

Economia *silver* a Catalunya

Abril 2018

Pindola Sectorial

ACCIÓ



**Generalitat
de Catalunya**

Índex

1. Economia *silver*

Economia *silver*: definició

L'envelliment de la població mundial

Augment del poder adquisitiu

2. Economia *silver* a Catalunya

L'envelliment de la població a Catalunya

Mapeig de les empreses d'Economia *silver*

L'ecosistema d'Economia *silver* a Catalunya

3. Oportunitats en l'economia *silver*

Oportunitats d'internacionalització per a l'empresa catalana

Oportunitats d'innovació: tendències globals en noves tecnologies

1. Economia *silver*



Economia *silver*: definició

El sector de l'economia *silver* genera una sèrie d'oportunitats econòmiques derivades de l'**envelliment de la població** i les seves **necessitats específiques** a partir dels 55 anys.

L'envelliment

És el **canvi sistèmic de la capacitat de funcionament del cos, de la ment i dels sentits** causat pels canvis relacionats amb l'edat.

Àrees d'envelliment

SENSORIAL Canvis en les capacitats dels sentits.

COGNITIU Canvis en la forma de reaccionar als estímuls i processar la informació.

FÍSIC Canvis físics derivats de l'edat.

Els *silver*



ACTIUS

- Corren maratons, llegeixen sense necessitat d'ulleres o escalen muntanyes.
- Veuen en l'envelliment un **procediment holístic**, per la qual cosa paren **atenció al benestar de la ment i el cos**.
- Se senten joves i són menys conservadors. Prioritzen mantenir-se **saludables i enèrgics**.



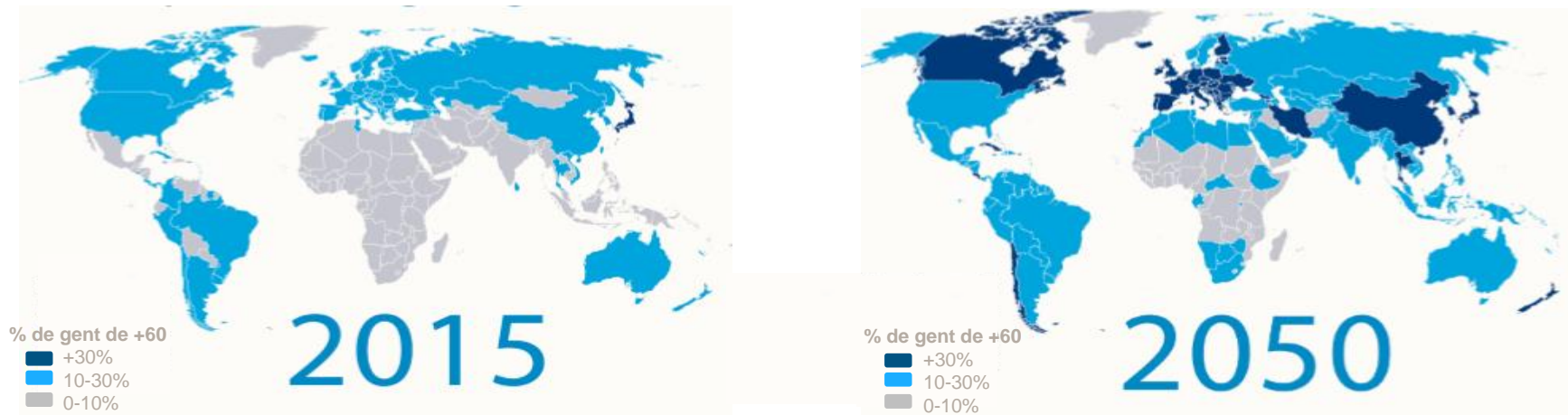
DEPENDENTS

- Tenen mobilitat limitada o comencen a patir demència.
- Depenen de terceres persones** per a desenvolupar-se en el dia a dia, el que també genera noves oportunitats.
- Demanden serveis** com residències, ajudes tècniques a la mobilitat o teleassistència domiciliària.

L'empresa

- Les empreses responen a les **necessitats de la població *silver*** amb la creació de nous productes o adaptant-los, oferint més personalització i ajustant-se a nous requeriments.
- El desig de retardar l'envelliment garanteix als fabricants la possibilitat d'**adaptar i segmentar els seus productes per satisfer les diferents necessitats i expectatives**. S'obre així un mercat gran i creixent per a productes de tot tipus.

L'envelliment de la població mundial

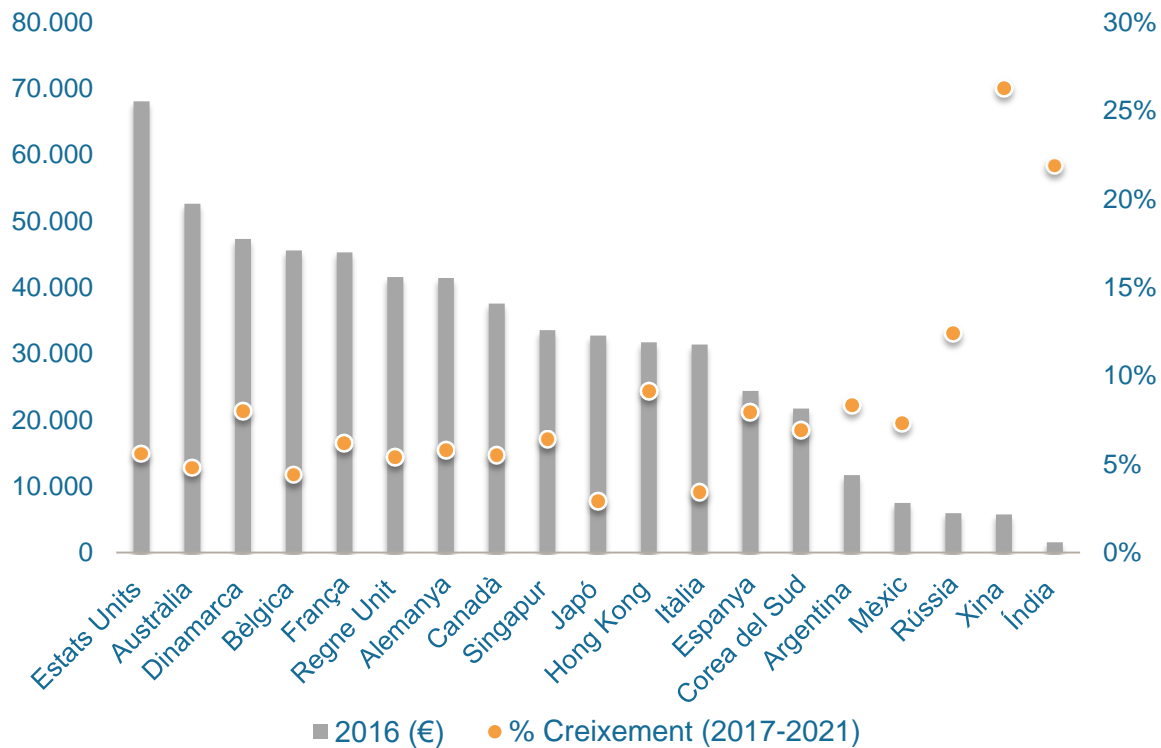


- L'increment en l'esperança de vida fa que l'envelliment de la població s'acceleri, a causa de les millores sanitàries i el descens de la natalitat.
- Gran part de l'augment de la població sènior provindrà dels països emergents.
- Entre el 2015 i el 2050, es preveu que el nombre de persones grans en els països menys desenvolupats augmenti més d'un **250%**, en comparació amb un **augment del 71%** en els països desenvolupats.
- A Europa, les persones de **més de 60 anys** representen el **19.2%** de la població. Es preveu que les persones amb **més de 80 anys** passin de ser un 5,4% el 2016 a un **12,7%** el 2080.
- Els països on hi ha **més població major de 65 anys** són **Itàlia (22%)**, **Grècia (21,3%)** i **Alemanya (21,1%)**

Augment del poder adquisitiu

La riquesa i el benestar dels *silver* (+55) és superior a la mitjana de la població.

Renta per càpita de la població +55 anys



- El creixement del poder adquisitiu és generalitzat al conjunt del món.
- Es preveu que el poder adquisitiu de les persones que formen part del col·lectiu *silver* creixi un **5,1% fins 2021**.
- Els països desenvolupats són els que mostren una mitjana d'ingressos superior, tot i que **economies en vies de desenvolupament, com la Xina, avancen ràpidament**.

2. Economia *silver* a Catalunya



L'envelliment de la població a Catalunya

Més del 30% dels catalans tindran més de 65 anys el 2050

A Catalunya, com a la resta de països europeus, la població està envellint ràpidament els darrers anys. La tendència apunta que **el gruix de la població es concentrarà en els grups d'edat de més de 50 anys.**

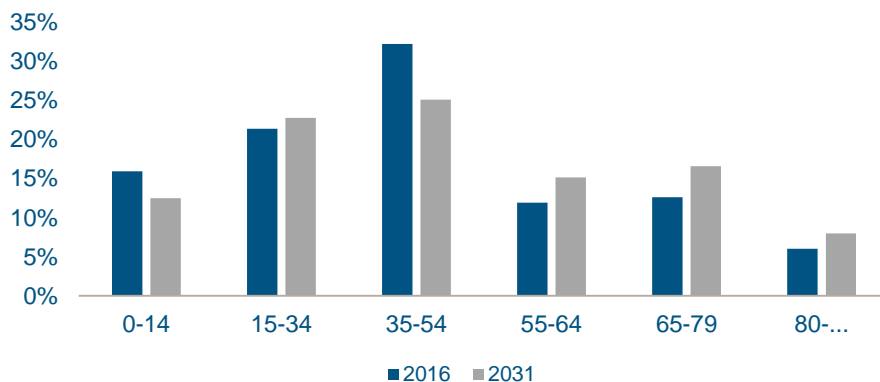
L'esperança de vida al néixer és de 83,5 anys a Catalunya, superior a la mitjana espanyola. **L'esperança de vida dels catalans serà de 87,7 anys el 2050.**

La **despesa mitjana anual dels jubilats**, a més d'augmentar en els darrers anys un 4,6%, **és superior a la despesa dels ocupats**, l'any 2016 era de 14.330€.

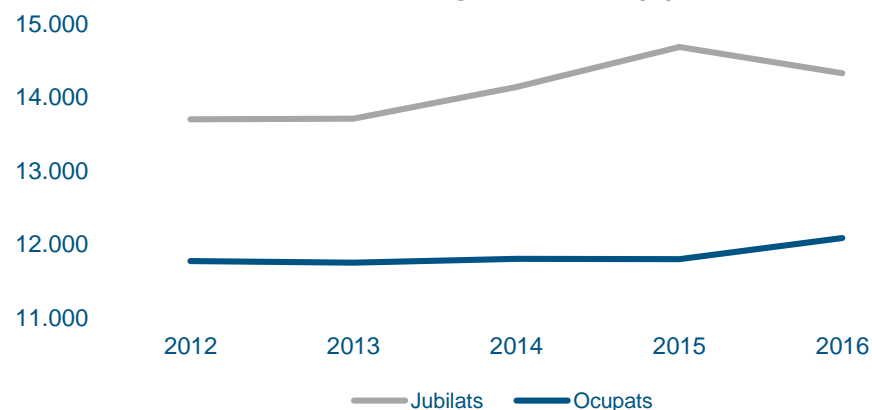
Catalunya és la **Comunitat Autònoma amb més jubilats** de l'Estat espanyol (1.096.982).

El **62% dels catalans majors de 55 anys utilitza internet**, un 10% més que els espanyols.

Distribució de la població catalana



Despesa mitjana anual (€)



Mapeig de les empreses d'Economia *silver*



545
EMPRESSES
2017

- El **88%** són **petites i mitjanes empreses**.
- El **85%** es localitzen a la província de **Barcelona**.
- El **22,2%** de les empreses es dediquen a l'àmbit de la **salut**.
- El **32,7%** de les empreses es dediquen a l'àmbit de la **qualitat de vida**.
- El **45%** de les empreses exporten els seus productes i/o serveis a l'exterior.
- El **91%** de les empreses tenen més de 10 anys.



9.003 M€ de
FACTURACIÓ "SILVER"
2017

- Representa un **4% del PIB** català.
- El **38,4%** de la facturació es concentra al segment **salut**, del qual la majoria es genera a través dels **productes farmacèutics**.
- El **33,5%** de la facturació la generen les empreses dedicades a l'**Assistència**.
- El **27,6%** de la facturació la generen les empreses dedicades al segment de **qualitat de vida**, del qual més de la meitat prové d'empreses de **medical devices**.



122.007
EMPLEATS
2017

- El **43,6%** dels treballadors es localitzen al **segment assistencial**.
- El **38%** dels treballadors es localitzen al **segment salut**.

L'Ecosistema d'Economia silver a Catalunya

CADENA DE VALOR I MAPA D'AGENTS

SALUT

QUALITAT DE VIDA

INSTITUCIONS PÚBLIQUES



CENTRES TECNOLÒGICS I DE RECERCA



UNIVERSITATS I ESCOLES DE FORMACIÓ



ASSOCIACIONS



CLÚSTERS



FIRES I CONGRESSOS



PRODUCTES FARMACÈUTICS



SUPLEMENTS ALIMENTARIS



ALIMENTACIÓ SALUDABLE



eHEALTH



MEDICAL DEVICES



AUDIÒFONS, OFTALMOLOGIA I ODONTOLOGIA



COSMÈTICA



ASSISTÈNCIA

VIDA ACTIVA

ASSEGURANCES



SERVEIS SOCIOSANITARIS



CATERING PER A S.S.



CENTRES OFTALMOLÒGICS



AGÈNCIES DE VIATGE



BALNEARIS



CANAL

Farmàcies i ortopèdies

Gran distribució

ESPAI DE CONSUM

Fora de la llar

Llar

Consumidors silver

Nota: L'ús d'aquestes marques és merament informatiu. Les marques esmentades en el present informe pertanyen als seus respectius titulars i, en cap cas, són titularitat d'ACCIÓ. Aquesta és una representació il·lustrativa parcial de les empreses que formen part de l'ecosistema del sector Economia silver a Catalunya, però poden existir altres empreses que no hagin estat incorporades a l'estudi.

Font: Elaboració pròpia a partir d'Orbis.

3. Oportunitats en l'economia *silver*



Oportunitats d'internacionalització per a l'empresa catalana



ESTATS UNITS

El grup d'edat +65 anys superarà per primera vegada els 0-14 el 2030. L'esperança de vida augmentarà 2,2 anys de 2015 a 2030, fins als 81,4 anys.



CANADÀ

La població està envellint i l'edat mitjana augmentarà de 40,5 el 2015 a 43,1 anys el 2030, a un ritme superior que la mitjana nord-americana.



ALEMANYA

Els *silver* alemanys gaudeixen de pensions estatals i privades. Hi ha hagut un augment de l'esperança de vida gràcies a un sistema de salut ben desenvolupat del país.



BÈLGICA

Població envellida i una edat mitjana de jubilació per sota dels 60 anys: Els funcionaris poden treballar més enllà de l'edat de jubilació amb una bonificació en la seva pensió.



REGNE UNIT

L'edat mitjana creixerà dels 40 anys el 2015 als 41,8 anys el 2030, un augment inferior a l'edat mitjana d'Europa Occidental.



XINA

La població de la Xina envelleix a un ritme similar a la regió d'Àsia-Pacífic, però la seva edat mitjana de 37,5 anys, el 2015, i els 42,0 anys previstos pel 2030 estaran set anys per sobre de la mitjana regional en el període 2015-2030.



SINGAPUR

L'edat mitjana de Singapur augmentarà dels 41,6 anys el 2015 als 48,9 anys el 2030. El 2030, l'edat mitjana serà gairebé 14 anys superior a la mitjana de la regió Àsia- Pacífic.



ÍNDIA

Entre els anys 2015-2030, el grup d'edat +65 anys experimentarà el creixement més ràpid, amb un augment del 73,5%. A la vegada, l'esperança de vida augmentarà 4 anys (fins als 72,3).



ITÀLIA

Amb l'esperança de vida superior als 80 anys, tant per a homes com per a dones, i amb una taxa de fecunditat molt baixa, Itàlia té un dels perfils demogràfics més envellits del món.



FRANÇA

El grup d'edat de +65 és el predominant en la banda d'ingressos de més de 130.000 €. S'espera que aquest patró s'accentui a llarg termini, cosa que farà augmentar la demanda de productes premium.



DINAMARCA

Ràpid augment de la població envellida entre el 2015 i el 2030. El grup de majors de 80 anys creixerà per sobre del 80% fins al 2030 i representarà el 7,3% de la població.



HONG KONG

Hong Kong serà un dels països on hi haurà un augment més gran en la proporció de persones grans, tot i comptar ja amb una població relativament envellida.



JAPÓ

Serà el país més envellit el 2030. Està envellint més ràpidament que la majoria dels països del món. Això es deu a la caiguda de les taxes de natalitat juntament amb l'augment de l'esperança de vida.



AUSTRÀLIA

La població està envellint i l'edat mitjana augmentarà de 37,3 anys el 2015 a 39,5 anys el 2030. Es preveu que el 2028 els majors de 65 anys superin, per primera vegada, el grup d'edat 0-14 anys.

Oportunitats d'innovació: tendències globals en noves tecnologies



Tecnològiques

L'economia *silver* pot beneficiar-se dels nous avenços tecnològics en sectors com l'alimentació, la salut o les TIC.



Dispositius mèdics

Neuroestimulació, imatges tàctils, biòpsia òptica, robots quirúrgics, òrgans artificials i microscopis d'alta resolució, entre les 50 tecnologies emergents per al 2017.



Fitness cerebral

Estudis demostren que l'ús d'*apps* i jocs de *fitness* cerebral redueix el risc de patir Alzheimer o altres tipus de demència.



Cohabitatge sènior

Sistema col·laboratiu que fomenta l'envelliment actiu i la convivència en comunitat amb serveis i activitats compartides.



Pràctica esportiva

A Europa, gairebé la meitat de la població major de 55 anys practica esport.



Mobilitat

Vehicles autònoms: Waymo; *Apps* de mobilitat Crosswalk.



eHealth

L'ecosistema català de la salut electrònica, un sector en ple auge a l'entorn mundial, fa que es posicioni com a economia destacada.



Ús de les TIC

Les persones entre 55 i 74 anys presenten tendències d'un ús creixent de les TIC. Són el que es coneix com *silver surfers*.



Apps de salut

La plena aplicació del *big data* suposaria, segons un estudi, un benefici de 250.000 milions d'euros al sector públic europeu.



Zones urbanes

La majoria de ciutats mundials creixeran en població i en envelliment. Cinc propostes: Mobilitat urbana; Infraestructura urbana; Connectivitat digital urbana; Salut i benestar; Socialització.



ACCIÓ

Passeig de Gràcia, 129
08008 Barcelona
www.accio.gencat.cat
www.catalonia.com
@accio_cat
@catalonia_ti

Consulta l'informe complet aquí:

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

Més informació sobre el sector, notícies i oportunitats:

<http://www.accio.gencat.cat/ca/sectors/wellness-beauty/>



ACCIÓ



Generalitat
de Catalunya