	4,52%
Matèries primeres	3,30%	-6,55%

Font: EIC (DGI – ACCIÓ) a partir d'Euromonitor

Principals sectors per volum d'importacions a Singapur

Principals sectors per volum d'importacions, 2018



Principals sectors per creixement del volum d'importacions, 2014-18

Sector	Creixement 2014-18
Matèries primeres	22,30%
Wellness & Beauty	6,30%
Biotecnologia	5,15%
Indústria farmacèutica	1,95%
Automoció i moto	1,10%
Indústria 4.0 i impressió 3D	0,76%
Alimentació i productes gourmet	0,66%
Salut i equipaments mèdics	-1,16%
Esports	-0,25%
Electrònica i electricitat	-0,76%

Proveïdors principals, 2018 (% sobre total importacions)

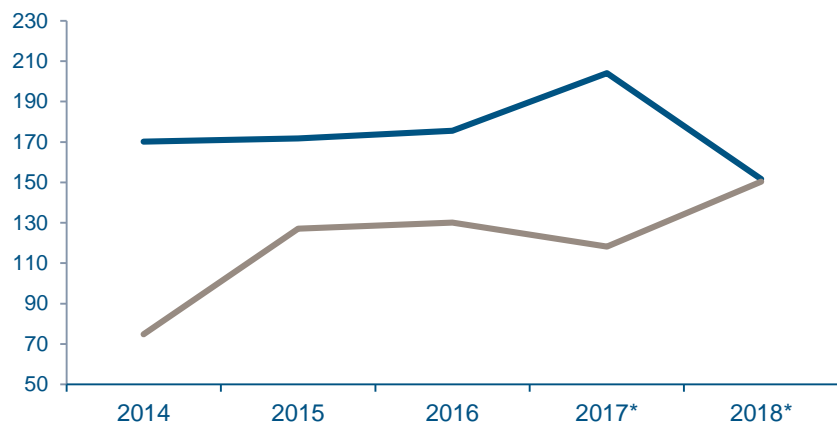


Font: EIC (DGI – ACCIÓ) a partir d'Euromonitor i ITC

Relacions comercials Singapur – Catalunya

Exportacions i importacions Singapur – Catalunya 2014-18

(milions d'euros)



Exportacions

- ✓ Les exportacions catalanes a Singapur baixen un **25,7%** el 2018 fins els **151,6** milions d'euros.
- ✓ Catalunya exporta principalment a Singapur perfumeria i cosmètica (**12,5%**), aparells i material elèctric (**10,4%**) i plàstics (**9,2%**) el 2018.
- ✓ Les exportacions catalanes a Singapur representen el **0,2%** del total de les exportacions catalanes.
- ✓ Les exportacions catalanes representen el **15,3%** de les exportacions de l'Estat espanyol a Singapur.



1.649 empreses exportadores a Singapur, de les quals **605** són exportadores regulars.

	millions €	2014	2015	2016	2017*	2018*
Exportacions		170,2	171,7	175,5	204,1	151,6
Importacions		74,9	127,0	130,1	118,2	150,4
Saldo comercial		95,3	44,7	45,4	85,9	1,2

*Dades provisionals

Importacions

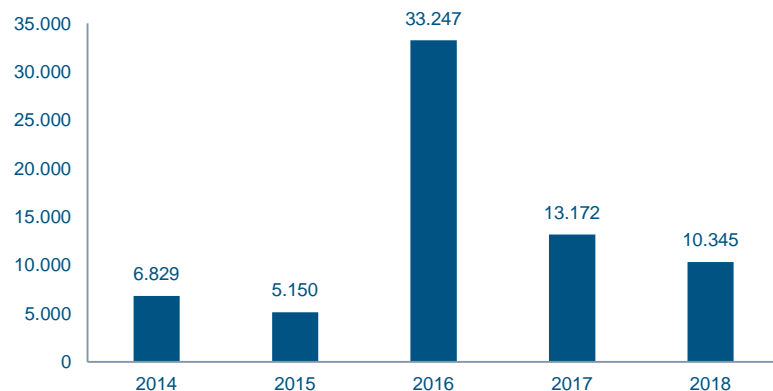
- ✓ Les importacions catalanes de Singapur han crescut un **27,2%** el 2018 i assoleixen els **150,4** milions d'euros.
- ✓ Catalunya importa principalment de Singapur productes farmacèutics (**40,9%**), productes químics orgànics (**23,7%**) i aparells òptics, de mesura i mèdics (**14,0%**) el 2018.
- ✓ Les importacions catalanes de Singapur representen el **0,2%** del total de les importacions catalanes.
- ✓ Les importacions catalanes representen el **34,0%** de les importacions de l'Estat espanyol de Singapur.

Font: ICEX-Estacom, ICEX-Perfil de l'empresa exportadora espanyola

Inversió estrangera

Singapur → Catalunya

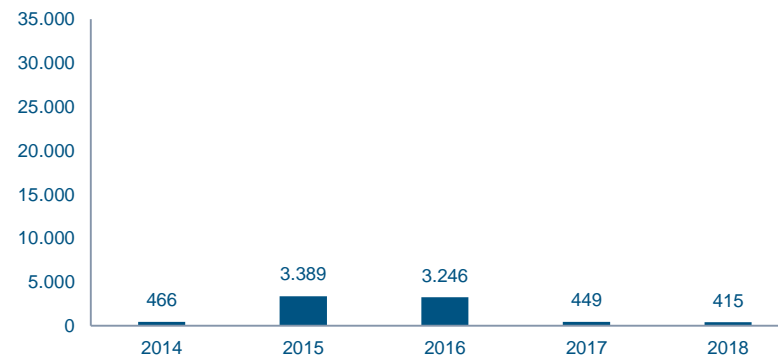
Evolució de la inversió IED (milers d'euros)



- ✓ La inversió de Singapur a Catalunya ha estat de **68,7 M€** en el quinquenni 2014-2018. Destaca la inversió rebuda l'any 2016 (**33,2 M€**, especialment en activitats immobiliàries). El 2018 la inversió va ser de **10,3 M€**.
- ✓ El **81,1%** de la Inversió Estrangera Directa (IED) rebuda de Singapur el 2018 s'ha destinat al comerç.
- ✓ La inversió provinent de Singapur representa el **0,3%** del total de la inversió rebuda per Catalunya i el **6,1%** del total invertit a l'Estat espanyol el 2018 des de Singapur.

Catalunya → Singapur

Evolució de la inversió IDE (milers d'euros)



- ✓ La inversió de Catalunya a Singapur ha estat de **8,0** milions d'euros en els darrers cinc anys. Destaquen els anys 2015 i 2016 (**3,4** i **3,2 M€** respectivament, destinats a comerç). El 2018 va ser força menor (**415.170 €**).
- ✓ Gairebé la totalitat de la inversió de Catalunya a Singapur el 2018 correspon a la indústria química.
- ✓ La inversió de Catalunya a Singapur és insignificant respecte el total de la inversió realitzada per Catalunya el 2018 i representa el **0,6%** del total invertit des de l'Estat espanyol a Singapur.

Font: DataInxev - Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

Principals empreses inversores

Empreses catalanes establertes a Singapur

48 filials catalanes de 38 empreses matriu.

Les principals empreses catalanes* a Singapur són:

- ✓ GRIFOLS SA
- ✓ PUIG SL
- ✓ ROCA CORPORACIÓN EMPRESARIAL SA
- ✓ PUNTO FA SL (MANGO)
- ✓ FLUIDRA SA
- ✓ LABORATORIO REIG JOFRE SA
- ✓ TOP CABLE SA
- ✓ CIRCUTOR SA
- ✓ LENG D'OR SA
- ✓ EUROFRAGANCE SL

Nota: les dades inclouen empreses catalanes que tenen com a mínim una filial a l'exterior en la qual participen amb una inversió mínima del 10% del capital de la filial. A efectes d'aquest càlcul, es considera empresa catalana aquella que té la seu social a Catalunya, independentment de l'origen del seu capital (pot ser estranger).

(*) S'exclouen dels exemples del llistat aquelles empreses amb filials a l'estranger que tot i tenir presència a Catalunya tenen una participació estrangera igual o superior al 50% del seu capital.

Empreses singapureses establertes a Catalunya

45 filials singapureses de 35 empreses matriu.

Les principals filials singapureses a Catalunya són:

- ✓ CAMPA IBERIA SOCIEDAD (*Musim Mas Holdings Pte*)
- ✓ DYNEFF ESPAÑA SL (*Anan Group*)
- ✓ WILMAR IBERIA SL (*Wilmar International*)
- ✓ MASOL IBERIA BIOFUEL/MASOL CARTAGENA BIOFUEL SL (*Musim Mas Holdings Pte*)
- ✓ GLOBELINK UNIEXCO SL (*Cwt Globelink Pte Ltd*)
- ✓ VENTURE ELECTRONICS SPAIN (*Venture Corporation*)
- ✓ DYNEFF TRADING SL (*Anan Group*)
- ✓ AEDGE PERFORMANCE BCN SL (*Aedge Holdings Pte Ltd*)
- ✓ MASAI BAREFOOT TECHNOLOGY SPAIN SL (*MBT Distribution Pte Ltd*)

Nota: les dades inclouen empreses estrangeres establertes a Catalunya. A efectes d'aquest càlcul, es considera empresa estrangera aquella que té un establiment permanent a Catalunya, independentment de si hi té la seva seu social (pot estar fora de Catalunya) i té un mínim del 50% de capital d'origen estranger. Entre parèntesis les empreses matriu.

Font: EIC (DGI – ACCIÓ)

Oportunitats d'internacionalització i cooperació tecnològica per a l'empresa catalana a Singapur (I)



Continguts digitals i audiovisuals

Economia i transformació digital

El Govern de Singapur té l'objectiu de convertir la ciutat-estat en la capital digital d'Àsia. Google, Twitter i Netflix tenen la seva seu asiàtica al país. El govern és també un fort comprador, amb més de 2.400 milions de dòlars en licitacions d'infraestructures TIC, serveis de dades i serveis digitals, el 2017. En l'actualitat, el 50 % de les dades de tot el Sud-est Asiàtic es capturen en centres de dades establerts a Singapur. Hi ha un interès especial en les àrees d'anàlisi de dades, ciberseguretat i sistemes de ciutats digitals.



Economia circular

Urgència en el tractament de residus a Singapur

La quantitat de residus sòlids generats a Singapur va passar de 1.260 tones/dia el 1970 a 8.443 tones/dia el 2017 i es preveu que segueixi augmentant. Tot i disposar dels sistemes més avançats de la regió, tant la recollida com el tractament dels residus segueixen essent camps d'actuació crítics per al govern del país. S'espera que el darrer abocador disponible del país, a Semakau, arribi al seu límit el 2035, una dècada abans del que inicialment s'havia projectat. L'agència nacional del medi ambient busca col·laboracions amb la indústria per a la recollida lateral de contenidors, sistemes pneumàtics de recollida o sistemes de reciclatge de plàstics, residus orgànics i e-residus (residus electrònics).



Indústria 4.0 i impressió 3D

Robòtica i sistemes autònoms

Singapur té la voluntat d'aprofitar la robòtica avançada i els sistemes autònoms per tal de poder satisfer part de les necessitats pròpies del país, com ara el sector de la salut. Es preveu que el desplegament de la robòtica alliberi mà d'obra i recursos, redueixi la dependència de la mà d'obra estrangera i redirigeixi la pròpia a tasques de més valor afegit. Amb aquest objectiu es va llançar el *National Robotics Programme*, una iniciativa del 2016 amb 450 milions de SGD i ampliada al 2018 per dirigir i coordinar la recerca en tecnologia robòtica, el desenvolupament de solucions i la seva adopció. El focus inicial del programa serà el desenvolupament de solucions innovadores a la indústria manufacturera, logística, salut, transport, serveis mediambientals i indústries de la seguretat.



Oportunitat d'innovació



Oportunitat d'internacionalització

Oportunitats d'internacionalització i cooperació tecnològica per a l'empresa catalana a Singapur (II)



Logística, comerç
electrònic i
distribució

Hub logístic i de transport de Singapur

Dues iniciatives del govern de Singapur durant el 2019 per mantenir l'estatus de hub logístic de primer ordre mundial al país. El govern de Singapur invertirà fins a 500 milions de dòlars de Singapur durant el 2019 en dos programes per reforçar el lideratge del país en aquest àmbit. Els programes *Aviation Transformation Programme* i *Maritime Transformation Programme* faran servir la infraestructura portuària i aeroportuària actual per testejar noves solucions tecnològiques que puguin a posteriori implementar-se arreu de l'illa o fins i tot ser exportades.



Salut i
equipaments
mèdics

Tecnologies mèdiques a Singapur

Hi ha hagut una forta expansió asiàtica dels principals grups mèdics i Singapur actua com a porta d'entrada a Àsia per aquest sector. Més de 60 multinacionals de *MedTech* tenen establiments a Singapur, 25 de les quals amb centre d'R+D al país. Addicionalment, Singapur fa d'incubadora per a *startups* en tecnologies mèdiques que primer desenvolupen el seu negoci localment i, a posteriori, s'expandeixen per la regió. Hi ha un interès particular en tecnologies d'ajuda, analítica i robòtica per a la població d'edat avançada.



Smart cities

Solucions urbanes i *smart cities*

Des del llançament del programa "Smart Nation de Singapur" l'any 2014, els desenvolupaments al seu entorn han crescut exponencialment. Actualment, Singapur és reconeguda com la *Smart City* núm. 1 al món. El focus immediat està centrat en 5 programes: sistema nacional d'identitat digital, e-pagaments, plataforma de sensors, mobilitat urbana i *Moments of life* (sistema públic per creuar dades i evitar que el ciutadà faci transaccions amb múltiples agències al llarg de la seva vida).

Oportunitats d'internacionalització i cooperació tecnològica per a l'empresa catalana a Singapur (III)



TIC i transformació digital

Economia i transformació digital

El Govern de Singapur té l'objectiu de convertir la ciutat-estat en la capital digital d'Àsia. Google, Twitter i Netflix tenen la seva seu asiàtica al país. El govern és també un fort comprador, amb més de 2.400 milions de dòlars en licitacions d'infraestructures TIC, serveis de dades i serveis digitals, el 2017. En l'actualitat, el 50 % de les dades de tot el Sud-est Asiàtic es capturen en centres de dades establerts a Singapur. Hi ha un interès especial en les àrees d'anàlisi de dades, ciberseguretat i sistemes de ciutats digitals.



Wellness & beauty

Singapur, la porta d'entrada a Àsia

Singapur és l'entrada al continent asiàtic, on la preocupació per la bellesa va en augment i cada cop es demanen més productes occidentals. Els productes cosmètics, les fragàncies, les tendències de moda i la demanda de serveis de spa o massatges van a l'alça. La proliferació a tot el continent dels concursos de moda i bellesa fa que augmenti exponencialment la preocupació per la cura del cos i, per tant, creix la demanda de productes de farmàcia i de maquillatge. Singapur té l'ecosistema perfecte per facilitar l'entrada d'empreses estrangeres.

Nota econòmica

ACCIÓ

Generalitat de Catalunya



Els continguts d'aquest document estan subjectes a una llicència *Creative Commons*. Si no se n'indica el contrari, se'n permet la reproducció, distribució i comunicació pública sempre que se'n citi l'autor, no se'n faci un ús comercial i no se'n distribueixin obres derivades. Podeu consultar un resum dels termes de la llicència a:

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>

Realització

Unitat d'Estratègia i Intel·ligència Competitiva d'ACCIÓ

ACCIÓ

Passeig de Gràcia, 129

08008 Barcelona

www.accio.gencat.cat

www.catalonia.com

@accio_cat

@catalonia_ti



Més informació sobre el país:

<http://www.accio.gencat.cat/ca/paisos/sud-est-asiatic-i-oceania/singapur/>

Consulta l'informe país aquí:

http://www.accio.gencat.cat/ca/serveis/banc-coneixement/cercador/BancConeixement/oportunitats_de_negoci_a_singapur



ACCIÓ



Generalitat
de Catalunya