

Setembre 2021

# Nota econòmica

## Polònia



## Polònia: Dades generals

### Dades Generals

<b>Superfície</b>	312.685 km <sup>2</sup>
<b>Població</b>	38,0 milions de persones
<b>Densitat de població</b>	124,0 hab./km <sup>2</sup>
<b>Idioma</b>	Polonès (oficial, 98,2%) Silesià (1,4%) Altres (1,1%)
<b>Moneda</b>	Złoty, 1 EUR = 4,44 PLZ (tipus de canvi mig 2020)
<b>Esperança de vida</b>	78,5 anys
<b>Religió</b>	Catòlica (85,9%) Ortodoxa (1,3%) Protestant (0,4%) Altres (0,4%)
<b>Taxa d'alfabetització + 15 anys</b>	99,8%



Font: The World Factbook (CIA), WEO (FMI), World Bank, UIS Statistics (UNESCO), BCE

## Polònia: Quadre macroeconòmic i infraestructures

### Quadre Macroeconòmic 2020

<b>Creixement econòmic</b>	2020: -2,7%	2021: 3,5% (e)	2022: 4,5% (e)
<b>PIB (PPP)</b>	1.294.478 M\$		
<b>Agricultura</b>	2,4%		
<b>Indústria</b>	40,2%		
<b>Serveis</b>	57,4%		
<b>PIB per càpita (PPP)</b>	34.102,8 \$		
<b>Inflació</b>	3,4%		
<b>Taxa d'atur</b>	3,2%		
<b>Deute públic</b>	57,7% del PIB (e)		
<b>Balança compte corrent</b>	3,5% del PIB		
<b>Risc creditici</b>	A-		
<b>Doing Business</b>	40/190		

Font: The World Factbook (CIA), WEO (FMI), World Bank, S&P

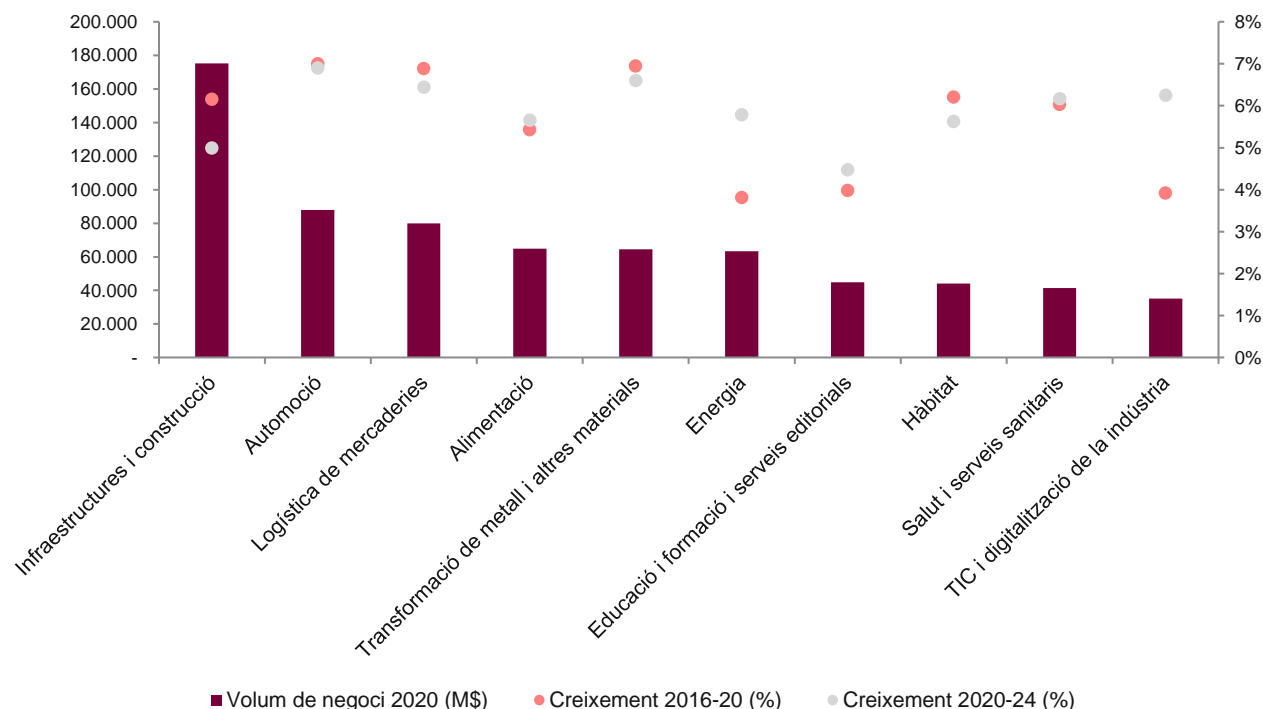
(e) estimació

### Infraestructures

<b>Aeroports</b>	87
<b>Aeroport principal</b>	Warsaw Chopin Airport
<b>Xarxa ferroviària</b>	19.231 km
<b>Carreteres</b>	420.000 km
<b>Ports principals</b>	Gdansk, Gdynia, Swinoujscie

## Polònia: Sectors per volum de negoci

### Principals sectors per volum de negoci, 2020



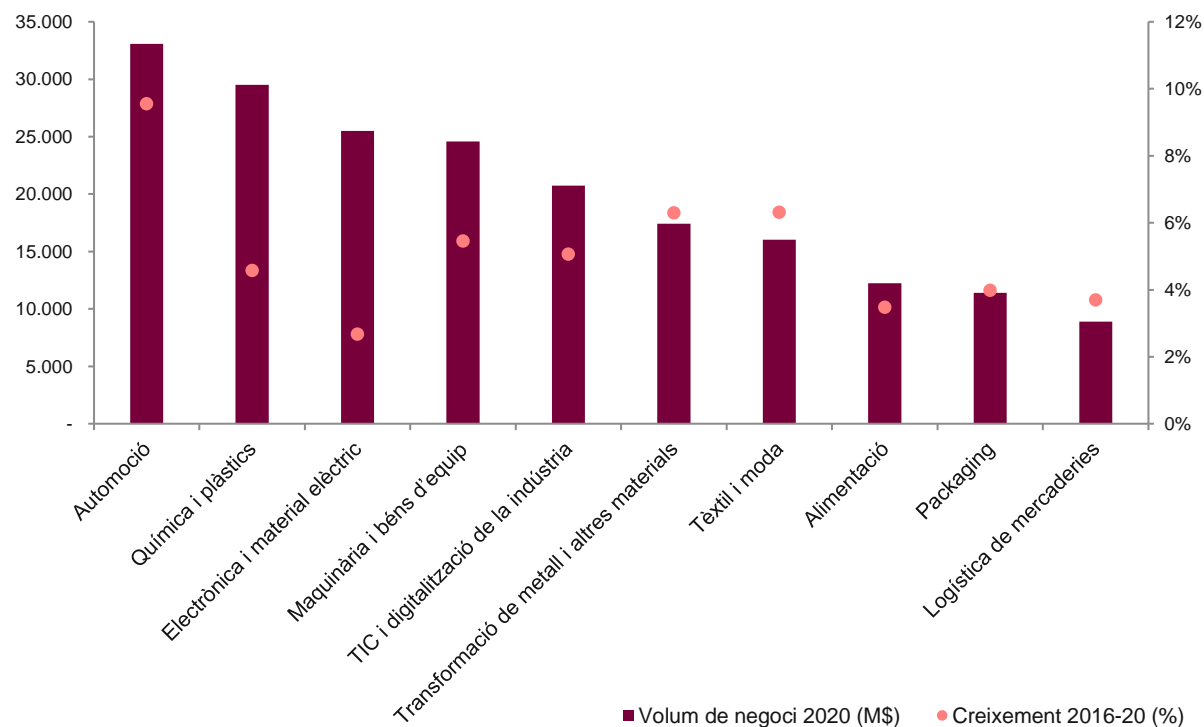
Font: ACCIÓ a partir d'Euromonitor

### Principals sectors per creixement del volum de negoci, 2021-25

Sectors	Creixement 2021-25	Creixement 2016-20
Serveis de mobilitat	11,47%	11,00%
Mobilitat ferroviària	9,11%	9,29%
Residus	8,26%	6,16%
Packaging	8,18%	6,68%
Altres indústries del transport	7,35%	11,64%
Electrònica i material elèctric	7,26%	4,90%
Automoció	6,90%	7,00%
Transformació de metall i altres materials	6,61%	6,94%
Logística de mercaderies	6,45%	6,89%
Videojocs	6,38%	12,90%

## Polònia: Sectors per volum d'importacions

### Principals sectors per volum d'importacions, 2020



Font: ACCIÓ a partir d'Euromonitor

### Principals sectors per creixement del volum d'importacions, 2016-20

Sectors	Creixement 2016-20
Videojocs	22,76%
Altres manufactures de disseny	12,09%
Automoció	9,55%
Energia	8,43%
Motocicleta i mobilitat lleugera	8,12%
Esports	7,77%
Matèries primeres	7,44%
Infraestructures i construcció	7,18%
Tèxtil i moda	6,32%
Transformació de metall i altres materials	6,29%

## Polònia: Proveïdors principals

### Proveïdors principals, 2020 (% sobre total importacions)



Alemanya  
21,9%



Xina  
14,4%



Itàlia  
5,0%



Rússia  
4,5%



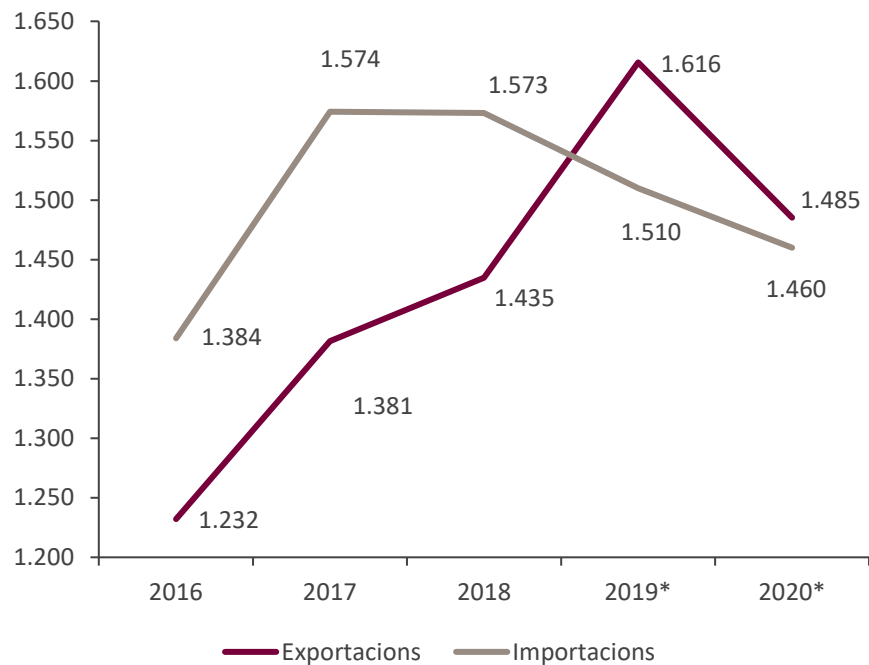
Països Baixos  
3,9%

Font: ITC-Trademap





## Relacions comercials Catalunya – Polònia



Nota: Dades en milions d'euros

\*Dades provisionals

Font: ACCIÓ a partir de l'ICEX



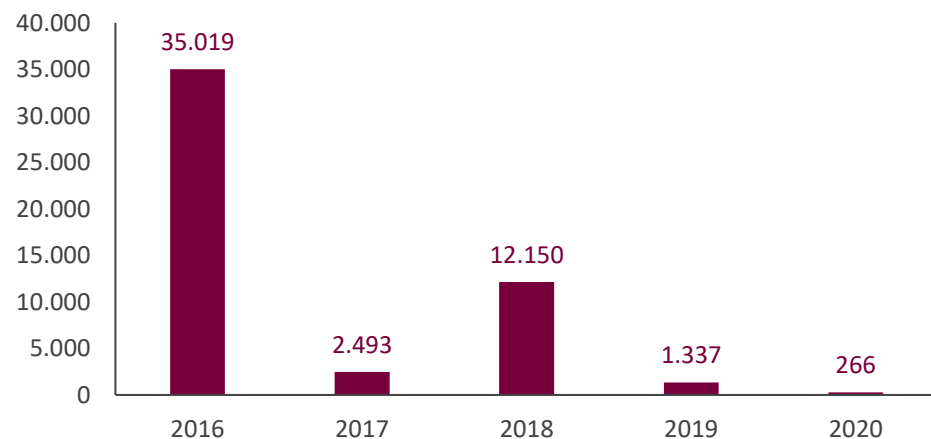
**2.596** empreses exportadores a Polònia, de les quals **1.695** són exportadores regulars.

	Exportacions	Importacions
<b>Taxa de variació 2020/2019</b>	-8,1%	-3,3%
<b>Principals productes</b> (pes s/total exportat/importat al país en %)	Vehicles (13,7%) Peces de vestir (8,2%) Plàstics (8,1%)	Vehicles (22,0%) Maquinària (13,8%) Videoconsols (6,5%)
<b>Exportacions/importacions catalanes al país s/total exportat/importat per Catalunya (pes en %)</b>	2,2%	1,9%
<b>Exportacions/importacions catalanes al país s/total exportat/importat al país per Espanya (pes en %)</b>	24,8%	26,0%

## Inversió estrangera (I)

### Polònia a Catalunya

Evolució de la inversió (milers d'euros)



- La **inversió de Polònia a Catalunya** ha estat de **51,3** milions d'euros en els darrers cinc anys. Va destacar especialment el 2016, amb **35,0 M€** (serveis d'informació). La inversió el 2020 va ser de només **265.940** euros.
- El **39,9%** de la Inversió Estrangera Directa (IED) rebuda de Polònia el 2020 correspon a comerç, el **34,0%** a serveis d'informació i el **18,8%** a serveis de menjar i begudes.
- La inversió de Polònia el 2020 representa una part insignificant del total de la inversió rebuda per Catalunya, i l'**1,5%** del total invertit a l'Estat espanyol des de Polònia.

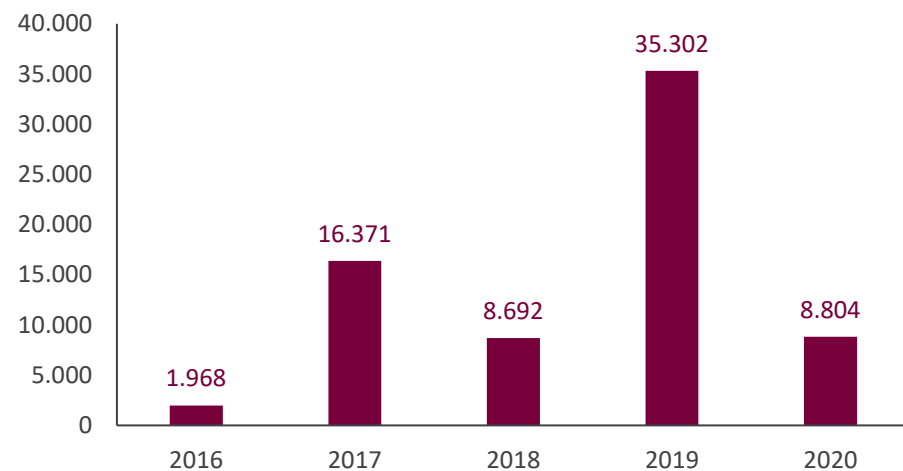
Font: ACCIÓ a partir de Datainvex-Ministerio de Industria, Comercio y Turismo



## Inversió estrangera (II)

### Catalunya a Polònia

Evulció de la inversió (milers d'euros)



- La **inversió de Catalunya a Polònia** ha estat de **71,1** milions d'euros en els darrers cinc anys. Va ser alta el 2019 amb **35,3 M€** (comerç). La inversió el 2020 va ser de **8,8 M€**.
- El **66,8%** de la inversió de Catalunya a Polònia el 2020 s'ha destinat a la fabricació de productes de cautxú i plàstics, el **23,0%** al comerç i **10,2%** al subministrament d'energia elèctrica.
- La inversió de Catalunya a Polònia el 2020 representa el **0,2%** del total de la inversió realitzada per Catalunya i el **14,1%** del total invertit des de l'Estat espanyol a Polònia.

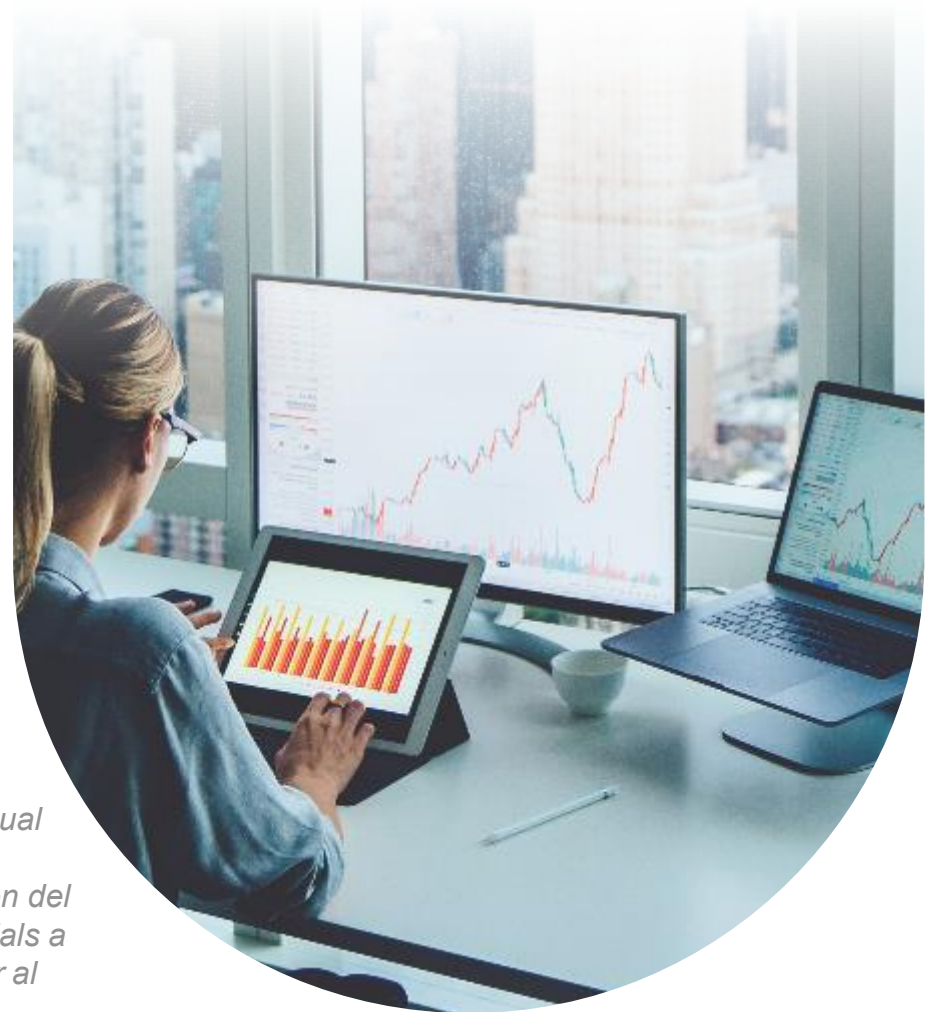
Font: ACCIÓ a partir de Datainvex-Ministerio de Industria, Comercio y Turismo

## Empreses catalanes establertes a Polònia

**127** filials catalanes de **101** empreses matriu

- GRIFOLS SA
- ROCA CORPORACIÓN EMPRESARIAL SA
- PUNTO FA SL (MANGO)
- WERFENLIFE SA
- FLUIDRA SA
- AUDAX RENOVABLES SA
- ALMIRALL SA
- MECALUX SA

*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 poloneses establertes a Catalunya

**14** filials poloneses de **14** empreses matriu

- PASTIFICIO SERVICE SLU (Amrest Holdings SE)
- COMPO EXPERT SPAIN SL (Grupo Azoty SA)
- IMPRESS DISEÑO IBERIA SA (Ipopema 76 Fundusz Inwestycyjny Zamkniety Aktywów Niepublicznych)
- ARCTIC PAPER ESPAÑA SL (Arctic Paper SA)
- ORBITVU PRODUCT TELEPORTING SL (Orbitvu SP Zoo)
- E-COMMERCE INNOVATIONS (Inpost Paczkomaty SP Z)

*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. Les darreres dades agregades disponibles corresponen a 2019.*



## Oportunitats de negoci internacional a Polònia (I)



Alimentació

### Alimentació gурmet a Polònia.

Els motius de l'auge del sector dels productes gурmet són un creixent poder adquisitiu dels habitants disposats a gastar en alimentació saludable, promoció de la vida sana en els programes culinaris i alta consciència dels consumidors. Observem interès en el menjar ecològic i sense gluten, *snacks* sans, dolços, iogurts o postres nous, aliments funcionals, productes per a les persones que pateixen d'intoleràncies, al·lèrgies, cèliaquia i diabetis. Hi ha demanda pel menjar vegà i vegetarià (Varsòvia està entre les 10 ciutats més *vegan-friendly* en el món). Es busquen substituents de la farina en la producció d'alimentació, fonts alternatives de proteïnes i fibres, substituents de carn i nous tipus de endolçadors. Per un estil de vida més dinàmic, hi ha interès pels plats acabats congelats i saludables i per embalatge per a una persona i envasats d'una forma segura per al medi ambient.

### El sector químic a Polònia.

Amb unes vendes de gairebé 36 milions d'euros, la indústria química és la segona indústria més important de Polònia després de la dels aliments. Representa gairebé el 12% de la producció industrial del país. Polònia té un dèficit comercial de productes químics i busca corregir aquesta situació facilitant l'entrada a inversors o empreses que vulguin produir al país. Per aquest motiu ha posat en marxa diverses mesures fiscals per facilitar l'entrada a empreses interessades.



Química i  
plàstics

*Nota: Oportunitats ordenades en base a l'Índex d'oportunitats de negoci internacionals 2021. Font: ACCIÓ*

## Oportunitats de negoci internacional a Polònia (II)



Maquinària i béns d'equip

### Inversions en el parc maquinari de les empreses industrials a Polònia.

Des de 2009, les empreses industrials a Polònia segueixen fent inversions en la modernització de les seves plantes comprant maquinària, tecnologies i robots industrials. El nombre de robots en la indústria polonesa des de 2009 s'ha triplicat. Com que en els propers anys la indústria polonesa d'automoció seguirà invertint en la modernització de les seves plantes, observem oportunitats per a empreses catalanes que puguin oferir solucions tecnològiques, robots o maquinària per optimitzar la producció. A Polònia veiem demanda de maquinària i robots per optimitzar, p. ex., els següents processos: soldadura, paletització, manipulació, manteniment de màquines i control de qualitat. La demanda existeix en els sectors d'automoció, químic, farmacèutic, alimentari o d'embalatge.

### Packaging: solucions innovadores i personalitzades.

A Polònia es registra una demanda d'embalatge innovador i personalitzat en diversos sectors com el farmacèutic i el cosmètic (solucions que faciliten l'aplicació, l'obertura, el dosatge), el de productes *premium* (licors) i el de productes FMCG. S'observa un interès per embalatge de plàstics, paper, cartró i solucions ecològiques. El creixement del sector d'embalatge està impulsat per un creixent consum intern, canvi de l'estil de vida i tendència a l'alça en l'exportació. Alhora, augmenten els requeriments dels clients que busquen un embalatge cada vegada més sofisticat. Un consumidor de l'Europa occidental consumeix embalatge per un valor d'uns 300-400 EUR a l'any, mentre que a Polònia és d'uns 100 EUR menys, fet que indica el potencial del sector.



Packaging

Nota: Oportunitats ordenades en base a l'Índex d'oportunitats de negoci internacionals 2021. Font: ACCIÓ

## Oportunitats de negoci internacional a Polònia (III)



### Biotecnologia

#### Projectes de recerca i desenvolupament en el sector de la biotecnologia.

El sector de la biotecnologia és una àrea molt dinàmica de l'economia. Per les inversions en R+D i usos pràctics en la indústria, es preveu un creixement del sector, incentivat alhora per projectes de R+D finançats per fons de la UE i estatals. El sector biotecnològic a Polònia és especialment atractiu per a les empreses estrangeres per la disponibilitat d'un personal altament qualificat, infraestructura científica i laboratoris moderns, així com uns costos de mà d'obra relativament baixos. Alhora, el segment de proves clíniques té un potencial enorme de desenvolupament per la població gran, bona reputació de la qualitat de proves i reclutament de persones per als tests relativament fàcil. Gràcies a un ampli ventall d'incentius fiscals, seria també una oportunitat per a les empreses catalanes que consideren la seva implantació a Polònia i una obertura d'empresa a Polònia per al mercat local o altres mercats de la zona.

#### Tecnologia associada al sector de la salut.

S'observa un increment de les despeses en el sector públic de salut i un desenvolupament del sector privat, tendències que s'han de mantenir després de la COVID-19. El repte són les llargues llistes d'espera i solucionar els problemes de la COVID-19. Es nota demanda per solucions telemèdiques per millorar la qualitat de les teleconsultes i el seguiment de malalts (biosensors i dispositius de seguiment). Creix l'interès per dispositius portables i per una creixent durada de la vida (80 anys aprox. el 2030), es demanen solucions mèdiques per al segment de l'economia de plata. Calen solucions contra les malalties cardiovasculars i la diabetis i que permetin la detecció primerenca del càncer. Són interessants les ofertes d'impressió 3D que permeten la personalització de pròtesis. Es busquen solucions d'intel·ligència artificial que es puguin usar en prevenció i tractament. Interessa l'ús de la realitat virtual, p. ex., en el tractament de malalties psíquiques, educació o cirurgia.



### Salut i serveis sanitaris

*Nota: Oportunitats ordenades en base a l'Índex d'oportunitats de negoci internacionals 2021. Font: ACCIÓ*



## 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





Passeig de Gràcia, 129  
08008 Barcelona

[accio.gencat.cat](http://accio.gencat.cat)  
[catalonia.com](http://catalonia.com)

 @accio\_cat

 @catalonia\_ti

**Més informació sobre el país:**

<http://www.accio.gencat.cat/ca/paisos/europa-oriental-i-asia-central/polonia/>



**Consulta l'informe país aquí:**

[http://www.accio.gencat.cat/ca/serveis/banc-coneixement/cercador/BancConeixement/oni-opportunitats\\_de\\_negoci\\_a\\_polonia](http://www.accio.gencat.cat/ca/serveis/banc-coneixement/cercador/BancConeixement/oni-opportunitats_de_negoci_a_polonia)

