

B2.18 Sectores económicos



- Entender y describir los principales sectores económicos
- Habla sobre la producción, la industria y los recursos naturales
- Conoce la economía del país que te acoge

El sector primario	<i>(Der primäre Sektor)</i>	El PIB	<i>(Das BIP)</i>
El sector secundario	<i>(Der sekundäre Sektor)</i>	La carpintería	<i>(Die Schreinerei)</i>
El sector terciario	<i>(Der tertiäre Sektor)</i>	La fontanería	<i>(Die Klempnerei / Sanitärinstallation)</i>
La industria textil	<i>(Die Textilindustrie)</i>	La cristalería	<i>(Die Glaserei)</i>
La industria siderúrgica	<i>(Die Stahlindustrie)</i>	El ladrillo	<i>(Der Backstein)</i>
La actividad industrial	<i>(Die industrielle Tätigkeit)</i>	La finca	<i>(Der Bauernhof / das Anwesen)</i>
La elaboración	<i>(Die Verarbeitung)</i>	La huerta	<i>(Der Gemüsegarten)</i>
La explotación	<i>(Die Ausbeutung / der Abbau)</i>	El huerto	<i>(Der Obst- oder Gemüsegarten)</i>
El petróleo	<i>(Das Erdöl)</i>	El tractor	<i>(Der Traktor)</i>
Los recursos naturales	<i>(Die natürlichen Ressourcen)</i>	El jefe de obra	<i>(Der Bauleiter)</i>
La energía nuclear	<i>(Die Kernenergie)</i>	El técnico	<i>(Der Techniker)</i>
La energía solar	<i>(Die Solarenergie)</i>	El constructor	<i>(Der Bauunternehmer)</i>
La energía eléctrica	<i>(Die elektrische Energie)</i>	El aparejador	<i>(Der Bauleiter (technischer Zeichner))</i>

1. Scannen Sie den QR-Code, um das Video anzusehen, oder lesen Sie den Text. (QR: Audio)

La siderurgia española tiene un peso relevante y busca combinar competitividad con **sostenibilidad**. Concretamente, apuesta por el uso eficiente de **materias primas**, agua y energía, y por la **reducción de emisiones** relacionadas con los gases de efecto invernadero. Desde mil novecientos setenta, las emisiones por tonelada de acero han caído notablemente y el consumo de agua se ha reducido gracias a la reutilización. Además, muchos **residuos** se aprovechan como subproductos dentro de la **economía circular**.



*Die spanische Stahlindustrie hat ein relevantes Gewicht und versucht, Wettbewerbsfähigkeit mit **Nachhaltigkeit** zu verbinden. Konkret setzt sie auf die effiziente Nutzung von **Rohstoffen**, Wasser und Energie sowie auf die **Reduzierung von Emissionen**, die mit Treibhausgasen zusammenhängen. Seit neunzehnhundertsiebzig sind die Emissionen pro Tonne Stahl deutlich gesunken, und der Wasserverbrauch wurde dank Wiederverwendung reduziert. Außerdem werden viele **Abfälle** als Nebenprodukte innerhalb der **Kreislaufwirtschaft** genutzt.*

1. ¿Cuál es uno de los objetivos ambientales principales de la industria siderúrgica española?
 - a. Aumentar la extracción de materias primas para asegurar el suministro
 - b. Sustituir el acero por plástico para abaratar costes
 - c. Reducir las emisiones de CO2 y mejorar el uso de recursos
 - d. Trasladar toda la producción al sector agrario

2. ¿Qué explica la disminución del consumo de agua en las fábricas?
- El cambio a un clima más lluvioso en España
 - La prohibición total de usar agua en los procesos industriales
 - El cierre de plantas y la reducción de la demanda mundial
 - La reutilización del agua en los procesos

1-c 2-d

2. Grammatik: Andere Adverbien: sin duda, en resumen...

Estos adverbios expresan seguridad, precisión, un resumen o una consecuencia en una oración.



- Adverbios son **invariantes**.
- Normalmente están en una oración entre comas.

Adverbio	Ejemplo
Sin duda / Indudablemente	El sector primario es, sin duda , esencial para la economía. <i>(Der Primärsektor ist, ohne Zweifel, für die Wirtschaft essenziell.)</i>
Verdaderamente	La industria textil es verdaderamente importante en esta región. <i>(Die Textilindustrie ist in dieser Region wirklich wichtig.)</i>
Concretamente	Trabaja en el sector secundario, concretamente en la siderurgia. <i>(Er/Sie arbeitet im Sekundärsektor, konkret in der Stahlindustrie.)</i>
Exactamente	El técnico explicó exactamente el uso de la grúa. <i>(Der Techniker erklärte genau die Bedienung des Krans.)</i>
Precisamente	El constructor habló precisamente del cemento ecológico. <i>(Der Bauunternehmer sprach ausgerechnet über ökologischen Zement.)</i>
Justamente	El jefe de obra llegó justamente cuando empezó la reunión. <i>(Der Bauleiter kam genau als die Besprechung begann.)</i>
En resumen / Resumidamente	Resumidamente , la empresa invierte en energía eléctrica. <i>(Zusammengefasst investiert das Unternehmen in elektrische Energie.)</i>
A propósito	A propósito , la finca necesita nuevos recursos. <i>(Übrigens braucht der Hof neue Ressourcen.)</i>
Así (consecuencia)	Ven a la huerta, así vemos la explotación agrícola. <i>(Komm in den Gemüsegarten, so sehen wir uns den landwirtschaftlichen Betrieb an.)</i>

Indudablemente / En resumen / Resumidamente -> Se utilizan en contextos más formales.

1. La agricultura es, _____, una pieza clave del sector primario en esta región. *(Die Landwirtschaft ist ohne Zweifel ein Schlüsselbestandteil des Primärsektors in dieser Region.)*
- sin dudas
 - sin duda
 - sin dudas
 - sin duda

2. La empresa no depende del petróleo; _____
invierte en energía solar y eólica. (*Das Unternehmen hängt nicht vom Erdöl ab; konkret investiert es in Solar- und Windenergie.*)
a. concretamente de b. concreta mente c. concreto d. concretamente

1. sin duda 2. concretamente



Schreibe die Sätze neu (QR: KI+)

1. (Sin duda) La energía eólica está creciendo en esta región.

(Die Windenergie wächst, ohne Zweifel, in dieser Region.)

2. (Exactamente) Necesitamos una cifra clara: la inversión fue de 2,3 millones de euros.

(Wir brauchen eine klare Zahl: Die Investition betrug, genau, 2,3 Millionen Euro.)

3. (Concretamente) María trabaja en el sector secundario: en una fábrica de automoción.

(María arbeitet im Sekundärsektor, konkret, in einer Automobilfabrik.)

1. La energía eólica está creciendo, sin duda, en esta región. 2. Necesitamos una cifra clara: la inversión fue, exactamente, de 2,3 millones de euros. 3. María trabaja en el sector secundario, concretamente, en una fábrica de automoción.

Korrigiere den Fehler

1. En resumen, la fábrica reduce costes con energía solar.

Zusammenfassend lässt sich sagen, dass die Fabrik mit Solarenergie Kosten senkt.

2. El sector servicios es sin duda clave en España.

Der Dienstleistungssektor ist ohne Zweifel in Spanien von entscheidender Bedeutung.

1. En resumen, la fábrica reduce costes con energía solar. 2. El sector servicios es, sin duda, clave en España.

3.Übungen



1. Ordnen Sie jedes Wort seiner Definition zu.

- | | |
|----------------------------|---|
| a. el sector primario | 1. Conjunto de procesos que transforman materias primas; concretamente, se realiza en fábricas. |
| b. la actividad industrial | 2. Ámbito económico que obtiene recursos naturales; sin duda, incluye agricultura y pesca. |
| c. el PIB | 3. Indicador que mide el valor total producido; en resumen, refleja la economía anual. |

a-2 b-1 c-3



2. Röntgenbild des BIP: welche Sektoren treiben die spanische Wirtschaft an (QR: Audio)

Fülle die Lücken aus: industria siderúrgica, PIB, sector secundario, En resumen, Sin duda, sector primario, recursos naturales, explotación

Informe breve para empresas. En 2024, el (1) _____ español creció impulsado sobre todo por los servicios: turismo, logística y actividades digitales. El (2) _____ mantiene peso en zonas rurales gracias a la (3) _____ de fincas y huertas, aunque depende del agua y de la evolución de los precios. El (4) _____ se apoya en automoción, agroalimentación e (5) _____, con inversiones en eficiencia energética. (6) _____, la transición hacia la energía solar y un mayor uso de electricidad renovable está cambiando costes y cadenas de suministro. (7) _____, la competitividad ya no se mide solo por cuánto se produce, sino por cómo se fabrica: menos emisiones, más reciclaje y una gestión más cuidadosa de (8) _____ como el agua.

Kurzer Bericht für Unternehmen. Im Jahr 2024 wuchs das spanische BIP, vor allem angetrieben durch den Dienstleistungssektor: Tourismus, Logistik und digitale Aktivitäten. Der Primärsektor behält in ländlichen Gebieten dank der Bewirtschaftung von Landgütern und Gemüsegärten weiterhin Gewicht, ist jedoch vom Wasser und von der Entwicklung der Preise abhängig. Der Sekundärsektor stützt sich auf Automobilindustrie, Agrar- und Ernährungswirtschaft sowie die Stahlindustrie, mit Investitionen in Energieeffizienz.

Zweifellos verändert der Übergang zur Solarenergie und eine stärkere Nutzung erneuerbarer Elektrizität Kosten und Lieferketten. Zusammenfassend wird Wettbewerbsfähigkeit nicht mehr nur daran gemessen, wie viel produziert wird, sondern daran, wie hergestellt wird: weniger Emissionen, mehr Recycling und ein sorgfältigerer Umgang mit natürlichen Ressourcen wie Wasser.

(1) PIB, (2) sector primario, (3) explotación, (4) sector secundario, (5) industria siderúrgica, (6) Sin duda, (7) En resumen, (8) recursos naturales

1. Qué papel tiene cada sector (primario, secundario y terciario) en el texto y qué factores mencionan que influyen en su evolución?

3. Hören Sie sich den Audioausschnitt an und wählen Sie die richtige Antwort aus. (QR: Audio)

1. En su presentación quiere resaltar que el sector de los servicios contribuye mucho al PIB y que la agricultura sigue siendo relevante en ciertas zonas.
2. En la visita a la finca le sorprendió que no usaran maquinaria y que dependieran únicamente del trabajo manual.
3. En la obra ya tienen la coordinación de los oficios y solo necesitan más ladrillo para la reforma.

Wahr Falsch

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



1-V 2-X 3-X

4. Wählen Sie die richtige Lösung

1. Sin duda, el informe señalaba que, si la planta hubiera modernizado sus máquinas, habría sido mejor que la empresa _____ más ladrillo para la obra pública.

a. hubiera fabricado b. hubiese fabricar c. fabricara
d. había fabricado

(Ohne Zweifel stellte der Bericht fest, dass es besser gewesen wäre, wenn das Werk seine Maschinen modernisiert hätte und das Unternehmen mehr Ziegel für das öffentliche Bauvorhaben hergestellt hätte.)

2. Concretamente, el auditor dudó de que la industria siderúrgica _____ acero suficiente antes de que subieran los costes de la energía eléctrica.

a. había producido b. hubiera producido
d. produjera

(Konkret bezweifelte der Prüfer, dass die Stahlindustrie ausreichend Stahl produziert hätte, bevor die Kosten für elektrische Energie gestiegen wären.)

3. En resumen, el concejal negó que el municipio _____ empleo estable solo con el sector terciario, sin reforzar la actividad industrial.

a. habría fabricado b. hubiera fabricaba
d. haya fabricado

(Zusammenfassend bestritt der Stadtrat, dass die Gemeinde allein mit dem Dienstleistungssektor stabile Arbeitsplätze geschaffen hätte, ohne die industrielle Tätigkeit zu stärken.)

1. hubiera fabricado 2. hubiera producido 3. hubiera fabricado

5. Rollenspiel - Dialoge (QR: Audio)

Reunión sobre inversión energética

Marta (directora financiera):

Álvaro, en el comité nos piden una propuesta: o firmamos un PPA de energía solar o ampliamos el contrato de suministro eléctrico con la comercializadora.

(Álvaro, im Ausschuss verlangen sie von uns einen Vorschlag: Entweder unterschreiben wir einen PPA für Solarenergie oder wir erweitern den Stromliefervertrag mit dem Energieanbieter.)



Álvaro (responsable de operaciones): *Si lo vemos desde los recursos naturales, la solar nos da estabilidad y además mejora la imagen de la empresa; el problema es la inversión inicial y los plazos de instalación.*

(Wenn wir es aus Sicht der natürlichen Ressourcen betrachten, gibt uns Solarenergie Stabilität und verbessert außerdem das Image des Unternehmens; das Problem sind die Anfangsinvestition und die Installationsfristen.)

Marta (directora financiera): *Vale, pero necesito números: impacto en costes y cómo lo justificamos, aunque sea de forma aproximada, en relación con el PIB del sector y la demanda.*

(Okay, aber ich brauche Zahlen: Auswirkungen auf die Kosten und wie wir das – auch nur ungefähr – in Bezug auf das BIP des Sektors und die Nachfrage begründen.)

Álvaro (responsable de operaciones): *Y ojo con el contexto: en España parte del mix incluye energía nuclear y petróleo, así que si reducimos consumo en horas punta también ganamos en previsibilidad de precio.*

(Und Vorsicht mit dem Kontext: In Spanien umfasst ein Teil des Energiemixes Kernenergie und Erdöl, also gewinnen wir auch an Preisvorhersehbarkeit, wenn wir den Verbrauch in Spitzenzeiten reduzieren.)

Marta (directora financiera): *Perfecto: prepara una nota clara diferenciando el sector terciario (nuestros servicios) y cómo dependemos del sector secundario y del primario en la cadena de suministro y la energía.*

(Perfekt: Bereite eine klare Notiz vor, die den tertiären Sektor (unsere Dienstleistungen) unterscheidet und wie wir in der Lieferkette und bei der Energie vom sekundären und vom primären Sektor abhängen.)

1. ¿Qué dos opciones energéticas comparan y qué criterio económico menciona Marta para tomar la decisión?
-

6. Sprechen: übersetzen und antworten (QR: KI+)

Sin duda, en mi zona destaca... / Se basa principalmente en la explotación de... / En resumen, su impacto en el PIB se aprecia porque...



1. En tu ciudad o región de España, ¿qué sector económico tiene más peso hoy: el primario, el secundario o el terciario? Explica brevemente por qué.
-
2. Piensa en un producto o servicio que uses a diario (por ejemplo, ropa, electricidad o una reforma en casa): ¿qué sectores participan en su producción y qué recursos naturales o fuentes de energía intervienen?
-

7. Schreiben: E-Mail (QR: KI+)

Asunto: Reunión jueves: breve resumen “sectores” para el cliente

Hola, Marta:

El jueves nos vemos con el cliente de la ampliación del polígono y quiere una explicación sencilla de cómo el proyecto impacta en la economía local. ¿Podrías mandarme hoy un texto corto (6-8 líneas) que conecte **sector primario, secundario y terciario** con ejemplos reales? Menciona también, si te parece relevante, el uso de **energía solar** y el enfoque de **economía circular** (reciclaje de materiales).

Gracias,

Lucía Gómez

Jefa de proyecto



Schreibe eine passende Antwort: *Sin duda, lo más relevante para el cliente es... / Concretamente, el sector secundario se verá afectado porque... / En resumen, el proyecto puede aportar...*

Wichtige Verben

Fabricar (*herstellen*)

Subjuntivo pluscuamperfecto

hubiera/hubiese fabricado

hubieras/hubieses fabricado

hubiera/hubiese fabricado

hubiéramos/hubiésemos fabricado

hubierais/hubieseis fabricado

hubieran/hubiesen fabricado

Producir (*produzieren*)

Subjuntivo pluscuamperfecto

hubiera/hubiese producido

hubieras/hubieses producido

hubiera/hubiese producido

hubiéramos/hubiésemos producido

hubierais/hubieseis producido

hubieran/hubiesen producido

yo

tú

él/ella/usted

nosotros/nosotras

vosotros/vosotras

ellos/ellas/ustedes