GEOGRAFÍA E HISTORIA · 3.º ESO

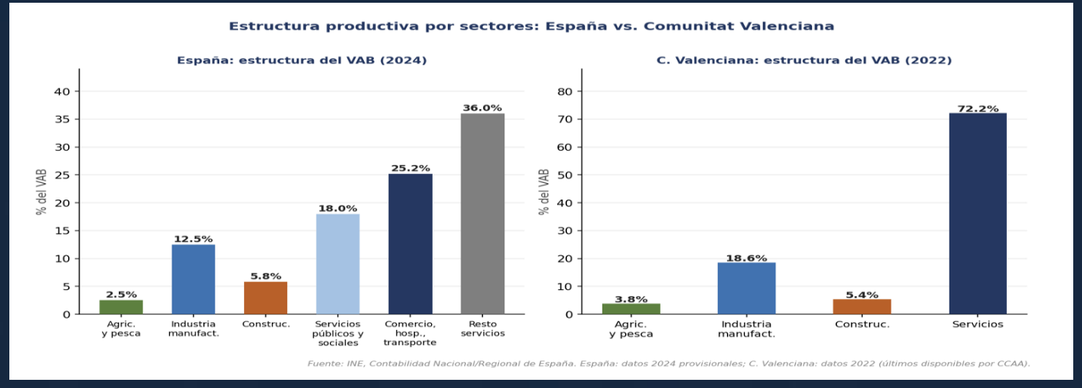
ACTIVIDADES COMPETENCIALES

Unidad 6 · La economía española y valenciana

NotebookLM

Actividad 1: El informe de Nortia Capital: ¿dónde conviene invertir?

Contexto: Trabajas como analista junior en Nortia Capital, un fondo de inversión (ficticio) que estudia dónde abrir una nueva planta industrial en España. Antes de recomendar una comunidad autónoma, tu jefa te pide un informe breve que compare el peso de cada sector productivo en España y en la Comunitat Valenciana, apoyándote en el gráfico de la unidad.



Suficiente / Bien:

Lee el gráfico y anota el % de VAB de industria manufacturera y de construcción en España y en la Comunitat Valenciana. Calcula el peso conjunto de industria y construcción en cada territorio.

Explica por escrito, citando los porcentajes exactos del gráfico, cuál de los dos territorios tiene mayor peso industrial relativo.

Notable (además de todo lo anterior):

Suma las tres categorías de servicios de España que aparecen en el gráfico (servicios públicos y sociales; comercio, hostelería y transporte; y resto de servicios) y compara el total con el 72,2 % de servicios de la Comunitat Valenciana, mostrando el cálculo.

Redacta un párrafo dirigido a tu jefa argumentando si la Comunitat Valenciana está «más industrializada» o «más terciarizada» que España en su conjunto, apoyándote en los dos cálculos anteriores.

Sobresaliente (además de todo lo anterior):

Relaciona el peso del sector primario en ambos territorios (2,5 % España / 3,8 % C. Valenciana) con la información del texto sobre la huerta valenciana y el papel exportador agroalimentario.

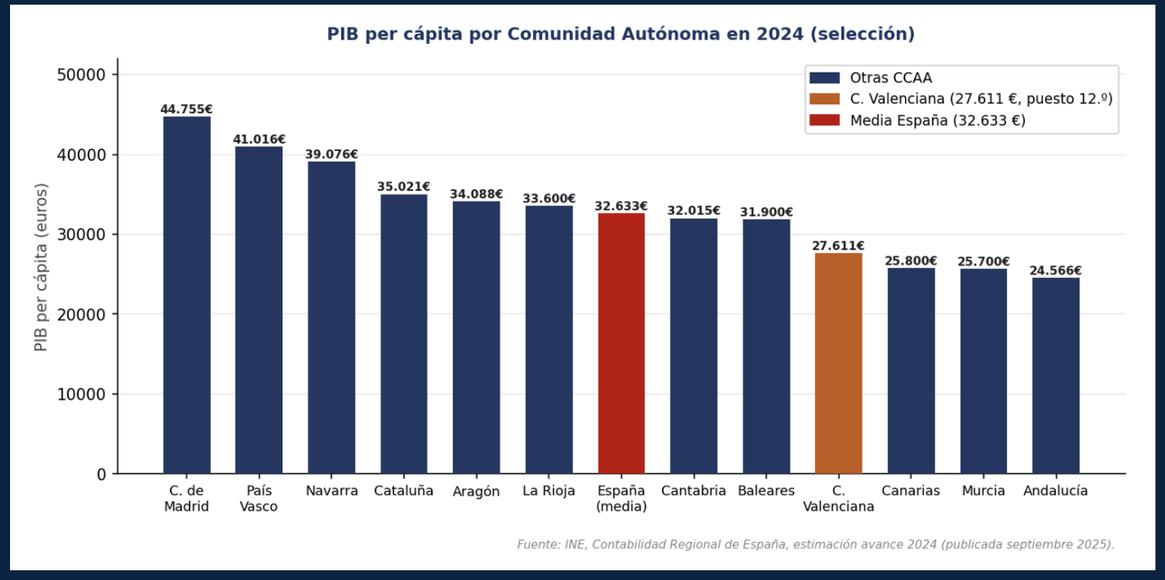
Sabiendo que el PIB de España creció un 3,5 % en 2024 (el mayor de la zona euro), valora con al menos dos argumentos si conviene a Nortia Capital instalar la planta en la Comunitat Valenciana. Indica explícitamente qué sector supones para la planta (el enunciado no lo especifica) y explica por qué esa elección condiciona tu respuesta.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 2: El argumentario de la Oficina Valenciana de Cohesión Territorial

Contexto: Formas parte del equipo técnico de la Oficina Valenciana de Cohesión Territorial (ficticia), que debe redactar un argumentario para solicitar fondos europeos de convergencia. Antes de escribir una sola línea, tu responsable te pide que compruebes que los datos de partida son correctos, porque un argumentario con números erróneos puede desacreditar toda la solicitud.



Suficiente / Bien: Calcula tú mismo/a, a partir de los datos de PIB per cápita de la unidad (C. Valenciana: 27.611 €; media española: 32.633 €), el porcentaje exacto por el que la Comunitat Valenciana queda por debajo de la media.

La propia unidad cita dos porcentajes distintos para esa misma comparación en dos lugares diferentes del texto (15,4 % en un apartado y 14,6 % en otro apartado y en uno de los retos). Indica cuál de los dos coincide con tu cálculo y explica por escrito la discrepancia que has encontrado en el documento.

Notable (además de todo lo anterior): Usa el puesto de la Comunitat Valenciana en el gráfico (12.º de 17) y los valores de las comunidades situadas justo por encima y por debajo para argumentar si la brecha es un problema aislado o compartido con territorios cercanos en la clasificación.

Con el dato de que en 2001 la diferencia era de solo 3,9 puntos porcentuales, argumenta por escrito si la tendencia de las últimas dos décadas es de convergencia o de divergencia respecto a la media española.

Sobresaliente (además de todo lo anterior): La Comunitat Valenciana creció un 3 % en 2024, y la DANA de octubre le restó entre 2 y 3 décimas de crecimiento. Calcula el crecimiento aproximado que habría tenido sin ese impacto y relaciona esa cifra con la baja inversión en I+D+i (0,9 % del PIB frente al 1,4 % de media española) para argumentar si la brecha de renta per cápita es sobre todo coyuntural (por la DANA) o sobre todo estructural (por la falta de inversión en I+D+i).

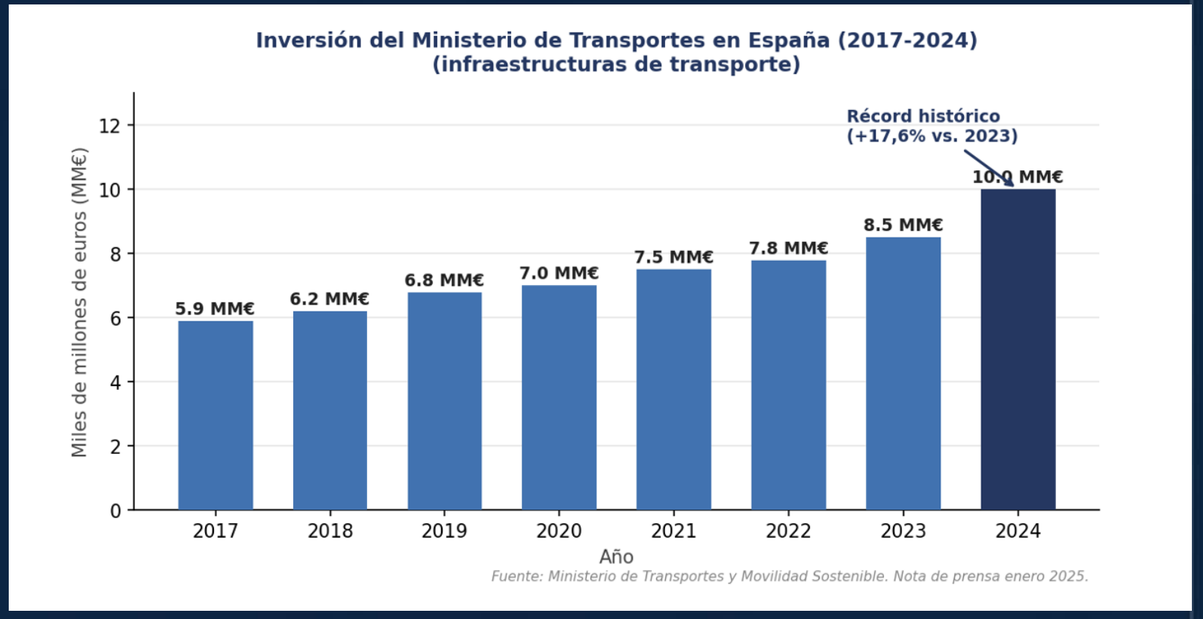
Redacta la conclusión final de tu argumentario a la Unión Europea (máximo 8 líneas), incluyendo de forma honesta la discrepancia de porcentajes detectada en el tramo Suficiente/Bien, sin ocultarla ni «corregir» tú mismo/a el documento fuente.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 3: La decisión logística de Cerámicas Turia

Contexto: Eres responsable de logística de Cerámicas Turia, una empresa ficticia de azulejos de Castelló. Una plataforma de presión empresarial te invita a sumarte a una campaña para exigir que se acelere el corredor mediterráneo. Antes de decidir, tu dirección te pide un informe interno basado en los datos de inversión en transporte de los últimos años.



Suficiente / Bien:

Lee el gráfico y calcula el incremento, en miles de millones de euros, de la inversión total del Ministerio entre 2017 (5,9 MM€) y 2024 (10,0 MM€).

El propio gráfico señala que la inversión total de 2024 creció un +17,6 % respecto a 2023, mientras que el texto indica que la inversión específica en el corredor mediterráneo (1.280 millones €) creció un 33 % respecto a 2023.

Explica por escrito por qué estas dos cifras de crecimiento no son contradictorias, aunque ambas comparen 2024 con 2023.

Notable (además de todo lo anterior):

Calcula qué porcentaje representan los 1.280 millones de euros invertidos en el corredor mediterráneo en 2024 sobre el total de 10.000 millones invertidos ese año por el Ministerio.

Con el dato de que se han licitado 7.276 millones de euros en el corredor entre 2018 y 2024, argumenta si el ritmo de inversión de estos años permite cumplir el plazo previsto de finalización (2028).

Sobresaliente (además de todo lo anterior):

Ten en cuenta los daños de la DANA de octubre de 2024 (123,8 millones € en carreteras y más de 180 millones € en ferrocarril, con Metrovalencia operando al 80 % de su capacidad un mes después) y valora si estos gastos de emergencia comprometen o no el calendario de finalización del corredor en 2028.

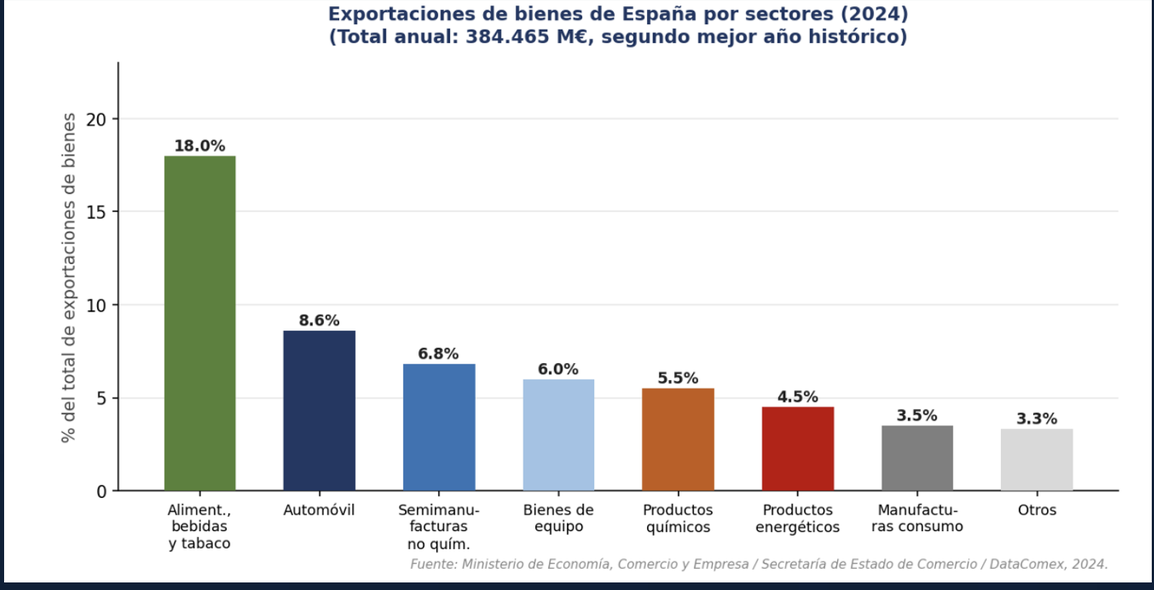
Redacta la recomendación final de tu informe (a favor o en contra de sumarte a la plataforma de presión empresarial) en un máximo de 6 líneas, citando al menos tres cifras concretas de tu análisis anterior.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 4: La nota de la Secretaría de Estado de Comercio

Contexto: Trabajas en la Secretaría de Estado de Comercio preparando una nota interna sobre el riesgo de concentración de las exportaciones españolas, antes de una reunión con representantes del sector del automóvil que piden más apoyo público.



Suficiente / Bien: A partir del gráfico, calcula el peso conjunto de los tres sectores exportadores más importantes: alimentación/bebidas/tabaco, automóvil y semimanufacturas no químicas. Aplica ese porcentaje conjunto sobre el total de exportaciones (384.465 millones €) y calcula a cuántos millones de euros equivale. Explica por escrito si te parece una economía exportadora muy concentrada o razonablemente diversificada, comparando con el peso del resto de sectores del gráfico.

Notable (además de todo lo anterior): El texto indica que el sector de alimentación/bebidas/tabaco logró un superávit de 18.044 millones € y el automóvil de 8.588 millones €. Usa los porcentajes del gráfico para estimar el valor total exportado por cada sector y calcula qué porcentaje de ese valor representa su propio superávit. Argumenta por escrito qué sector te parece más «sano» desde el punto de vista comercial: el que más exporta en volumen o el que genera más superávit en proporción a lo que exporta.

Sobresaliente (además de todo lo anterior): El 61,8 % de las exportaciones españolas se dirigen a la Unión Europea-27. Valora, con al menos un argumento a favor y uno en contra, si esta dependencia del mercado europeo es un riesgo o una fortaleza, relacionándolo con lo aprendido en la unidad sobre la balanza de pagos. Redacta la nota final para el ministro (máximo 8 líneas) recomendando si conviene diversificar mercados de destino, diversificar sectores exportadores, o ambas cosas, justificando con cifras concretas de tu análisis.

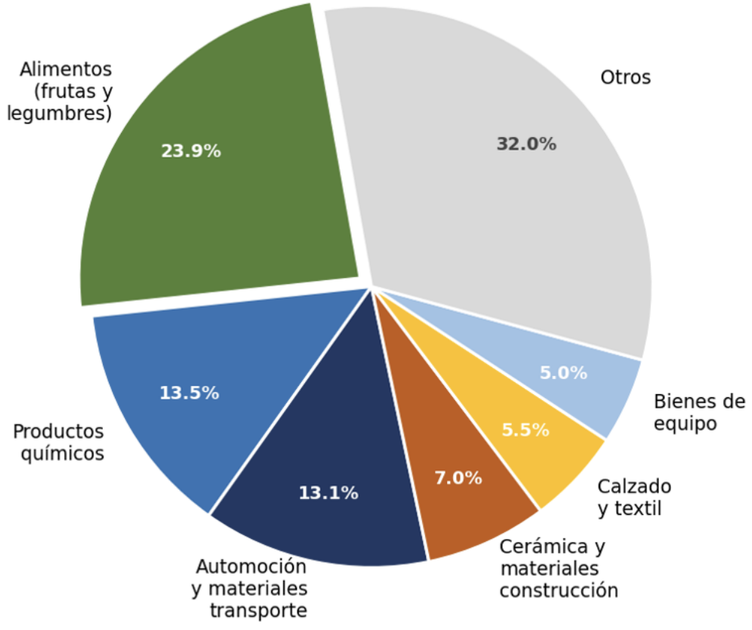
Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 5: El reparto de stands de IVEX

Contexto: Coordinas la organización de una feria comercial internacional para el IVEX (Institut Valencià d'Exportació) y debes repartir el espacio de los 200 stands disponibles de forma proporcional al peso de cada producto en las exportaciones valencianas, según el gráfico circular de la unidad.

Exportaciones de la Comunitat Valenciana por productos (2024)
Total: 36.978 M€ (9,6% del total español)



Fuente: CaixaBank Research a partir de DataComex 2024; IVEX (Institut Valencià d'Exportació).

Suficiente / Bien:

Calcula cuántos de los 200 stands corresponderían a cada uno de los cuatro productos con nombre propio del gráfico circular (alimentos; productos químicos; automoción y materiales de transporte; cerámica y materiales de construcción), redondeando al stand entero.

Explica por escrito qué criterio has seguido para repartir los stands sobrantes que queden tras el redondeo.

Notable (además de todo lo anterior):

El total de exportaciones de la C. Valenciana en 2024 fue de 36.978 millones €. Calcula a cuántos millones de euros equivale el 23,9 % de «alimentos» y compáralo con el dato del texto de que la región concentra el 24 % de las frutas y legumbres exportadas por España en su conjunto.

Explica por escrito si esto significa que casi toda la exportación española de frutas y legumbres sale de la C. Valenciana, o si son dos porcentajes que miden cosas distintas.

Haz el mismo análisis con el 7,0 % de «cerámica y materiales de construcción» del gráfico circular y el dato de que la región concentra el 48 % de las exportaciones españolas de materiales de construcción.

Sobresaliente (además de todo lo anterior):

Sabiendo que la Comunitat Valenciana genera el 9,3 % del PIB nacional (1.594.330 millones €), calcula una estimación de su PIB regional. A continuación, calcula a cuántos millones de euros equivaldría, aplicada a ese PIB regional, la diferencia de 1,7 puntos porcentuales entre la orientación exportadora valenciana (27,3 % de su PIB) y la media española (25,6 %).

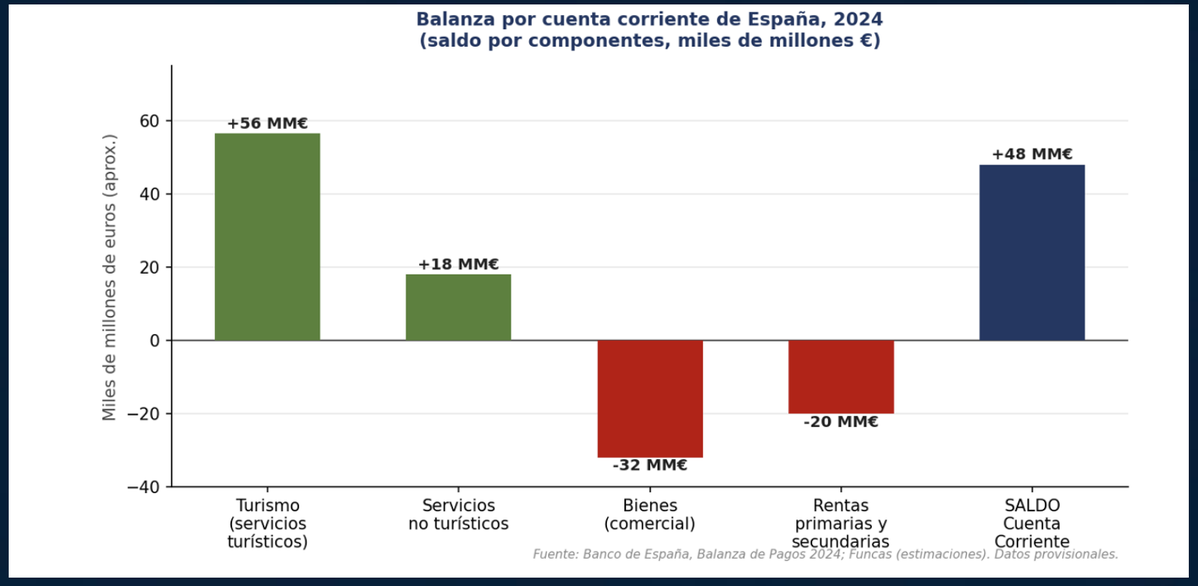
Redacta la recomendación final sobre qué producto merece el stand de honor (el más grande y visible) en la feria, combinando el peso en el gráfico circular con el argumento de concentración territorial (24 %, 48 % y el 31 % del calzado) trabajado en el tramo Notable.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 6: La revisión en prácticas del Banco de España

Contexto: Haces prácticas en el Banco de España y tu tutor/a te pide que revises, antes de publicarlo, un borrador de infografía para periodistas económicos que resume la balanza por cuenta corriente de 2024, comprobando que los números del gráfico de barras sean coherentes entre sí.



Suficiente / Bien: Anota los cuatro valores de los componentes del gráfico (turismo +56 MM€, servicios no turísticos +18 MM€, bienes/comercial −32 MM€, rentas primarias y secundarias −20 MM€) y el valor del saldo total de la última barra (+48 MM€). Suma algebraicamente los cuatro componentes (recuerda que dos son negativos) y compara el resultado con el saldo total que muestra el gráfico. Explica por escrito si coinciden o no.

Notable (además de todo lo anterior): El texto de la unidad usa varias veces palabras como «unos» o «aproximadamente» al citar estas partidas (el déficit de rentas y el superávit turístico, por ejemplo). Reflexiona por escrito si el uso de cifras redondeadas en varias partidas podría explicar, por sí solo, toda la diferencia que has encontrado en el tramo anterior. Busca en la unidad el dato del superávit por cuenta corriente en porcentaje del PIB (3,0 %) y, usando el PIB de España de 2024 (1.594.330 millones €) que aparece en otro apartado de la unidad, calcula a cuántos millones de euros equivale ese 3,0 % y compáralo con el saldo de +48 MM€ del gráfico.

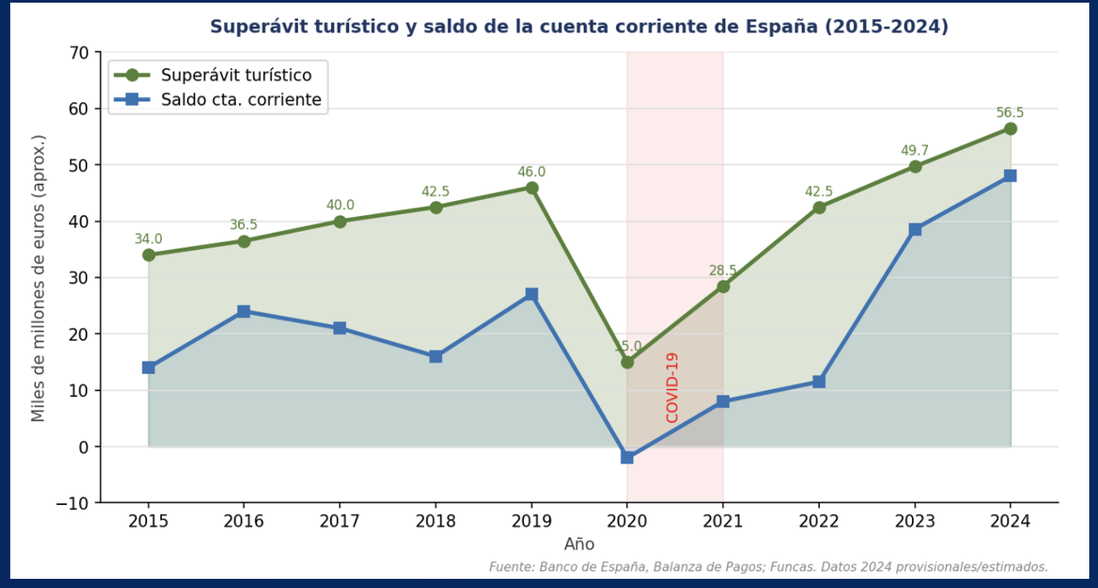
Sobresaliente (además de todo lo anterior): Redacta, en un máximo de 10 líneas, el correo que le escribirías a tu tutor/a señalando la incoherencia detectada entre la suma de los componentes y el saldo total. No inventes una explicación categórica: plantea al menos dos hipótesis razonables (por ejemplo, redondeos acumulados, o una partida no representada en el gráfico, como «errores y omisiones», que sí existe en las balanzas de pagos reales) e indica cuál de ellas comprobarías primero contra la fuente original antes de publicar la infografía. Añade tu recomendación profesional: ¿publicarías la infografía tal cual, la corregirías, o pedirías más tiempo para verificar la fuente? Justifica la decisión.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 7: El parte de emergencia del Ministerio de Turismo

Contexto: Eres asesor/a en el Ministerio de Industria y Turismo. Te piden preparar, en pocas horas, un parte para la prensa que explique qué pasó con el turismo español durante la pandemia y cómo se ha recuperado, usando solo los datos que el gráfico de la unidad etiqueta con números.



Suficiente / Bien:

Anota los valores etiquetados del superávit turístico (línea verde; es la única línea con cifras impresas) en 2019 (46,0 MM€), 2020 (5,0 MM€) y 2024 (56,5 MM€).

Calcula el porcentaje de caída del superávit turístico entre 2019 y 2020.

Calcula el porcentaje de crecimiento del superávit turístico entre 2020 y 2024.

Notable (además de todo lo anterior):

Observa (sin leer cifras exactas, ya que el gráfico no las imprime sobre esa línea) en qué año la linea del saldo por cuenta corriente parece situarse por debajo de cero, y relaciónalo con el año de menor superávit turístico.

Usando el dato textual de que en 2024 el saldo por cuenta corriente fue del 3,0 % del PIB, redacta un párrafo que explique la relación causal entre el desplome del turismo en 2020 y lo que le pudo ocurrir a la balanza de pagos española ese año, sin inventar una cifra exacta para 2020 que no aparece en el texto.

Sobresaliente (además de todo lo anterior):

El texto afirma que España es «el 2.º país del mundo en recepción de turistas, solo por detrás de Francia» y que el turismo genera 2,6 millones de empleos (el 13 % de los afiliados a la Seguridad Social del sector). Argumenta por escrito, con al menos dos razones basadas en el gráfico, si depender tanto del turismo es una fortaleza o una vulnerabilidad estructural para España.

Propón, en un máximo de 8 líneas, una medida de política turística (puedes basarte en las que menciona la propia unidad: tasas turísticas, límites a pisos turísticos, promoción de temporada baja) que ayude a suavizar el patrón de picos y caídas bruscas que has observado en el gráfico.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM

Actividad 8: La propuesta del Ayuntamiento de Cala Serena

Contexto: Trabajas en el área de sostenibilidad del Ayuntamiento de Cala Serena, un municipio costero ficticio de la Comunitat Valenciana, y debes preparar una propuesta sobre si introducir una tasa turística, usando como precedente los datos reales de la DANA de octubre de 2024.



Suficiente / Bien:

Tras la DANA, en los primeros meses de 2025 las pernoctaciones totales de la C. Valenciana cayeron un 0,1 % interanual, mientras que el turismo extranjero siguió creciendo un +7,1 %. Explica por escrito qué tiene que ser necesariamente cierto sobre el turismo nacional/interno para que esos dos datos sean compatibles entre sí.

A partir del texto de la unidad, enumera dos impactos positivos y dos impactos negativos del turismo masivo que consideres más relevantes para justificar, o no, una tasa turistica en Cala Serena.

Notable (además de todo lo anterior):

La unidad afirma que «el turismo rural... crece como alternativa al litoral saturado» y que las pernoctaciones de residentes suponen el 54,9 % del total en la C. Valenciana. Redacta un argumento, apoyado en estos dos datos, sobre si Cala Serena (municipio costero) podría aprender algo de la estrategia de turismo de interior para reducir la masificación en temporada alta.

Busca y cita, indicando la fuente exacta (ayuntamiento, boletín oficial o medio de comunicación), el importe actual de alguna tasa turística que ya exista en un municipio o comunidad autónoma española real. Este dato no aparece en la unidad, así que debes buscarlo tú.

Sobresaliente (además de todo lo anterior):

Usando como aproximación que las pernoctaciones de residentes suponen el 54,9 % del total en la C. Valenciana (dato general de la unidad, no específico del periodo posterior a la DANA — indícalo así en tu respuesta como una simplificación), estima qué variación aproximada debió de tener el turismo nacional/ para que, combinado con el +7,1 % del turismo extranjero, el resultado total fuera una caida del −0,1 %.

Muestra el cálculo y señala explícitamente que es una estimación basada en un supuesto simplificador.

Redacta la propuesta final para el pleno del ayuntamiento (máximo 10 líneas), decidiendo si Cala Serena debe implantar una tasa turística, limitar los pisos turísticos, promocionar el turismo de temporada baja, o combinar varias medidas. Justifica con al menos tres datos concretos de la unidad y con el dato que hayas buscado tú mismo/a. Añade qué información necesitarlas, y a qué organismo (por ejemplo INE, ayuntamiento o Generalitat) se la pedirías, para decidir con más seguridad.

Entrega: Indica a qué tramo optas, justifica el razonamiento de cada respuesta y confirma que has resuelto ese tramo y los anteriores.

NotebookLM