



## Informe metodològic estandarditzat de l'operació Índex de xifra de negocis en la indústria. Resultats per a la Comunitat Valenciana.

Producte de difusió: Índex de xifra de negocis en la indústria. Resultats per a la Comunitat Valenciana.

Subconcepte	Valors Metadades
<b>1. Contacte</b>	
1.1. Organització de contacte	Institut Valencià d'Estadística
1.2. Unitat d'organització	
1.3. Nom de contacte	
1.4. Funció de la persona de contacte	
1.5. Adreça postal de contacte	C/Isabel la Catòlica, 8 46004 València
1.6. Direcció electrònica de contacte	ive@gva.es
1.7. Número de telèfon de contacte	961 972 256
1.8. Número de fax de contacte	
<b>2. Actualització de metadades</b>	
2.1. Última validació de metadades	17/04/2026
2.2. Última difusió de metadades	17/04/2026
2.3. Última actualització de metadades	17/04/2026
<b>3. Presentació estadística</b>	
3.1. Descripció de les dades	<p>L'operació estadística Índex de xifra de negocis de la indústria. Resultats per a la Comunitat Valenciana (ICN) es regix pel Reglament (UE) 2019/2152 del Parlament Europeu i del Consell i el Reglament d'Execució (UE) 2020/1197 de la Comissió. El seu objectiu és mesurar l'evolució de l'activitat de les empreses que integren el sector industrial en l'àmbit de la Comunitat Valenciana a partir de les seues xifres de negocis. A partir del mes de referència gener de 2024, l'ICN es proporciona en base 2021. Els ICN són índexs de valor perquè mesuren l'evolució conjunta de les quantitats, les qualitats i els preus. Estos índexs són indicadors bàsics de la conjuntura industrial, juntament amb l'índex de producció industrial l'objectiu de la qual és mesurar l'evolució del volum de la producció efectivament generat. A causa de la successió temporal de l'activitat empresarial, l'índex de producció pot considerar-se un indicador avançat del de xifra de negocis.</p> <p>Els ICN no es basen en una cistella de productes representatius sinó en l'activitat principal dels establiments.</p> <p>La fórmula emprada per al seu càlcul és la de Laspeyres de base fixa, on per a cada mes es compara la situació del mes actual amb la mitjana dels dotze mesos de l'any 2021.</p> <p>Es construeixen índexs elementals per a cada encreuament d'activitat (divisions o, eventualment, conjunts de grups de la CNAE-2009) i comunitat autònoma. Posteriorment, es calcula l'índex corresponent a qualsevol agregació funcional, sectors per destí econòmic o comunitats autònomes com a suma dels índexs elementals pertanyents a esta agregació, amb les ponderacions corresponents obtingudes usant l'Estadística estructural d'empreses: sector industrial de l'any 2021.</p>
3.2. Sistema de classificació	<ul style="list-style-type: none"><li>- La Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques 2009 (CNAE-2009)</li><li>- Sectors industrials per destinació econòmica (Grans sectors industrials, GSI).</li></ul>
3.3. Cobertura per sectors	<p>S'estudien les següents seccions de la CNAE-2009:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>B: Indústries extractives</li><li>C: Indústria manufacturera</li></ul>
3.4. Conceptes i definicions estadístiques	<p><u>Xifra de negocis</u>: Valor de la facturació de l'establiment en el mes de referència per les vendes de béns i la prestació de servicis industrials, considerant tant els realitzats pel propi establiment com els procedents de la subcontractació amb tercers.</p>

Inclou, per tant, els ingressos per les vendes de productes acabats, semiacabats, subproductes, residus i materials recuperats, envasos i embalatges i de mercaderies (béns adquirits per a revendre en el mateix estat en què es van adquirir), així com els ingressos procedents de la prestació de servicis relacionats amb l'activitat ordinària de l'establiment.

De la definició de la xifra de negoci s'exclou l'IVA i altres impostos que graven l'operació, així com les devolucions de vendes. També s'han d'excloure les reduccions de preu, rebaixes i descomptes aplicats, tenint en compte que els concedits al client amb posterioritat a la venda, per exemple, a cap d'any, no han de considerar-se. No s'inclouen tampoc les subvencions rebudes de les Administracions Públiques i Institucions de la Unió Europea.

El valor de la xifra de negoci haurà d'incloure totes les càrregues repercutides al client (transport, embalatge, etc.) encara que es facturem per separat.

Des d'un punt de vista pràctic, la seua definició es dedueix de les definicions comptables utilitzades per les empreses en el Pla General de Comptabilitat (PGC), i està totalment harmonitzada amb l'Enquesta industrial d'empreses i, per tant, amb el SEC-2010 de la Comptabilitat Nacional.

Subcontractació: Segons la Classificació Nacional d'Activitats Econòmiques CNAE-2009, el terme subcontractació fa referència a l'acord contractual segons el qual el principal sol·licita al contractista que duga a terme unes certes tasques específiques, com ara parts del procés de producció o fins i tot el procés de producció complet, els servicis relacionats amb els recursos humans o uns certs servicis de suport.

Els contractistes, és a dir, les unitats que duen a terme una activitat per compte de tercers es classifiquen, en general, amb les unitats que produeixen els mateixos béns i servicis per compte propi, excepte en el comerç i la construcció.

En la indústria manufacturera, el principal proporciona al contractista les especificacions tècniques per a l'activitat manufacturera a realitzar sobre l'input material. L'input material (matèria primera o productes intermedis) pot ser proporcionat pel principal o no.

Classificació del principal i del contractista:

- Un principal que subcontracte completament el procés de transformació ha de classificar-se en la indústria manufacturera únicament si és propietari de la matèria primera utilitzada com a input en el procés de producció (i, per tant, és també el propietari del producte final).
- Un principal que subcontracte només part del procés de transformació es classifica en la indústria manufacturera.
- En la resta de casos, els principals han de classificar-se segons el principi del valor afegit: podria ser en la secció G (Comerç a l'engròs i al detall; reparació de vehicles de motor i motocicletes) o en altres seccions.

En el cas de la subcontractació de la provisió de la mà d'obra, s'ha de distingir entre la subcontractació temporal o permanent:

- En la subcontractació temporal, el principal es classifica en funció de l'activitat que realment duu a terme (per exemple indústria manufacturera). El contractista es classifica en la classe 78.20 Activitats de les empreses de treball temporal.
- En la subcontractació a llarg termini, el principal es classifica en funció de l'activitat que realment duu a terme (per exemple indústria manufacturera). El contractista es classifica en la classe 78.30 Una altra provisió de recursos humans.

Tractament de la subcontractació en la xifra de negoci: El principal ha de considerar com a xifra de negoci els ingressos obtinguts per les vendes de productes fabricats pel subcontractista; el subcontractista ha d'incloure en la seua xifra de negoci les quantitats facturades pels servicis prestats sota subcontractació.

Amb este tractament es produeix, per tant, una doble comptabilització ja que els servicis prestats i les vendes de productes són considerats per totes dues unitats (principal i subcontractista) en les seues xifres de negoci. Este problema no pot resoldre's ja que es considera prioritari que les unitats enquestades responguen d'acord amb els principis comptables, a fi de facilitar la resposta.

3.5. Unitat estadística

La unitat d'informació és l'establiment.

3.6. Població estadística

Establiments situats en el territori de la Comunitat Valenciana l'activitat principal de la qual figura inclosa en les seccions B i C de la CNAE-2009.

3.7. Àmbit geogràfic

Comunitat Valenciana

3.8. Cobertura temporal

Gener 2010 – Febrer 2026

3.9. Període base	2021
-------------------	------

#### 4. Unitat de mesura

4.1. Unitat de mesura	La informació facilitada són índexs i percentatges de variació.
-----------------------	---

#### 5. Període de referència

5.1. Període de referència	Les dades relatives a les xifres de negocis proporcionats pels informants es refereixen a cada mes natural complet.
----------------------------	---

#### 6. Mandat institucional

6.1. Actes jurídics i altres acords	<p>Article 49.1.32é de l'Estatut d'Autonomia de la Comunitat Valenciana que reconeix la competència exclusiva de la Generalitat sobre l'estadística d'interés de la Generalitat. Llei 5/1990, de la Generalitat, d'Estadística de la Comunitat Valenciana, que estableix el marc legal a partir del qual desenvolupar la competència estatutària. Decret 81/2014, de 6 de juny, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei d'Estadística de la Comunitat Valenciana, fixant el contingut material del Pla Valencià d'Estadística.</p> <p>Aquesta activitat és una estadística d'interés de la Generalitat i està inclosa en el Pla Valencià d'Estadística 2025-2028 (51410 Índex de xifra de negocis en la indústria. Resultats per a la Comunitat Valenciana).</p>
6.2. Intercanvi de dades	Els intercanvis de dades amb l'Institut Nacional d'Estadística estan regulats en un conveni sobre cooperació estadística i intercanvi d'informació signat amb aquest organisme.

#### 7. Confidencialitat

7.1. Política de confidencialitat	Decret 81/2014, de 6 de juny, del Consell, pel qual s'aprova el Reglament de la Llei d'Estadística de la Comunitat Valenciana. (Títol III, Capítol II: principis d'interés públic, objectivitat i correcció tècnica, i Capítol IV. Principi de secret estadístic que garanteix la confidencialitat)
7.2. Tractament de dades confidencials	L'IVE, en el marc establert per la Direcció General de Tecnologies de la Informació i Comunicacions, adopta les mesures lògiques, físiques i administratives necessàries perquè la protecció de les dades confidencials siga efectiva, des de la disposició de les dades fins a la seua publicació, incloent, en el seu cas, les sol·licituds d'explotacions estadístiques específiques.

#### 8. Política de difusió

8.1. Data de difusió	La publicació avanç del calendari es realitza en l'últim trimestre de cada any i mostra les dates exactes de la publicació de les estadístiques conjunturals. Posteriorment s'anuncia el dia exacte de publicació de les estadístiques estructurals programades.
8.2. Data prevista de difusió de resultats	El calendari de publicacions es difon en la pàgina principal del portal estadístic de la Generalitat Valenciana. <a href="https://pegv.gva.es/va/inicio">https://pegv.gva.es/va/inicio</a>
8.3. Accés als resultats	L'operació es difon a través de la pàgina del portal estadístic de la Generalitat Valenciana. La informació es mostra a través de la publicació Índex de xifra de negocis en la indústria: Resultats per a la Comunitat Valenciana. <a href="https://pegv.gva.es/va/Índex-de-negocis-en-la-indústria">https://pegv.gva.es/va/Índex-de-negocis-en-la-indústria</a>

#### 9. Freqüència de la difusió

9.1. Freqüència de la difusió	Mensual
-------------------------------	---------

#### 10. Format de difusió

10.1. Comunicats	Els resultats de les operacions estadístiques es difonen generalment en l'apartat de notícies que es poden consultar en <a href="https://pegv.gva.es/va/inicio">https://pegv.gva.es/va/inicio</a>
10.2. Publicacions	Índex de xifra de negocis en la indústria: Resultats per a la Comunitat Valenciana

10.3. Base de dades online	L'IVE utilitza bancs de dades per a emmagatzemar i difondre en la Web la informació estadística. Es pot accedir a la informació publicada a través de l'apartat: Accés temàtic a informació estadística/Indústria, energia, mineria i construcció/
10.4. Accés a microdades	No existeix disponibilitat de microdades per a aquesta activitat.
10.5. Altres	

## 11. Accessibilitat de la documentació

11.1. Documentació sobre metodologia	La metodologia està disponible en el portal estadístic de la Generalitat Valenciana dins de la publicació Índex de xifra de negocis en la indústria: Resultats per a la Comunitat Valenciana, en l'apartat de notes metodològiques.
11.2. Documentació sobre qualitat	

## 12. Gestió de qualitat

12.1. Garantia de qualitat	L'INE és el que recull les dades i els depura, facilitant a l'IVE la sèrie original per a la Comunitat Valenciana. Des de l'IVE es procedeix al càlcul de taxes i el seu posterior tractament amb el paquet "seasonal" de R. Als resultats estimats se li realitzen comprovacions per a assegurar la coherència externa, interna i temporal.
12.2. Avaluació de qualitat	Donat l'origen de les dades i els processos involucrats en l'explotació ampliada, es considera que la qualitat de les dades és l'adequada

## 13. Rellevància

13.1. Usuaris	Administració autonòmica de la Comunitat Valenciana, analistes econòmics i mitjans comunicació
13.2. Satisfacció dels usuaris	
13.3. Exhaustivitat	Es difonen totes les dades previstes en la fitxa corresponent del PVE

## 14. Exactitud i fiabilitat

14.1. Exactitud global	La recollida d'informació d'aquesta activitat es basa en una explotació d'informació estadística oficial, això permet assegurar que en el desenvolupament de les mateixes s'ha realitzat un estudi de fiabilitat pel que la informació obtinguda a partir d'ella i per tant de l'activitat és fiable.
14.2. Errors de mostreig	L'ICN no és una enquesta per mostreig, per la qual cosa no és aplicable aquest concepte d'error de mostreig.
14.3. Errors aliens al mostreig	En tot el procés estadístic es duu a terme un control dels errors aliens al mostreig

## 15. Oportunitat i puntualitat

15.1. Oportunitat	Les dades provisionals de l'ICN es publiquen entorn de 51 dies després del mes de referència.
15.2. Puntualitat	La difusió de les dades es realitza d'acord amb el calendari de publicació de resultats de l'IVE que elabora i publica per a cada any.

## 16. Comparabilitat

16.1. Comparabilitat geogràfica	L'activitat és una explotació dels resultats de l'Índex de xifra de negocis en la indústria realitzada per l'INE, per tant, això confirma que la comparabilitat, tant a nivell nacional com a nivell regional.
16.2. Comparabilitat temporal	Hi ha comparabilitat temporal per a tot el període publicat ja que les sèries han sigut tractades convenientment per a oferir unes sèries enllaçades des del primer any de publicació de l'enquesta fins a l'actualitat per als principals agregats.

## 17. Coherència

17.1. Coherència – encreuament de sectors	
17.2. Coherència - interna	La coherència interna es garanteix a través de diverses validacions realitzades abans de la publicació de les dades.

## 18. Costos i càrrega

18.1. Costos i càrrega	Es tracta d'una estadística elaborada a partir de microdades facilitades per l'INE. No precisa per això col·laboració d'unitats informants i no genera cost de recollida de dades.
------------------------	--

## 19. Revisió de les dades

19.1. Revisió de les dades - política	L'habitual és que, en el moment de la publicació dels índexs relatius a un mes determinats es revisen els índexs dels dotze mesos immediatament anteriors. Això és degut, fonamentalment, a la nova informació incorporada en disminuir la falta de resposta. En el cas de les sèries corregides de calendari i estacionalitat, el compliment dels estàndards d'estacionalitat implica la revisió completa de les sèries.
19.2. Revisió de les dades - pràctica	

## 20. Tractament estadístic

20.1. Dades d'origen	Explotació d'informació estadística
20.2. Freqüència de la recollida de dades	Mensual
20.3. Recopilació de dades	Des de l'Institut Nacional d'Estadística es remeten a l'Institut Valencià d'estadística els resultats de l'Índex de xifra de negocis en la indústria (IXN). L'INE publica per a la Comunitat Valenciana únicament l'Índex General de la indústria. L'IVE realitza el tractament d'aquests per a obtenir una major desagregació de la informació i proporcionar així un major detall.
20.4. Validació de dades	
20.5. Compilació de dades	Les dades són rebudes de l'Institut Nacional d'Estadística en un arxiu de full de càlcul amb els índexs corresponents a l'índex general i sectors segons destinació econòmica dels béns.
20.6. Ajust	Per a realitzar l'ajust estacional de les sèries de l'ICN s'ha seguit l'estàndard de l'INE per a la correcció d'efectes estacionals i efectes de calendari. Els efectes de calendari es defineixen com l'impacte que es produeix en la sèrie temporal d'una variable a causa de la diferent estructura que tenen els mesos en els diferents anys (tant en longitud com en composició), encara que es mantinguen constants la resta dels factors que influeixen en aquesta variable. La longitud del mes no és absorbida completament per la component estacional pel fet que febrer no té sempre el mateix nombre de dies. D'altra banda, la composició del mes es refereix al diferent nombre de dies festius o caps de setmana que presenta un mes en successius anys. Una vegada els efectes de calendari han sigut eliminats de la sèrie, s'aborda la correcció d'efectes estacionals. Les fluctuacions de tipus estacional són les que ocorren amb intensitat similar en cada mes (si la sèrie és mensual, com el cas que ens ocupa) i que s'espera que continuen ocorrent. La sèrie corregida dels efectes de calendari i estacionals permet observar amb més claredat l'existència de canvis a llarg termini, variacions cícliques o comportaments irregulars en la sèrie. L'ajust de calendari i la desestacionalització s'han abordat mitjançant models RegARIMA (models de regressió lineal amb perturbacions ARIMA). Per a obtenir les sèries ajustades d'efectes de calendari i les desestacionalitzades s'utilitza el paquet "seasonal" de R. Els estàndards esmentats recomanen la revisió periòdica dels models a fi d'actualitzar la informació incorporada a aquests. Això fa que les sèries corregides d'efectes de calendari i desestacionalitzades siguin sempre provisionals.

## 21. Observacions

20.1. Observacions
--------------------