



**GENERALITAT
VALENCIANA**

Conselleria de Hacienda y Economía

Sobre la calidad del crecimiento económico de la Comunitat Valenciana

Direcció General d'Economia

Sèrie Estudis Econòmics. Núm. 20

Cristina Aybar

Virgilio Pérez

Jose M. Pavía

2025

ISBN: 978-84-482-7039-1

Ed. Generalitat Valenciana

© 2025 Los Autores

Los autores agradecen el soporte de la Conselleria de Hacienda y Economía de la Generalitat Valenciana a través de la línea de subvención nominativa "Desarrollo de las Previsiones Macroeconómicas de la Economía Valenciana". Los contenidos y opiniones expresadas en esta investigación son responsabilidad única de los autores.

Índice

1	Introducción	4
2	Metodología	6
2.1	Fase 1: selección y análisis de indicadores individuales	6
2.2	Fase 2: Indicador sintético	8
3	Salud	10
4	Educación	20
5	Trabajo	28
6	Pobreza	37
7	Género	45
8	Medioambiente	54
9	Seguridad	61
10	Conclusiones	69
	Referencias	72

1 Introducción

Desde hace años, existe la **necesidad de valorar el crecimiento económico** de una manera holística, no solo en base a indicadores tradicionales, como el Producto Interior Bruto (PIB), sino **integrando** otros **aspectos que reflejen mejor el estado actual de la sociedad**.

Por ello, en los últimos años, desde la Dirección General de Economía, se viene incorporando en los informes económico-financiero de los Presupuestos de la Generalitat Valenciana un nuevo apartado, elaborado dentro del **marco de colaboración entre la Conselleria de Hacienda y Economía y la Universitat de València** para el desarrollo de previsiones macroeconómicas de la economía valenciana, relativo al **análisis de la calidad del crecimiento económico de la Comunitat Valenciana**.

Tanto los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) como los Indicadores de Calidad de Vida (ICV) cumplen con este cometido. No obstante, la información que proporcionan ambos sistemas de indicadores es limitada, en tanto en cuanto dejan aspectos relevantes sin cubrir. El Índice de Confianza del Consumidor, que elabora el Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS), junto a los datos que puntualmente aportan otros agentes económicos y sociales, permite complementar la información contenida en los sistemas ODS e ICV ofreciendo la oportunidad de analizar el impacto del desarrollo económico en el bienestar de la población, la igualdad de oportunidades, la sostenibilidad ambiental y la seguridad.

Fruto de la experiencia acumulada en los últimos años, derivada en gran medida de la elaboración de informes previos y del manejo de cientos de indicadores obtenidos a partir de numerosas bases de datos provenientes de distintas fuentes de información, se ha considerado apropiado actualizar el **enfoque metodológico**, introduciendo una serie de **cambios**. Este documento detalla el estado de la cuestión y presenta, en términos comparativos, la calidad del crecimiento económico de la Comunitat Valenciana utilizando los últimos datos disponibles.

Algunos de los indicadores observados en informes anteriores han sido descartados en el análisis que aquí se detalla por ofrecer información que ya viene recogida en

otros indicadores, evitando así redundancias innecesarias. Otros indicadores han sido sustituidos por indicadores alternativos de similares características, pero con una mayor precisión y relevancia, permitiendo afinar el análisis y reflejar de manera más exacta el panorama actual. En todo caso, y comparado con investigaciones previas, se mantienen las **siete dimensiones** analizadas en años anteriores (Salud, Educación, Trabajo, Pobreza, Género, Medioambiente y Seguridad), lo que facilita evaluar desde un punto de vista longitudinal la calidad del crecimiento económico desde diferentes ámbitos. La principal **novedad metodológica** introducida respecto a investigaciones anteriores reside en el desarrollo de un **indicador sintético para cada dimensión**, que resume de manera eficaz la información de cada área temática, facilitando, de esta forma, la comprensión global de los resultados y la comparación entre diferentes dimensiones y/o periodos de tiempo.

De esta forma, se ofrece una **visión completa de la calidad del crecimiento económico**, mostrando un marco comparativo entre la Comunitat Valenciana y España y abordando todas las cuestiones desde un punto de vista longitudinal, que permite identificar áreas de mejora que sirvan, en su caso, para definir políticas efectivas que sustenten un crecimiento económico de calidad.

Estas modificaciones han permitido elaborar un informe que, en base a un total de **83 indicadores**, se ajusta de manera precisa a las realidades y necesidades del momento, garantizando así que las conclusiones y recomendaciones sean tanto pertinentes como de gran utilidad.

2 Metodología

Para evaluar la calidad del crecimiento económico en la Comunitat Valenciana, este informe adopta un **enfoque metodológico en dos etapas** que comprenden el **análisis detallado de indicadores individuales** y la **construcción de indicadores sintéticos**, que permiten resumir y comparar el desempeño global en diferentes dimensiones. Este enfoque tiene como objetivo proporcionar un sistema riguroso y comprensible que facilite la toma de decisiones y permita identificar las áreas prioritarias de acción.

2.1 Fase 1: selección y análisis de indicadores individuales

En una primera etapa, tras un intenso proceso de cribado y recopilación, donde se han monitorizado varios centenares de indicadores, **se han seleccionado** inicialmente, **y analizado, 83 indicadores**, organizados en siete dimensiones relacionadas con la calidad de vida y el desarrollo sostenible. Esta tarea ha requerido un importante esfuerzo en la recopilación, organización y verificación de una gran cantidad de datos, provenientes de diversas fuentes, como el Instituto Nacional de Estadística (INE), el Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS) y otras instituciones nacionales y autonómicas. La obtención y organización de estos datos ha implicado, entre otras cuestiones, identificar aquellas fuentes que ofrecieran información fiable y actualizada, garantizando la comparabilidad entre regiones y años, para posteriormente seleccionar los indicadores más adecuados en función de su disponibilidad temporal y relevancia para cada dimensión.

Las **dimensiones analizadas**, con el número de indicadores elementales inicialmente seleccionados correspondientes a cada dimensión, son las siguientes:

- Salud (17).
- Educación (12).
- Trabajo (12).
- Condiciones materiales de vida (11).
- Género (11).

- Medioambiente (9).
- Seguridad (11).

La selección inicial de los indicadores individuales se configura como la base necesaria para la **construcción de un indicador sintético**, permitiendo resumir la información de manera integral dentro de cada dimensión y posibilitando la creación de un indicador global que ofrezca una visión unificada de la calidad de vida. Sin embargo, para garantizar la fiabilidad y relevancia del indicador sintético, los indicadores individuales finalmente seleccionados deben cumplir con los siguientes **requisitos**:

1. **Disponibilidad uniforme**: deben estar disponibles para todas las Comunidades Autónomas dentro de una misma horquilla temporal.
2. **Ausencia de redundancia**: no deben reflejar información ya representada por otro indicador más general.
3. **Definición clara del impacto**: debe ser posible establecer un sentido positivo o negativo del indicador, es decir, que un aumento en su valor refleje una mejora o un deterioro de la calidad de vida, respectivamente.

Atendiendo a estos criterios, se han **descartado** algunos de los indicadores individuales incluidos en la fase inicial del análisis, debido a las siguientes **razones**:

1. **Limitaciones en la cobertura regional**: algunos datos relevantes para reflejar la situación de la Comunitat Valenciana no están disponibles en otras comunidades autónomas.
2. **Inconsistencias temporales**: existen indicadores con datos incompletos o discontinuos en ciertas comunidades autónomas, aunque en ocasiones su análisis pudiera seguir siendo de interés para la Comunitat Valenciana.
3. **Redundancia en los indicadores**: algunos indicadores, aunque significativos en el análisis detallado de una dimensión, pueden ser absorbidos por indicadores más globales en la construcción del indicador sintético.
4. **Dificultades interpretativas**: algunos indicadores, especialmente en la dimensión de Género, como la brecha en las tasas de paro, plantean desafíos interpretativos. Por ejemplo, un aumento de la brecha no es positivo, pero la eliminación de la brecha debido a tasas de paro igualmente altas en ambos géneros tampoco debería interpretarse como una mejora de la calidad de vida.

Por todo lo anterior, para la **elaboración del indicador sintético** se han tenido en cuenta **65 indicadores**, organizados de la siguiente manera:

- Salud (14).
- Educación (9).

- Trabajo (7).
- Condiciones materiales de vida (10).
- Género (9).
- Medioambiente (7).
- Seguridad (9).

Una vez realizada la selección final, y organizada toda la información disponible, se ha generado una batería de figuras para **representar gráficamente la evolución temporal de cada indicador**, teniendo en cuenta los datos para la Comunitat Valenciana, España y, cuando estaban disponible, la Unión Europea. Cada representación gráfica es acompañada de comentarios que facilitan su interpretación, poniendo especial énfasis en los resultados de los últimos valores disponibles. Además de lo anterior, se han incorporado los **resultados del resto de Comunidades Autónomas** permitiendo establecer comparativas regionales.

2.2 Fase 2: Indicador sintético

Para la construcción del indicador sintético, que resume el desempeño de cada dimensión analizada, hemos utilizado el **Índice de Mazziotta-Pareto Ajustado (AMPI)**. Este método, ampliamente reconocido y empleado por el INE en su estadística experimental de Calidad de Vida, permite sintetizar un conjunto de indicadores no sustituibles. Esto implica que los componentes deben estar equilibrados, ya que un bajo valor en un indicador no puede compensarse con un alto valor en otro, asegurando así que todos los indicadores contribuyan de manera significativa al resultado final.

El AMPI se basa en una función no lineal que, a partir de la media aritmética, introduce una penalización para las unidades (en este caso, comunidades autónomas) cuyos valores de los indicadores individuales estén desequilibrados. Esto lo convierte en una herramienta particularmente útil para comparaciones espacio-temporales, permitiendo captar tanto las diferencias entre regiones como su evolución en el tiempo.

Para implementar el **AMPI** es esencial que todos los indicadores seleccionados cumplan ciertos requisitos:

1. **Homogeneidad temporal:** los indicadores deben tener datos disponibles para todas las comunidades autónomas en un periodo de tiempo uniforme. En este caso hemos seleccionado el periodo 2012-2022.
2. **Sentido definido:** cada indicador debe tener un impacto positivo o negativo claro en la calidad de vida. Por ejemplo, un aumento en la ganancia media anual se con-

sidera positivo, mientras que un aumento en la tasa de paro se interpreta como negativo.

3. **Consistencia de los datos:** en casos de datos faltantes, se han utilizado métodos de interpolación (cuando se detectaba una tendencia clara) o se han mantenido constantes los valores del año anterior (si se percibía estabilidad).

El **proceso técnico** para calcular el AMPI incluye los siguientes pasos:

1. **Normalización:** a partir de la matriz de datos x_{ij} (donde i representa las comunidades autónomas y j , los indicadores), se calculan los valores máximos y mínimos para cada indicador y año. Luego, se identifican el máximo global de todos los máximos y el mínimo global de todos los mínimos.
2. **Obtención de valores normalizados**, utilizando la siguiente fórmula:

$$r_{ij} = \frac{x_{ij} - \min}{\max - \min}$$

3. **Re-escalado** por sentido del indicador:
 - Para indicadores positivos: $r_{ij} \cdot 30 + 85$
 - Para indicadores negativos: $(1 - r_{ij}) \cdot 30 + 85$Este re-escalado establece un rango de valores entre 85 y 115 (el mismo rango que aplica el INE).
4. **Ajuste temporal:** los valores se ajustan para que el promedio nacional en el año de referencia (2012) sea igual a 100, asegurando la comparabilidad temporal.
5. **Cálculo del AMPI:** se calculan las medias (M) y varianzas (V) de los valores re-escalados para cada año t , aplicando una fórmula que penaliza los desequilibrios en los indicadores dentro de cada unidad de análisis:

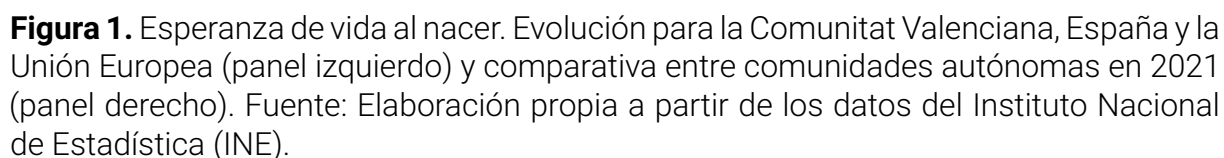
$$\text{AMPI}_i^t = M_i^t - V_i^t \cdot \text{cv}_i^t$$

donde cv_i^t es el coeficiente de variación para cada elemento i .

Aplicando este procedimiento, se han generado los indicadores sintéticos para cada una de las siete dimensiones consideradas en este estudio. Para cada dimensión, se presentan los resultados de la Comunitat Valenciana en comparación con:

- El **promedio nacional**.
- La **comunidad autónoma mejor** posicionada en 2022.
- La **comunidad autónoma peor** posicionada en 2022.

En este apartado se analizan **17 indicadores relacionados con la salud**, los cuales permiten comprender mejor la relación entre el crecimiento económico y la calidad de vida de las personas. La **esperanza de vida al nacer** (número medio de años que viviría una persona si, a lo largo de su vida, estuviera sometida a las tasas de mortalidad específicas correspondientes al periodo de referencia) permite hacer una primera aproximación del estado de salud global. Como se puede observar en la Figura 1, la evolución de este indicador en los últimos 30 años ha sido positiva en tanto que no ha parado de crecer hasta 2020, donde retrocedió ligeramente debido al efecto de la pandemia de la COVID-19 en la mortalidad. Los últimos datos disponibles reportan que en España se ha recuperado la tendencia creciente, mientras que en la Comunitat Valenciana y en la UE el descenso se mantiene.



10

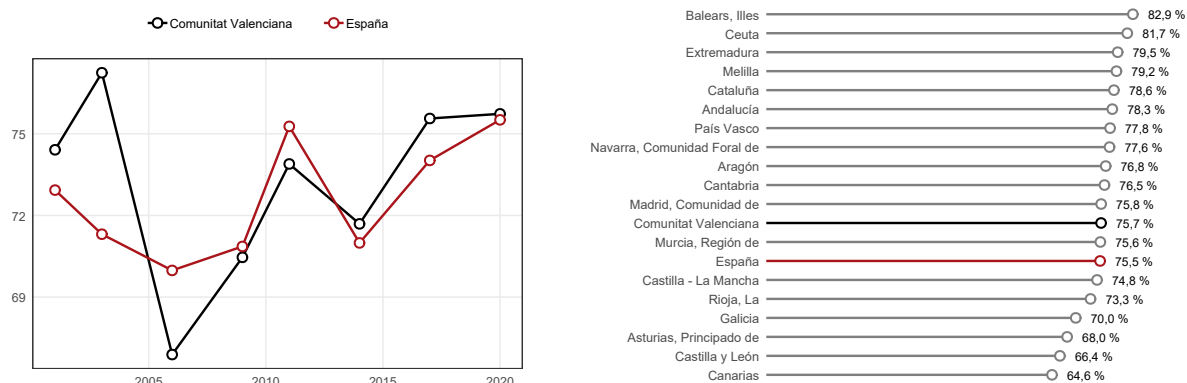


Figura 2. Población con valoración positiva de su estado de salud. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Conocer la cantidad de personas con enfermedades o problemas de salud de larga duración contribuye a comprender el nivel de salubridad valenciano/español. Esta información se recoge en el indicador **morbilidad crónica** (ver Figura 3) que, en contraposición a los dos indicadores anteriores, ofrece valores cada vez más elevados. Atendiendo a las últimas cifras disponibles, el 40% de la población valenciana padece enfermedades de larga duración, observándose una tendencia alcista desde 2006.

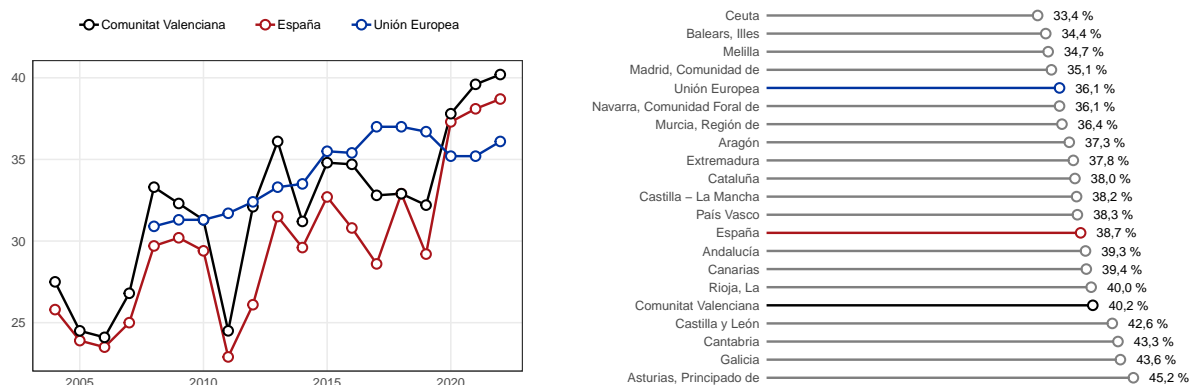


Figura 3. Morbilidad crónica. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

La información anterior se complementa con un nuevo indicador: **personas con limitaciones en la actividad diaria** en los últimos 6 meses. Tanto en España como en la Comunitat Valenciana, se observa un importante descenso entre 2014 y 2019 (ver Figura 4), pero desde entonces las cifras no han parado de crecer, superando a nivel nacional, y en más de la mitad de las regiones españolas, el 30% en 2022.

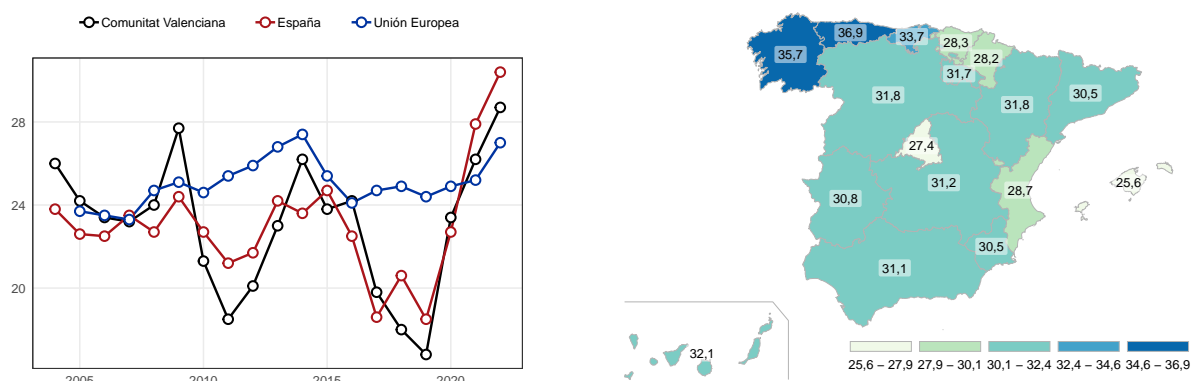


Figura 4. Personas con limitaciones en la actividad diaria en los últimos 6 meses. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Los siguientes tres indicadores aportan información sobre la **tasa de mortalidad** por diferentes causas relacionadas con la salud. Concretamente, se ha tenido en cuenta el **cáncer**, como principal causa de muerte en España actualmente, la **neumonía** y el **suicidio**, relacionado este último con la salud mental. Respecto a la primera de las tres causas observadas, la tendencia es claramente descendente (Figura 5), existiendo actualmente menos de 220 fallecidos al año por cada 100.000 habitantes.

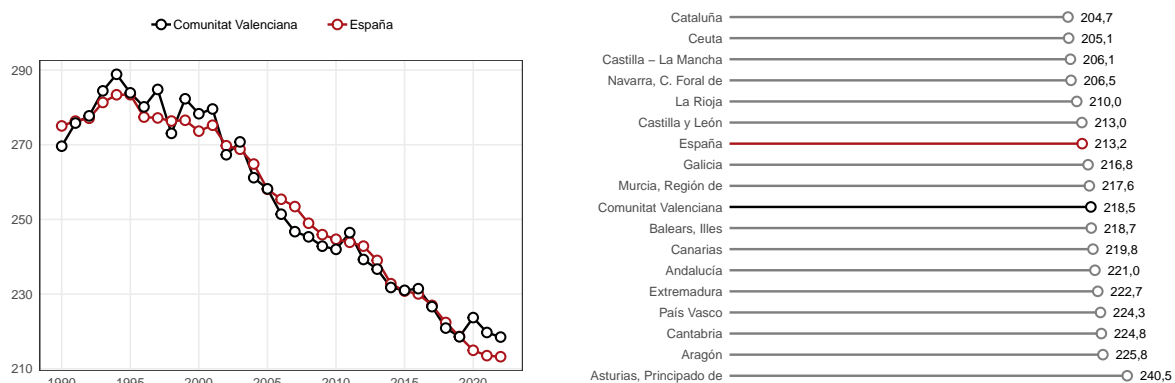


Figura 5. Tasa de mortalidad por cáncer por cada 100.000 habitantes. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

Las cifras de **mortalidad por neumonía e influenza** (gripe) también se han reducido con el paso de los años, alcanzando en 2021 su menor valor desde 1990 (ver Figura 6). No obstante, se observa un ligero repunte en 2022 (últimos datos disponibles).

A diferencia de los dos indicadores anteriores, la **tasa de mortalidad por suicidio** está en aumento desde 2011, (ver Figura 7). Aunque las cifras distan considerablemente

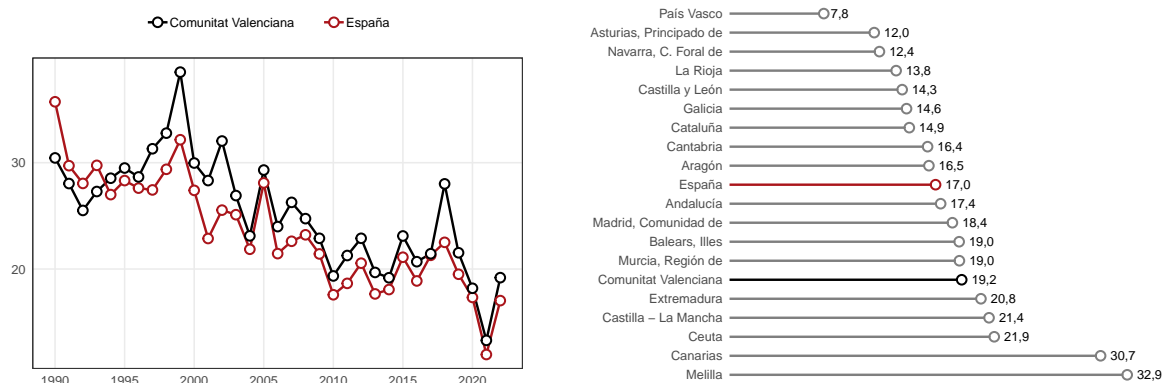


Figura 6. Tasa de mortalidad por neumonía e influenza por cada 100.000 habitantes. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

de las otras dos causas observadas (cáncer y neumonía), sería recomendable prestar atención a este indicador, con el fin de poder detectar las posibles causas que están motivando este incremento sostenido en el tiempo.

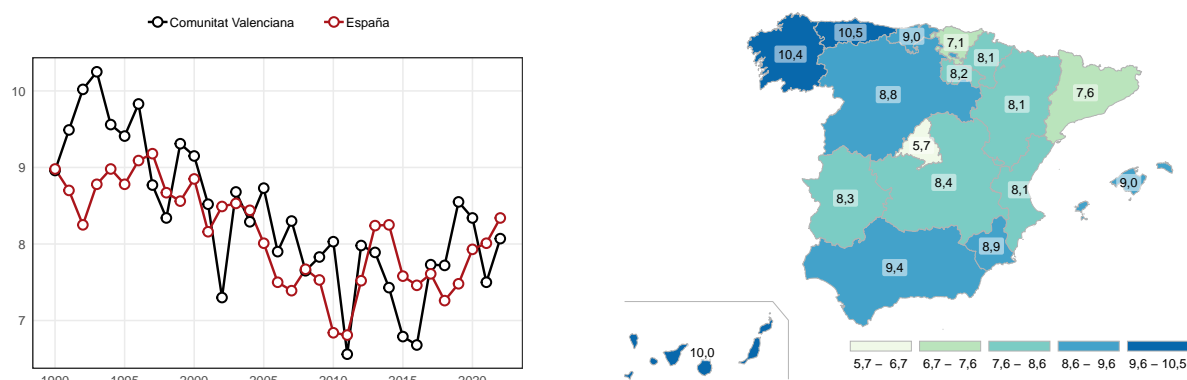


Figura 7. Tasa de mortalidad por suicidio por cada 100.000 habitantes. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

Medir la calidad de la atención sanitaria y hospitalaria es fundamental. Por ello, se proponen siete indicadores que permiten observar tanto la situación actual como la evolución en los últimos años. En primer lugar, se ofrece un indicador de **necesidades no satisfechas de cuidados médicos** (ver Figura 8). La serie se divide en dos tramos: por un lado, el número de personas que no han accedido a cuidados médicos habiéndolo necesitado (2004-2014) y, por otro lado, el número de personas que no han recibido asistencia médica en caso de necesidad (2015-2022). La serie refleja un descenso notable, pasando de porcentajes cercanos al 10% en 2008 a cifras cercanas al 2% en 2022.

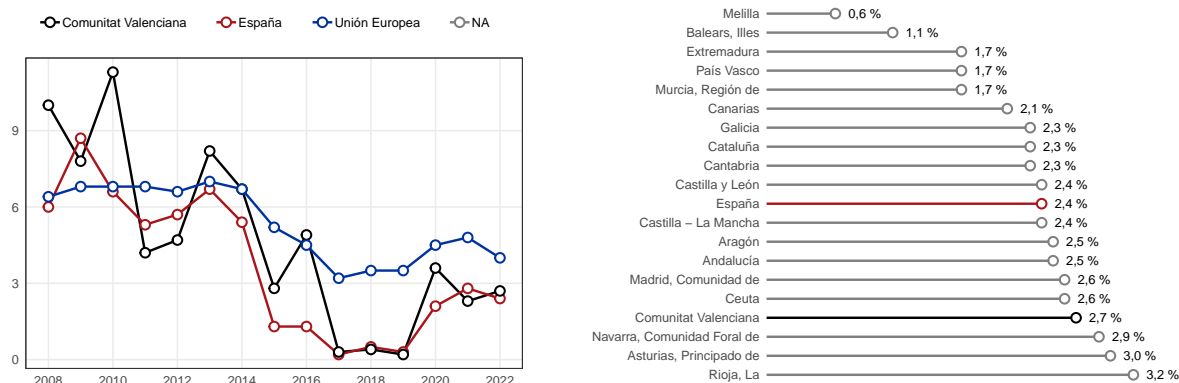


Figura 8. Necesidades no satisfechas de cuidados médicos (% de personas de 16 y más años). Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

Complementando la información anterior, se ha analizado el tiempo que una persona espera para ser sometida a una intervención quirúrgica no urgente y/o para recibir una primera consulta de atención especializada. En la Figura 9 se ofrece el número de días (en promedio) que los pacientes aguardan para una intervención quirúrgica no urgente. Los plazos en la Comunitat Valenciana son notablemente inferiores a los de España, observándose en 2023 (últimos datos disponibles) una diferencia sustancial: 88 días frente a 128.

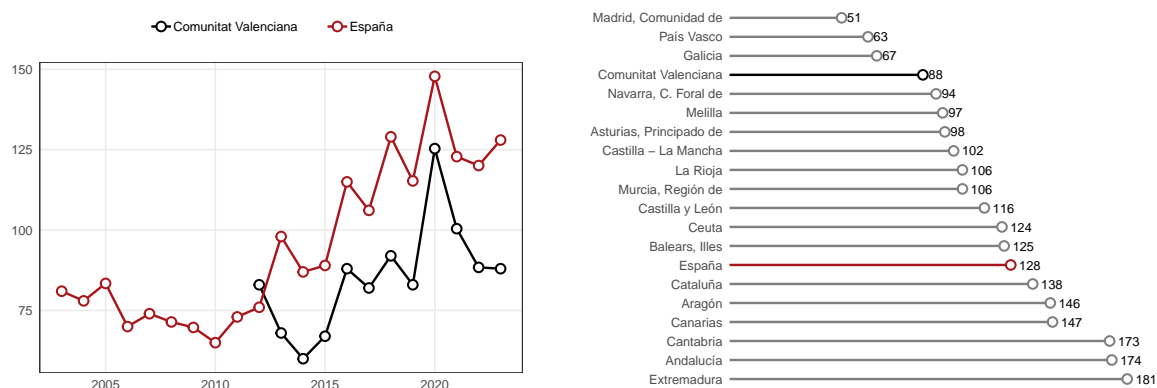


Figura 9. Tiempo medio de espera (en días) para intervención quirúrgica no urgente. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

En cuanto al tiempo medio de espera para recibir la primera consulta de Atención Especializada, los datos también reflejan una mejor situación en la Comunitat Valenciana, con 93 días en comparación de los 101 días de media a nivel nacional (ver Figura 10).

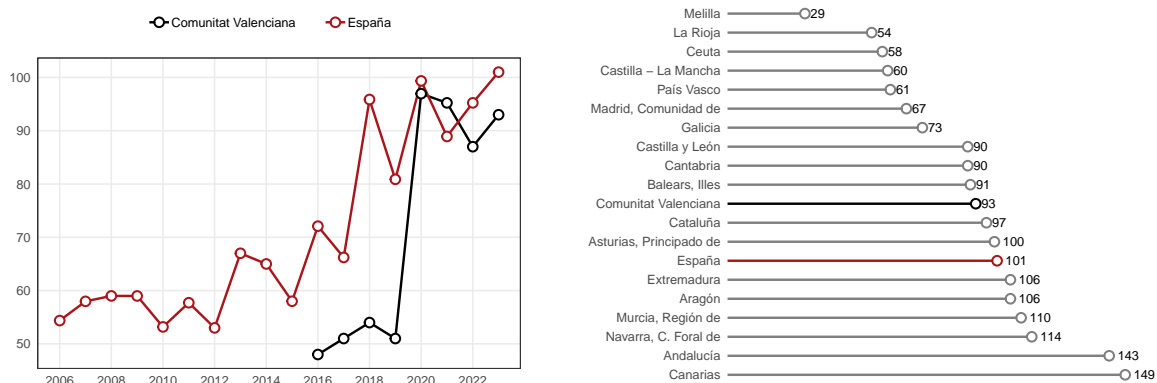


Figura 10. Tiempo medio de espera (en días) para primera consulta de Atención Especializada. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

Conocer el número de camas en funcionamiento por cada 1000 habitantes refleja la situación logística del sistema sanitario. Este indicador está definido como el cociente entre el número total de camas que ha estado funcionado de manera efectiva durante el año y la población total en ese año, todo ello multiplicado por 1000. En la Figura 11 se observa como el número de camas ha ido descendiendo desde 1996 hasta 2012, y a partir de ese año se han mantenido las cifras. En 2022 la Comunitat Valenciana con un indicador de 2,32 está por debajo de la media nacional (cercana a 3), quedando por delante únicamente de Ceuta y Melilla. Las regiones con más camas en ese año fueron Cataluña y Aragón.

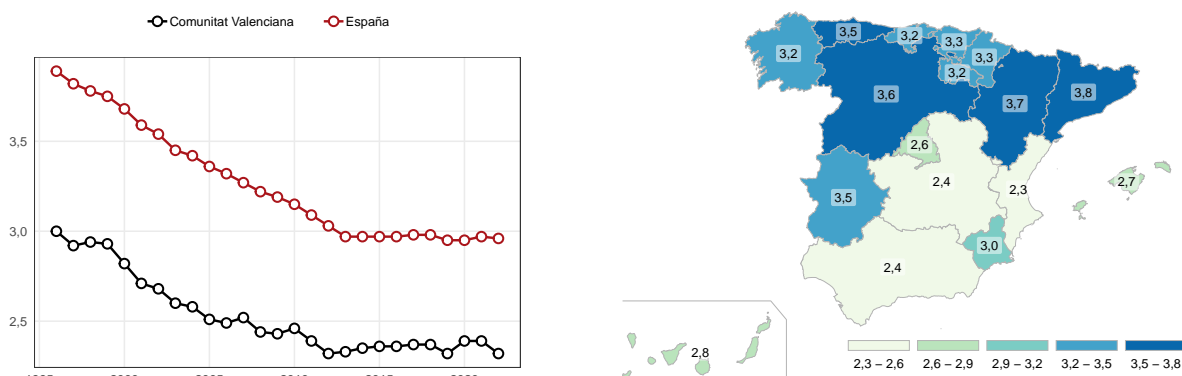


Figura 11. Camas hospitalarias en funcionamiento por cada 1000 habitantes. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del portal estadístico del Ministerio de Sanidad.

Practicar hábitos de vida saludables es una cuestión íntimamente relacionada con la salud, por lo que conocer en qué medida la población está concienciada de esto puede

ser de gran interés. Con este propósito se proponen tres indicadores: población con sobrepeso u obesidad, población fumadora y población que realiza deporte regularmente. Por lo que respecta a la primera cuestión, se observa en la Figura 12 que a partir de 2017 el porcentaje se ha ido reduciendo año tras año, tanto en España como en la Comunitat Valenciana. No obstante, llama la atención como casi la mitad de la población adulta tiene sobrepeso u obesidad en 2022 (último año disponible).

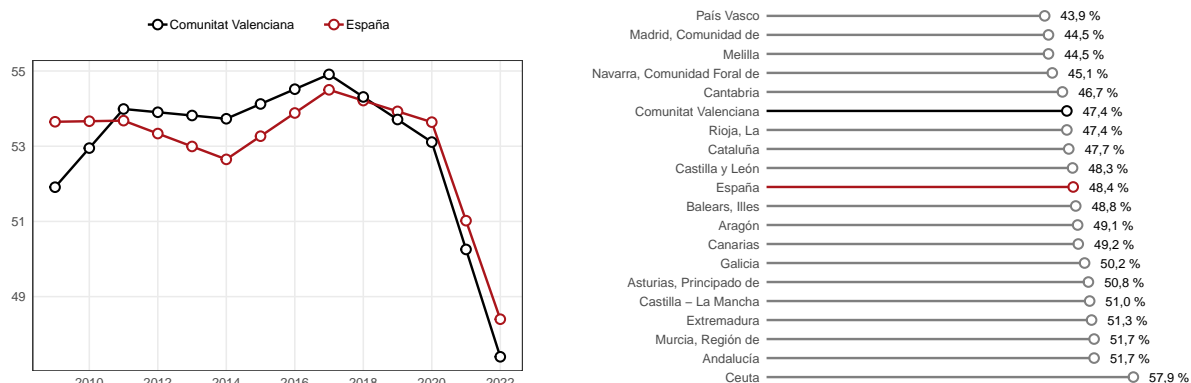


Figura 12. Personas (18 y más años) con sobrepeso y obesidad. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

En cuanto a la población fumadora, entendiéndose como tal aquellas personas que fuman diariamente, se observa en la Figura 13 una reducción sostenida en el tiempo, pasando del 28,2% de la población de 16 y más años en 2009 al 16,2% en 2022 en la Comunitat Valenciana, y del 26,2% al 17,0% en España, para el mismo periodo.

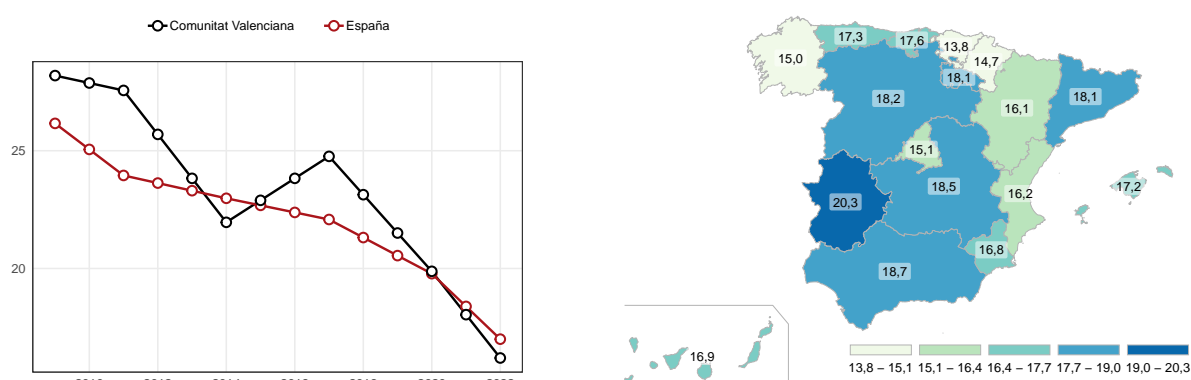


Figura 13. Fumadores diarios (% de población). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Por lo que respecta al ejercicio físico regular (% de población de 15 y más años

que realiza actividad física varias veces al mes), se observa en la Comunitat Valenciana un constante aumento desde los valores mínimos de 2014 (23,5%) a las últimas cifras disponibles (34,2% en 2022). No obstante, en la comparativa por regiones, solo Murcia ofrece un valor inferior para este indicador. En el conjunto del país, este aumento ha sido menos pronunciado hasta 2020, cogiendo un importante impulso en los dos últimos años hasta alcanzar en 2022 el 37,7% (ver Figura 14).

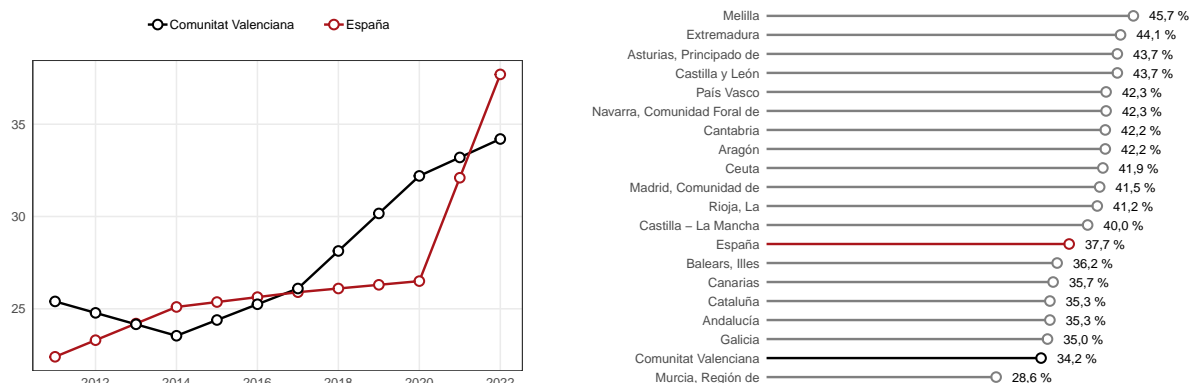


Figura 14. Ejercicio físico regular (% de población de 15 y más años). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Tres indicadores de opinión pública completan la serie de indicadores de salud. Por un lado, la autopercepción del sistema sanitario, medida en una escala de 0 a 10, y obtenida a partir de los “Barómetros Sanitarios” del CIS. Desde 2019, se observa una mejor percepción del sistema sanitario en la Comunitat Valenciana respecto de España, si bien las cifras, en promedio, son más bajas cada año: 6,46 en la Comunitat Valenciana y 6,29 en España, para el año 2023 (ver Figura 15).

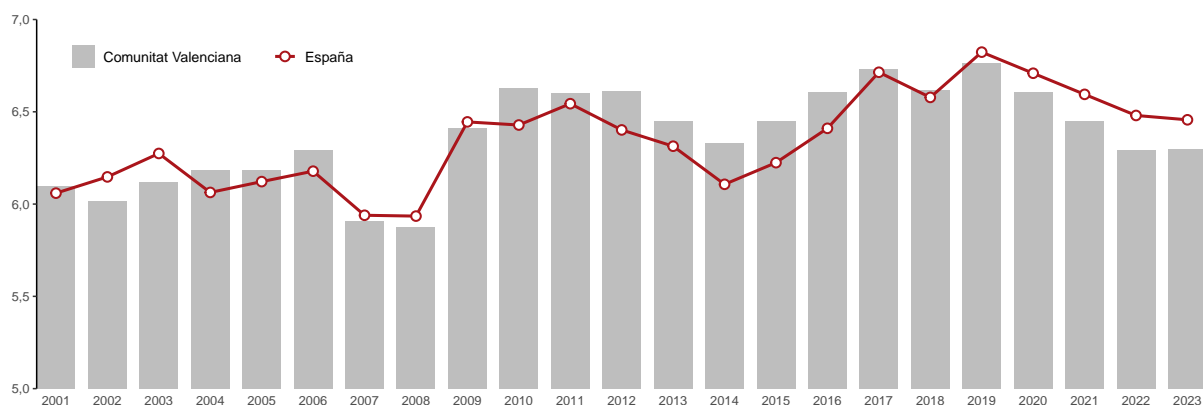


Figura 15. Autopercepción del sistema sanitario. Evolución para la Comunitat Valenciana y España para el periodo 2001-2023. Fuente: Elaboración propia a partir de los “Barómetros Sanitarios” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

Por otro lado, y a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” que realiza el CIS, se ha obtenido la satisfacción de la población sobre la asistencia de hospitales y centros de salud públicos (Figura 16 y Figura 17). En este caso, las opciones de respuesta son: “Muy satisfecho/a”, “Bastante satisfecho/a”, “Poco satisfecho/a” y “Nada satisfecho”. Por lo que respecta a los hospitales públicos, se observa una tendencia creciente de los “Muy satisfechos/as” a partir de 2013, siendo este incremento más pronunciado en la Comunitat Valenciana. En 2023, más de la mitad de los encuestados está muy o bastante satisfecho con la asistencia de los hospitales, tanto en la Comunitat Valenciana (57,2%) como en España (54,2%)¹.

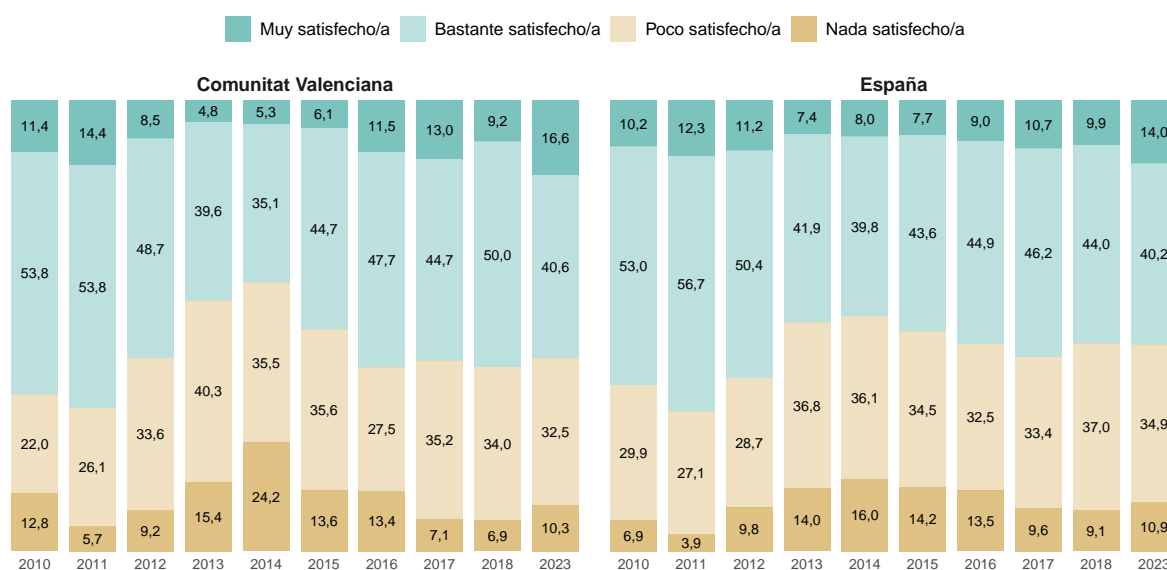


Figura 16. Satisfacción sobre la asistencia de hospitales públicos. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

En cuanto a la satisfacción sobre la asistencia de centros de salud públicos, los resultados son similares al indicador anterior, si bien es cierto que en 2023 (último año disponible) se observa que el descontento ha aumentado notablemente. El 48,5% manifiesta estar “Poco o Nada satisfecho” en la Comunitat Valenciana, mientras que este porcentaje en España es del 51,6%.

Con el objetivo de sintetizar toda la información comentada anteriormente, se ha elaborado un indicador compuesto (método AMPI²), construido a partir de indicadores

¹ El CIS publicó los estudios hasta 2019 y, posteriormente, retomó la serie en 2023.

² El método AMPI (Adjusted Mazziotta-Pareto Index) es una técnica para crear índices compuestos de desarrollo humano y social. Normaliza los indicadores usando la media y la desviación estándar, luego calcula una media ponderada ajustada para evitar compensaciones entre indicadores, permitiendo comparaciones fiables entre diferentes contextos y periodos. Para más información, consultar en <https://doi.org/10.1007/s11205-017-1577-5>.

AMPI construye una matriz de datos siendo necesario, para poder incluir un indicador individual en el

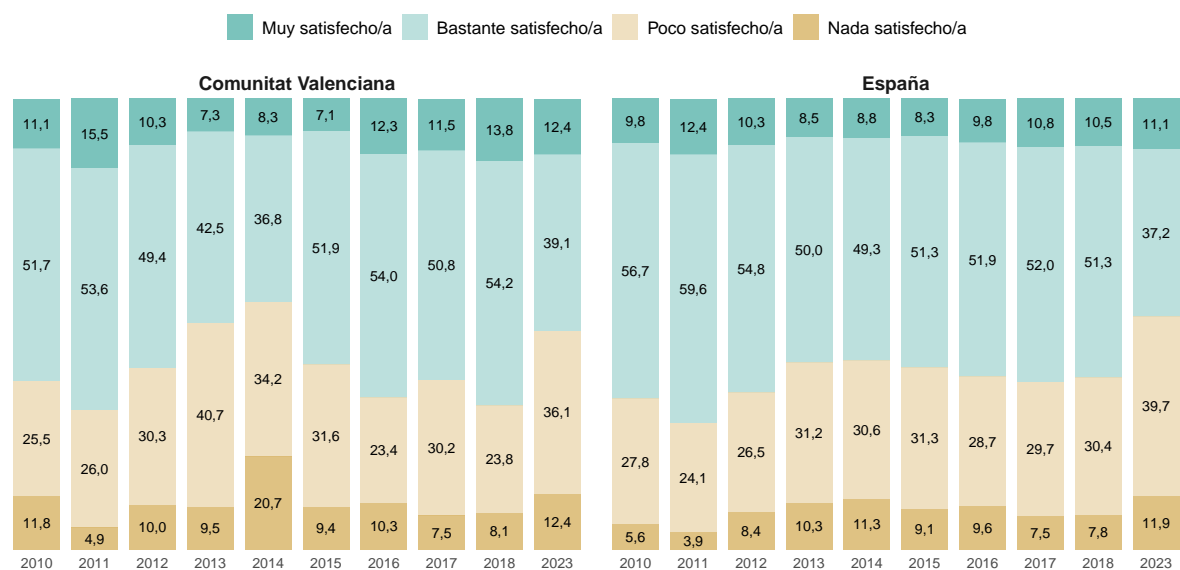


Figura 17. Satisfacción sobre la asistencia de centros de salud públicos. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

individuales. La evolución de este indicador en el periodo 2012-2022 es creciente, tanto para España como para la Comunitat Valenciana, observándose en la Figura 18 que la Comunitat siempre reporta cifras por debajo de las nacionales. La comparativa regional muestra que el País Vasco es la región con mejores cifras y Canarias la que ocupa el último lugar.

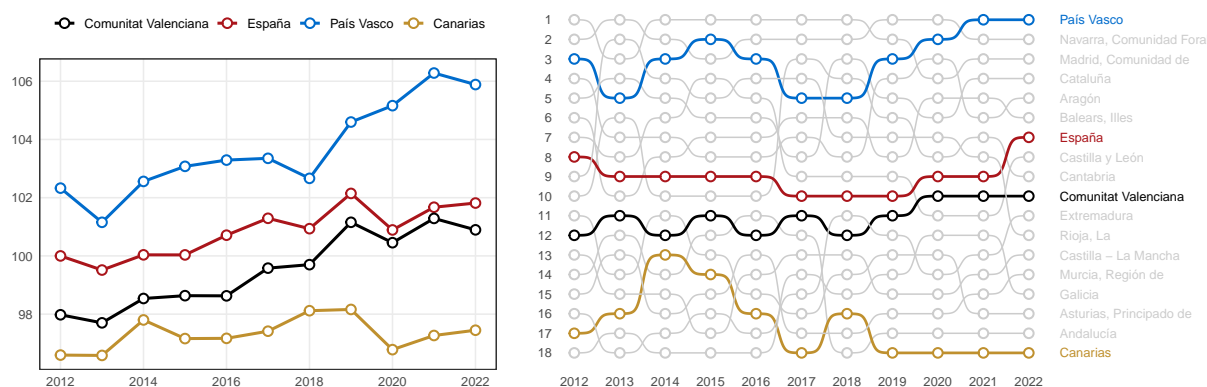


Figura 18. Indicador AMPI Salud. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

sintético, la disponibilidad de información para todas las Comunidades Autónomas y para toda la horquilla de años considerados (2012-2022), así como poder identificar el sentido positivo o negativo de cada indicador, entendiendo por positivo que un aumento del indicador implica una mejora del mismo, mientras que el sentido negativo es lo contrario.

4 Educación

El **nivel de formación alcanzado por el conjunto de la población** es el primero de los cinco indicadores contemplados en la dimensión “Educación” de los Indicadores de Calidad de Vida (ICV). Este indicador permite establecer comparaciones según el nivel más alto de estudios finalizados, atendiendo a la siguiente clasificación: - Nivel 0-2: pre-escolar, primaria y primera etapa de educación secundaria. - Nivel 3-4: segunda etapa de educación secundaria y postsecundaria no superior. - Nivel 5-8: primer y segundo ciclo de educación superior y doctorado.

Como se observa en la Figura 19, en los **niveles educativos inferiores y medios**, la Comunitat Valenciana supera ligeramente al conjunto nacional, circunstancia que implica unas cifras inferiores en los niveles académicos más altos (universitarios). No obstante, los últimos datos disponibles (2022) reportan un ligero cambio de tendencia en la Comunitat Valenciana, aumentando la ratio en niveles inferiores y decreciendo en los niveles medios y superiores. Por lo que respecta a la Unión Europea, las cifras son muy distintas a las de España y la Comunitat Valenciana. En Europa hay menor porcentaje de población (20 puntos porcentuales menos) con un nivel formativo inferior, lo que repercute directamente en unas tasas de formación secundaria mucho más altas que en nuestro país.

Profundizando en la formación profesional, que tanto auge está teniendo en los últimos años, se proponen dos indicadores: **tasa bruta de titulación en ciclos formativos de grado superior (CFGS)** y en ciclos formativos de **grado medio (CFGM)**, definida como la relación entre el alumnado que termina, con independencia de su edad, y el total de la población de la edad teórica de comienzo del último curso de esa enseñanza dentro del ámbito de la Comunitat Valenciana. Respecto del primero (ver Figura 20), en España se observa una tendencia creciente en el periodo 2012-2021, mientras que en la Comunitat Valenciana la tendencia era la contraria en el periodo 2013-2019. No obstante, las cifras de los dos últimos años ofrecen un aumento sustancial, situándose en 2021 en el 32,4%.

Por lo que respecta a los **CFGM** (ver Figura 21), se observa un ligero incremento de la tasa bruta de titulación desde 2018, situándose en 29,4% para la Comunitat Valenciana

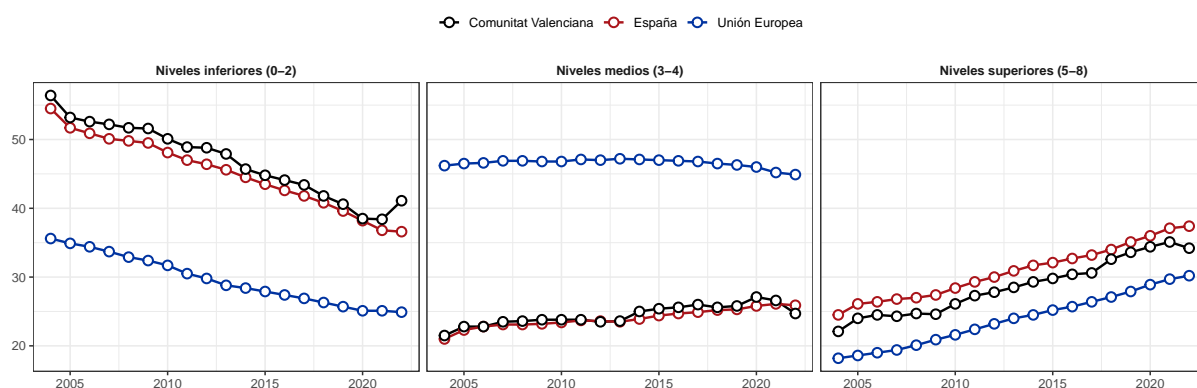


Figura 19. Nivel de formación alcanzado. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y Unión Europea para los niveles inferiores (panel izquierdo), niveles medios (panel central) y niveles superiores (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

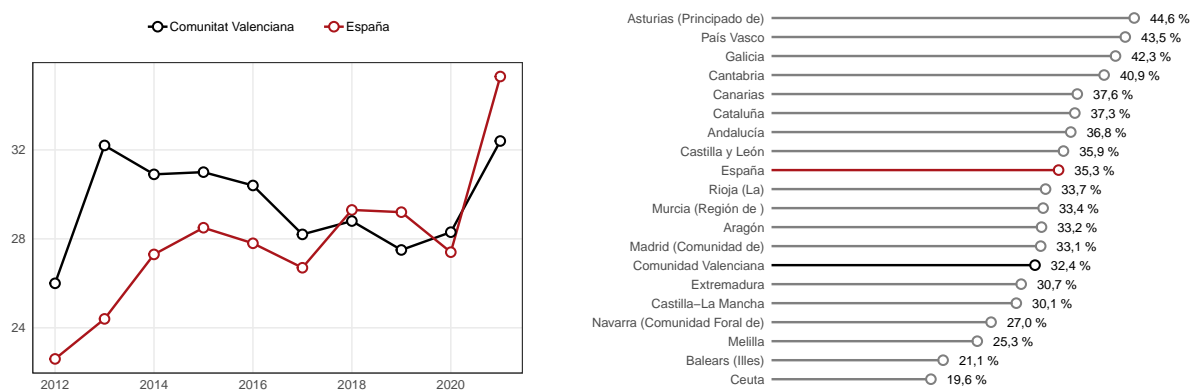


Figura 20. Tasa bruta de titulación en Ciclos Formativos de Grado Superior (CFGS). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del INE y del Ministerio de Formación Profesional.

y en 27,0% para España en el año 2021. La comparativa entre regiones muestra que la Comunitat Valenciana se sitúa en la sexta posición, a menos de 3 puntos porcentuales de Cantabria, región que ostenta en 2021 la mayor tasa de graduación en CFGM.

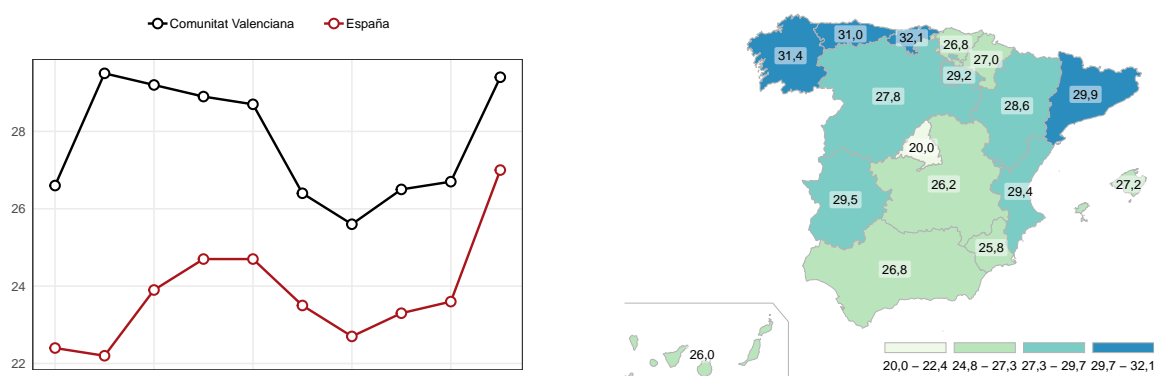


Figura 21. Tasa bruta de titulación en Ciclos Formativos de Grado Medio (CFGM). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del INE y del Ministerio de Formación Profesional.

Conocer el porcentaje de **población que ha alcanzado un nivel superior de formación** permite evaluar el progreso educativo de un país. Se proponen dos indicadores para abordar esta medición, diferenciando **población joven** (de 18 a 24 años) y **población adulta** (de 25 a 64 años). Para el primer indicador, tal y como queda reflejado en la Figura 22, las cifras en España y la Comunitat Valenciana son muy similares. Respecto a las cifras europeas, las distancias son considerables, si bien es cierto que se van reduciendo cada año. En el ámbito regional, la Comunitat Valenciana se sitúa, con un 18,6% en 2022, en el tercer cuartil, lejos del 30,4% del País Vasco.

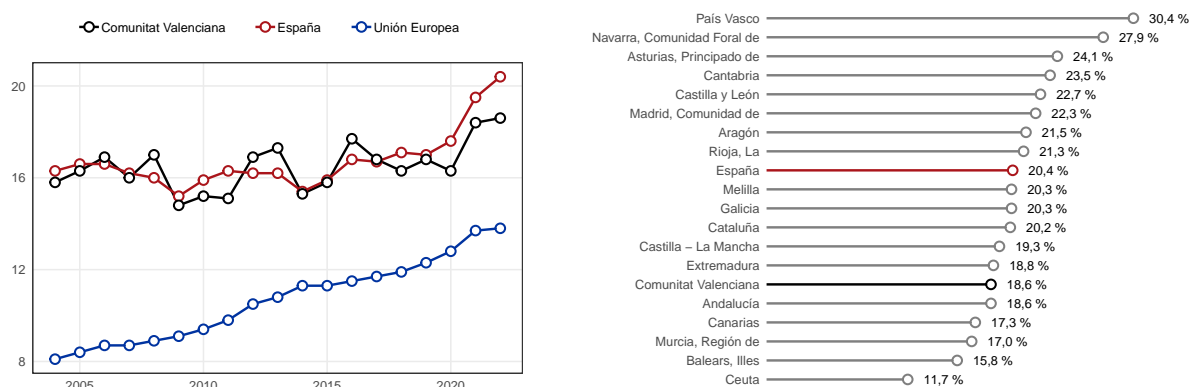


Figura 22. Jóvenes con nivel de formación superior. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

En cuanto a la **población adulta**, la tendencia es marcadamente creciente, situándose España por delante de la Comunitat Valenciana y de la UE-27, manteniéndose las distancias entre estas tres regiones durante todo el periodo 2004-2022 (ver Figura 23).

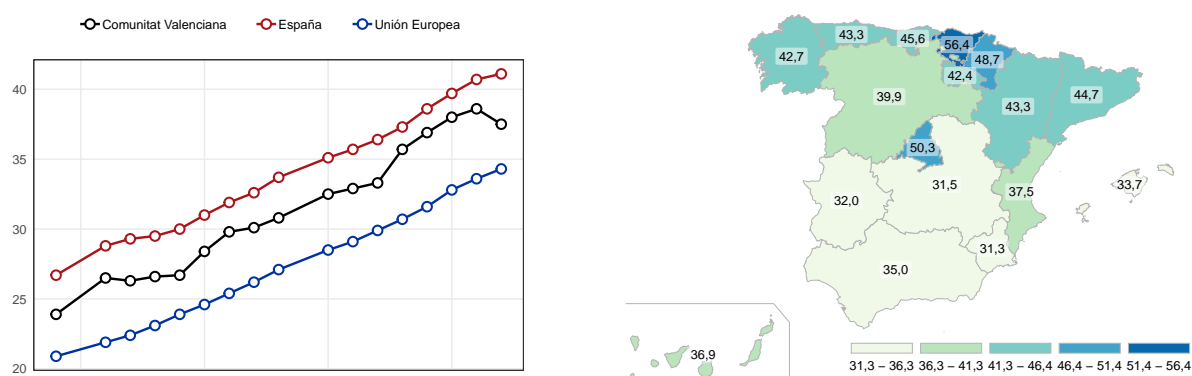


Figura 23. Población adulta con nivel de formación superior. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Saber cuánta gente realiza **formación continua** (personas adultas, de 25 a 64 años, que han recibido formación en las últimas 4 semanas) permite evaluar el compromiso que tiene la sociedad para mantenerse cualificada/capacitada en un mercado laboral tan cambiante y competitivo como el actual. Como se puede observar en la Figura 24, el interés por la formación durante los últimos 20 años ha aumentado considerablemente, pasando del 4,8% al 15,3% en España y del 6,7% al 17,1% en la Comunitat Valenciana. Comparando por regiones, solo Navarra (18,2%) y País Vasco (17,5%) reportan cifras superiores a las de la Comunitat Valenciana en 2022.

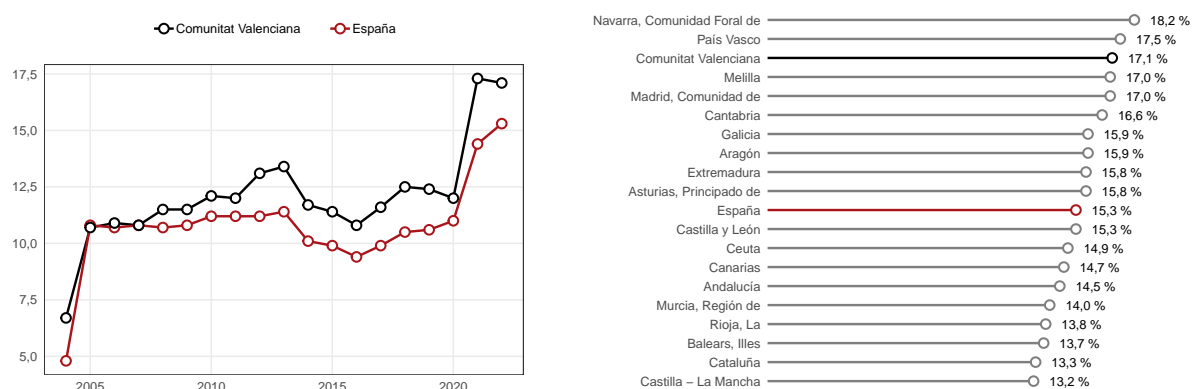


Figura 24. Personas de 25 a 64 años que han recibido formación durante las últimas 4 semanas. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Tabla 1. Proporción de personas de 15 años que han alcanzado al menos el nivel 2 de competencia en lectura y en matemáticas.

AÑO	Comunitat Valenciana		España	
	Competencia en lectura	Competencia en matemáticas	Competencia en lectura	Competencia en matemáticas
2015	85,61	79,66	83,76	77,80
2018	75,98	73,90	76,80	75,30
2022	78,55	72,87	75,57	72,69

Fuente: Elaboración propia a partir de los informes SEIE.

Conocer la tasa de no superación de un determinado plan de estudios puede permitir tomar determinadas medidas educativas. Para abordar este cometido, se propone observar el porcentaje de **estudiantes que no consiguen obtener el graduado en ESO**. Si bien es cierto que la tendencia es claramente decreciente, se aprecia un ligero repunte en 2021, tanto en España como en la Comunitat Valenciana, situándose la tasa por encima de los 14 puntos porcentuales en ambos casos (ver Figura 25).

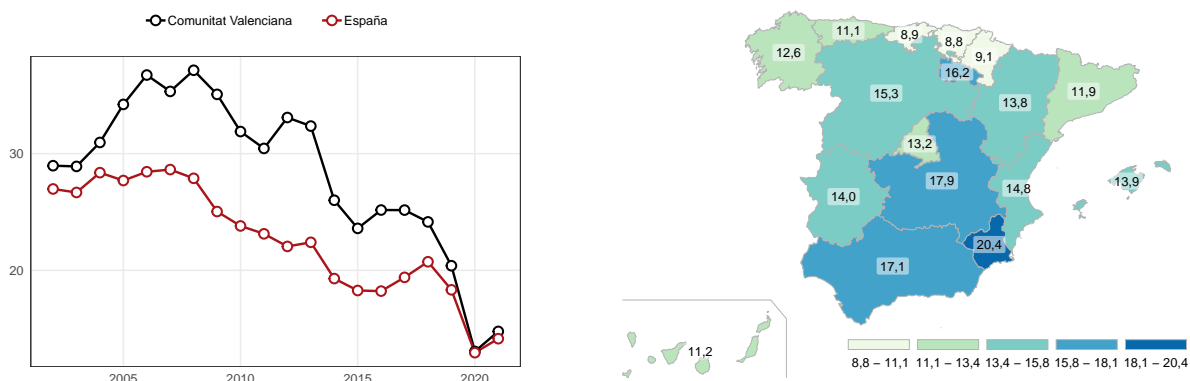


Figura 25. Porcentaje de alumnado que sale de la ESO sin título. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los informes SEIE del Ministerio de Educació y Formació Profesional.

Complementando la información anterior, en la Tabla 1 se ha observado la proporción de personas de 15 años que ha alcanzado al menos el **nivel 2 de competencia en matemáticas y en lectura**. Los resultados en 2022 (último año disponible) muestran cierto retroceso respecto de los resultados anteriores (2018), tanto en España como en la Comunitat Valenciana, salvo en competencia lectora en la Comunitat Valenciana, que ha mejorado (aumentado) en 2,5 puntos porcentuales.

Por lo que respecta al desempleo en función del máximo nivel formativo alcanzado, proponemos dos indicadores: **tasa de desempleo en personas con 1ª etapa de la ESO** y tasa de desempleo en personas con educación superior. En el primer caso, los últimos datos (2023) mantienen la tendencia decreciente observada desde 2021, tanto

en España como en la Comunitat Valenciana. País Vasco es la región con menos desempleo para este nivel educativo (11,8%) mientras que Ceuta y Melilla se sitúan por encima del 40% (ver Figura 26).

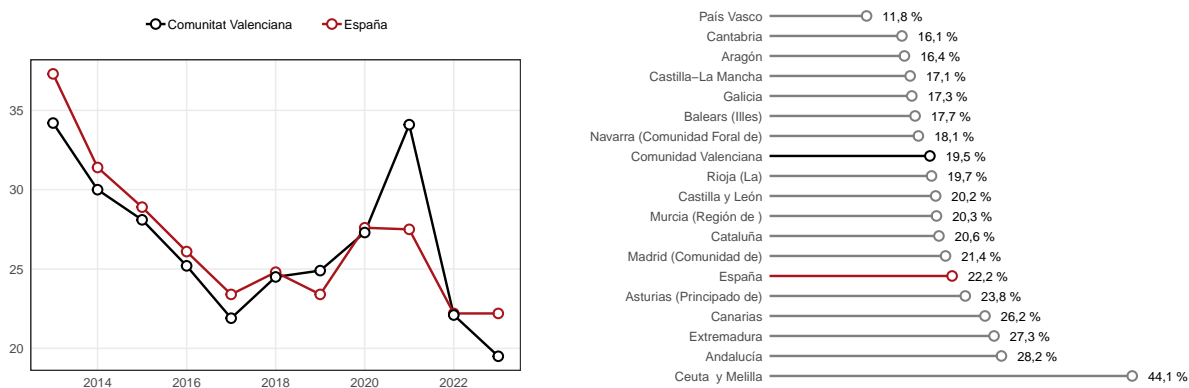


Figura 26. Tasa de desempleo en población de 25 a 34 años con 1ª etapa ESO o inferior. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los informes SEIE del Ministerio de Educació y Formació Profesional.

En cuanto a la **tasa de desempleo en población entre 25 y 34 años con educación superior** (ver Figura 27), la tendencia es similar a la del indicador anterior, si bien las cifras son inferiores en todos los ámbitos. Se observa una ligera diferencia entre España y la Comunitat Valenciana, sostenida en el tiempo, en el sentido de que las tasas son menores en el conjunto del país. No obstante, esta distancia se ha ido reduciendo con el paso de los años hasta que en 2023 las cifras han convergido, situándose en un 9,2% tanto para España como para la Comunitat Valenciana.

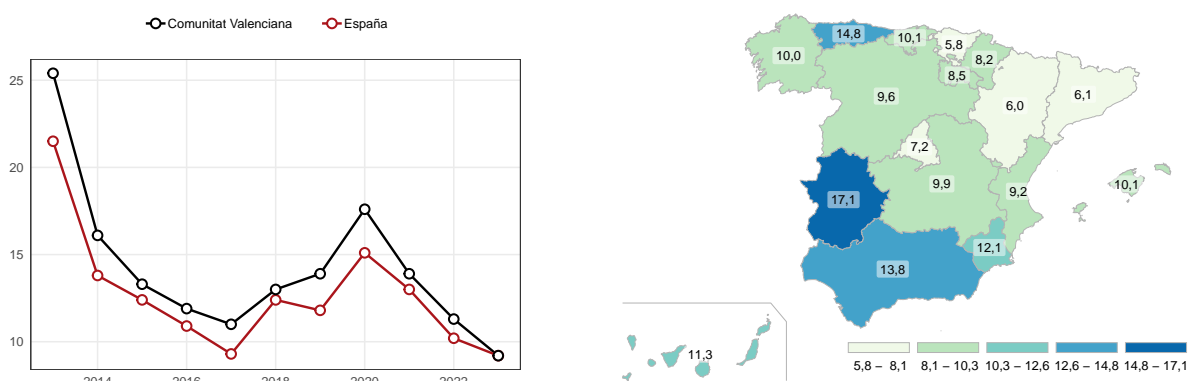


Figura 27. Tasa de desempleo en población de 25 a 34 años con educación superior. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los informes SEIE del Ministerio de Educació y Formació Profesional.

Complementando la información de los últimos indicadores, se propone observar

la proporción de **jóvenes entre 15 y 24 años que no cursan estudios, no están empleados ni reciben formación**. Para la elaboración de este indicador se tiene en cuenta las personas que durante la semana de referencia no han tenido un trabajo por cuenta ajena o ejercido una actividad por cuenta propia y que, además, no han seguido ningún tipo de estudio o formación en las cuatro semanas anteriores a la de la entrevista (EPA). Como se puede observar en la Figura 28, la tendencia es decreciente para el periodo analizado (2010-2023), situándose la tasa en 9,36% para la Comunitat Valenciana y en 9,90% para España.

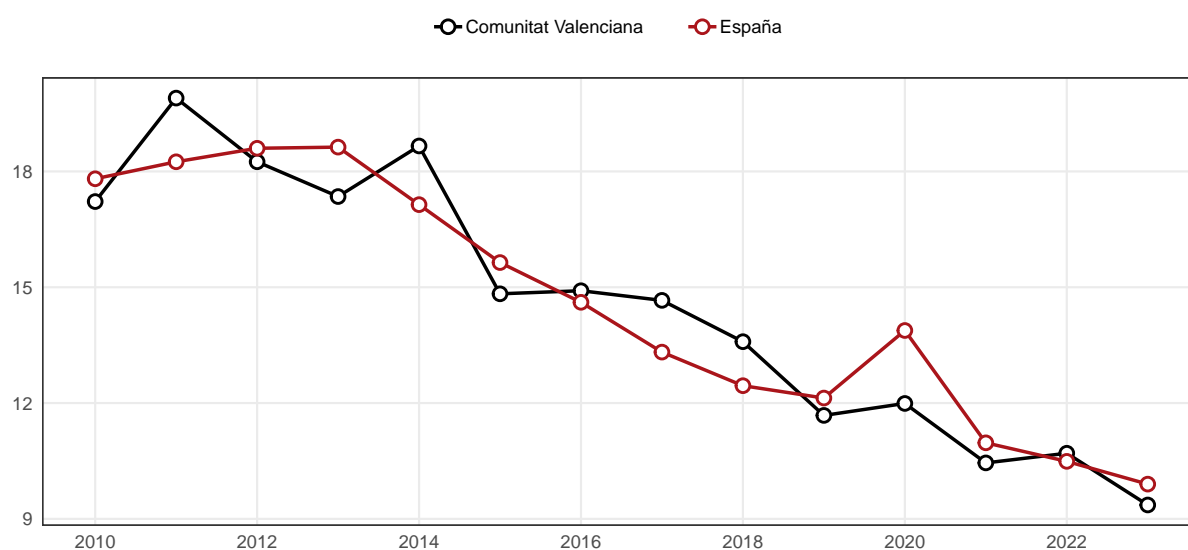


Figura 28. Proporción de jóvenes que no cursan estudios, no están empleados y no reciben formación. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

Además de la información anterior, se reporta la **satisfacción** que tiene la población con la **enseñanza pública**. A partir de los resultados de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del CIS, se observa que la población está cada vez más satisfecha con la enseñanza pública. Desde 2013, el porcentaje de respuestas “*Muy satisfecho/a*” y “*Bastante satisfecho/a*” no ha dejado de crecer, alcanzando en 2023 un 54,1% de respuestas favorables en la Comunitat Valenciana y un 54,0% en España.

Para sintetizar toda la información comentada en este epígrafe, se ha construido un **indicador compuesto de educación** (ver Figura 30). La evolución de este indicador en el periodo 2012-2022 es creciente, tanto para España como para la Comunitat Valenciana, observándose que la Comunitat y España siguen una trayectoria similar. La comparativa regional muestra que el País Vasco es la región con mejores cifras y las Islas Baleares la que ocupa el último lugar en media, con la Región de Murcia en último lugar en el último ejercicio disponible.

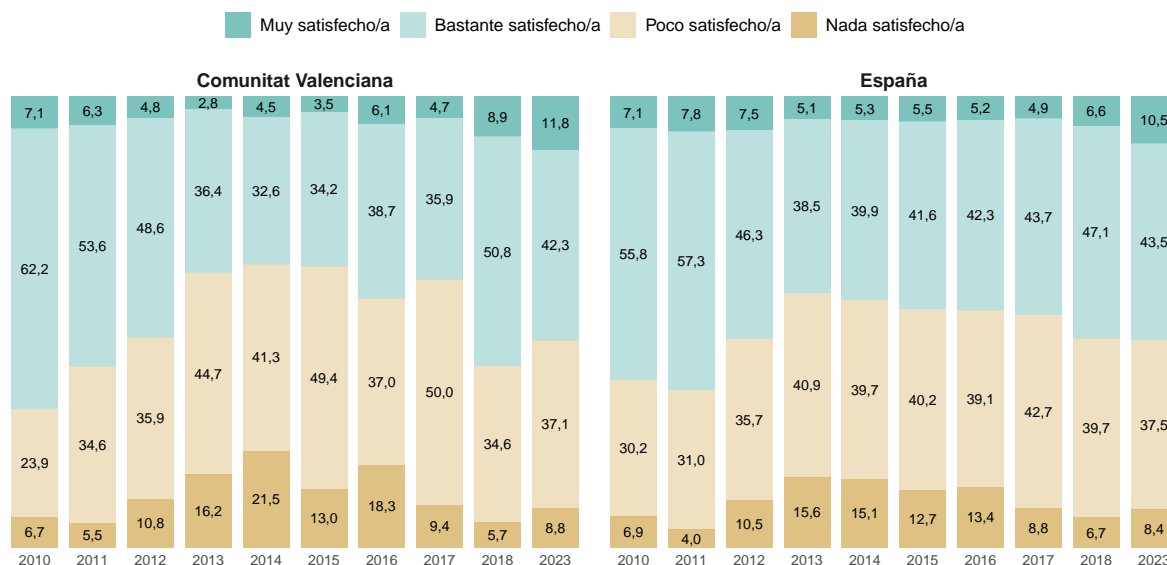


Figura 29. Satisfacción con la enseñanza pública. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

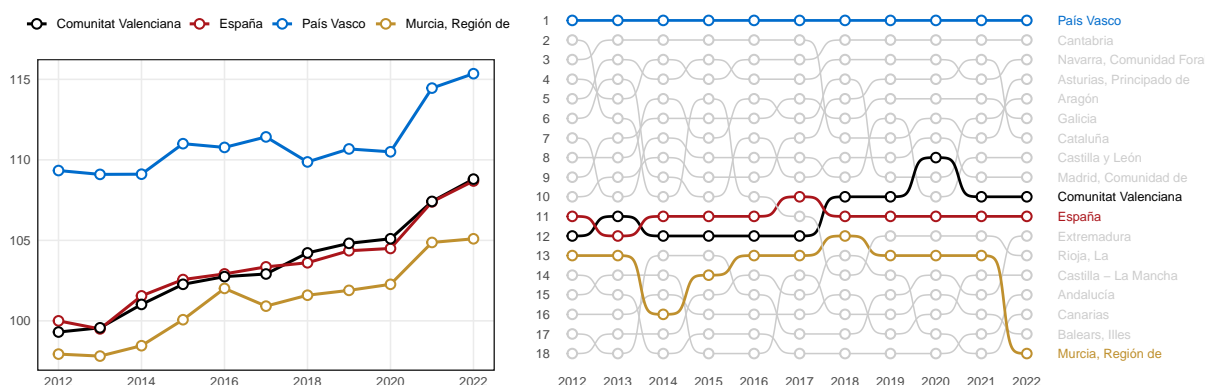


Figura 30. Indicador AMPI Educación. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

5 Trabajo

El trabajo es un elemento fundamental para la calidad de vida, puesto que facilita mejores condiciones materiales e integración social, además de tener efectos positivos en la salud y el bienestar. No obstante, es esencial que sea un trabajo remunerado y de calidad. En este epígrafe, a partir de la meta incluida en el ODS número 8, “Trabajo decente y crecimiento económico”, y la segunda dimensión de los ICV, enfocada en cantidad y calidad del trabajo, se analiza la situación y evolución del mercado laboral.

La **tasa de paro de la población de 16 a 64 años** (ver Figura 31), indicador utilizado de forma recurrente en nuestro país, muestra una tendencia decreciente desde 2013, si bien es cierto que aún no alcanza los mínimos de 2006. En 2023 (último año disponible completo en el momento de elaboración de este documento), la Comunitat Valenciana presenta cifras similares a las nacionales (12,7% y 12,2%, respectivamente), situándose a 5,1 puntos por encima del País Vasco (región española con menor tasa de paro) y a 5,5 puntos por debajo de Andalucía (comunidad autónoma con mayor tasa).

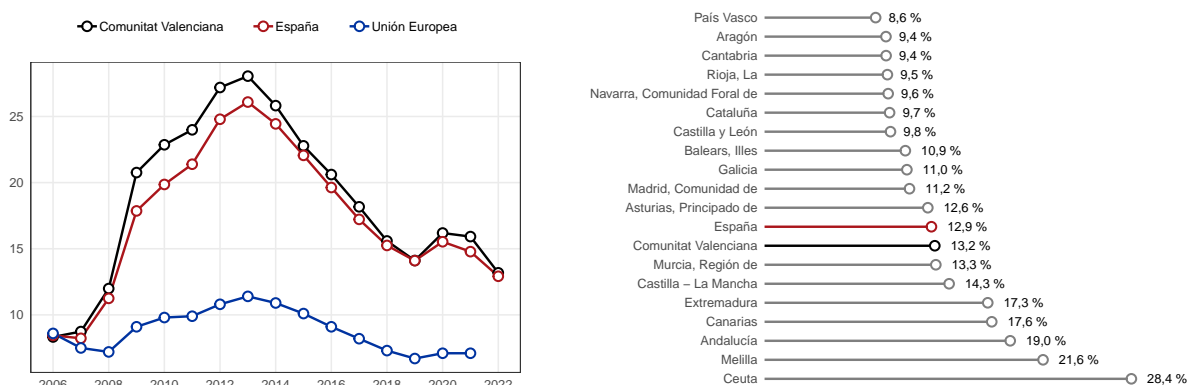


Figura 31. Tasa de paro de la población de 16 a 64 años. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Si analizamos la evolución de este indicador atendiendo a su **composición por grupos de edad**, observamos que el peso de los grupos de mayor edad entre las personas en paro está aumentando considerablemente. De hecho, el porcentaje de personas con

55 años o más en paro sobre el total de parados se ha más que triplicado en la Comunitat Valenciana en los últimos 15 años, siendo en ese rango temporal menor el crecimiento en España (ver Figura 32). Si observamos a los más jóvenes, su peso entre la población en desempleo decrece en ambas zonas geográficas siendo más favorable el dato en 2023 en España con un 4,4 % frente al 5,1% de la Comunitat Valenciana, sin duda consecuencia de su estructura demográfica más joven.

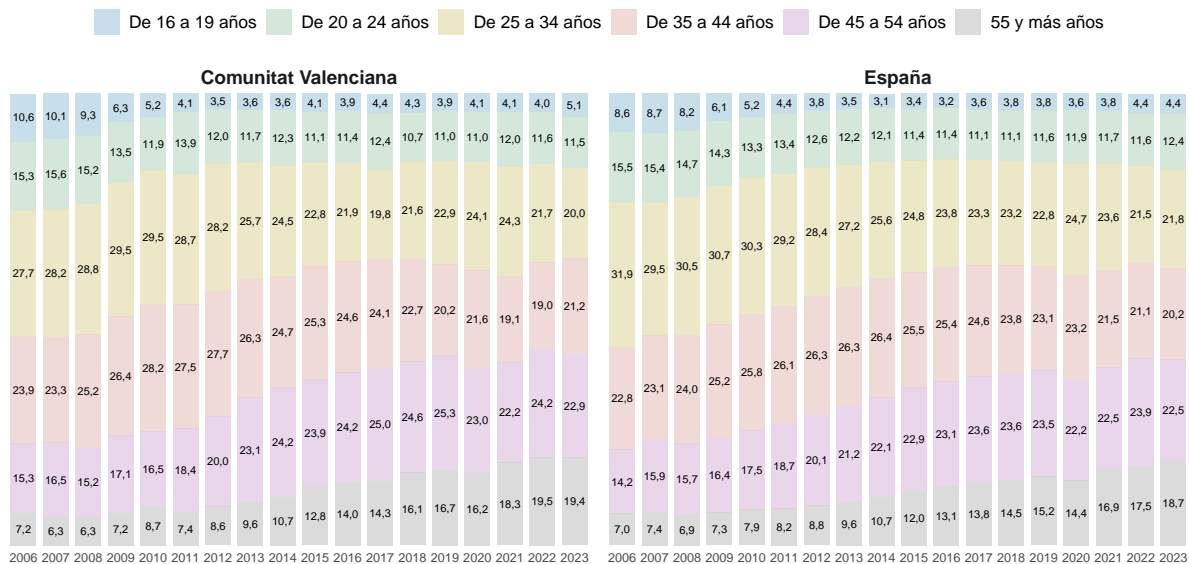


Figura 32. Distribución de parados por edades. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Ligado a los dos indicadores anteriores, se analiza el **paro de larga duración**, entendido como personas desempleadas que llevan al menos doce meses buscando empleo de manera activa y no han trabajado en ese periodo. Como se puede observar en la Figura 33, desde 2013 las cifras se van reduciendo paulatinamente, alcanzando en 2022 un 5,3% en la Comunitat Valenciana y un 5,1% en España.

Alcanzar una **tasa de empleo** (cociente entre el número total de personas ocupadas y la población en edad de trabajar) lo más alta posible es uno de los principales objetivos de cualquier gobierno. Los datos obtenidos muestran que la evolución de este indicador es creciente desde 2013, reduciéndose la brecha entre la Comunitat Valenciana y España hasta llegar a cifras similares en 2023 (en torno al 65,5%). En una comparativa autonómica, Cataluña es la región con mayor tasa de empleo (71,5%), mientras que Andalucía, con un 59,0%, es la comunidad con menor tasa (ver Figura 34).

En relación con los indicadores anteriores, se propone analizar el porcentaje de **ocupados en función del nivel de formación alcanzado**. En términos globales no se observan grandes diferencias entre la Comunitat Valenciana y España, si bien es cierto

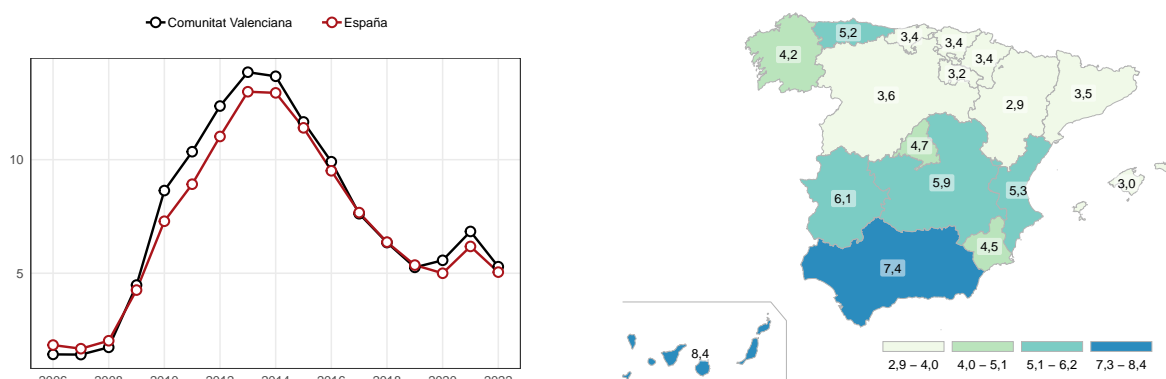


Figura 33. Tasa de paro de larga duración. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

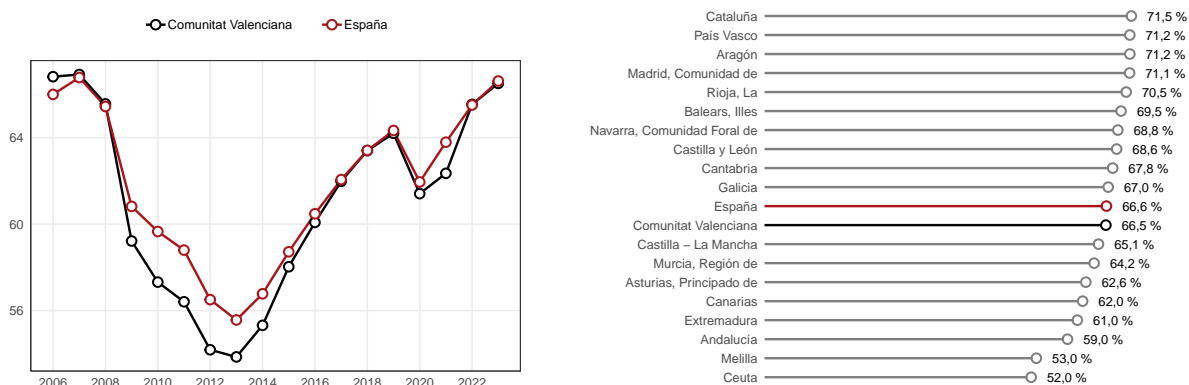


Figura 34. Tasa de empleo de la población de 16 a 64 años. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

que los valores nacionales para el grupo con educación superior son superiores a los de la población valenciana a lo largo de todo el periodo analizado. En cuanto a las personas con niveles educativos inferiores, los valores se han reducido a la mitad. Las cifras de ocupados con niveles de formación intermedios se han mantenido estables desde 2014 (ver Figura 35).

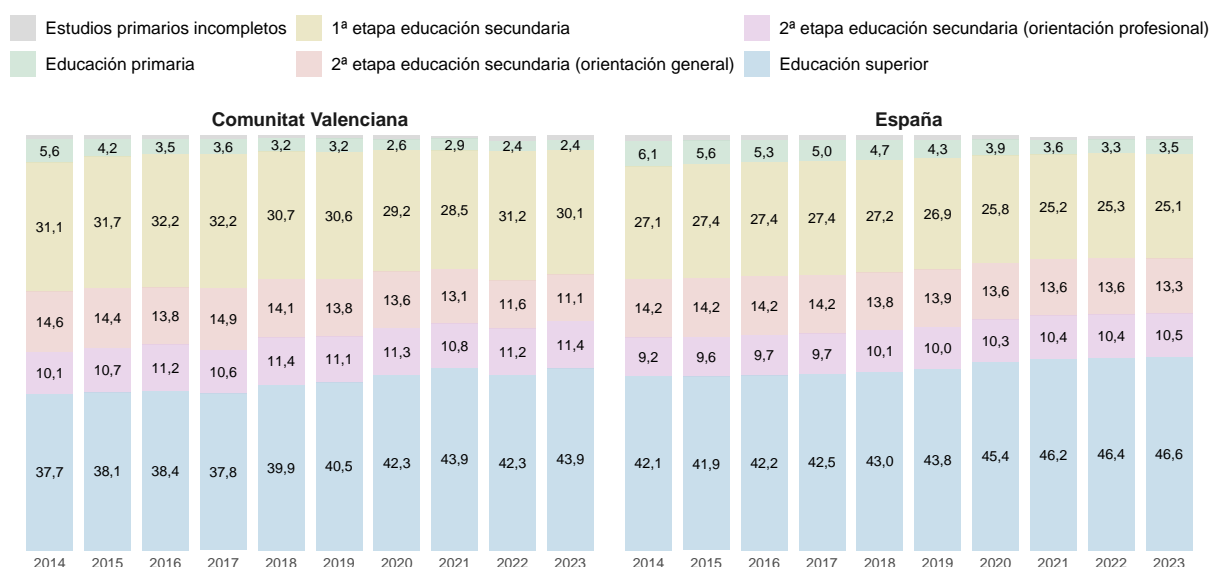
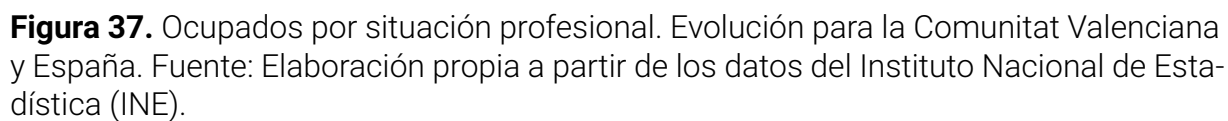
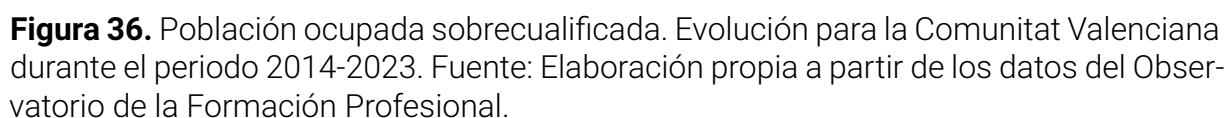


Figura 35. Distribución de ocupados por nivel de formación alcanzado. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Siguiendo con la relación entre el nivel educativo y el empleo, observamos un nuevo indicador: la **población ocupada sobrecualificada**, obtenido como el porcentaje de personas de 16-64 años que desempeña ocupaciones para las que están sobrecualificadas. Los datos reflejan que aproximadamente el 70% de las personas con Ciclo Formativo de Grado Superior (CFGS), tanto en la Comunitat Valenciana como en España, desempeñan puestos de trabajo que requieren una menor cualificación. Estas cifras bajan a la mitad cuando hablamos de personas con estudios universitarios (ver Figura 36).

La Figura 37 muestra la clasificación de los **ocupados por situación profesional**, dos terceras partes de los empleados son asalariados en el sector privado. Desde 2006 se ha reducido ligeramente el porcentaje de personas empleadoras (0,9 puntos porcentuales en la Comunitat Valenciana y 0,6 en España). En cuanto a asalariados del sector público, el incremento ha sido mayor en la Comunitat valenciana, pasando del 11,6% en 2006 al 16,4% en 2023. A nivel nacional, las cifras de empleo público han pasado del 14,7% al 16,9%.

Para tener una visión más completa de la situación laboral actual, conviene analizar también el tipo de empleo que se da en nuestro país/comunidad. La existencia de



empleo a tiempo parcial ha supuesto importantes cambios en la estructura del empleo. En muchos casos esta modalidad contractual es voluntaria, lo que permite al trabajador combinar la jornada de trabajo con otras actividades y compromisos, así como facilitar la conciliación laboral y familiar. Pero hay un porcentaje elevado de trabajadores que desearían trabajar más horas y tienen un trabajo a tiempo parcial de manera involuntaria porque no encuentran trabajo a tiempo completo, lo que se puede considerar una forma de subempleo.

En la Figura 38 se muestra el porcentaje de **empleados que tienen involuntariamente un trabajo a tiempo parcial**, observándose una reducción en los últimos años. No obstante, las cifras reflejan que en 2022 (últimos datos disponibles) prácticamente la mitad de los trabajadores con esta modalidad contractual desearían trabajar a jornada completa. Concretamente, en la Comunitat Valenciana, el porcentaje es del 47,0%, mientras que en España la tasa asciende al 49,6%. Canarias con un 62,9%, se sitúa como la región con mayor empleo involuntario a tiempo parcial.

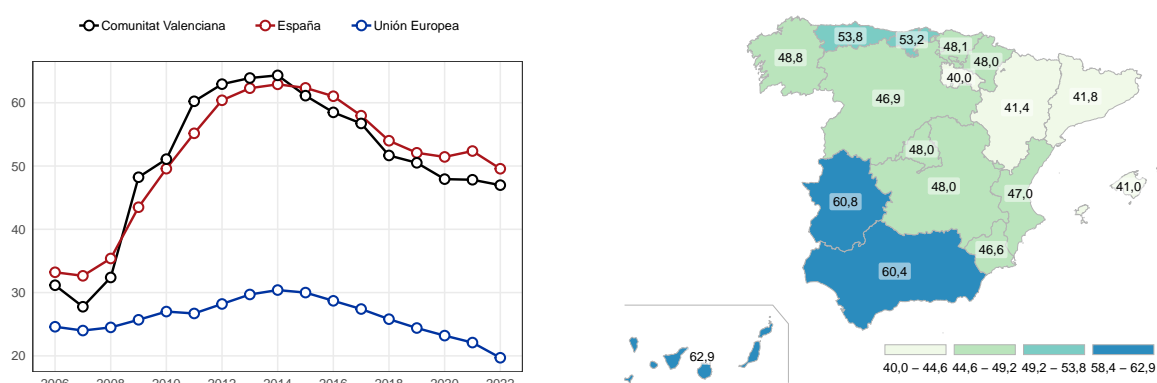


Figura 38. Empleo involuntario a tiempo parcial. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

Por otro lado, la **temporalidad laboral** supone un detrimento en la calidad de vida de los individuos, pues disminuye la percepción subjetiva de seguridad en el empleo, y a más largo plazo, tiene importantes efectos negativos en la formación y capacitación individual y en el capital humano.

Desde 2006, la temporalidad laboral ha pasado por varias fases, observándose ciertas diferencias entre la Comunitat Valenciana y España: de 2006 a 2009 la temporalidad se redujo notablemente en ambos casos (más de 10 puntos); de 2010 a 2016 se mantuvo constante en la Comunitat, oscilando en una horquilla de un 1%, hasta que en 2017 se alcanzó un repunte de más de 2 puntos, mientras que en España fue aumentando paulatinamente hasta ese año; a partir de 2018 se observa una reducción importante en

ambos casos, si bien es cierto que en ningún momento la población valenciana ha logrado igualar los niveles nacionales, y mucho menos los europeos, que se han mantenido, durante todo el periodo analizado, entre el 14 y el 16% (ver Figura 39). Esta reducción reciente en la temporalidad de los contratos podría ser consecuencia de las modificaciones incluidas en la última reforma laboral.

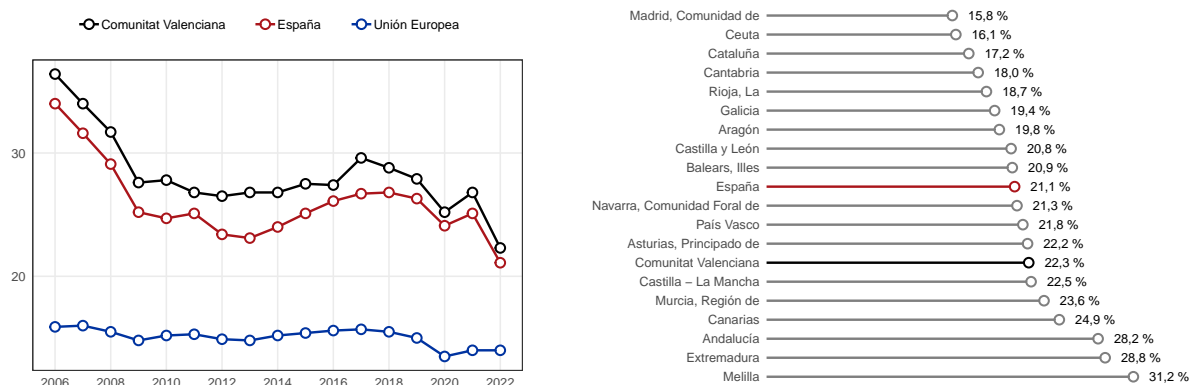


Figura 39. Trabajo temporal. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

A pesar de que a la mitad de los trabajadores que trabajan a tiempo parcial les gustaría tener una jornada laboral de más horas, el porcentaje de **empleados con largas jornadas laborales** es también muy considerable (ver Figura 40). Como se puede observar, año tras año más del 50% de los trabajadores realizan jornadas laborales semanales que superan las 40 horas. Estas cifras se están reduciendo en los últimos años, observándose que, en 2020 (año marcado por la pandemia de la COVID-19 y un periodo de estricto confinamiento domiciliario), esta tasa se redujo sustancialmente. No obstante, se observa una recuperación de este indicador en 2021 y 2022, tanto a nivel nacional como en la Comunitat Valenciana, que podrá ser confirmada con la información de los siguientes años.

Por lo que respecta al salario (**ganancia media anual**, en euros constantes), se observa una caída entre 2009 y 2013, recuperando en 2020 y 2021 los niveles del principio del periodo observado. En términos comparativos, España siempre se sitúa 2.500 euros por encima de la Comunitat Valenciana (ver Figura 41).

Se considera **salario bajo** el que corresponde o está por debajo de los dos tercios del salario bruto por hora mediano. Este indicador permite observar, por tanto, la proporción de trabajadores que reciben una remuneración que podría considerarse insuficiente. Desde 2008 se venía observando una ligera reducción de este indicador, pero en los últimos 3 años se han recuperado los niveles del inicio del periodo observado. Durante todo

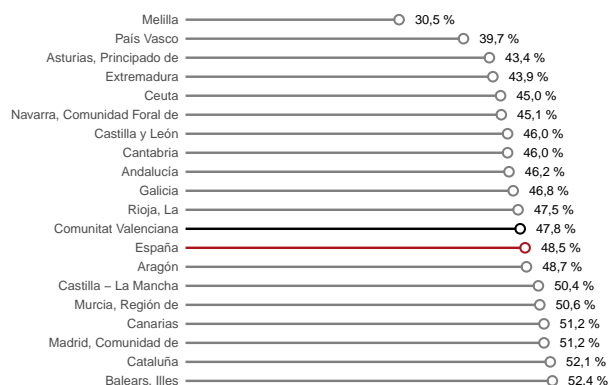
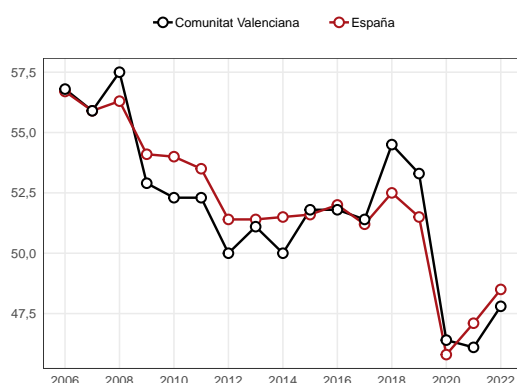


Figura 40. Trabajadores con jornadas largas. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

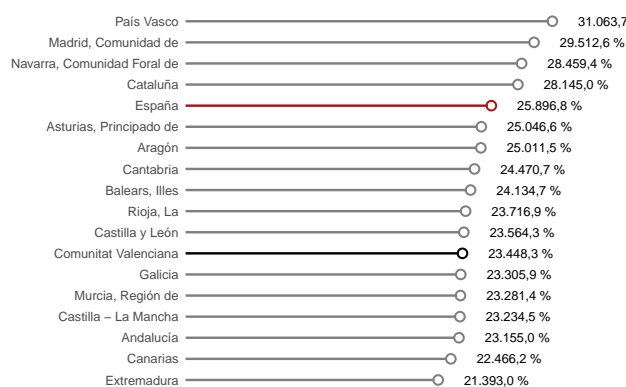
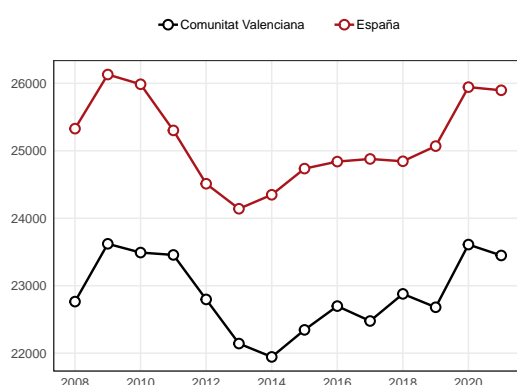


Figura 41. Salario medio anual (euros constantes 2021). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

el periodo, la Comunitat Valenciana reporta tasas superiores a las nacionales, de entre 4 y 5 puntos porcentuales (ver Figura 42).

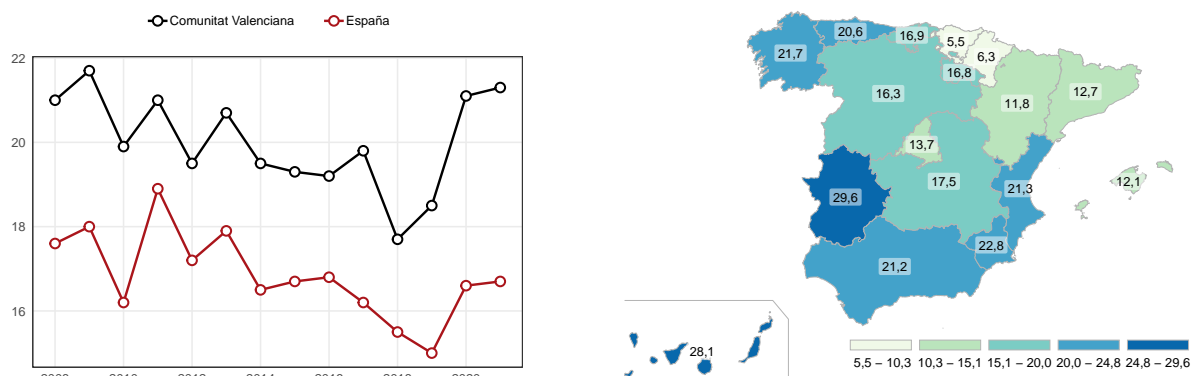


Figura 42. Asalariados con salarios bajos. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

A partir de los indicadores comentados en este epígrafe, se ha elaborado un **indicador compuesto de trabajo** (ver Figura 43). La evolución de este indicador en el periodo 2012-2022 es creciente, tanto para España como para la Comunitat Valenciana, aunque la Comunitat Valenciana siempre se sitúa 3 puntos por debajo de España. La comparativa regional muestra que el País Vasco es la región con mejores cifras en 8 de los 11 años observados, mientras que Canarias es la comunidad autónoma que ocupa el último lugar durante todo el periodo, con la excepción de 2020.

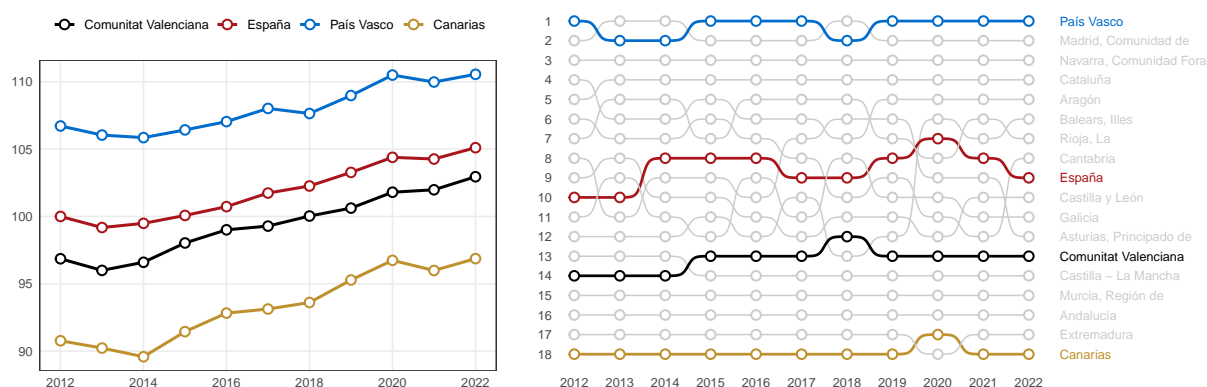


Figura 43. Indicador AMPI Trabajo. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

6 Pobreza

El primer indicador que se recoge en los ICV, y que define las condiciones económicas de la población, es la renta equivalente de un hogar, es decir, la renta disponible total del hogar entre el número de unidades de consumo equivalentes que lo componen, calculándose este último según la siguiente escala modificada de la OCDE: una persona que vive sola constituye una unidad de consumo; al primer adulto que forma parte del hogar se le asigna un peso de 1; a los demás adultos un peso de 0,5; y 0,3 a los menores de 14 años. Esta renta equivalente se asigna por igual a todos los miembros que forman el hogar, y a partir de ella se obtiene la **renta media**.

Como se puede apreciar en la Figura 44, en términos globales y durante el periodo analizado, el indicador (medido en euros constantes con año base 2022) se ha comportado de forma similar en la Comunitat Valenciana y en España, es decir, entre 2007 y 2013 la tendencia fue decreciente y a partir de entonces creciente. En términos absolutos, la renta media siempre ha sido sustancialmente inferior en la región Valenciana (aproximadamente 2.000 euros por debajo de la media nacional). En el último año analizado (2022) se observa una ligera reducción de la renta, de aproximadamente 1.000 euros, con respecto a 2021.

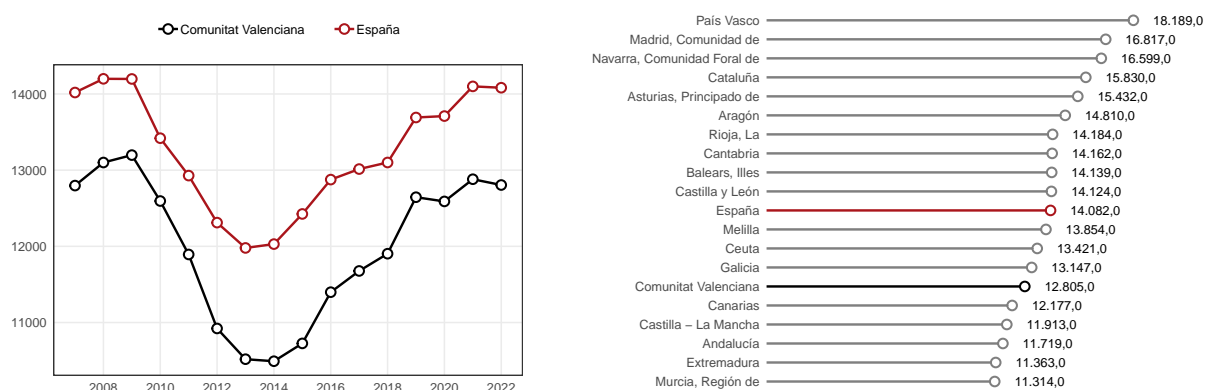


Figura 44. Renta media (euros constantes, base 2022). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Una de las preguntas planteadas en el Índice de Confianza del Consumidor (ICC) es la siguiente: *Pensando en los **ingresos netos** que por todos los conceptos entran en su hogar cada mes, incluyendo los suyos, ¿en cuál de los siguientes tramos se situaría Ud.?* En la Figura 45 se representan las diferentes alternativas de respuesta a lo largo de los años, diferenciando los resultados obtenidos en España y en la Comunitat Valenciana. Como se puede apreciar, la tendencia desde 2014 es que los ingresos netos en los hogares cada vez son mayores. De hecho, el porcentaje de hogares con ingresos netos superiores a 3.900 euros ha aumentado considerablemente en los últimos años, alcanzando en 2023 el 16,19% de los hogares valencianos y el 13,59% de los nacionales.

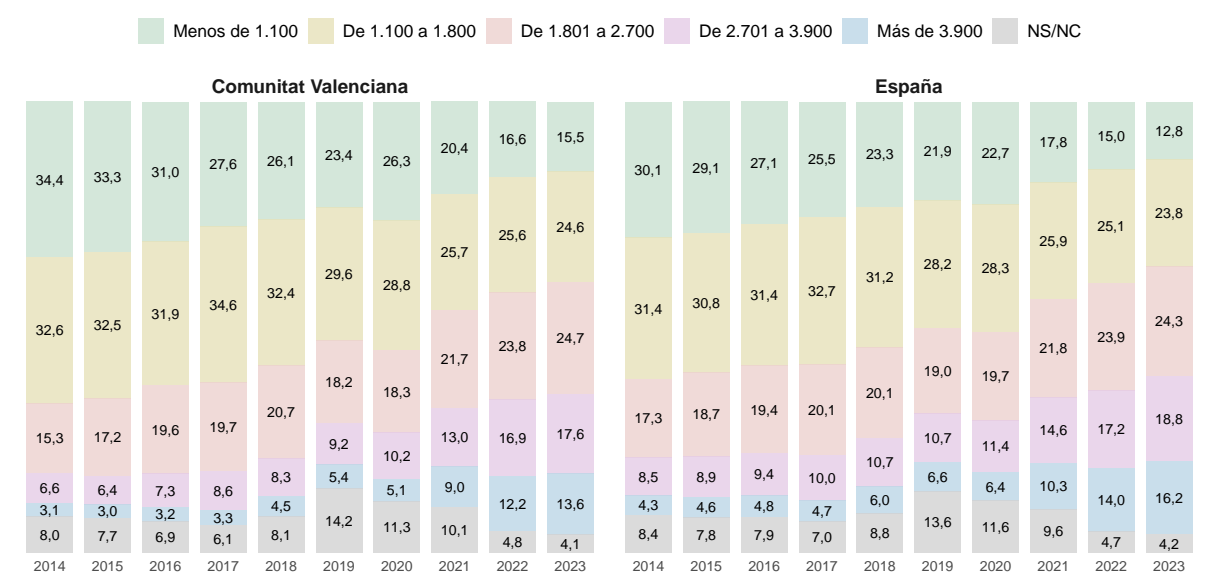


Figura 45. Distribución de ingresos por hogar. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Índice de Confianza del Consumidor (ICC) del CIS.

Con el objetivo de conocer el **grado de desigualdad** que existe en la **distribución de los ingresos** entre regiones, observamos el Coeficiente de Gini, obtenido como la proporción acumulada de la población ordenada por los ingresos equivalentes con la proporción acumulada de los ingresos recibidos por los mismos. Este indicador toma el valor 0 en caso de equidad perfecta y el valor 100 en caso de desigualdad perfecta. Los datos reportan que las desigualdades se están reduciendo paulatinamente desde 2013, tanto en la Comunitat Valenciana como en España. Se observa un ligero repunte en la Comunitat Valenciana en 2022 (último año disponible), convergiendo con las cifras nacionales ligeramente por encima de 31 puntos (ver Figura 46).

Complementando la información anterior, se analiza la **satisfacción** de la población con la **situación económica del hogar** a partir de los resultados de la Encuesta de Condiciones de Vida. Como se puede observar en la Figura 47, la tendencia en la Co-

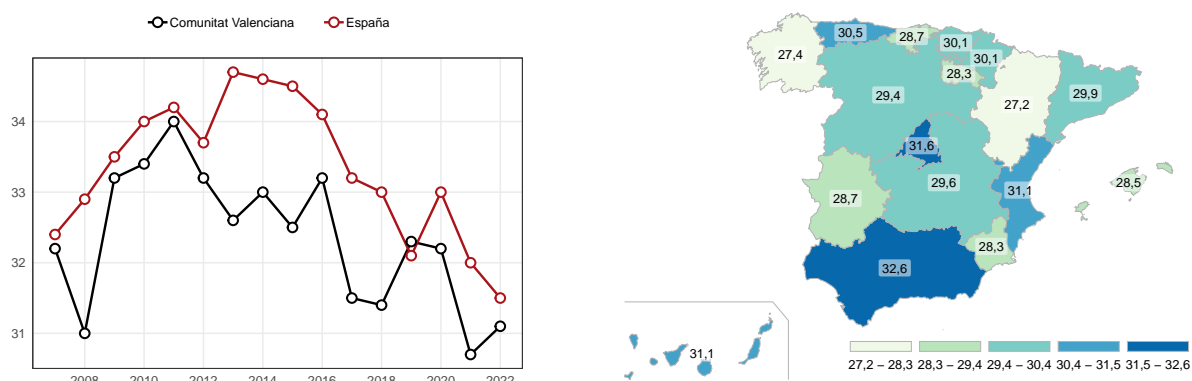


Figura 46. Desigualdad en la distribución de ingresos (Índice de GINI). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

La Comunitat Valenciana es creciente, pasando de 5,7 puntos en 2013 a 6,3 en 2018 y a 6,4 en 2022. En España se muestra una estabilidad en los últimos años (6,3 desde 2018). La comparativa regional muestra, para 2022 (último año disponible), que la satisfacción media oscila entre los 5,9 puntos de Ceuta y Melilla y los 6,8 puntos del País Vasco, situándose la Comunitat Valenciana en el eje central, con una satisfacción media de 6,4 puntos sobre 10.

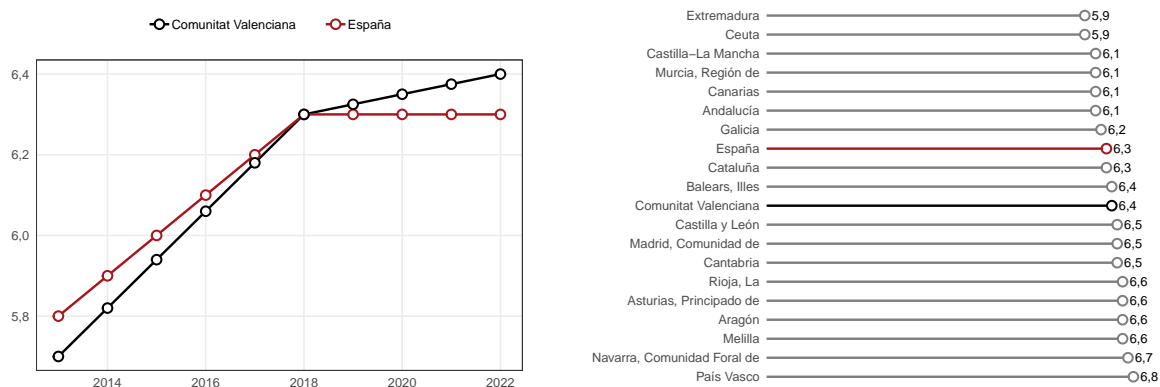


Figura 47. Renta media (euros constantes, base 2022). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

Otro indicador que podemos extraer de la Encuesta de condiciones de vida es el porcentaje de **población que tiene dificultades para llegar a fin de mes** (ver Figura 48). Si bien es cierto que las tasas se han reducido notablemente desde los máximos de 2013, tanto en la Comunitat Valenciana como en España, los datos reflejan que, en 2022, la mitad de la población tiene dificultades para llegar a fin de mes. País Vasco, Asturias

y Castilla y León son las únicas regiones que bajan del 40%. Del lado contrario, Canarias se sitúa en último lugar con una tasa del 65%.

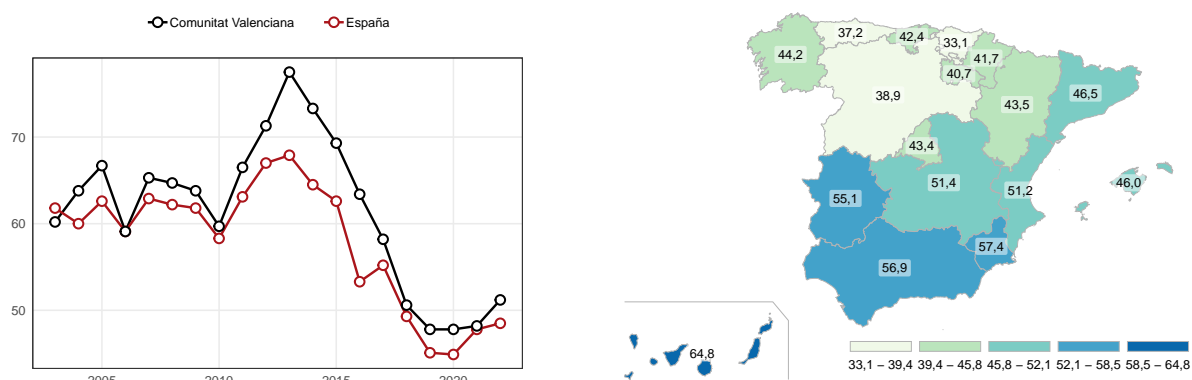


Figura 48. Población con dificultades para llegar a fin de mes. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

La información obtenida de los indicadores anteriores invita a formular afirmaciones como que la situación económica de la población está mejorando en los últimos años (incremento de la renta media y mayores ingresos en los hogares). No obstante, esta información debería ser complementada con la obtenida de otros indicadores, como el **porcentaje de hogares en propiedad** (cociente entre el número de hogares propietarios de su vivienda habitual y el número total de hogares en la muestra de la encuesta).

Como se puede observar en la Figura 49, la tendencia a que la vivienda habitual sea propiedad de los residentes de ésta es decreciente desde 2004. La evolución a nivel nacional es constante, mientras que en la Comunitat Valenciana ha habido varias etapas: hubo un incremento sustancial entre 2004 y 2011; en 2012 comenzó un fuerte descenso, hasta que en 2016 comenzó una nueva etapa creciente que, salvando 2020, duró hasta 2022. En 2023 se observa un nuevo descenso, situándose en el 78,2%.

La Figura 50 recoge la tasa de riesgo de pobreza o exclusión social (**indicador AROPE¹**). Entre 2007 y 2013, la tasa AROPE aumentó año tras año, siendo este incremento más pronunciado en la Comunitat Valenciana que en España. A partir de entonces, se ha ido reduciendo, observándose algunos repuntes, como los de 2020 y 2022 en la Comunitat Valenciana. No obstante, un análisis global muestra que desde 2007, las cifras

¹ El indicador AROPE (At Risk of Poverty or Social Exclusion) es una medida utilizada en la Unión Europea para evaluar la pobreza y la exclusión social. Se basa en tres criterios principales: riesgo de pobreza, definido como ingresos por debajo del 60% de la mediana nacional; privación material severa, que implica la falta de recursos para cubrir necesidades básicas; y baja intensidad de empleo, refiriéndose a hogares con baja participación en el mercado laboral. Una persona se considera en riesgo de pobreza o exclusión social si cumple al menos uno de estos criterios.

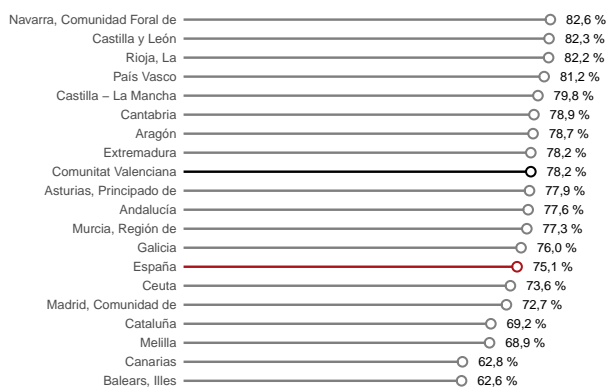
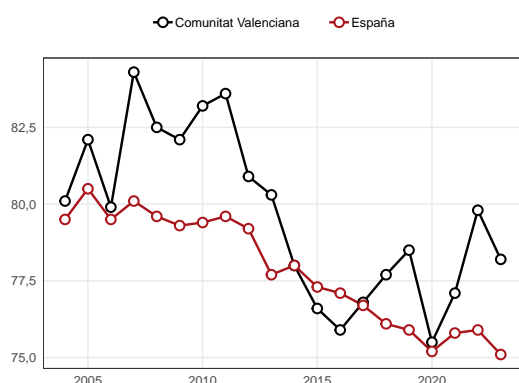


Figura 49. Hogares en propiedad. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

han aumentado, pasando del 27,5 al 30,2 en la Comunitat Valenciana y del 23,8 al 26,9 en España. Lejos quedan las cifras de País Vasco o Navarra en 2022 (15,1 y 17,0, respectivamente).

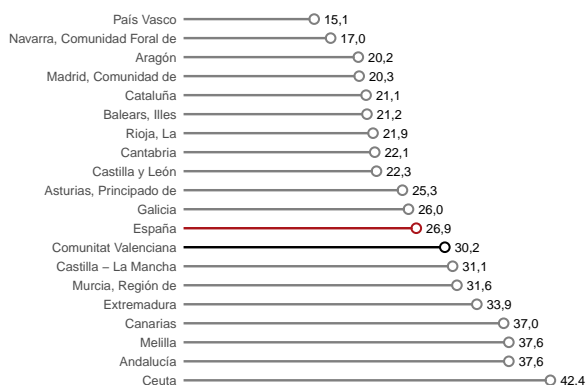
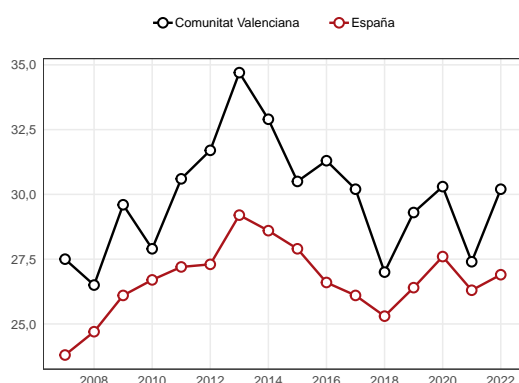


Figura 50. Tasa de riesgo de pobreza (AROPE). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

Una de las circunstancias que se recoge en el indicador AROPE es la **población que vive en hogares con carencia material severa**². Si bien es cierto que este indicador alcanzó máximos en 2013, desde 2017 no ha parado de crecer, situándose en 2022 (último año disponible) en 21,0% para la Comunitat Valenciana y en 19,2% para España (ver Figura 51).

²La carencia material severa se refiere al porcentaje de la población que vive en hogares que carecen al menos de cuatro conceptos de los nueve siguientes: ir de vacaciones una semana al año; una comida de carne/pollo/pescado cada dos días; mantener la vivienda con una temperatura adecuada; afrontar gastos imprevistos; retraso en los pagos relacionados con la vivienda; disponer de un automóvil;

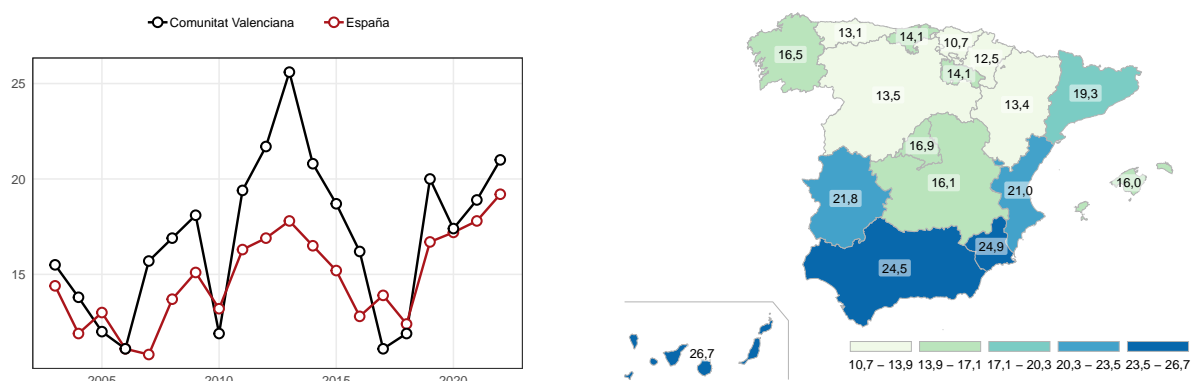


Figura 51. Población en situación de carencia material. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

La **falta de espacio en la vivienda** también es otro indicador que puede aportar información sobre la calidad del lugar de residencia. Observando los datos obtenidos de la Encuesta de Condiciones de Vida (ver Figura 52), vemos que a partir de 2007 el porcentaje de población con falta de espacio se estabiliza en torno al 4% en la Comunitat Valenciana, mientras que para el conjunto del país la tasa se sitúa 2 puntos por encima.

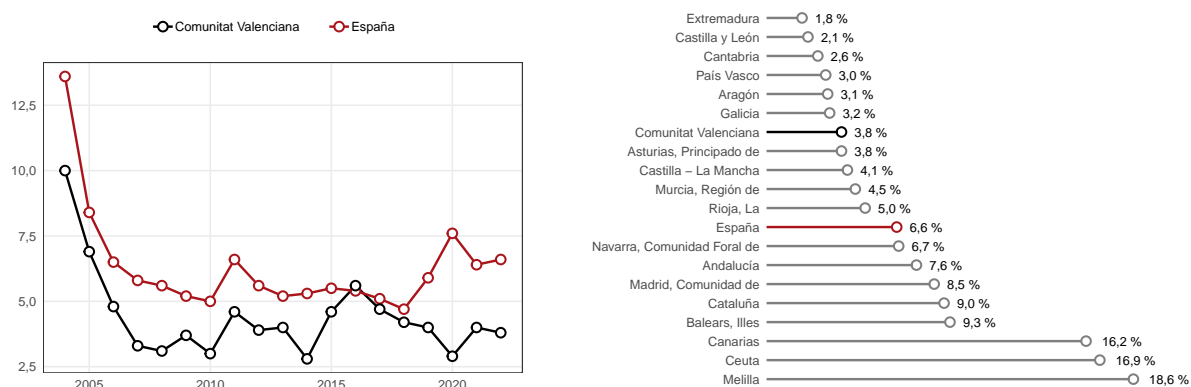


Figura 52. Población con falta de espacio en la vivienda. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

Ligado a lo anterior, observamos la **población que vive en hogares con determinadas deficiencias en la vivienda y su entorno** (escasez de luz natural, ruidos producidos por vecinos o del exterior, contaminación y otros problemas ambientales y delincuencia o vandalismo). Como se puede observar en la Figura 53, las cifras se han reducido notablemente de 2004 a 2012, tanto en la Comunitat Valenciana como en España, man-

disponer de una lavadora; disponer de una televisión; y disponer de un teléfono.

teniéndose estables hasta 2019 y volviendo a ascender en 2020 (último año disponible). La comparativa a nivel regional reporta que la Comunitat ocupa una posición intermedia (suma de los porcentajes de los 4 componentes), muy lejos de los 29 puntos de Cantabria (región con mejores resultados en 2020), o los 85,1 puntos de la Región de Murcia (comunidad autónoma situada en último lugar), solo superada por Melilla, con más de 100 puntos.

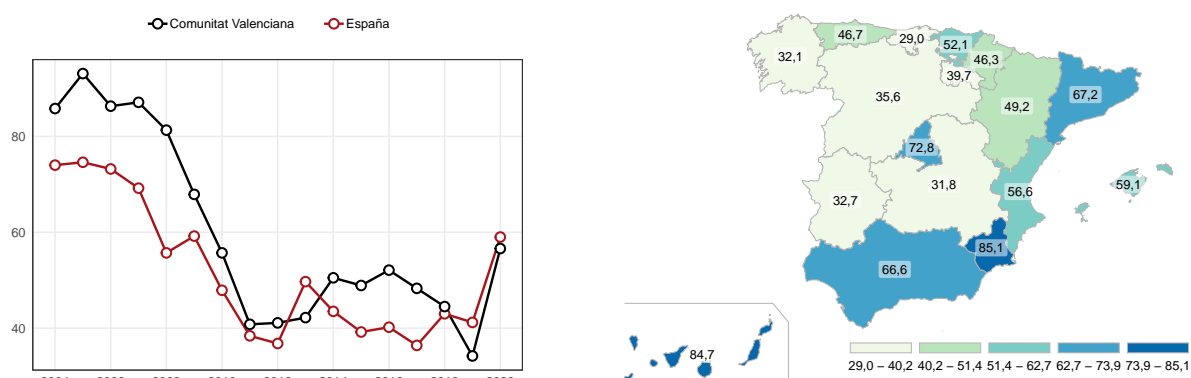


Figura 53. Población en situación de carencia material. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

La pregunta *¿Cree que su hogar tiene **capacidad para hacer frente a un gasto imprevisto** de 750 euros con sus propios recursos?*, planteada en la Encuesta de Condiciones de Vida del INE, y a la que se puede contestar únicamente Sí o No, permite generar un indicador subjetivo que, combinado con otros indicadores proporciona una visión holística de la seguridad económica y la vulnerabilidad de los hogares para hacer frente a riesgos económicos. Los datos disponibles reflejan los serios problemas que tiene la población española para afrontar gastos inesperados (ver Figura 54). En 2022, en el 35,5% de los hogares españoles no se verían capaces de afrontar un gasto imprevisto de 750 euros. En la Comunitat Valenciana el porcentaje es similar (34,6%), mientras que en regiones como País Vasco o La Rioja no se alcanza el 20%.

El **indicador compuesto de pobreza** que se ha construido para sintetizar todo lo expuesto en este epígrafe pone de manifiesto que no hay apenas diferencias entre la Comunitat Valenciana y España (ver Figura 55). País Vasco se sitúa permanentemente entre las dos primeras posiciones mientras que Canarias es la región que ocupa la última posición todos los años, a excepción de dos.

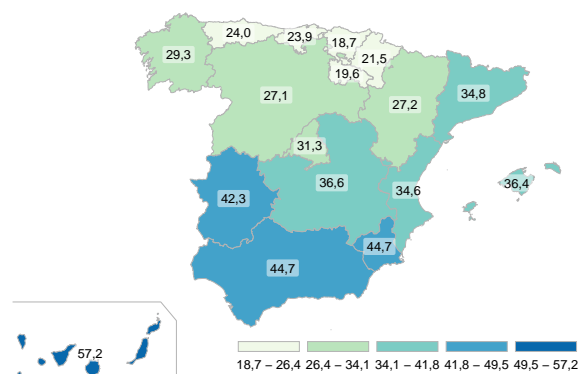
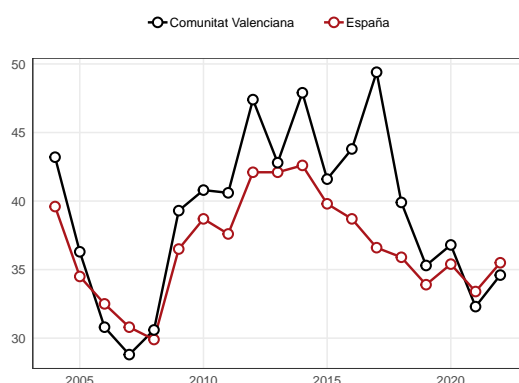


Figura 54. Incapacidad de hacer frente a gastos imprevistos. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

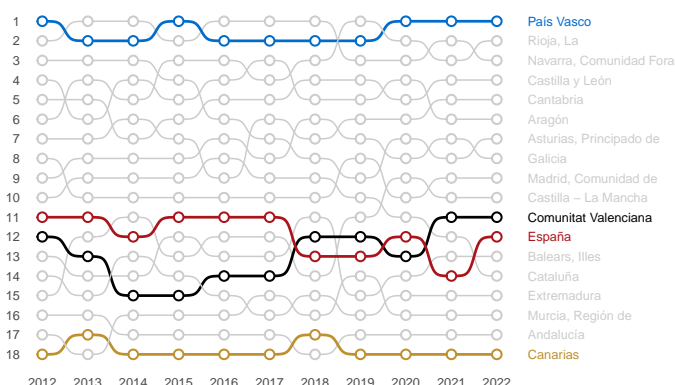
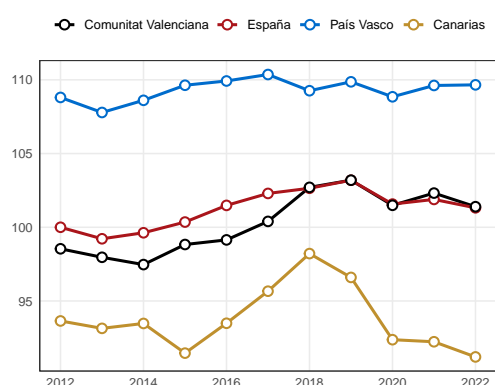


Figura 55. Indicador AMPI Pobreza. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

7 Género

Las **desigualdades de género** pueden limitar el acceso de las mujeres a oportunidades económicas, lo que afecta negativamente el crecimiento y el bienestar general. Por tanto, evaluar cómo las políticas y prácticas económicas afectan a mujeres y hombres de manera diferente puede ayudar, por un lado, a identificar áreas de mejora en la política económica y, por otro lado, a promover un crecimiento más inclusivo y sostenible.

El primer indicador analizado en este bloque es la **tasa de actividad**, que representa la proporción de personas en edad laboral (16 años o más) que están trabajando o buscando activamente empleo, en relación con el total de la población en edad laboral. En la Figura 56 se muestra la brecha de género de este indicador, calculada como la diferencia entre hombres y mujeres respecto del valor obtenido para los hombres. Como se puede observar, la evolución es muy similar en la Comunitat Valenciana y en España para el periodo comprendido entre 2006 y 2023, observándose una reducción paulatina de este indicador.

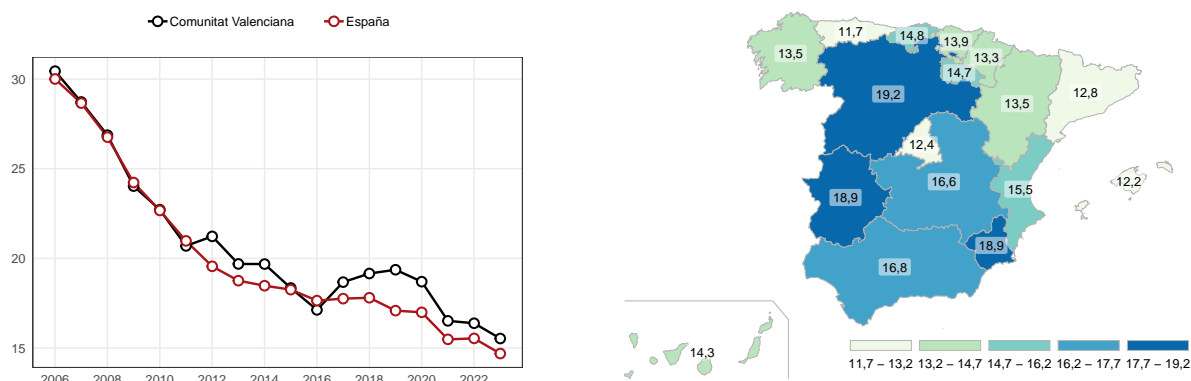


Figura 56. Tasa de actividad (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

La **tasa de empleo** de la EPA es otro indicador estadístico que mide la proporción de personas en edad laboral (16 años y más) que tienen empleo en relación con el total de la población en edad laboral. Este indicador puede ser utilizado para analizar la situación

del mercado laboral y la calidad del empleo. En cuanto a la brecha de género para este indicador, podemos observar en la Figura 57 que hasta 2012 se redujo notablemente, alcanzando el 20% tanto en la Comunitat Valenciana como en España. Desde entonces, se ha mantenido en la horquilla 18%-23%.

Los datos disponibles por comunidades autónomas afloran diferencias sustantivas en la evolución de este indicador a lo largo del periodo analizado (2006-2023). Illes Balears, con una menor brecha de género en 2023, ha pasado de un 27,8% a un 12,9%. En el otro extremo se sitúa Castilla-La Mancha, que a pesar de reducir considerablemente la brecha desde 2006, actualmente cuenta con 25,3 puntos porcentuales. La Comunitat Valenciana se sitúa en decimosegunda posición, con una brecha de género del 19,3% (diferencia entre hombres y mujeres respecto del valor obtenido para los hombres).

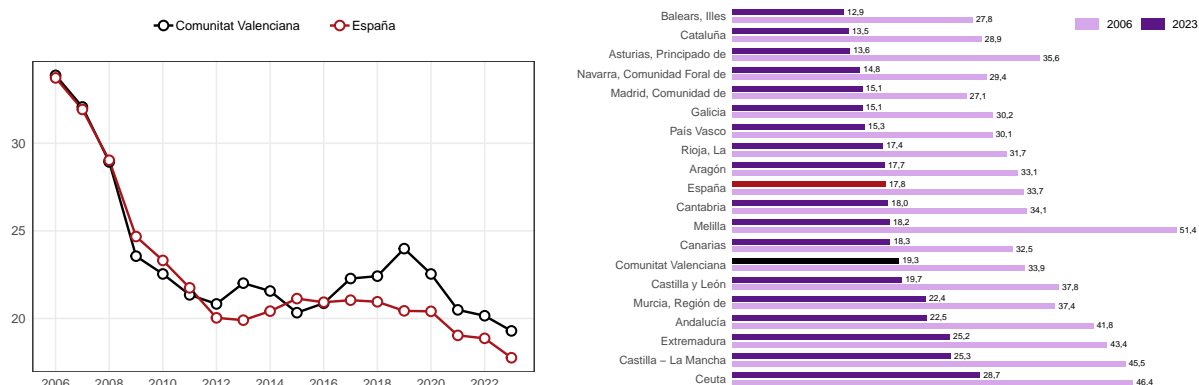


Figura 57. Tasa de empleo (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2006 y 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

Tal y como se ha comentado anteriormente, los trabajadores se pueden clasificar atendiendo a diferentes criterios, siendo uno de ellos la situación profesional. En esta ocasión, se ha considerado poner el foco en los **trabajadores por cuenta propia** (categoría que agrupa empleadores/as y empresarios/as), puesto que es una de las situaciones profesionales que mejor refleja las desigualdades laborales entre hombres y mujeres. La Figura 58 muestra lo complicado que resulta reducir la brecha de género en este indicador, que no ha bajado en ningún momento del 30%. En el periodo 2016-2020 la Comunitat Valenciana mostró mejores resultados que el conjunto nacional, pero en 2021 y 2022 los niveles volvieron a ser muy similares, por encima del 36%. En 2023, la Comunitat ha logrado nuevamente desmarcarse ligeramente, reduciendo la brecha hasta el 32,8%.

Analicemos ahora las divergencias en cuanto a la modalidad contractual (**trabajadores a tiempo completo/parcial**). Mientras que prácticamente la totalidad de hombres lo hacen a tiempo completo (siempre más del 90% desde 2006), la tasa en

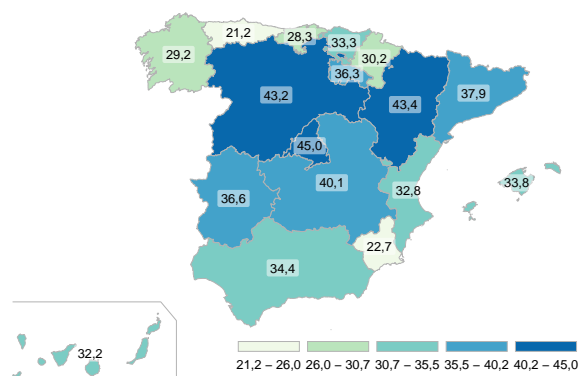
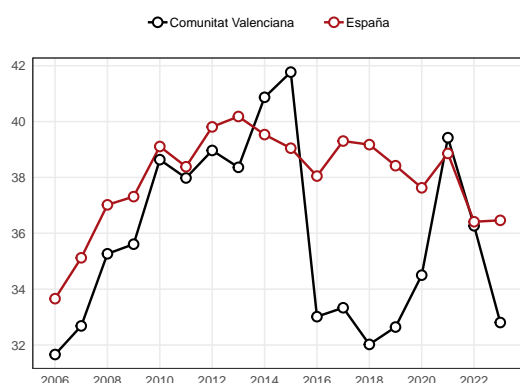


Figura 58. Trabajadores por cuenta propia (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

mujeres oscila entre el 75% y el 80%, situándose para 2023 en un 75,1% en la Comunitat Valenciana y en un 78,9% en España. Todo lo contrario, ocurre con el trabajo a tiempo parcial, que es desempeñado fundamentalmente por mujeres. Estas diferencias se plasman en la Figura 59 y en la Figura 60, observándose que, para trabajos a tiempo completo, existe una mayor brecha de género en la Comunitat Valenciana durante todo el periodo analizado, mientras que, para trabajos a tiempo parcial, con valores negativos dada la elevada incidencia en mujeres, las cifras son muy similares en España y en la Comunitat desde 2020.

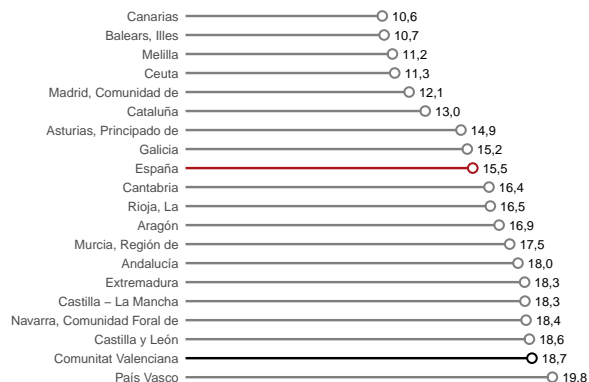
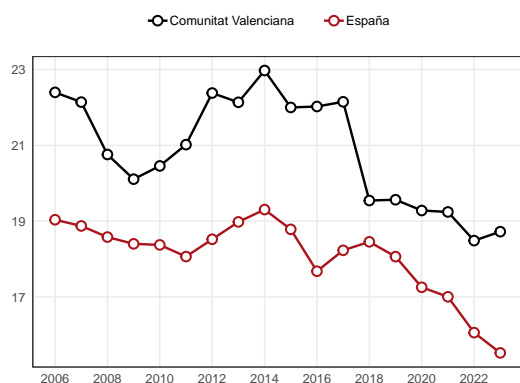


Figura 59. Trabajadores a tiempo completo (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

La comparativa regional muestra que, en trabajos a tiempo completo para el año 2023, las mayores divergencias entre sexos se observan en el País Vasco (19,8%) y en la Comunitat Valenciana (18,7%). Para trabajos a tiempo parcial, España y Comunitat

Valenciana se sitúan en las posiciones intermedias.

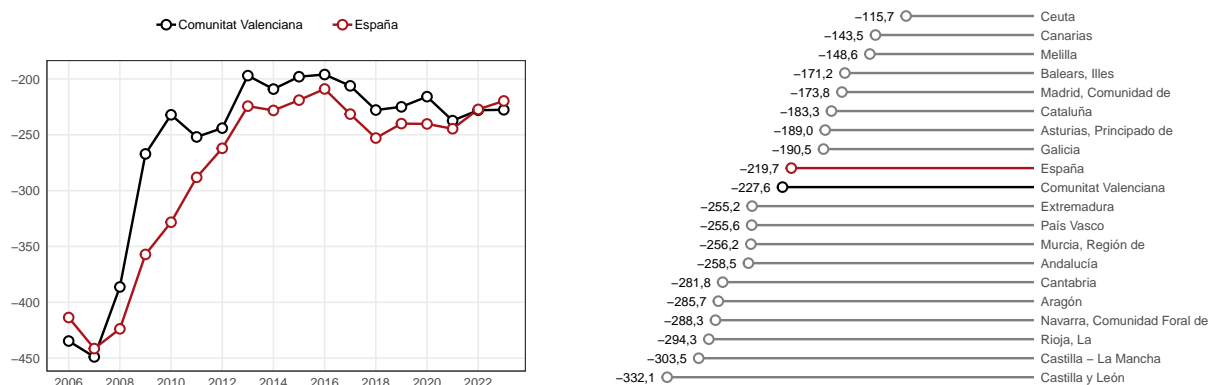


Figura 60. Trabajadores a tiempo parcial (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

La **Ganancia Media Anual** (GMA) es un indicador estadístico que mide el salario promedio que percibe un trabajador durante un año en una determinada ocupación o sector económico. Este indicador es utilizado para analizar la situación del mercado laboral y la evolución de los salarios en una economía. Con relación a la desigualdad de género, la GMA puede ser útil para reflejar la brecha salarial entre hombres y mujeres en el mercado laboral. Si bien la brecha salarial no es la única medida de la desigualdad de género, sí es un indicador importante, ya que muestra la diferencia en las ganancias que reciben hombres y mujeres por el mismo trabajo o por trabajos de igual valor. Como se puede observar en la Figura 61, las diferencias entre hombres y mujeres se mantienen constantes durante todo el periodo, oscilando entre 20% y 25%, no existiendo diferencias sustanciales entre España y la Comunitat Valenciana.

La **tasa de paro** es otro indicador importante para medir la salud del mercado laboral y la economía en general. Una tasa de paro alta puede ser indicativa de una economía débil, con pocas oportunidades de empleo y con una demanda laboral insuficiente. Respecto a la desigualdad de género, la tasa de paro también puede ser una herramienta útil para entender la situación de las mujeres en el mercado laboral. En la Figura 62 se ofrece las diferencias de este indicador entre hombres y mujeres desde 2006, mostrando que no existe apenas diferencia entre la Comunitat Valenciana y España. No obstante, se pone de manifiesto que, con el paso de los años, la diferencia entre la tasa de paro de mujeres y la de hombres es mayor. En 2023 (últimos datos disponibles), en la Comunitat Valenciana, la tasa de paro en mujeres supera en un 37,13% a la de los hombres.

El **nivel de formación de la población** también puede ser una herramienta útil para entender la situación de las mujeres en el mercado laboral. Aunque las mujeres están

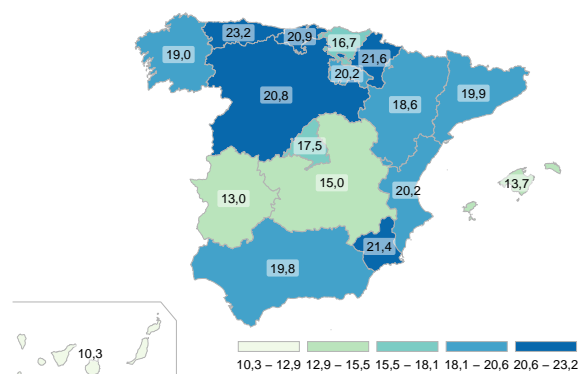
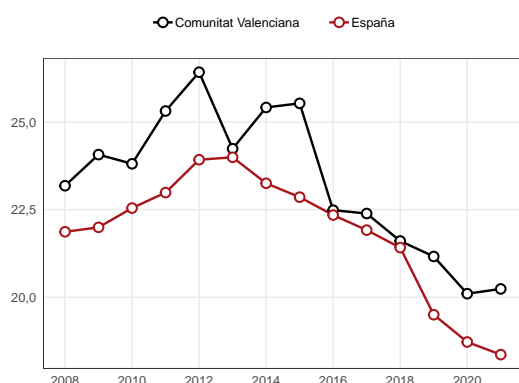


Figura 61. Ganancia Media Anual por trabajador (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

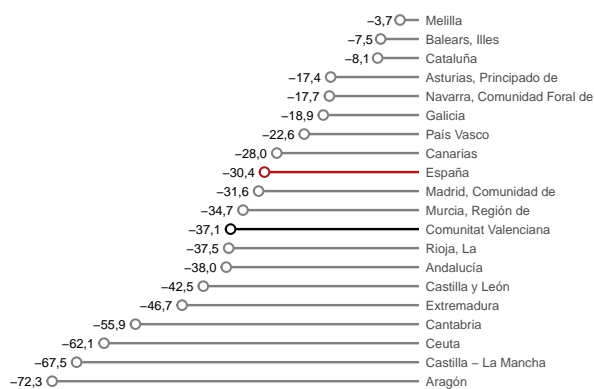
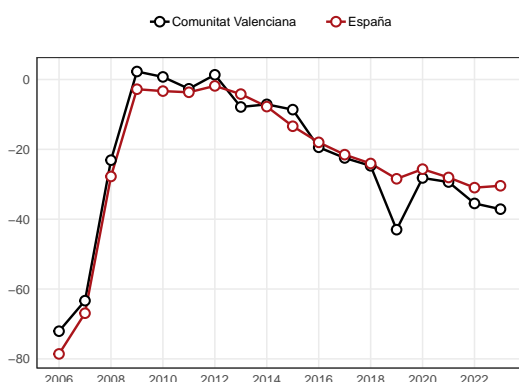


Figura 62. Trabajadores a tiempo parcial (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

cada vez más formadas, siguen enfrentando barreras y discriminación en el acceso al empleo y a oportunidades de carrera en muchos países. La Figura 63 muestra cómo ha ido cambiando el panorama en la Comunitat Valenciana en cuanto al nivel de formación máximo alcanzado por su población.

Por lo que respecta a estudios primarios, las mujeres han pasado del 31,2% en 2005 al 14,5% en 2023, aumentando los porcentajes en el resto de las categorías. De hecho, desde 2009 existen, en términos relativos, más mujeres con estudios universitarios que hombres, si bien es cierto que sigue existiendo una mayor presencia del género masculino en carreras STEM¹. Concretamente, para el año 2023, el 31,7% de mujeres tenía estudios universitarios y similares, frente a 29,8% de los hombres, poniendo de manifiesto que las desigualdades laborales entre mujeres y hombres no se deben al nivel de formación alcanzado.

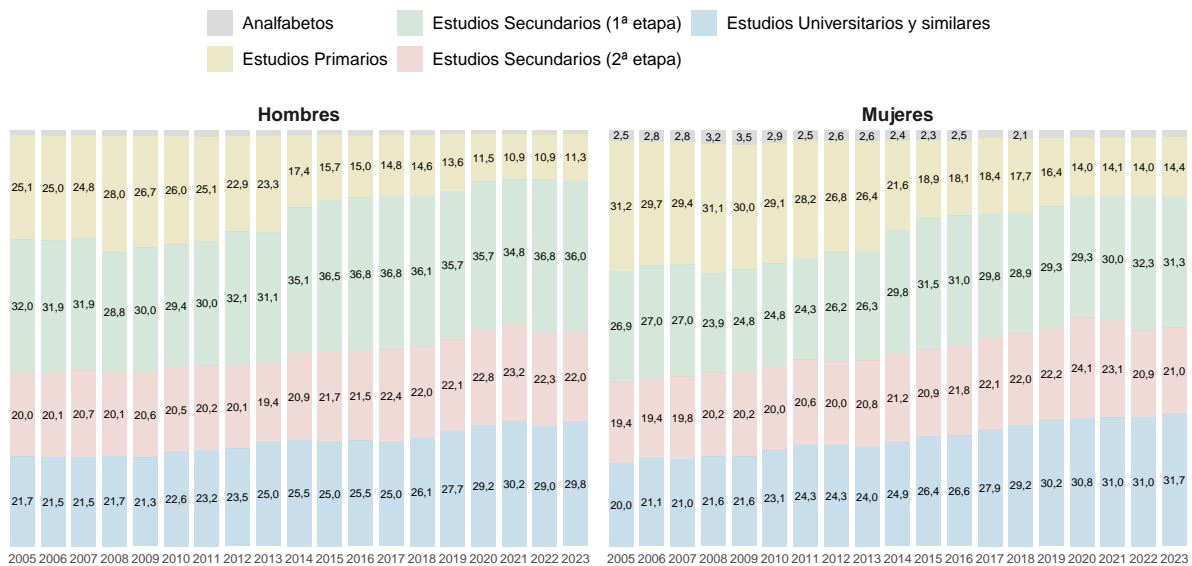


Figura 63. Nivel de formación de la población. Evolución para la Comunitat Valenciana para hombres (panel izquierdo) y mujeres (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana.

Tres indicadores complementan la información anterior. Los dos primeros pretenden mostrar las diferencias que existen en puestos de trabajo de especial relevancia. Por un lado, en los **puestos de dirección y gerencia**, se observa en la Figura 64 que la brecha de género se va reduciendo paulatinamente a nivel nacional, pasando del 47,6% en 2011 al 38,0 % en 2023. En la Comunitat Valenciana, la reducción ha sido más drástica en los últimos años, situando a la región, con un 20,4% en 2023, como una de las comunidades

¹ Acrónimo de Science, Technology, Engineering and Mathematics (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas). No se dispone de información por CCAA. El último dato disponible en el INE es de 2020 y refleja que el 29,2% de los hombres son graduados en alguna carrera STEM frente al 12,3% de las mujeres.

autónomas con menor brecha.

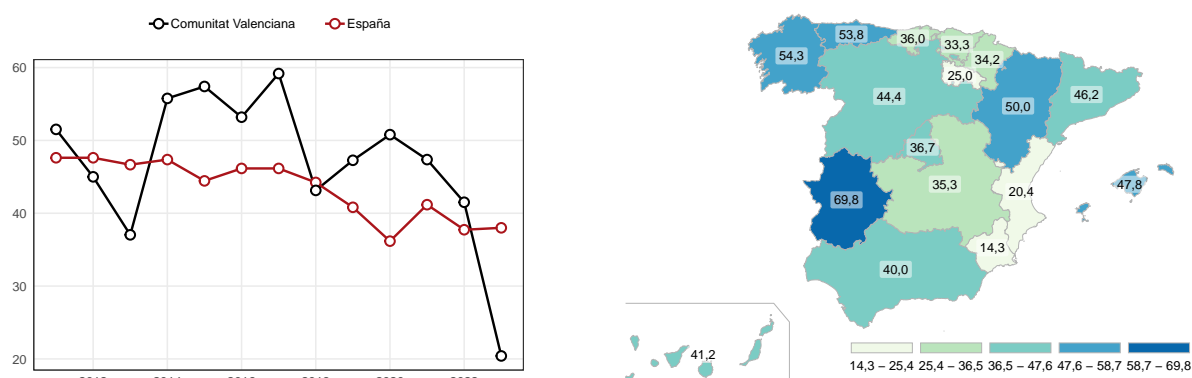


Figura 64. Puestos de dirección y gerencia (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Población Activa (INE).

Por otro lado, se ha considerado relevante examinar las diferencias por sexo en **puestos de cátedra**, sabiendo que la figura de catedrático/a de universidad es el nivel más alto de la escala del profesorado universitario. Como se puede observar en la Figura 65, las diferencias se han ido reduciendo con el paso de los años, aunque siguen siendo notables. En España, se ha pasado de estar por encima del 60% en 2015 al 50,4% en 2022. En la Comunitat Valenciana, los valores siempre son menores (aproximadamente 5 puntos menos que la medida nacional), alcanzando en 2022 los 45,1 puntos porcentuales y quedando a menos de 3 puntos de Castilla y León, región con la menor brecha.

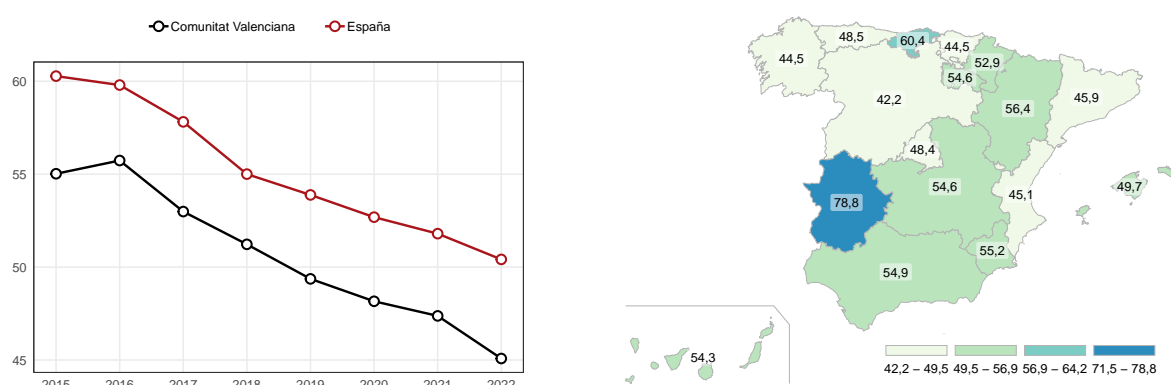


Figura 65. Puestos de cátedra (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Ministerio de Universidades.

Por lo que respecta al cuidado de los hijos/as, se observa en la Figura 66 que el

porcentaje de mujeres en excedencia sigue siendo mucho mayor que el de hombres, aunque las diferencias se van reduciendo año tras año. En 2005, la brecha era de 96,7 puntos en España y de 97,9 puntos en la Comunitat Valenciana. En 2022 (último año disponible), los valores fueron de 88,0 para España y de 89,2 para la Comunitat Valenciana, lo que refleja la importante brecha que sigue existiendo en cuestión de **excedencia por cuidado de hijos/as**.

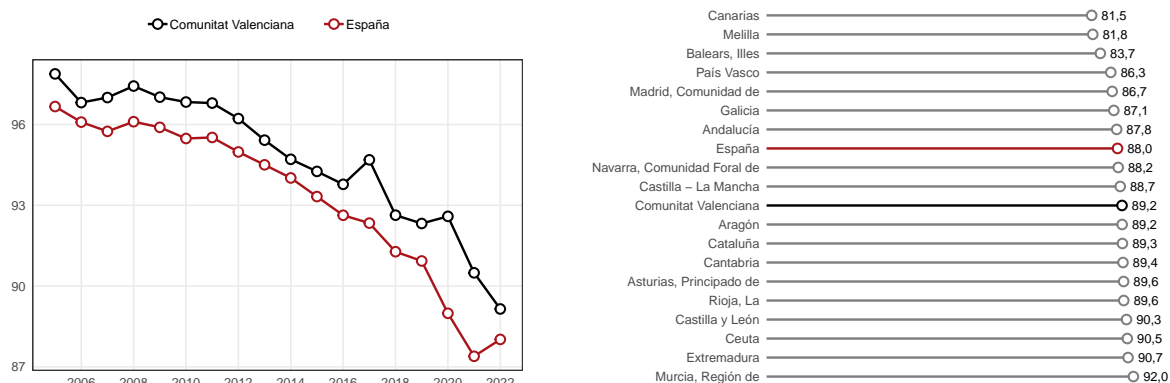


Figura 66. Excedencia por cuidado de hijos/as (brecha de género). Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto de las Mujeres (Ministerio de Igualdad).

A modo de síntesis, se ha construido un **indicador compuesto de género**, teniendo en cuenta todos los indicadores individuales comentados en este epígrafe, con excepción de la tasa de paro. La evolución de este indicador en el periodo 2012-2022 es creciente, tanto para España como para la Comunitat Valenciana, tal y como muestra la Figura 67, observándose que la Comunitat Valenciana y España siguen una trayectoria similar. La comparativa regional muestra que Canarias es la región con las mejores cifras y Extremadura la comunidad que ocupa el último lugar en todos los años excepto en 2020.

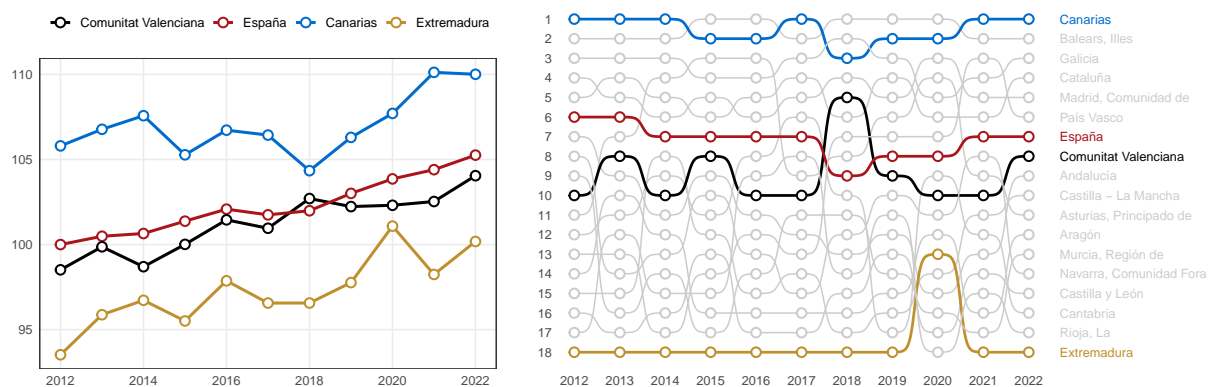


Figura 67. Indicador AMPI Género. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

8 Medioambiente

El sector energético desempeña un papel fundamental en el desarrollo económico. La economía global actual está basada en el uso de energía fósil, lo que genera la **emisión de Gases de Efecto Invernadero (GEI)**, provocando efectos nefastos sobre el medioambiente. En este sentido, reducir las emisiones de GEI es primordial. Como se muestra en la Figura 68, existen importantes diferencias entre los territorios analizados. Mientras que la Unión Europea ha conseguido reducir un 30% este tipo de emisiones respecto del valor en 1990, en España se ha reducido poco más de dos puntos porcentuales (97,5% en 2022). Por lo que respecta a la Comunitat Valenciana las emisiones han aumentado un 42% (142,0 en 2022). La comparativa regional en España refleja que, en 2022 (últimos datos disponibles), la Comunitat Valenciana se encuentra entre las cinco comunidades con más emisiones GEI, habiendo incrementado las emisiones en un 42% desde 1990, mientras Castilla y León, la región española mejor situada, ha reducido a la mitad sus emisiones desde ese año.

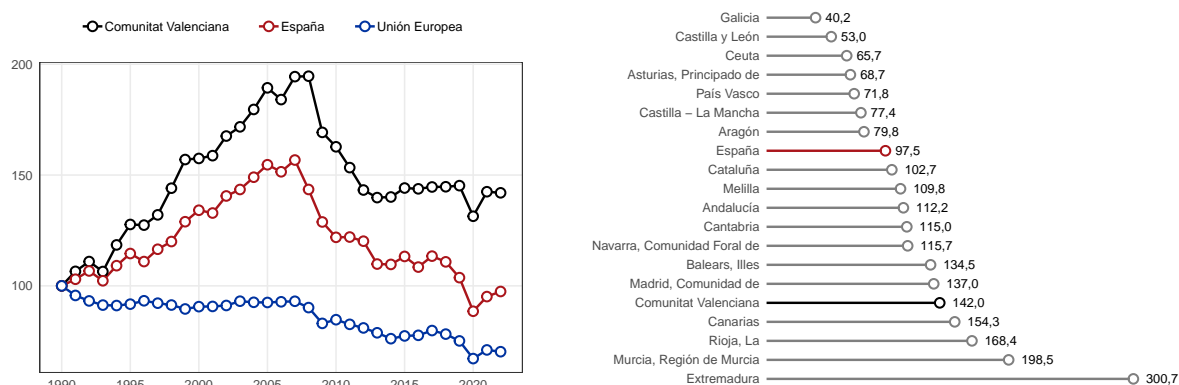


Figura 68. Emisiones GEI (base 100 año 1990). Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico.

Las emisiones GEI están directamente relacionadas con la producción y el consumo de **energías renovables**. Según los datos de Red Eléctrica Española (REE), en 2023 se han incorporado en el parque generador español 6,3 GW de **potencia instalada** renovable, de los que 5,6 GW corresponden a la tecnología solar fotovoltaica, lo que ha permi-

tido alcanzar un porcentaje de potencia instalada de fuentes de generación renovables del 61,2 % del total de la potencia instalada, continuando así con la tendencia creciente iniciada en 2015 (ver Figura 69 panel derecho). Por lo que respecta a la Comunitat Valenciana, la tendencia también es creciente, aunque su ritmo es mucho más suave que en España, además de contar con unas cifras de potencia instalada renovable de menos de la mitad que el conjunto nacional (28,9% en 2023).

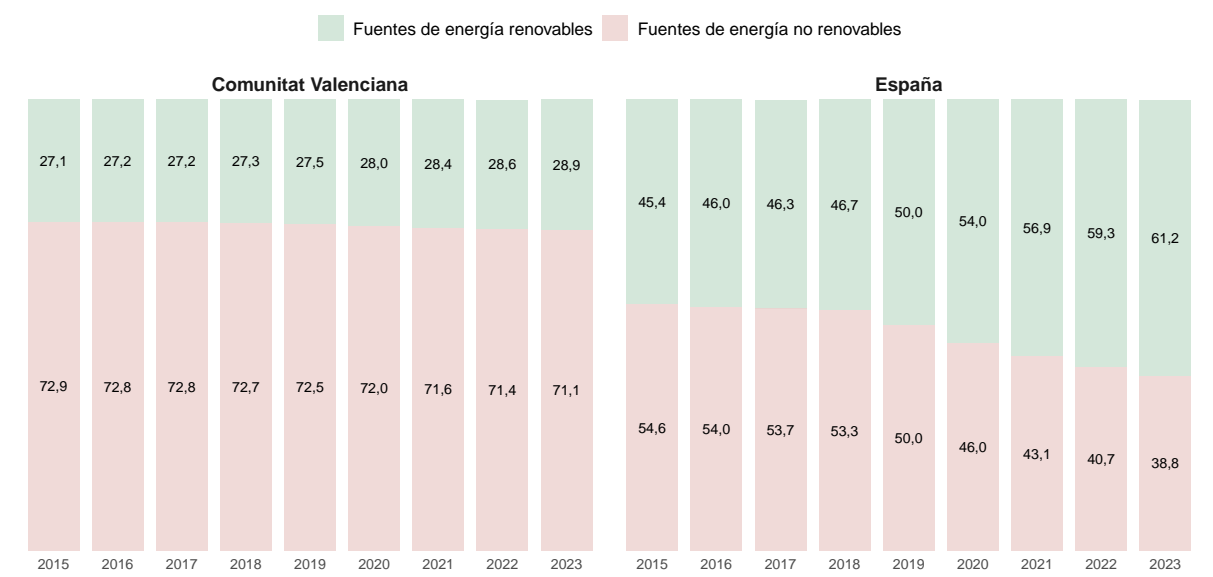


Figura 69. Potencia instalada (porcentaje respecto del total). Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Red Eléctrica Española (REE).

En cuanto al balance de generación por tipo de energía, en 2023 la **generación renovable** en el sistema eléctrico nacional ha aumentado en 8 puntos respecto del año anterior, alcanzando su participación en el mix nacional el 50,3%. Por lo que respecta a la Comunitat Valenciana, las cifras también han aumentado en el último año, alcanzando los 19,4 puntos porcentuales (ver Figura 70).

Otra de las medidas que se están aplicando para tratar de reducir los niveles de emisiones GEI es fomentar el uso del **transporte público**. Tanto en la Comunitat Valenciana como en España se observa una tendencia positiva, aunque muy suave, en el uso del autobús como medio de transporte urbano, siendo las cifras en el territorio valenciano inferiores en aproximadamente un punto porcentual (ver Figura 71). Después de tres años con niveles sensiblemente inferiores a los proyectados por el periodo 2012-2019, en 2023 se han recuperado los niveles prepandemia.

Recurriendo nuevamente a los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del CIS, se ha obtenido la **satisfacción con el servicio de transportes públicos** (Figura 72). A nivel nacional, se observa un ligero aumento en las respuestas “Muy satisfecho/a” desde

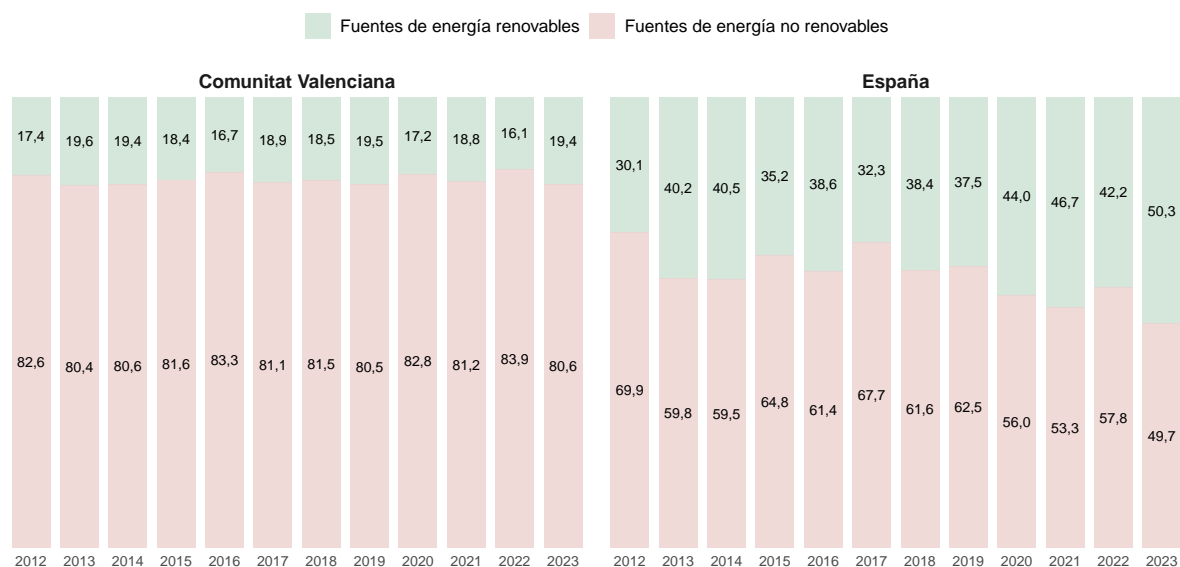


Figura 70. Potencia generada (porcentaje respecto del total). Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de Red Eléctrica Española (REE).

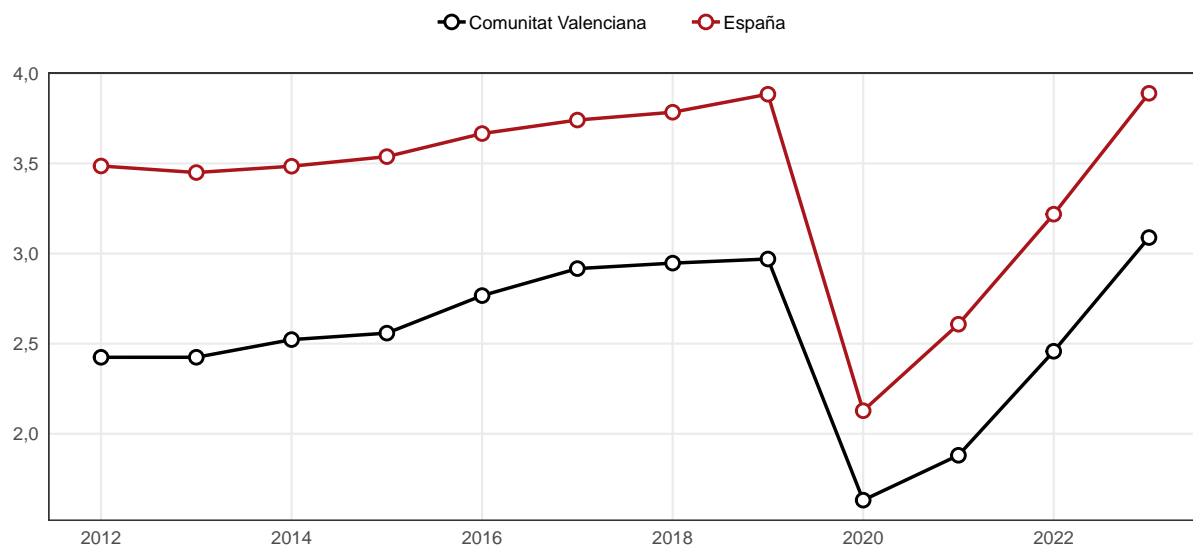


Figura 71. Transporte urbano por autobús. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

2014, alcanzando el 13,5% (máximos de todo el periodo) en 2023. Similares cifras se observan en la Comunitat Valenciana, a pesar de la ligera reducci3n en 2023 respecto de 2018. En 2023, m1s de la mitad de los encuestados est1 muy o bastante satisfecho con el servicio de transportes p1blicos, tanto en la Comunitat Valenciana (64,6%) como en Espa1a (62,0%).

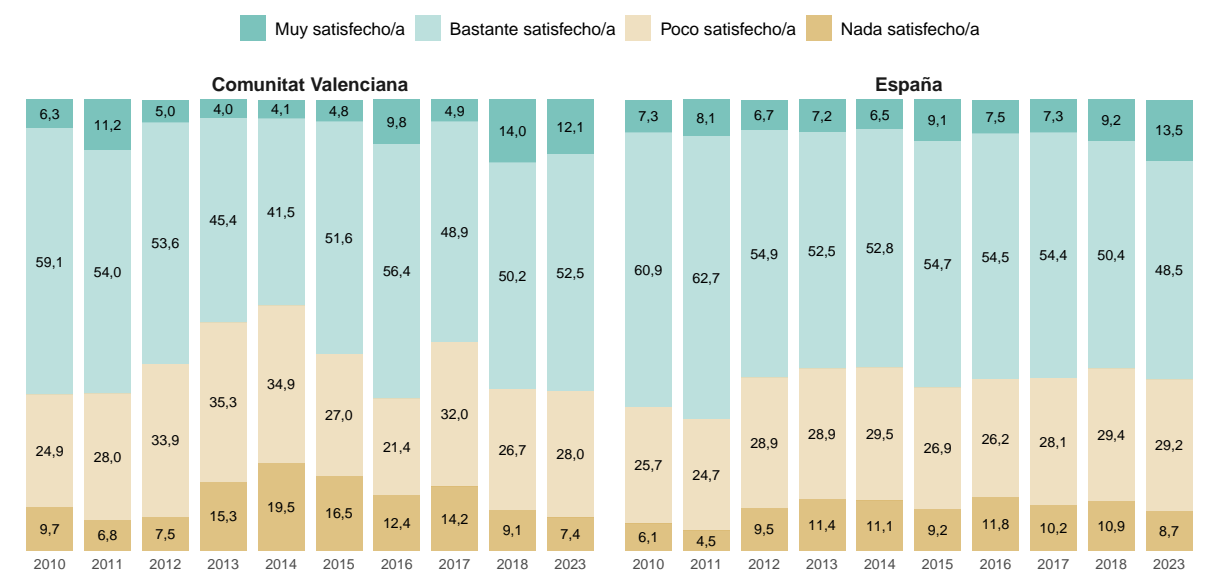


Figura 72. Satisfacci3n sobre la asistencia de centros de salud p1blicos. Evoluci3n para la Comunitat Valenciana y Espa1a. Fuente: Elaboraci3n propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios P1blicos” del Centro de Investigaciones Sociol3gicas (CIS).

Siguiendo el consumo eficiente de los recursos, observamos la **cantidad de residuos generados por persona**, para ser posteriormente recogidos y tratados. Como se puede observar en la Figura 73, la tendencia de este indicador es creciente en la Comunitat Valenciana, alcanzando los 528,1 kg por habitante en 2021. En Espa1a, se observan varias etapas. Entre 2010 y 2014 se fueron reduciendo los residuos generados. De 2015 a 2018 cada vez se generaban m1s residuos hasta que en 2019 las cifras se redujeron notablemente -(probablemente motivada por las semanas de confinamiento domiciliario derivado de la COVID-19). Los datos de 2021 (1ltimo a1o disponible), reportan un nuevo incremento, siendo las cifras nacionales de 478,7 kg por habitante/a1o.

El medioambiente y la sostenibilidad constituyen un componente fundamental en la medici3n del progreso de las sociedades, repercutiendo directamente en la calidad de vida de los individuos. En la octava dimensi3n de los ICV, centrada en el entorno y el medioambiente, se incluyen tres subdimensiones. La primera versa sobre la contaminaci3n y los ruidos, y en ella se contemplan dos indicadores generados a partir de la opini3n de los ciudadanos que participan en la Encuesta de Condiciones de Vida. Por un lado, se pregunta sobre la existencia de problemas relacionados con la contaminaci3n en la vi-

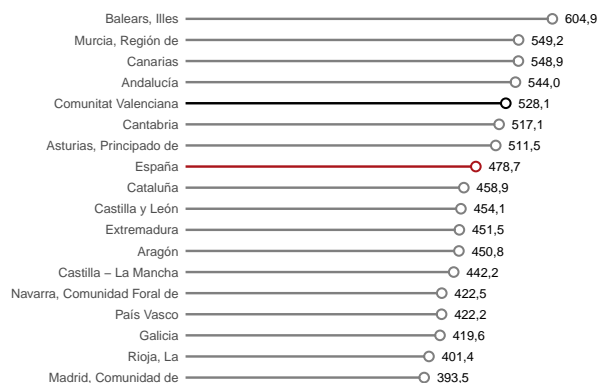
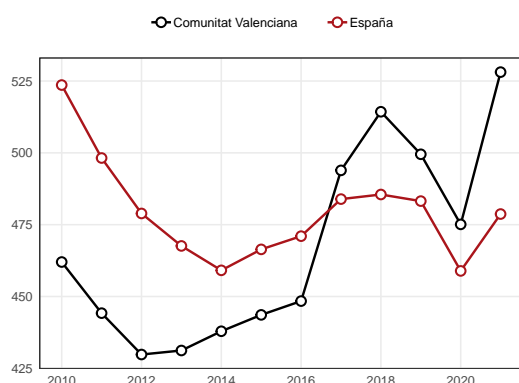


Figura 73. Residuos urbanos (kilogramos por habitante) tratados. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

vienda y, por otro lado, se cuestiona sobre la existencia de ruidos producidos por vecinos o en el exterior.

Respecto de la primera cuestión, tanto en la Comunitat Valenciana como en España se ha reducido, desde 2004, el porcentaje de **población que sufre problemas de contaminación** (ver Figura 74). No obstante, la evolución en los últimos diez años es dispar. Mientras que España ofrece una tendencia ligeramente alcista desde 2012, los elevados valores alcanzados en la Comunitat Valenciana en 2016 se han visto reducidos drásticamente en los últimos años, hasta alcanzar en 2019 mínimos históricos. En la Unión Europea, si bien es cierto que la tendencia es ligeramente a la baja, los valores actuales son mucho más elevados que en España.

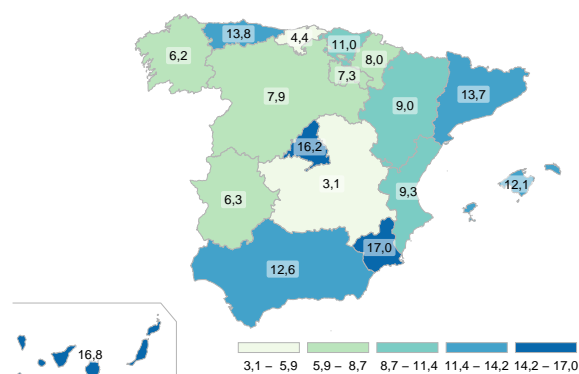
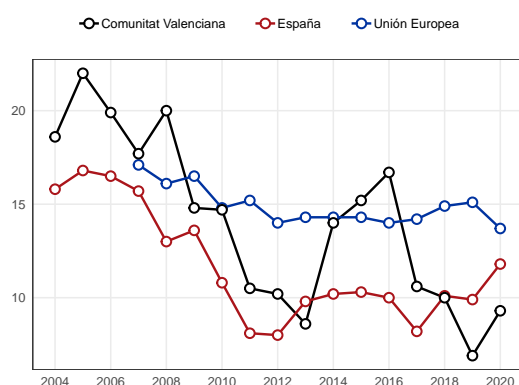


Figura 74. Población que sufre problemas de contaminación. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2020 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

En cuanto al porcentaje de **población que sufre problemas de ruidos** (contamina-

ción acústica), en la Comunitat Valenciana se observa una tendencia decreciente en el periodo 2005-2011 (ver Figura 75). A partir de 2012, la tendencia es suavemente alcista, alcanzando en 2020 el 26% (máximo en 10 años). Tanto a nivel nacional como europeo, la tendencia es decreciente, con la excepción del repunte en España en 2020. La comparativa autonómica refleja que la Comunitat Valenciana se sitúa entre las regiones en las que la población más sufre problemas de ruidos, siendo superada únicamente por la Comunidad de Madrid, Canarias y la Región de Murcia.

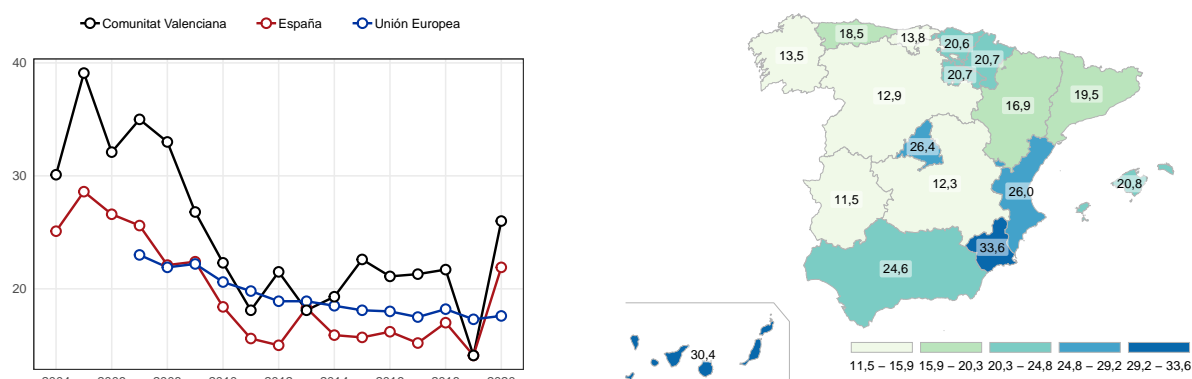


Figura 75. Población que sufre problemas de ruidos. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y la Unión Europea (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2020 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

El último indicador individual propuesto en este bloque hace referencia a los **distintivos medioambientales** otorgados a los vehículos que se incorporan al parque móvil. El porcentaje de vehículos con etiqueta CERO/ECO aumentan cada año, desde 2020, alcanzando en 2023 el 30,0% en la Comunitat y el 38,7% en España (ver Figura 76).

El **indicador compuesto** que se ha construido para sintetizar todo lo expuesto en este epígrafe pone de manifiesto que la Comunitat Valenciana está entre las regiones con peores valores en asuntos de medioambiente. Se observa que, a nivel generalizado, todas las regiones han frenado su evolución desde 2020. Castilla La Mancha se sitúa como la región con mejores cifras durante los últimos seis años mientras que la Región de Murcia se posiciona en último lugar desde 2021 (ver Figura 77).

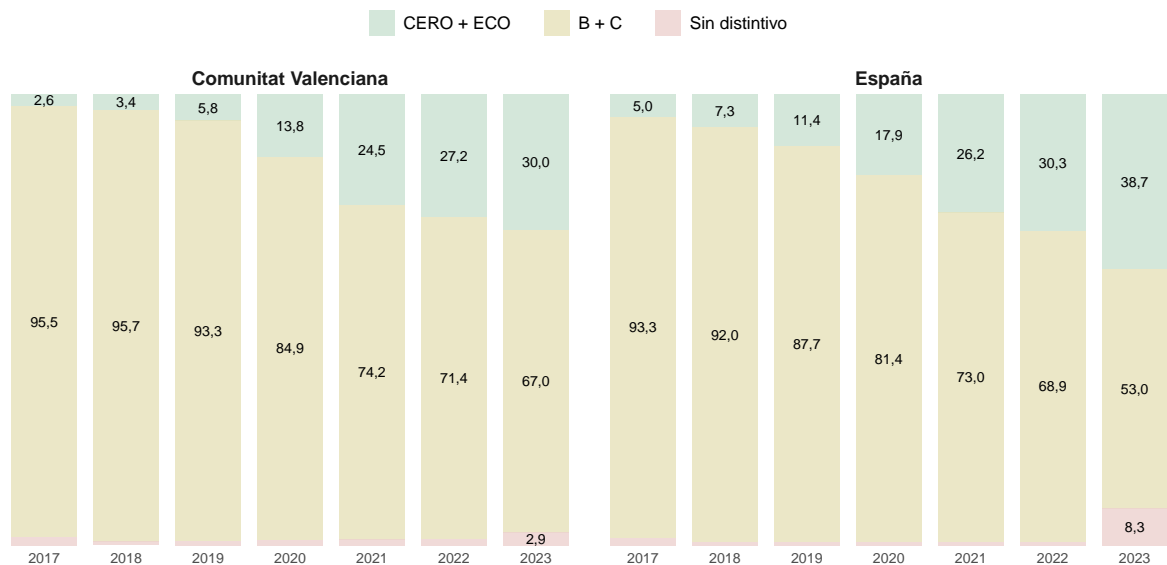


Figura 76. Destintivos medioambientales en turismos y motocicletas (porcentaje respecto del total). Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Dirección General de Tráfico (DGT).

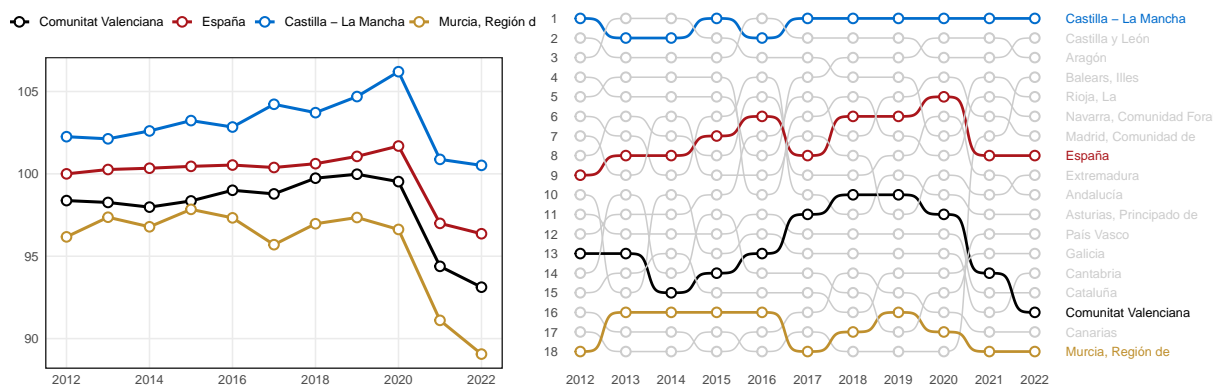


Figura 77. Indicador AMPI Medioambiente. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

9 Seguridad

El primer indicador analizado en este bloque es la **tasa de denuncias por violencia de género** (número de denuncias por cada 10.000 habitantes). Como se puede observar en la Figura 78, la tendencia creciente iniciada en 2014 alcanzó sus valores máximos en 2022, tanto en la Comunitat Valenciana como en España, hasta que en 2023 se han reportado las cifras más bajas de todo el periodo (42,309 en la Comunitat y 30,786 en España). No obstante, la comparativa regional aflora una situación alarmante en la Comunitat Valenciana, puesto que es la segunda región con las cifras más elevadas de toda España, solo superada por Illes Balears.

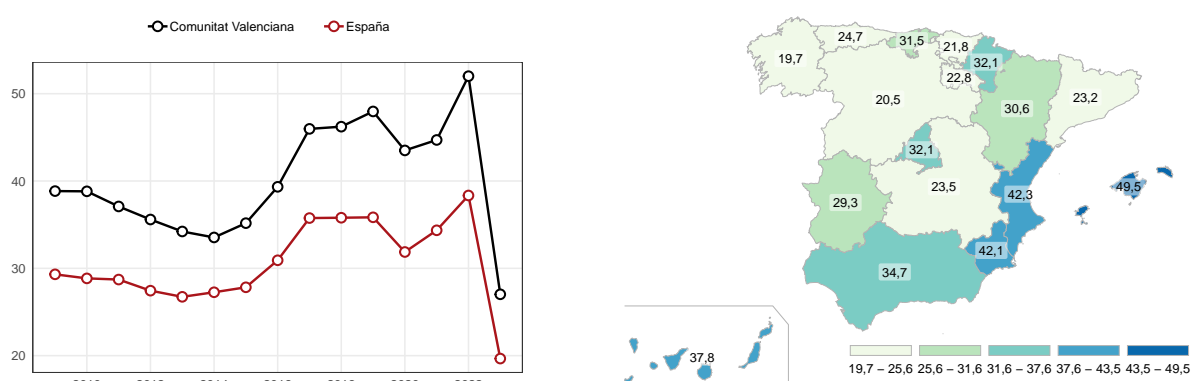


Figura 78. Tasa de denuncias por violencia de género. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Portal Estadístico del Ministerio de Igualdad.

Derivado de lo anterior, analizamos la **tasa de mujeres víctimas mortales por cada millón de mujeres** (ver Figura 79). Se observa como la tendencia es decreciente desde 2003, tanto para la Comunitat Valenciana como para España. Ambas regiones se sitúan en las posiciones intermedias de la comparativa regional para 2023, en la que la Región de Murcia reporta la menor tasa (1,29) y La Rioja la cifra más alta (6,13).

El tráfico de personas es un tema crítico y complejo, que se relaciona directamente con el Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) número 16: "Paz, justicia e instituciones sólidas". En este sentido, el **número de víctimas detectadas de tráfico de personas por**

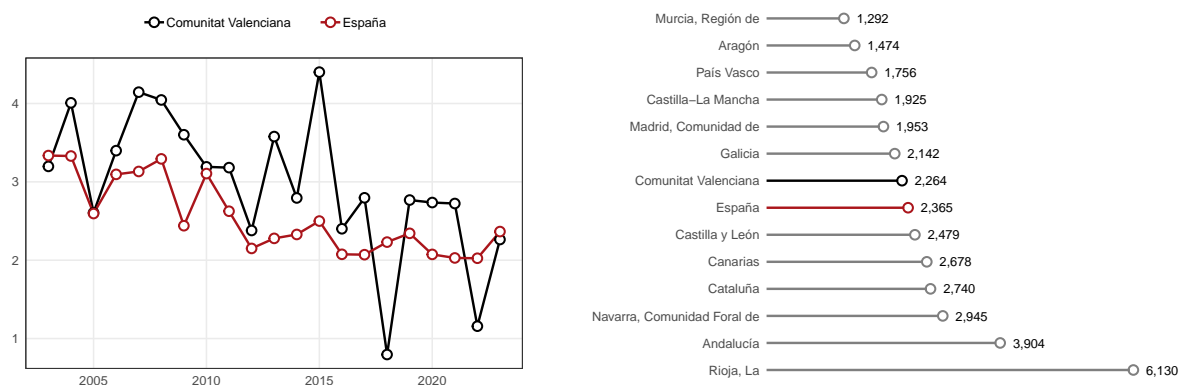


Figura 79. Tasa de mujeres víctimas mortales. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Portal Estadístico del Ministerio de Igualdad.

cada 100.000 habitantes se configura como un indicador que permite conocer la frecuencia con la que se han detectado casos de tráfico de personas, una violación flagrante de los derechos humanos que afecta directamente a la seguridad y el bienestar de la población. Los datos obtenidos ofrecen una perspectiva preocupante sobre la seguridad tanto en la Comunitat Valenciana como en España (ver Figura 80). Salvo el repunte de 2019, las cifras oscilan entre el 0,2 y el 0,6 para todo el periodo analizado, visibilizando la dificultad que existe en reducir los valores de este indicador.

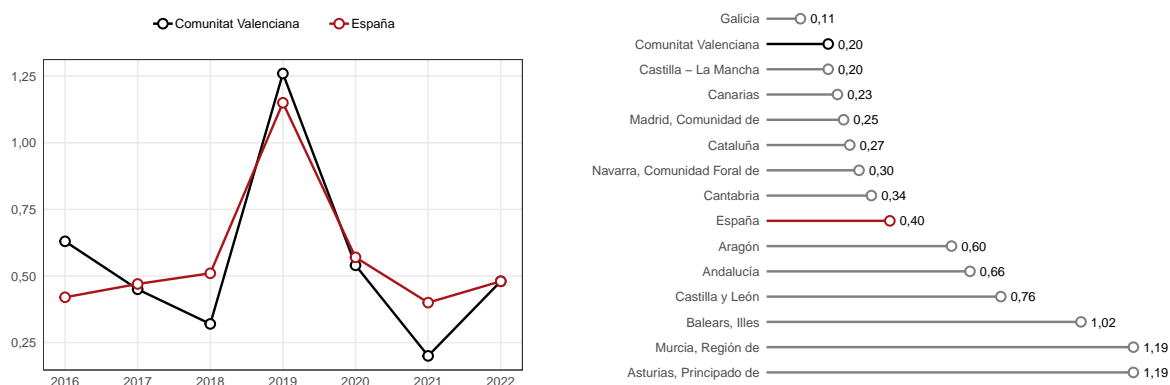


Figura 80. Víctimas de la trata de personas. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2021 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del INE y del Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana.

Otro aspecto relacionado con la seguridad se puede obtener observando la **proporción de personas detenidas que no han sido condenadas respecto al total de personas reclusas**. Este indicador, que muestra el porcentaje de personas que están detenidas, pero aún no han sido condenadas respecto del total de personas que se encuentran en

prisión, ofrece una visión relevante sobre el sistema de justicia penal y su eficiencia en la Comunitat Valenciana y España (ver Figura 81). Un análisis de estos datos revela una tendencia a la baja en ambos territorios a lo largo de los años. En la Comunitat Valenciana, la proporción ha disminuido desde el 23,5% en 2008 hasta el 10,6% en 2023. De manera similar, en España, la proporción ha experimentado un descenso desde el 24,3% de 2008 al 14,5% en 2023.

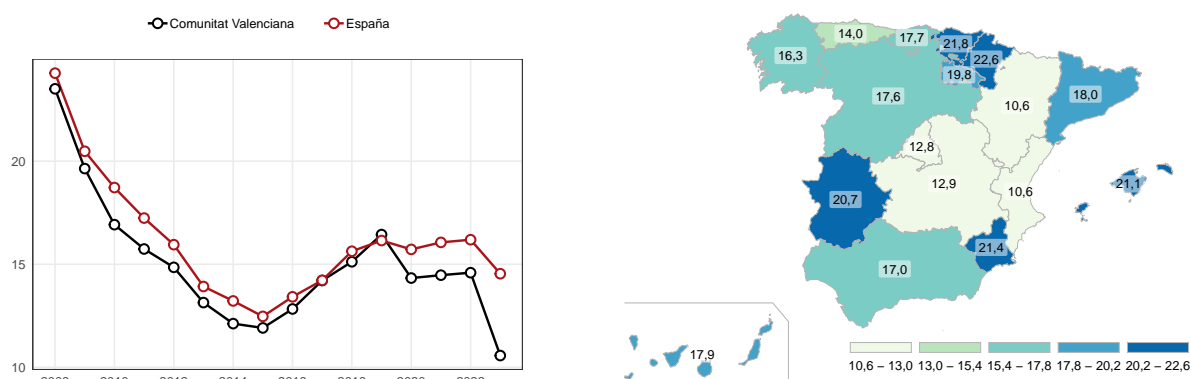


Figura 81. Proporción de personas detenidas que no han sido condenadas. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2023 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Instituto Nacional de Estadística (INE).

Otro de los elementos cruciales que impacta en la estabilidad y el bienestar de una comunidad es la seguridad pública. En este contexto, la **tasa de criminalidad**, expresada como el número de infracciones penales por cada 1.000 habitantes, se erige como un indicador relevante para evaluar el grado de seguridad y la efectividad de los mecanismos de justicia en una región determinada. La Figura 82 muestra que desde 2010, la tasa de criminalidad se fue reduciendo año tras año hasta alcanzar los mínimos en 2020. A partir de entonces no ha parado de subir y en 2022 (últimos datos disponibles), las cifras superan las de 10 años atrás. Haciendo una comparativa entre las diferentes comunidades autónomas de España, se observa que en 2022 la Comunitat Valenciana tenía una tasa de 51 puntos, la cuarta cifra más alta de todo el país, solo superada por Illes Balears (63,4), Cataluña (60,6) y Comunidad de Madrid (59,2).

En conjunción con el indicador anterior, observamos la **tasa de homicidios** (número de homicidios y asesinatos consumados por cada 100.000 habitantes). Los datos reportan una paulatina reducción desde 2010, tanto en la Comunitat Valenciana como en España, con un ligero repunte en 2022, en ambos casos. Ceuta (4,8) y Melilla (2,4) reportan los valores más altos de este indicador, mientras que Cantabria (0,2) es la región con la tasa más baja (ver Figura 83).

De la Encuesta de condiciones de vida podemos extraer el porcentaje de la **pobla-**

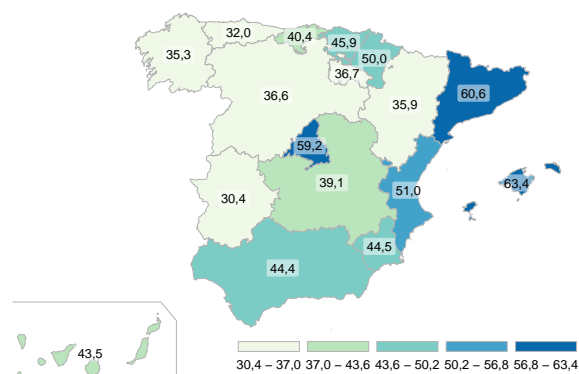
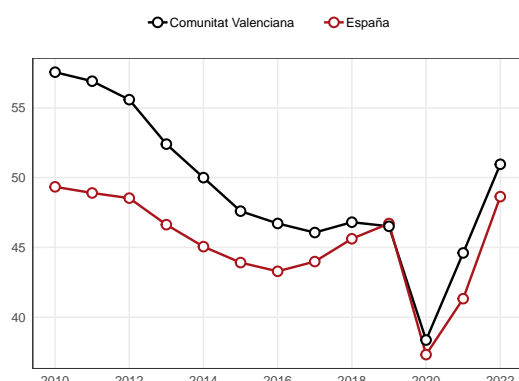


Figura 82. Tasa de criminalidad. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Sistema Estadístico de Criminaliad (Ministerio del Interior).

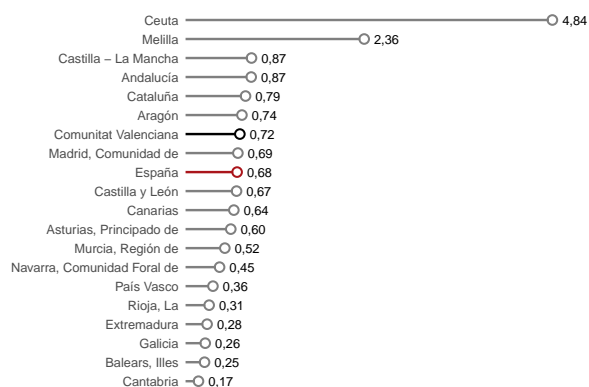
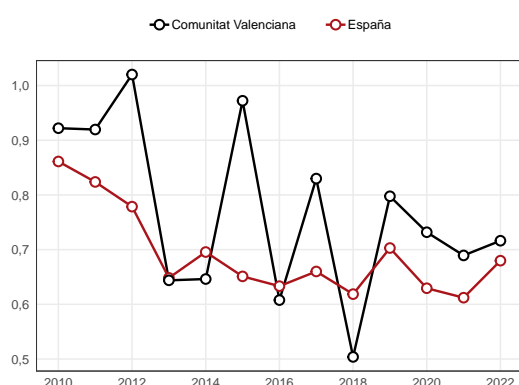


Figura 83. Tasa de homicidios. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2022 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Sistema Estadístico de Criminaliad (Ministerio del Interior)

ción que declara padecer problemas causados por la delincuencia o el vandalismo.

Como se puede observar en la Figura 84 la tasa se ha ido reduciendo paulatinamente desde los máximos de 2004 (24,8% en la Comunitat Valenciana y 18,9% en España) hasta las cifras de 2020 (últimos datos disponibles). No obstante, desde 2017 se observa una divergencia entre ambas regiones. En la Comunitat Valenciana el indicador ha seguido la tendencia bajista hasta alcanzar el 7,7%. En España, desde ese mismo año, las cifras no han parado de aumentar, situándose en un 14,1%. Canarias y la Región de Murcia se sitúan como las comunidades autónomas con tasas más altas, superando los 20 puntos porcentuales en 2020.

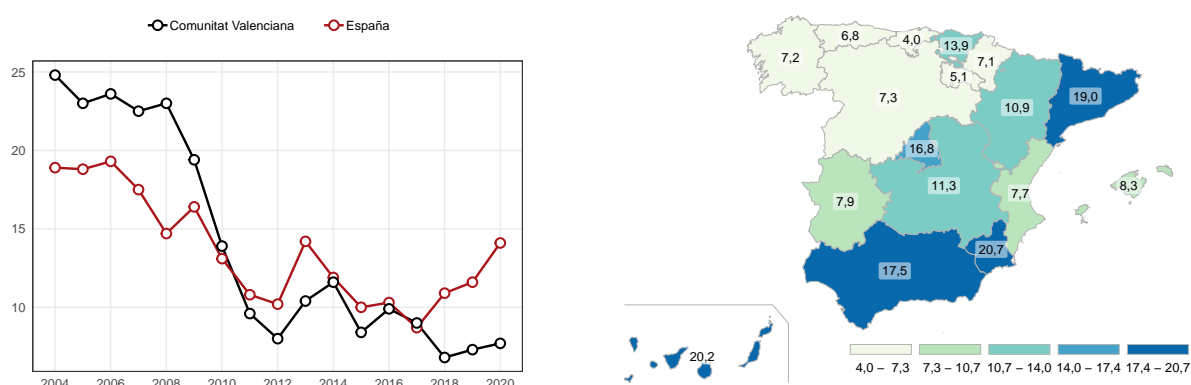


Figura 84. Tasa de delincuencia o vandalismo. Evolución para la Comunitat Valenciana y España (panel izquierdo) y comparativa entre comunidades autónomas en 2020 (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos de la Encuesta de Condiciones de Vida (INE).

La cibercriminalidad es un fenómeno que ha adquirido una importancia significativa en la era digital y representa un desafío cada vez mayor para la seguridad de las personas y las instituciones. El indicador **“Victimizaciones por causa de cibercriminalidad”** (cifra por cada 100.000 habitantes) brinda una perspectiva crítica sobre los hechos denunciados por personas que han sido víctimas o perjudicadas por diversas infracciones penales en el entorno digital (ver Figura 85). Los datos recopilados para España y la Comunitat Valenciana en el período comprendido entre 2011 y 2022 afloran un preocupante incremento de la cibercriminalidad. Las cuatro causas específicas analizadas (acoso sexual, ataques informáticos, estafa bancaria y pornografía de menores) muestran diferentes patrones y niveles de victimización, siendo la estafa bancaria la causa más intensa.

El análisis de la estadística de **ocupaciones de inmuebles por cada 1.000 viviendas** (artículo 37.7 de la Ley Orgánica 4/2015, de 30 de marzo, de Protección de la Seguridad Ciudadana) proporciona una visión relevante sobre la seguridad ciudadana y la incidencia de infracciones en el ámbito de la ocupación ilegal de propiedades (ver Figu-

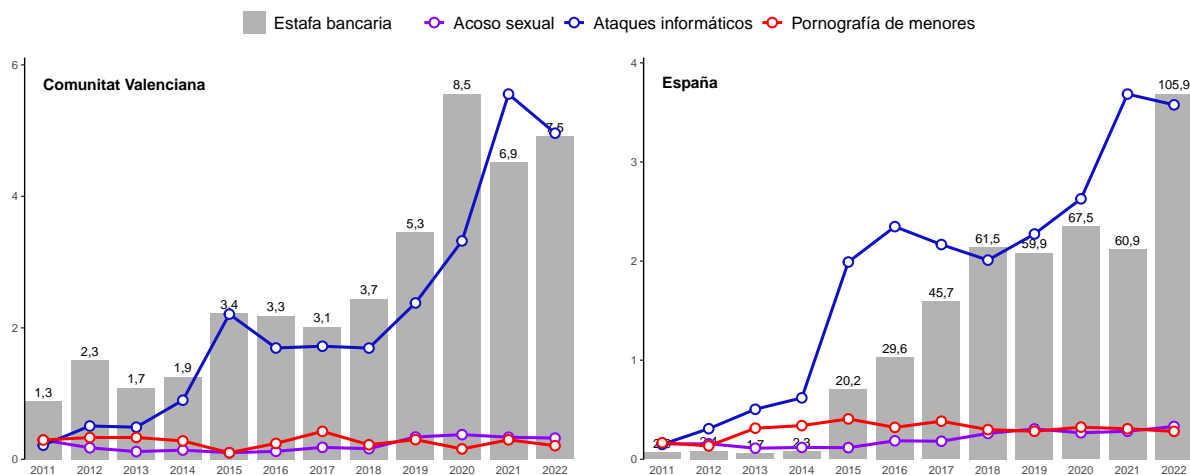


Figura 85. Victimizaciones por causa de cibercriminalidad. Evolución para la Comunitat Valenciana (panel izquierdo) y España (panel derecho). Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Ministerio del Interior.

ra 86). En el período analizado (de 2016 a 2022), las ocupaciones de inmuebles se han reducido en España, pasando de 63,7 en 2016 a 37,5 en 2022. En cambio, en la Comunitat Valenciana han aumentado sensiblemente, pasando de 15 en 2016 a 40 en 2022.

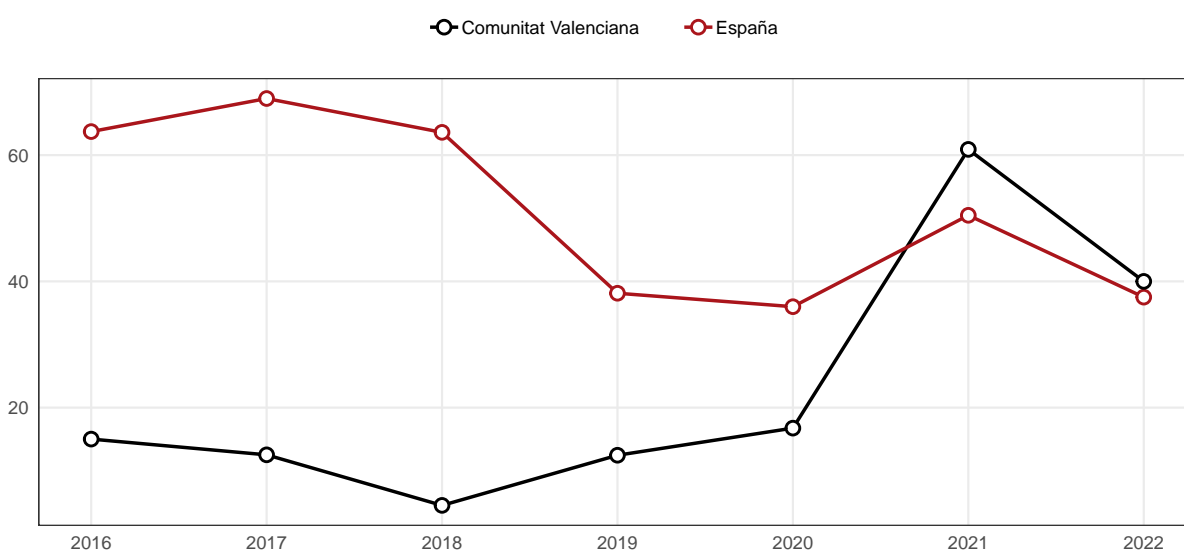


Figura 86. Ocupaciones de inmuebles por cada 1.000 viviendas. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los datos del Ministerio del Interior.

Completando la información anterior, se ha obtenido de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del CIS, la **satisfacción** de la población con la **Administración de Justicia** (Figura 87) y con los **servicios relacionados con la Seguridad Ciudadana** (Figura 88). Nuevamente, las opciones de respuesta son: “Muy satisfecho/a”, “Bastante

satisfecho/a”, “Poco satisfecho/a” y “Nada satisfecho”.

Por lo que respecta a la **Administración de Justicia**, se observa un descontento generalizado y constante durante todo el periodo analizado (de 2010 a 2023), puesto que las respuestas “Poco satisfecho/a” y “Nada satisfecho/a” aglutinan entre el 70% y el 85% de las respuestas. No se observan diferencias significativas entre España y la Comunitat Valenciana.

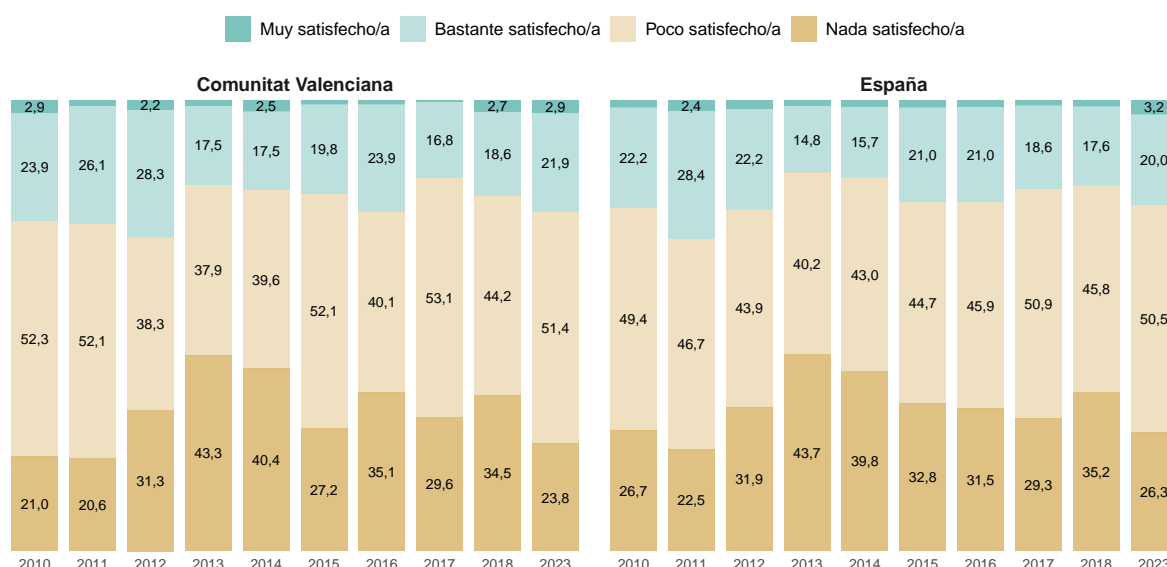


Figura 87. Satisfacción con la Administración de Justicia. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

En cuanto a la **satisfacción con los servicios relacionados con la Seguridad Ciudadana** (Protección Civil, Policía, Bomberos...), los resultados afloran una buena sintonía entre la población y los servicios de seguridad y protección. Durante todo el periodo analizado, las respuestas “Muy satisfecho/a” y “Bastante satisfecho/a” aglutinan entre el 60% y el 75% de las respuestas. En 2023 (últimos datos disponibles), más del 17% de los encuestados manifestó estar muy satisfecho con estos servicios, siendo el año con resultados más positivos para este indicador.

Sintetizando toda la información comentada en este epígrafe, se ha construido un **indicador compuesto de seguridad**, teniendo en cuenta siete de los once indicadores individuales comentados. La Figura 89 muestra la evolución de este indicador en el periodo 2012-2022 es decreciente, tanto para España como para la Comunitat Valenciana, observándose que en ambas se sigue una trayectoria similar. La comparativa regional muestra que Galicia es la región con mejores cifras y Cataluña la que ocupa el último lugar en 2022.

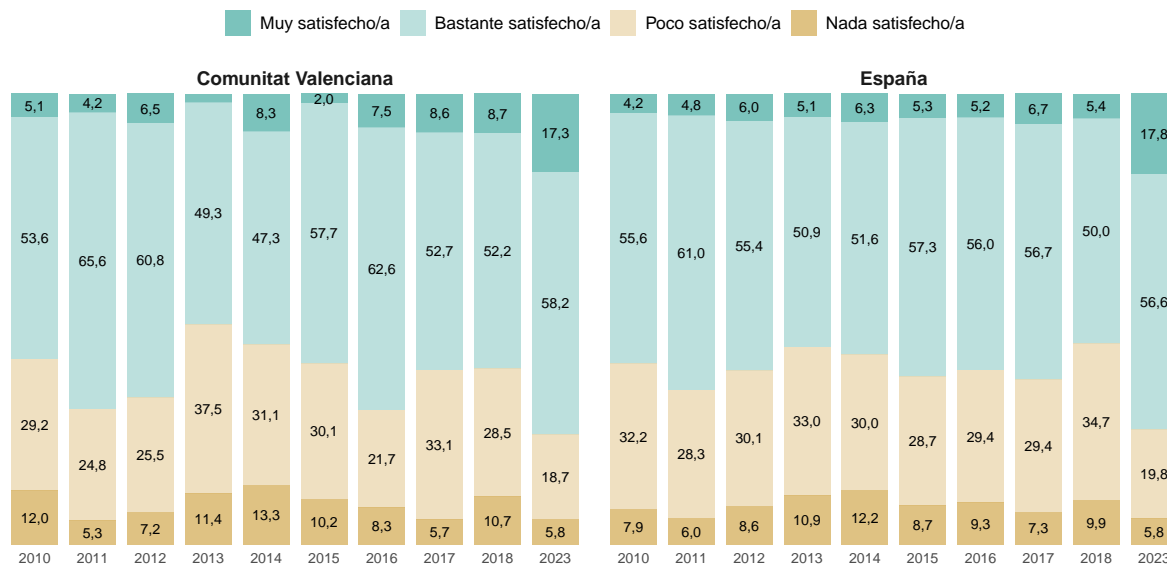


Figura 88. Satisfacción con los servicios relacionados con la Seguridad Ciudadana. Evolución para la Comunitat Valenciana y España. Fuente: Elaboración propia a partir de los estudios de “Calidad de los Servicios Públicos” del Centro de Investigaciones Sociológicas (CIS).

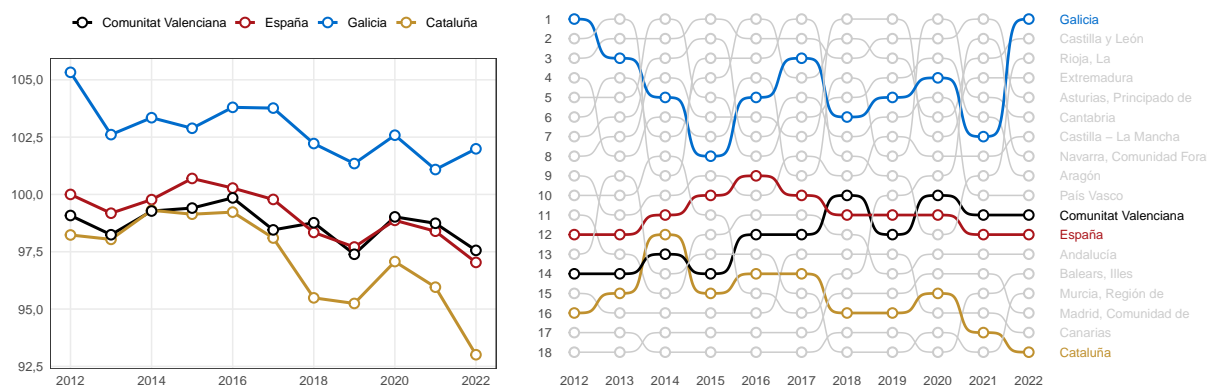


Figura 89. Indicador AMPI Seguridad. Evolución para la Comunitat Valenciana, España y regiones con valores máximo y mínimo en el año 2022 (panel izquierdo) y evolución de las posiciones que ocupa cada región durante el periodo señalado (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

10 Conclusiones

En este informe sobre la calidad del crecimiento económico de la Comunitat Valenciana se han analizado **83 indicadores** agrupados en **siete dimensiones** (Salud, Educación, Trabajo, Pobreza, Género, Medioambiente y Seguridad), todas ellas relacionadas entre sí. Para cada dimensión, se ha construido un indicador sintético a partir de la información obtenida de aquellos indicadores individuales que cumplían los requisitos del método AMPI. A modo de síntesis, en la Figura 90 se ofrecen las cifras de los siete indicadores sintéticos generados para la Comunitat Valenciana y para España en el año 2022.

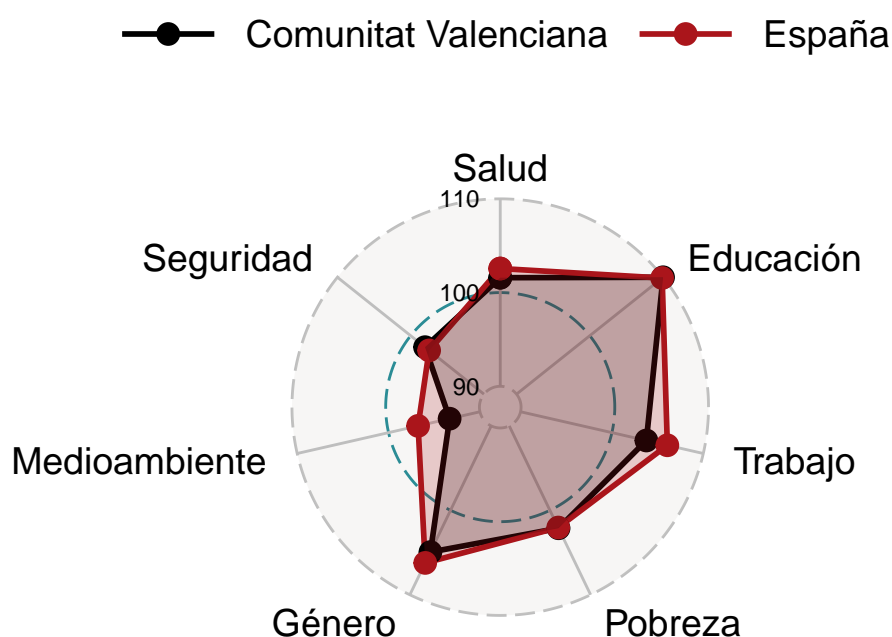


Figura 90. Valores obtenidos del indicador sintético para las siete dimensiones contempladas. Comparativa entre Comunitat Valenciana y España para el año 2022. Fuente: Elaboración propia.

Los indicadores de salud, trabajo, género, y, sobre todo, educación, muestran una evolución creciente tanto para España como para la Comunitat Valenciana. Sin embargo,

la Comunitat siempre se sitúa ligeramente por debajo de las cifras nacionales en salud y trabajo. En trabajo, la Comunitat Valenciana se sitúa 3 puntos por debajo de la media nacional. En educación, tanto España como la Comunitat Valenciana siguen un camino similar con mejoras continuas, siendo, de hecho, el ámbito de educación donde se experimenta la mejor evolución. En la dimensión de pobreza no se observan diferencias entre la Comunitat Valenciana y España. En términos de género, la evolución es también positiva, con una trayectoria similar entre la Comunitat Valenciana y el conjunto de España. El análisis del medioambiente revela que la Comunitat Valenciana está entre las regiones con peores valores, observándose que desde 2020 existe un deterioro significativo en la evolución de los indicadores medioambientales en todas las regiones de España. Finalmente, el indicador de seguridad presenta una evolución decreciente tanto para España como para la Comunitat Valenciana, siguiendo tendencias similares (ver Figura 91).

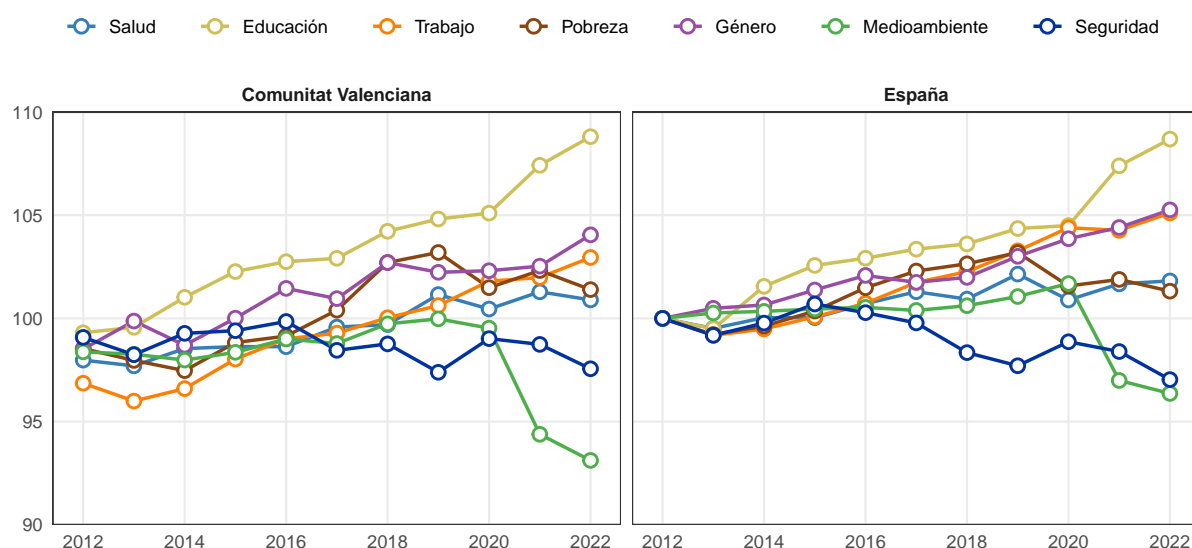


Figura 91. Valores obtenidos del indicador sintético para las siete dimensiones contempladas. Evolución para la Comunitat Valenciana (panel izquierdo) y España (panel derecho). Fuente: Elaboración propia.

En comparación con el resto de las comunidades autónomas, la **Comunitat Valenciana** muestra un **desempeño intermedio**, aunque se aprecia una ligera mejora de su posición relativa en todos los ámbitos, excepto en medioambiente, donde ha descendido tres posiciones en el periodo analizado. De hecho, es en medioambiente donde la Comunitat Valenciana presenta los peores resultados, mientras que la mejor posición relativa la registra en el ámbito de género (ver Tabla 2).

A pesar de los avances logrados en los últimos años, **es necesario intensificar los esfuerzos en áreas clave como la educación, el trabajo y la pobreza para mejorar la calidad del crecimiento económico y el bienestar de sus ciudadanos**. Este informe

Tabla 2. Posición relativa de la Comunitat Valenciana en la comparativa regional de los indicadores AMPI.

AÑO	Salud	Educación	Trabajo	Pobreza	Género	Medioambiente	Seguridad
2012	12	12	14	12	10	13	14
2013	11	11	14	13	8	13	14
2014	12	12	14	15	10	15	13
2015	11	12	13	15	8	14	14
2016	12	12	13	14	10	13	12
2017	11	12	13	14	10	11	12
2018	12	10	12	12	5	10	10
2019	11	10	13	12	9	10	12
2020	10	8	13	13	10	11	10
2021	10	10	13	11	10	14	11
2022	10	10	13	11	8	16	11

Fuente: Elaboración propia.

destaca la necesidad de realizar políticas inclusivas, sostenibles y equitativas para lograr un desarrollo cualitativo que beneficie a toda la sociedad.

Referencias

- Caixabank Dualiza. (2024). *Observatorio de la Formación Profesional*. <https://www.observatoriofp.com/indicadores/todos-los-indicadores>
- Centro de Investigaciones Sociológicas. (2024a). *Barómetros Sanitarios. Claves temáticas [SANIDAD (249)]*; Colección [Barómetros sanitarios]. <https://www.cis.es/catalogo-estudios/resultados-definidos/buscador-avanzado?tipoBusqueda=Estudio>
- Centro de Investigaciones Sociológicas. (2024b). *Calidad de los Servicios Públicos. Colección [Servicios Públicos]; Tipo de estudio [Cuantitativo]*. <https://www.cis.es/catalogo-estudios/resultados-definidos/buscador-avanzado?tipoBusqueda=Estudio>
- Centro de Investigaciones Sociológicas. (2024c). *Índice de Confianza del Consumidor*. <https://www.cis.es/es/catalogo-estudios/resultados-definidos/icc>
- De Muro, P., Mazziotta, M., y Pareto, A. (2011). Composite Indices of Development and Poverty: An Application to MDGs. *Social Indicators Research*, 104, 1-18. <https://doi.org/10.1007/s11205-010-9727-z>
- Dirección General de Tráfico. (2024). *DGT en Cifras*. <https://www.dgt.es/menusecundario/dgt-en-cifras/dgt-en-cifras-resultados/>
- Generalitat Valenciana. (2024a). *ODS. Indicadores Agenda 2030*. <https://pegv.gva.es/es/ods>
- Generalitat Valenciana. (2024b). *Portal Estadístico de la Generalitat Valenciana (PEGV)*. <https://pegv.gva.es/es/>
- Instituto Nacional de Estadística. (2024a). *Encuesta de Condiciones de Vida (ECV)*. <https://www.ine.es/uc/6ypGknBui1>
- Instituto Nacional de Estadística. (2024b). *Encuesta de Población Activa (EPA)*. <https://www.ine.es/uc/4DzdpVaf>
- Instituto Nacional de Estadística. (2024c). *Indicador Multidimensional de Calidad de Vida (ICMV)*. https://www.ine.es/experimental/imcv/experimental_ind_multi_calidad_vida.htm
- Instituto Nacional de Estadística. (2024d). *Indicadores de calidad de vida (ICV)*. <https://www.ine.es/uc/q7cogvA7i1>
- Mazziotta, M., y Pareto, A. (2016). On a Generalized Non-compensatory Composite Index for Measuring Socio-economic Phenomena. *Social Indicators Research*, 127, 983-

1003. <https://doi.org/10.1007/s11205-015-0998-2>
- Mazziotta, M., y Pareto, A. (2018). Measuring Well-Being Over Time: The Adjusted Mazziotta–Pareto Index Versus Other Non-compensatory Indices. *Social Indicators Research*, 136, 967-976. <https://doi.org/10.1007/s11205-017-1577-5>
- Ministerio de Educación, Formación Profesional y Deportes. (2024). *Sistema Estatal de Indicadores de la Educación (SEIE)*. <https://www.educacionfpydeportes.gob.es/inee/indicadores/sistema-estatal.html>
- Ministerio de Sanidad. (2024). *Indicadores Clave del Sistema Nacional de Salud*. <https://inclasns.sanidad.gob.es/>
- Ministerio del Interior. (2024). *Portal Estadístico de Criminalidad*. <https://estadisticasdecriminalidad.ses.mir.es/publico/portalestadistico/>
- Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico. (2024). *Sistema Español de Inventario de Emisiones*. <https://www.miteco.gob.es/es/calidad-y-evaluacion-ambiental/temas/sistema-espanol-de-inventario-sei-/otra-informacion.html>
- Naciones Unidas. (2015). *Transformar nuestro mundo: la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible*. <https://sdgs.un.org/es/documents>
- OECD. (2008). *Handbook on constructing composite indicators. Methodology and user guide*. OECD Publications.