


INFORME sobre el sector circular al mercat alemany

INFORMACIÓ GENERAL DE PAÍS

Nom oficial	República Federal Alemanya	
Capital	Berlin	
Població	83 M hab	
Moneda	Euro	
Idiomes	alemany (oficial); idiomes reconeguts com a minoritaris: sòrab, danès i frisó.	

Dades Macroeconòmiques:

D'acord amb els darrers informes d'ACCIÓ de 2021, el **PIB d'Alemanya** s'estima en uns 4.856.766 M\$, dividit percentualment en els diferents sectors: serveis 68,6%, el sector industrial 30,7% i finalment el sector agrícola en un 0,7%. Pel que fa al PIB, això el situa econòmicament parlant com a **primera potencia** a Europa i en quart lloc a nivell mundial només per sota dels EUA, la Xina i el Japó.

Actualment el país està afectat també per la **inflació**. Si bé l'any 2021 la inflació total va ser d'un 3,1%, enguany, degut a afectacions causades per la guerra a Ucraïna o bé la crisi en la cadena de subministraments fa que l'agència TRADING ECONOMICS, hagi previst que tanqui l'any amb una inflació total d'un 10,4%.

Sectors forts:

Els principals sectors per **volum de negoci a Alemanya** per aquest darrer 2021 segons els darrers informes d'ACCIÓ, han estat en primer lloc les Infraestructures i Comunicació, en segon lloc l'automoció, en tercer lloc la salut i els serveis sanitaris, en quart lloc l'educació i la formació, així com els serveis editorials; i en cinquè lloc la logística de mercaderies, seguit de molt aprop de la transformació de metall i altres materials. Altres sectors també forts pel que fa al volum de negocis han estat l'energia, les TIC i digitalització de la indústria (molt presents avui en dia arran de la transformació digital de la societat) l'alimentació i l'electrònica i material elèctric.

Sectors com la mobilitat lleugera i sobretot la motocicleta destaquen per haver tingut un **creixement** de 5,16% durant el període 2017-2021, i s'espera que creixi fins a un 4,76% per al període 2022-2026. Per altra banda, el sector que també destaca pel seu creixement és el sector salut amb un 4,71% per al primer període 2017-2021 i s'espera que creixi fins a un 5,03% per al període 2022-2026.

Per altra banda, els sectors que més han crescut quant a volum **d'importacions** en el període 2017-2021 han estat: la **circularitat** (quant a Residus), amb un 11,90%, la mobilitat ferroviària i la biotecnologia, ambdós amb un 10,64%, la motocicleta i mobilitat lleugera amb un 9,84%, la indústria farmacèutica amb un 9,80%; pràcticament en el mateix lloc l'audiovisual amb un 9,77% i videojocs 8,50% seguits de ben a prop per les manufactures de disseny i l'energia (ambdós 7,70% i l'automoció 7,43%.

Unions duaneres:

Alemanya és membre de les **Nacions Unides**. És membre del **Consell d'Europa** i també de l'**Organització del Tractat de l'Atlàntic Nord (OTAN)** i l'**Agència Europea de Defensa (AED)**.

Alemanya també pertany a la **Unió Europea**, que arran la **Declaració Schuman**, França li allargava la mà per tal d'unir-se econòmicament parlant i fer que la guerra entre ambdós països fos impossible. En tant que membre de la UE, Alemanya ha estat originària de la **Comunitat Europea del Carbó i de l'Acer (CECA)**, que va entrar en vigor el 23 de juliol de 1952. Amb la signatura a Roma, el 25 de març de 1957, del **Tractat constitutiu de la Comunitat Econòmica Europea (CEE)** i del **Tractat constitutiu de la Comunitat Europea de l'Energia Atòmica (CEEA o Euratom)**.

També és membre de l'**Eurozona**, i per tant fa servir l'euro com a moneda. Forma part de l'**Acord de Schengen**, de 14 de juny de 1985, i el Conveni de Schengen, de 19 de juny de 1990, signats tots dos per Alemanya, França, Bèlgica, Països Baixos i Luxemburg) que va instaurar un règim de lliure circulació de persones a l'Europa comunitària que comporta la supressió dels controls a les fronteres interiors dels Estats Part i el trasllat d'aquests als llocs fronterers exteriors de l'espai comú (o "espai Schengen").

És Estat Membre del **Banc Central Europeu**, que té la seva seu a Frankfurt. Així com també participa en el **Banc Europeu de Reconstrucció i Desenvolupament** creat el 1991 amb seu a Londres i amb finalitat de recolzar els països de l'Europa de l'Est en la seva transició cap a economies de mercat. També pertany als **G7** i **G8**, així com el **FMI**.

És part de l'**Organització Internacional del Treball**, i en concret del seu Consell d'Administració (òrgan executiu, compost per 56 membres titulars, 28 dels quals representen els Governos, 19 els ocupadors i 19 els treballadors). 10 està reservats als països de més importància industrial (al qual hi té reservat un lloc). Tot i no tractar-se d'un país Mediterrani, també és Estat Membre de la **Unió pel Mediterrani**.

A més històricament destaquen el **Tractat de Madrid** (1899), pel qual Espanya va cedir les Illes Carolines, Marianas i Palao a Alemanya a canvi de 25 milions de pessetes; i té un canal internacional: el **Canal de Kiel**, internacionalitzat pel **Tractat de Versalles** (1919), denunciat per Alemanya el 1936. El règim internacional va ser restablert el 1945. El pas de vaixells de guerra estrangers està sotmès a autorització prèvia per Alemanya.

Factors culturals:

Alemanya és un país amb **molta influència a Europa**. No només per ser-ne actualment la potència líder econòmica, sinó que al llarg de la història, ha tingut un pes molt important en la construcció europea. Els anys 1848-1849 va patir una revolució fracassada que intentava la unitat d'Alemanya. A aquesta s'hi oposaven de les grans potències, sobretot França; o la rivalitat entre Àustria i Prússia.

Part de la **diversitat cultural i nacional** a Alemanya té l'origen en la Guerra dels Ducats; Pel Tractat de Viena de 1864 Dinamarca va cedir els tres ducats (Schleswig, Lauenburg i el port de Kiel, i Holstein) a Prússia i Àustria, que van establir una Unió Duanera (Zollverein), que seria un primer pas a aquesta Unió. El 1870 els Estats del sud d'Alemanya es van unir a la Confederació Germànica, i el 18 de gener de 1871 els sobirans alemanys van proclamar a Versalles l'Imperi Alemany, triant Guillem I de Prússia com a emperador. Aquest Imperi Alemany es va annexionar Alsàcia i Lorena (arrabassades a França després de la Guerra Franco-Prussiana).

És en aquest període quan Alemanya va emergir el 1870 com a **principal potència europea**. Alemanya va emergir el 1870 com a principal potència europea, mentre França, vençuda, es reconstruïa sota la III República i es bolcava en l'expansió colonial. Àustria-Hongria, expulsada d'Itàlia i Alemanya, es quedava renyada i concentrava les seves ambicions internacionals als Balcans. Rússia, la més endarrerida de les grans potències, va continuar una política d'expansió cap als Balcans, Àsia Central i Extrem Orient, sense resoldre del tot el desafiament de la seva modernització en el període que va mesurar entre l'abolició de la servitud (1861) i l'enlairament industrial dels anys 1890.

Passat aquest període conegut com a La Pau armada (1871-1914) que es caracteritza per ser un període de la història política d'Europa que s'estén des de la fi de la guerra franco-prussiana fins a l'inici de la Primera Guerra Mundial i que es caracteritza pel fort desenvolupament de la indústria bèl·lica de les potències i per la creixent tensió en les relacions internacionals, entrem en el període de les **dues guerres mundials**, en les que Alemanya participa i és derrotada en ambdues. Aquest **estigma**, pesa encara a dia d'avui a la societat alemanya i és un tema de conversa tabú en la major part dels casos.

Estabilitat i organització política:

Alemanya és un estat amb una estructura i governs que han gaudit d'una gran estabilitat al llarg dels darrers anys. Estabilitat que ha vingut en part per marcats per la figura d'**Angela Merkel**, ex canceller d'Alemanya, la qual es va mantenir 16 anys al poder. El seu successor i actual canceller d'Alemanya és **Olaf Scholz** membre del partit social demòcrata SPD, i president del país **Frank-Walter Steinmeier** del mateix partit i president des de 2017 i l'actual ministra d'afers exteriors és **Annalena Baerbock** dels verds.

El país ha estat unificat relativament de manera tardana ja que anteriorment a l'existència d'Alemanya com Estat, és partia d'una fragmentació d'unitats polítiques i territorials cosa que va afavorir que l'estat es construís seguint un model **Federal**.

Malgrat en certs períodes de la història d'Alemanya com son l'etapa democràtica de la República de Weimar o els anys de dictadura Nazi, s'adoptés una organització territorial del poder política més propera al model d'Estat Unitari, no s'ha d'oblidar que el model federal va estar present ja en aquesta etapa primerenca. Després de la Segona Guerra Mundial Àustria i Alemanya adopten un model federal que, en certa mesura, enllaça amb el seu passat però a Europa el cas de Suïssa és el model original de federalisme.

El sistema federal alemany, està format per **setze estats** incloent-hi les ciutats estat de Berlín, Hamburg i Bremen) amb una cambra alta (*Bundesrat*) de petita mida, un cap d'estat d'escassa rellevància política i una figura de Primer Ministre molt poderosa que és elegit per la més rellevant cambra del bicameralisme alemany, la cambra baixa o Bundestag. Els Estats que confomen Alemanya son coneguts com a *Länder* i gaudeixen d'importants competències i àmplia autonomia. També com a càmera baixa tenen el *Bundestag*. Cada Estat disposa, de manera paral·lel al nivell federal, d'una assemblea legislativa regional i un govern liderat pel líder del grup majoritari a la cambra. El 2006 es va tractar de clarificar la distribució competencial però continua sent un element amb capacitat de generar controvèrsia política.

Sector circular a Alemanya i sectors que presenten oportunitats:

Alemanya és junt amb els països nòrdics, un dels països més avançats dins la Unió Europea en termes de circularitat. Segons el [Wuppertal Institut](#), "es calcula que cada any es generen més de 350 milions de tones de residus a Alemanya.

Alemanya ha estat pionera en desenvolupar i implementar polítiques de **protecció del medi ambient**. L'objectiu d'aquestes polítiques és reduir, en la mesura del possible, els impactes ambientals i humans de la generació i el tractament dels residus. Particularment a causa de les normes tècniques i la prohibició d'abocar residus no tractats, els residus s'eliminen de manera fiable i el més "respectuós amb el medi ambient" possible a Alemanya. Tanmateix, això no canvia el principal problema de la generació de residus, i el reciclatge de residus requereix l'ús de recursos naturals i no pot evitar completament la pèrdua de matèries primeres.

Alemanya i la Unió Europea tenen com a objectiu aconseguir una transició d'economia circular, en la qual s'han d'evitar els residus, s'han d'utilitzar els productes i els seus components el màxim temps possible i es considera que els residus són un recurs potencial. Reptes i qüestions relacionades centrades en el disseny d'infraestructures, processos d'innovació necessaris, barreges de polítiques i estructures de governança són el punt de partida per a la investigació a la [Divisió d'Economia Circular](#) de l'Institut Wuppertal.

Actualment existeixen un gran nombre d'**oportunitats presents a Alemanya** pel que fa la **circularitat**. Per anomenar alguns exemples, trobem [The Circular Economy Initiative Deutschland](#) (CEID) el qual es va fundar el 2019 en nom del Ministeri Federal d'Educació i Recerca per promoure la transformació d'Alemanya en una economia circular a través d'un enfocament multiactor. El seu objectiu és desenvolupar una visió objectiu conjunta i un pla concret sobre com impulsar aquesta transformació. El CEID també estimula la implementació pràctica en forma de projectes col·laboratius.

El CEID s'estructura en 3 grups de treball (WG) i es basa en un enfocament de cicle de vida: els models de negoci circulars WG i els WG d'envasament i bateries de tracció, els coneixements dels quals serviran de base perquè les recomanacions d'acció (política, empresa i ciència) es resumeixin en el Full de ruta de l'Economia Circular per a Alemanya per al 2021.

Per conèixer més profundament els diferents projectes i oportunitats presents al país pel que fa a la transformació en economia circular, podeu consultar els següents enllaços: [A Circular Economy Roadmap for Germany](#), o bé el raport [Circular Economy in Germany](#) (ambdós disponibles en anglès).

Relacions comercials Catalunya-Alemanya:

Pel que fa les relacions comercials entre Alemanya i Catalunya, és important tenir en compte que Alemanya és el 2n soci comercial d'Espanya (només per sota de França); segons els darrers informes de l'ICEX, la xifra total d'exportacions a data de juliol de 2022 de 21.502,99 M€. Els principals béns exportats han estat: els vehicles automòbils; fruites i llegums; productes químics.

Pel que fa a importacions, aquestes signifiquen per al mateix període, un total de 24.720,20 M€. Els principals béns importats son fonamentalment béns industrials, destacant béns d'equip, automoció i semi manufactures. La major part d'aquestes importacions s'han fet des de Catalunya.

Malgrat ser el segon client d'Espanya, Alemanya n'és el principal subministrador. Espanya ocupa el 12è lloc, tant entre els clients com entre els subministradors-dades del Bundesbank-. Igualment, Espanya és el dotzè soci comercial d'Alemanya. En el primer semestre de 2021 el flux d'inversió espanyola a Alemanya ha ascendit a 87,6 milions euros.

La inversió alemanya a Espanya s'ha elevat a 612 milions euros. Segons les fonts alemanyes, Espanya és la 9a destinació de la inversió alemanya i el 12è país inversor. Hi ha 1.325 empreses alemanyes instal·lades a Espanya, que mantenen 231.000 llocs de treball. D'altra banda, hi ha al voltant de 260 empreses espanyoles a Alemanya.

Per conèixer més sobre les xifres totals de les relacions comercials entre ambdós països, es pot consultar la fitxa de país emesa per ICEX, prement [aquí](#) (enllaç disponible només en castellà).

Quant a les institucions presents en aquest país, hi trobem l'Ambaixada Espanyola a Berlin amb totes les seves subseccions, així com l'Oficina de Turisme Espanyola; les Oficines de l'[ICEX](#) a Berlin i a Düsseldorf, així com l'Oficina Exterior de Catalunya a Alemanya d'[ACCIÓ](#) a Berlin i a Stuttgart; l'Agència Catalana de Turisme i la Delegació del Govern de Catalunya a Alemanya.