

B2.23 Cambios demográficos y migración



- Analizar y debatir las tendencias demográficas (crecimiento de la población, disminución, flujos migratorios)
- El país anfitrión en términos de empleo, servicios, infraestructuras y calidad de vida

La superpoblación	<i>(Overpopulation)</i>	El índice de mortalidad	<i>(Mortality rate)</i>
La zona poblada	<i>(Populated area)</i>	El crecimiento de la población	<i>(Population growth)</i>
La región superpoblada	<i>(Overpopulated region)</i>	El aumento de la población	<i>(Increase in population)</i>
La densidad de población	<i>(Population density)</i>	El crecimiento de la natalidad	<i>(Increase in birth rate)</i>
Los habitantes por metro cuadrado	<i>(Inhabitants per square metre)</i>	La disminución de la natalidad	<i>(Decline in birth rate)</i>
El sector de población	<i>(Population sector)</i>	La disminución de la mortalidad	<i>(Decline in mortality)</i>
La población joven	<i>(Young population)</i>	La emigración	<i>(Emigration)</i>
La población adulta	<i>(Adult population)</i>	La inmigración	<i>(Immigration)</i>
La población activa	<i>(Working-age population)</i>	Territorial	<i>(Territorial)</i>
La población urbana	<i>(Urban population)</i>	Continental	<i>(Continental)</i>
El índice de población	<i>(Population rate)</i>	Provincial	<i>(Provincial)</i>
El índice de natalidad	<i>(Birth rate)</i>	Estar situado	<i>(To be located)</i>

1. Scan the QR code to watch the video, or read the text. (QR: Audio)

En España, **la natalidad** ha bajado con fuerza y algunas regiones, como Cantabria, registran un **desplome** especialmente notable. Muchas parejas quieren tener hijos, pero **enfrentarse a barreras** económicas y laborales lo hace difícil. La **estabilidad económica** llega tarde y, por eso, se decide **retrasar la maternidad** o renunciar a ser padres. *Habitualmente*, la falta de ayudas y el empleo inestable agravan el problema. A la vez, el país vive un claro envejecimiento de la población.



*In Spain, the **birth rate** has dropped sharply and some regions, such as Cantabria, are recording a particularly notable **collapse**. Many couples want to have children, but **facing economic and employment barriers** makes it difficult. **Economic stability** arrives late and, because of that, people decide to **delay motherhood** or give up on being parents. Usually, the lack of support and unstable employment worsen the problem. At the same time, the country is experiencing a clear aging of the population.*

1. ¿Qué región se menciona como un caso especialmente grave dentro de la Unión Europea por su descenso de nacimientos?
 - a. Cantabria
 - b. Cataluña
 - c. Galicia
 - d. Andalucía

2. ¿Cuál es una de las razones principales por las que muchas personas deciden esperar antes de tener hijos?
- La preferencia por vivir en el extranjero
 - El aumento de guarderías gratuitas
 - La falta de estabilidad económica
 - El exceso de ayudas públicas

1-a 2-c

2. Grammar: Adverbs of place and time: allí encima, raramente, diariamente...



They indicate where and when an action happens.

- The adverb can go before or after the verb.
- There are adverbs that indicate general frequency -> they describe repeatable actions (habitualmente, raramente).
- There are adverbs that indicate fixed frequency (diariamente, anualmente).

Adverbios	Ejemplo
Allí encima	La región está allí encima de la zona urbana. (<i>The region is right above there the urban area.</i>)
Muy lejos / Muy encima	La capital está muy lejos de la zona rural. (<i>The capital is very far from the rural area.</i>)
Inmediatamente / Simultáneamente	El gobierno reaccionó inmediatamente ante el aumento. (<i>The government reacted immediately to the increase.</i>)
Repentinamente / Instantáneamente	La población aumentó repentinamente en esa provincia. (<i>The population increased suddenly in that province.</i>)
Continuamente / Repetidamente	El índice cambió continuamente durante el año. (<i>The index changed continuously during the year.</i>)
Definitivamente	El sector quedó definitivamente transformado. (<i>The sector ended up permanently transformed.</i>)
Anteriormente a / Recientemente / Poco antes	La ley cambió anteriormente a la crisis económica. (<i>The law changed prior to the economic crisis.</i>)
Habitualmente / Frecuentemente / Raramente	Yo raramente analizo ese índice demográfico. (<i>I rarely analyze that demographic index.</i>)
Diariamente / Anualmente	El instituto publica datos anualmente . (<i>The institute publishes data annually.</i>)

Not all adverbs allow **muy** -> we say muy lejos, but **no** *muy diariamente because it indicates fixed or absolute time.

The superlative in **-ísimo** only works with adverbs that express degree (lejísimos) -> Position adverbs do not allow it (*encimísima).

- En el informe del ayuntamiento se indica que la zona superpoblada está _____ de la estación de cercanías, junto a la autopista. (*The city council report indicates that the overcrowded area is right above the commuter train station, next to the highway.*)
 a. muy encima b. ahí encima c. allí encima d. allá arriba
 - Desde que empezó el aumento de la población, el servicio de urgencias se ha saturado _____ en invierno. (*Since the population increase began, the emergency service has become repeatedly overwhelmed in winter.*)
 a. anualmente b. repetidamente c. repentinamente d. simultáneamente
1. allí encima 2. repetidamente



Rewrite the phrases (QR: AI+)

- (muy lejos) La oficina de empleo está de la estación de tren.

 (*The employment office is very far from the train station.*)
 - (inmediatamente) Cuando publicaron el informe, el ayuntamiento respondió.

 (*When they published the report, the city council responded immediately.*)
 - (repentinamente) Al revisar los datos del padrón, la población de ese municipio aumentó.

 (*When reviewing the census register data, the population of that municipality increased suddenly.*)
1. La oficina de empleo está muy lejos de la estación de tren. 2. Cuando publicaron el informe, el ayuntamiento respondió inmediatamente. 3. Al revisar los datos del padrón, la población de ese municipio aumentó repentinamente.

Correct the error

- Las oficinas están encimísima del intercambiador de autobuses.

 The offices are up there above the bus interchange.
 - El ayuntamiento actualiza los datos muy diariamente.

 The city council updates the data daily.
1. Las oficinas están allí encima del intercambiador de autobuses. 2. El ayuntamiento actualiza los datos diariamente.

3. Exercises

1. Match each word with its definition.

- | | |
|-----------------------------|--|
| a. la densidad de población | 1. Llegada de personas de otro país; habitualmente por trabajo o estudios. |
| b. la inmigración | 2. Número de habitantes por km ² ; el ayuntamiento la publica anualmente. |
| c. la superpoblación | 3. Situación en que una zona tiene demasiada gente y faltan servicios. |



a-2 b-1 c-3

2. Information note: demographic changes and labour mobility in Spain

(QR: Audio)



Fill in the gaps: población activa, guarderías, natalidad, establecido, inmigración, densidad de población, emigración

El Instituto Nacional de Estadística publica un avance sobre tendencias territoriales: la (1) _____ crece en la franja costera y en las grandes áreas metropolitanas, mientras varias provincias del interior pierden habitantes. La (2) _____ se concentra en zonas urbanas; allí el alquiler sube y los servicios se saturan, aunque la oferta de empleo es mayor. En las comarcas envejecidas se cierran aulas y falta personal sanitario.

El informe señala que la (3) _____ compensa parcialmente la disminución de la (4) _____, pero no por igual en todas las regiones. También aumenta la (5) _____ de jóvenes cualificados hacia otras capitales europeas. Los autores advierten que, sin políticas de vivienda y transporte, muchas familias se habrían (6) _____ antes en ciudades medias; otras habrían emigrado menos si hubieran encontrado contratos estables y (7) _____ asequibles cerca.

The National Statistics Institute publishes an update on territorial trends: population density is growing along the coastal strip and in the major metropolitan areas, while several inland provinces are losing inhabitants. The working population is concentrating in urban areas; there, rents are rising and services are becoming overloaded, although job availability is higher. In ageing districts, classrooms are closing and there is a shortage of healthcare staff.

The report notes that immigration partly offsets the decline in the birth rate, but not equally across all regions. Emigration of qualified young people to other European capitals is also increasing. The authors warn that, without housing and transport policies, many families would have settled earlier in medium-sized cities; others would have emigrated less if they had found stable contracts and affordable childcare nearby.

(1) densidad de población, (2) población activa, (3) inmigración, (4) natalidad, (5) emigración, (6) establecido, (7) guarderías

1. ¿Qué efectos concretos tienen estos cambios demográficos en el empleo, los servicios y la calidad de vida, y en qué tipo de zonas se notan más?

3. Listen to the audio fragment and choose the correct answer. (QR: Audio)

1. En la provincia costera, la llegada de inmigrantes ha contribuido a que aumente la presión sobre la vivienda y el transporte.
2. La provincia del interior experimenta un aumento de población debido a un incremento de la natalidad.
3. Según el informe, en la zona interior la población joven tiende a irse por la falta de oportunidades laborales.

True False

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



1-V 2-X 3-V

4. Choose the correct solution

1. Según el informe municipal, muchas familias _____ allí encima, cerca de la zona más poblada, si el alquiler no hubiera subido tanto.
(According to the municipal report, many families would have settled up there, near the most populated area, if the rent had not increased so much.)
a. se habrán establecido b. se hubieran establecido
c. se habrían estableciendo d. se habrían establecido
 2. Los técnicos dicen que varios profesionales _____ muy lejos si la población activa no hubiera encontrado empleo rápidamente.
(The technicians say that several professionals would have emigrated very far away if the working population had not found employment quickly.)
a. habrían emigraban b. hubieran emigrado c. habrían emigrado
d. habrían emigrar
 3. En la región superpoblada, muchas empresas _____ recientemente si el ayuntamiento hubiera ampliado antes el transporte público.
(In the overpopulated region, many companies would have settled recently if the city council had expanded public transport earlier.)
a. se habrán establecido b. se habían establecido c. se establecerían
d. se habrían establecido
1. se habrían establecido 2. habrían emigrado 3. se habrían establecido

5. Roleplay - dialogues (QR: Audio)

Reunión RR. HH. sobre expansión

- Lucía (RR. HH.):** *He estado revisando datos por provincias: Madrid es una región superpoblada y, aunque tiene mucha población activa, la densidad de población está muy alta en algunas zonas.*
(I have been reviewing data by provinces: Madrid is an overpopulated region and, although it has a large working-age population, the population density is very high in some areas.)



Álvaro (Director de Operaciones): *Sí, y eso repercute en los alquileres y en los tiempos de desplazamiento. ¿Qué alternativa territorial ves más equilibrada?*

Operaciones): *(Yes, and that affects rents and commuting times. What territorial alternative do you see as more balanced?)*

Lucía (RR. HH.): *Valencia está situada en el corredor mediterráneo, con buena infraestructura y servicios; además, el crecimiento de la población se debe en parte a la inmigración, lo que está rejuveneciendo el sector de población en edad de trabajar.*

(Valencia is located in the Mediterranean corridor, with good infrastructure and services; moreover, population growth is due in part to immigration, which is rejuvenating the segment of the population of working age.)

Álvaro (Director de Operaciones): *¿Y los índices de natalidad y mortalidad? Si la población joven disminuye, luego será más difícil contratar.*

Operaciones): *(And the birth and death rates? If the young population decreases, then it will be harder to hire.)*

Lucía (RR. HH.): *En general hay una disminución de la natalidad en todo el país, pero aquí el aumento de la población compensa; si queremos estabilidad, yo evitaría una zona tan tensionada como Madrid y apostaría por Valencia para la nueva sede.*

(In general there is a decline in the birth rate throughout the country, but here the population increase offsets it; if we want stability, I would avoid an area as strained as Madrid and opt for Valencia for the new branch.)

1. ¿Qué factores demográficos menciona Lucía para justificar la elección de Valencia frente a Madrid?
-

6. Speaking: translate and respond (QR: AI+)

En los últimos años, rara vez se observa que... mientras que... / Allí la densidad de población es más alta/baja, por lo que... / A diario se aprecia un aumento/disminución de..., sobre todo en...



1. En tu opinión, ¿por qué está disminuyendo la natalidad en España y qué consecuencias puede tener eso para la población activa y los servicios públicos a medio plazo?
-
2. Si tuvieras que mudarte por trabajo dentro de España, ¿qué factores compararías entre una zona urbana y una región menos poblada (empleo, vivienda, transporte, calidad de vida) y por qué?
-

7. Writing: Email (QR: AI+)

Asunto: Datos para la reunión con la Asociación Vecinal (martes 18:30)

Hola, Marta:

Para la reunión del martes, te envío un resumen. En el distrito ha subido la **densidad de población** (más gente en menos vivienda) y, desde 2022, la **inmigración** ha aumentado, mientras que el **índice de natalidad** sigue bajando. Habitualmente nos piden lo mismo: más plazas de escuela infantil, refuerzo del centro de salud y medidas frente a la subida del alquiler. Además, la población es cada vez más adulta y hay menos **población joven**.

¿Puedes venir? Si no, envíame antes dos propuestas y cualquier dato que creas útil.

Gracias,

Lucía Roldán

Técnica de Participación Ciudadana



Write an appropriate response: *Si te parece, puedo aportar... / Anteriormente observábamos..., pero recientemente... / ¿Te consta si el distrito cuenta con...?*

Important verbs

yo

tú

él/ella/usted

nosotros/nosotras

vosotros/vosotras

ellos/ellas/ustedes

Establecerse (to settle)

Condicional perfecto

me habría establecido

te habrías establecido

se habría establecido

nos habríamos establecido

os habrías establecido

se habrían establecido

Emigrar (to emigrate)

Condicional perfecto

habría emigrado

habrías emigrado

habría emigrado

habríamos emigrado

habrías emigrado

habrían emigrado