



El futuro de las ciudades

Diciembre 2023

kuna
bbk⊕



Índice

1. Introducción
2. Sueños de ciudad verde con refugios climáticos
3. Ciudades sin pantallas ni espías digitales
4. Ciudades abiertas, diversas y cuidadoras
5. Ciudades que amen la cultura y que huelan a castañas en otoño
6. ¿Qué ciudad planearía la ciudadanía?
7. Las claves de las ciudades del futuro
8. Ficha técnica

1. Introducción

El futuro de las ciudades se configura como un **escenario dinámico y transformador**, moldeado por una amalgama de **innovaciones tecnológicas, cambios demográficos y medioambientales**.


En este contexto, **la tecnología desempeña un papel crucial**. La implementación de ciudades inteligentes, impulsadas por la conectividad y el análisis de datos, promete mejorar la eficiencia de los servicios urbanos, desde el transporte hasta la gestión de residuos. La movilidad sostenible y las energías renovables se perfilan como elementos clave para abordar la huella ecológica de las ciudades, buscando un **equilibrio entre el desarrollo y la preservación del medio ambiente**.

La pandemia global también ha dejado una marca indeleble en la concepción de las ciudades del futuro. La flexibilidad en el trabajo, la aceleración de la digitalización y una mayor conciencia sobre la importancia de espacios verdes y al aire libre están redefiniendo las prioridades urbanas. La resiliencia se erige como un principio fundamental, no solo en términos de salud pública, sino también en la capacidad de las ciudades para enfrentar desafíos climáticos, económicos y sociales.

¿Qué elementos nos gustaría encontrar en las calles del futuro? ¿Estamos dispuestos/as a sacrificar privacidad a cambio de seguridad? ¿En qué medida apoyamos la creación de ciudades abiertas y diversas?

Este estudio trata de responder a estas y otras preguntas, analizando las opiniones y expectativas de la ciudadanía sobre los cambios que traerá el futuro de las ciudades.



An aerial photograph of a modern urban park. The park features a large, well-maintained green lawn, numerous trees of various sizes, and paved walking paths. In the foreground, there is a playground with a wooden structure and a red rubber safety mat. To the right, a paved road with a white railing runs alongside the park. In the background, modern multi-story buildings are visible, suggesting an urban setting. The overall scene is bright and sunny, with clear shadows cast by the trees and buildings.

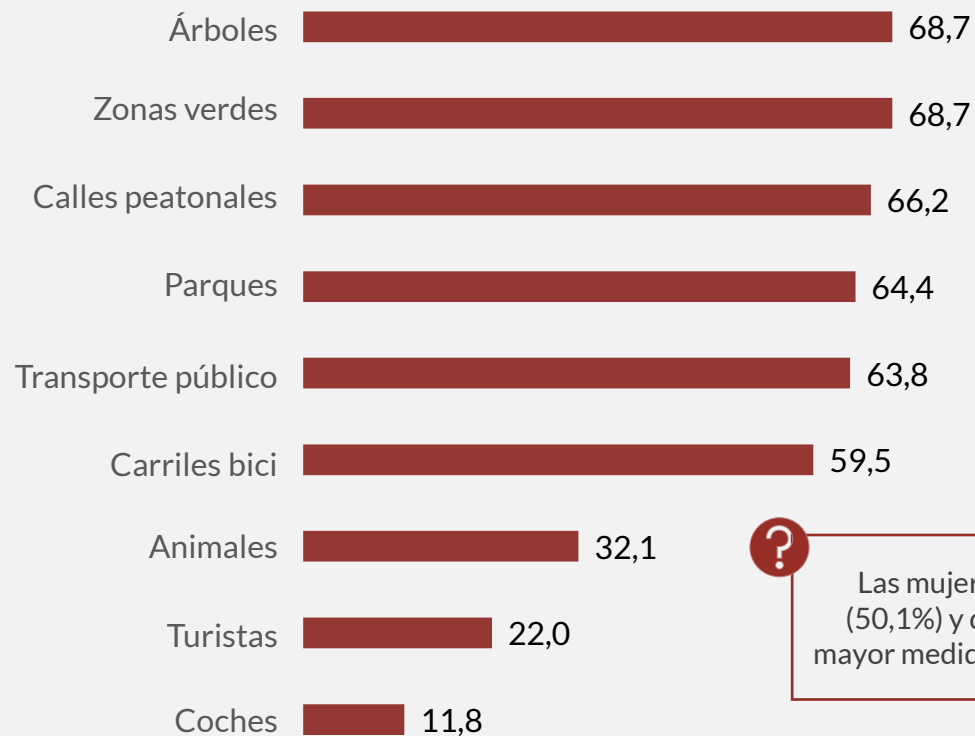
2. Sueños de ciudad verde con refugios climáticos

¿Qué pondría en mi ciudad del futuro?

Comparando tu ciudad ideal del futuro con la que vives ahora, ¿te la imaginas con más, igual o menos...?



% de "más" sobre población total



La ciudadanía de 45 a 54 años pondría más carriles bici en su ciudad ideal (70,7%).



Las mujeres (37,1%), los/as jóvenes de 18 a 24 (50,1%) y de 25 a 34 años (50,2%) preferirían en mayor medida tener más animales en su ciudad ideal.



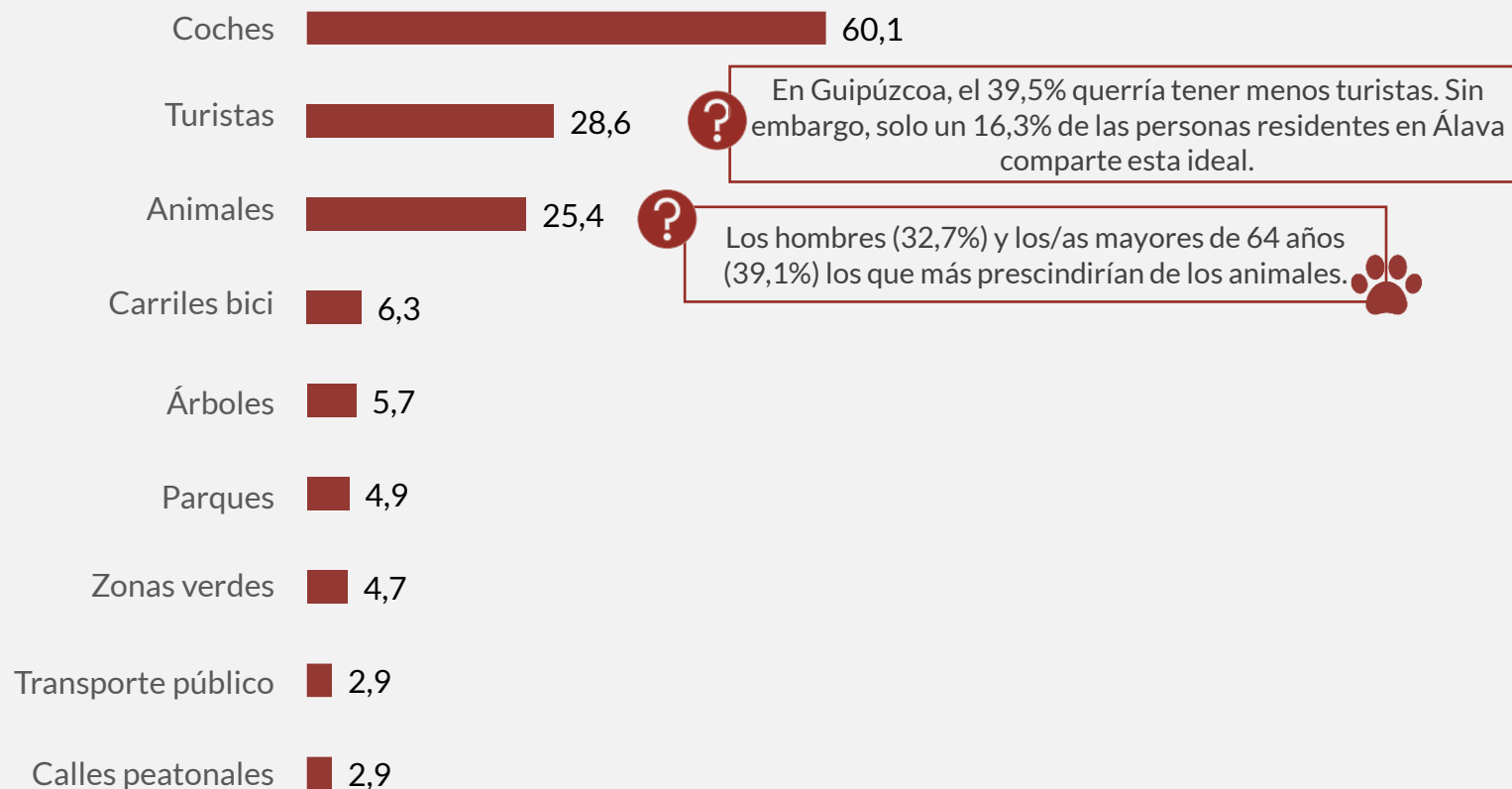
La **naturaleza** –árboles, zonas verdes y parques–, la **peatonalización de las calles**, los **carriles bici** y el **transporte público** son los elementos que la **ciudadanía vasca** querría ver más en su ciudad ideal.

¿Qué quitaría en mi ciudad del futuro?

Comparando tu ciudad ideal del futuro con la que vives ahora, ¿te la imaginas con más, igual o menos...?



% de "menos" sobre población total



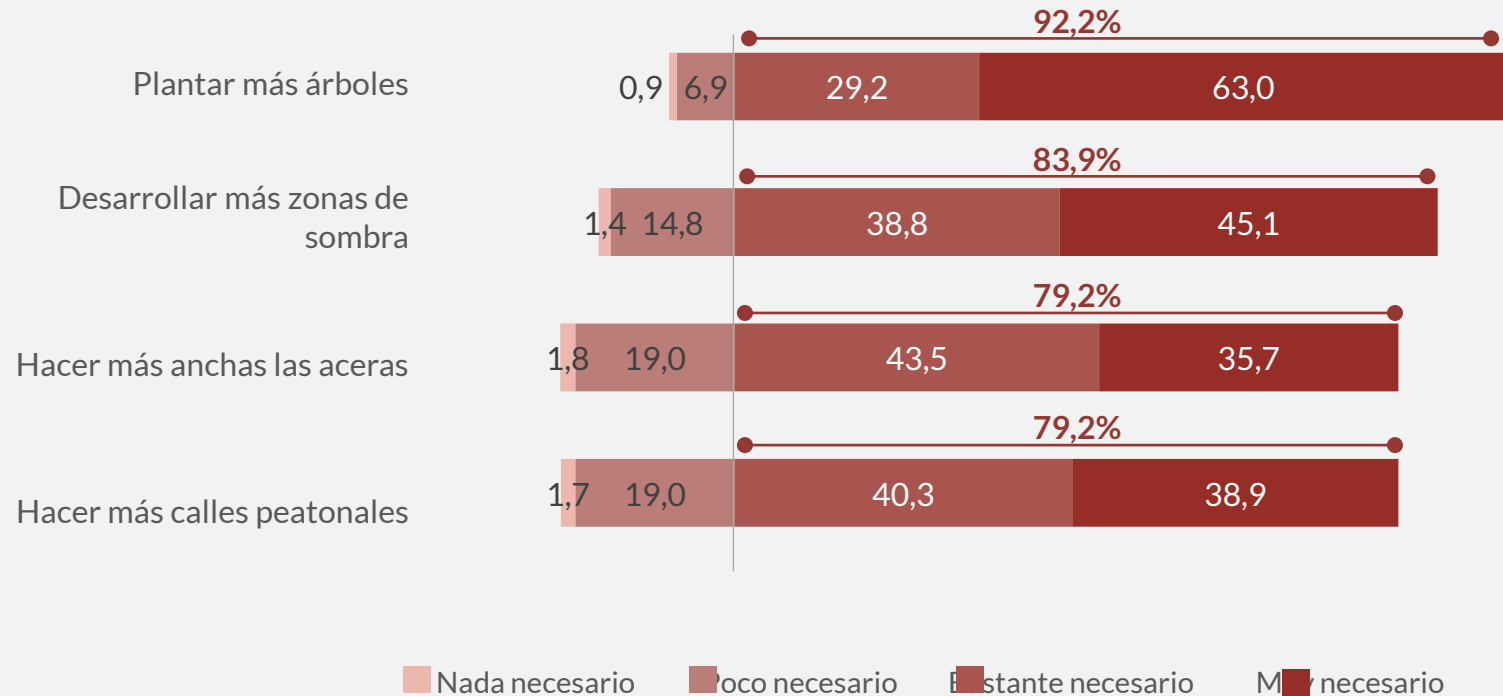
Los coches, el elemento más prescindible : 6 de cada 10 querría que hubiera menos.

Necesidad de desarrollar refugios climáticos

¿En qué medida crees que es necesario que en la ciudad del futuro se desarrollen las siguientes acciones?



% sobre población total



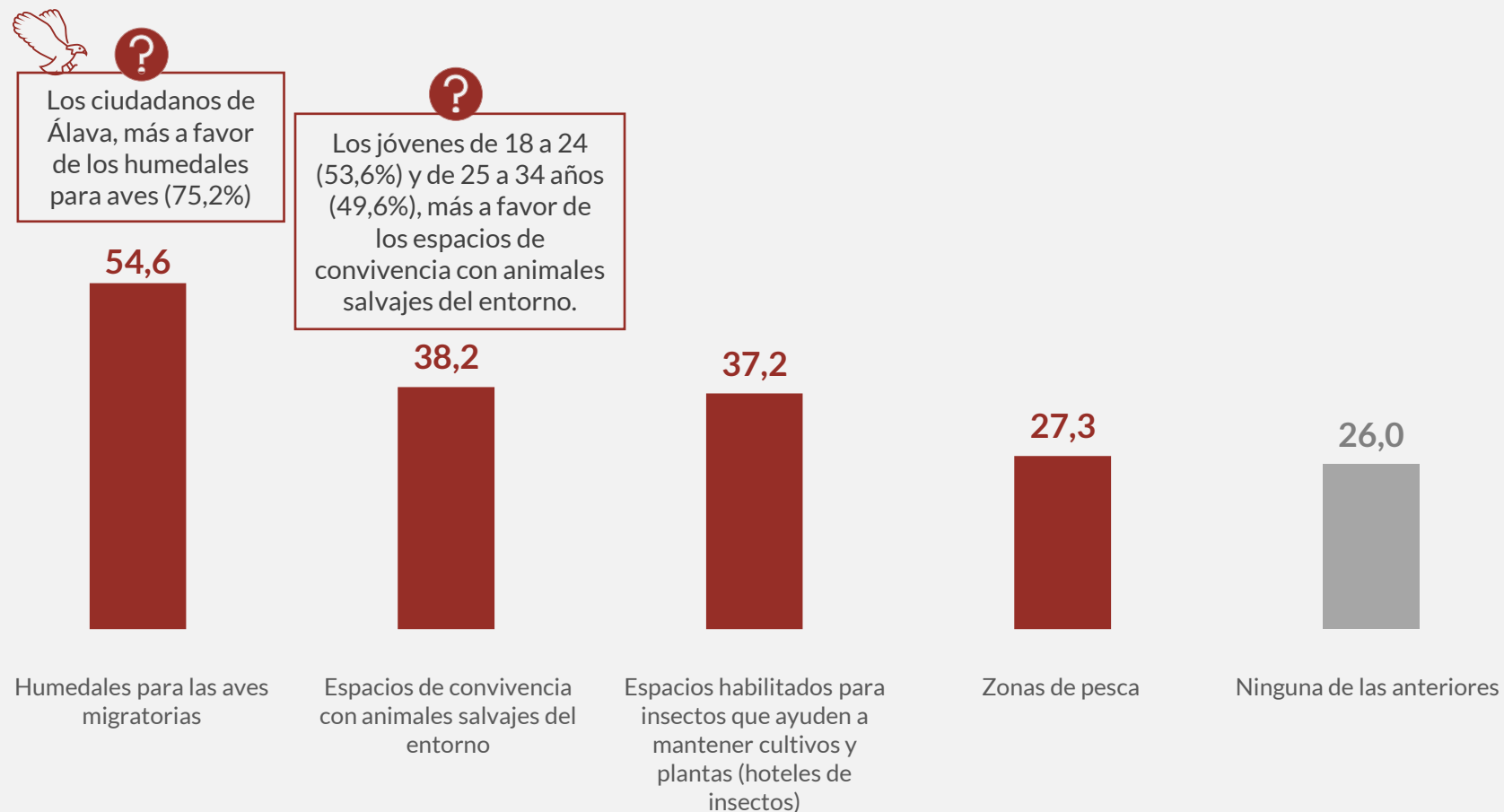
Más de 9 de cada 10 considera que en las ciudades se deberían plantar más árboles. Además, 4 de cada 5 creen que los peatones deberían tener más espacio, bien haciendo más anchas las aceras o peatonalizando las calles.

La renaturalización de las ciudades ideales del futuro

Pensando en la renaturalización de la ciudad ideal, ¿te gustaría que hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



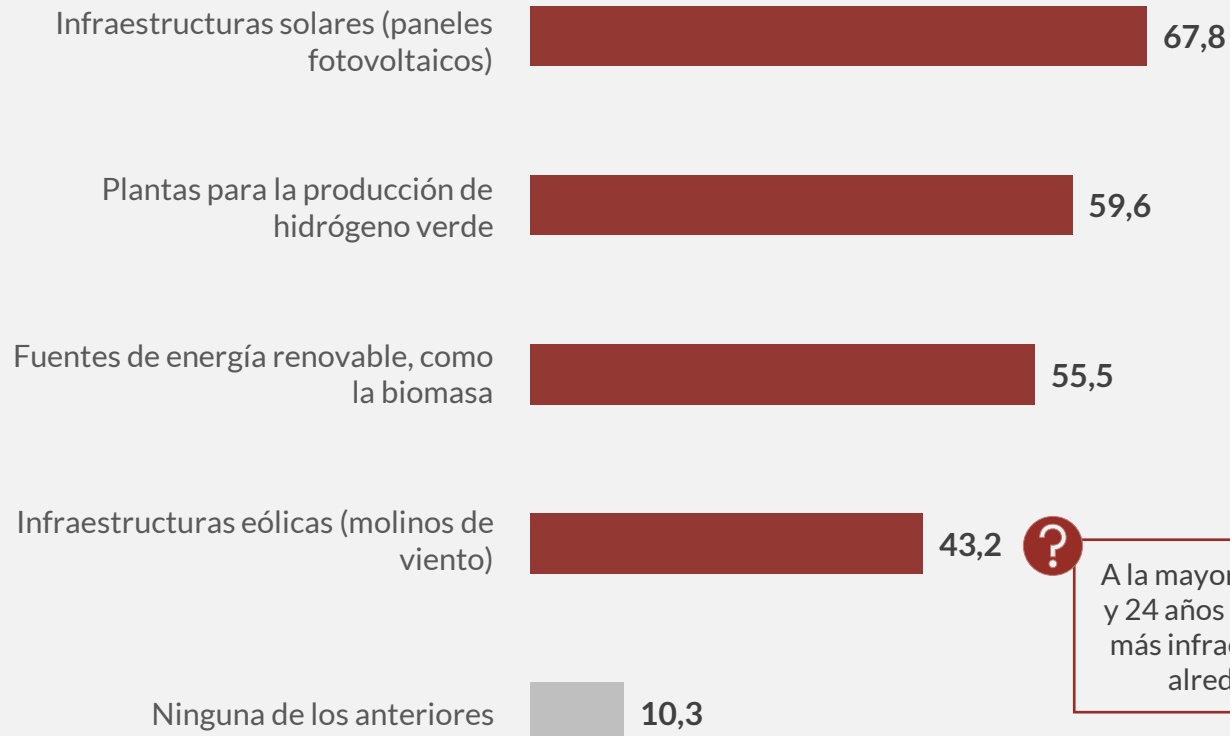
Pensando en la renaturalización de las ciudades, a más de la mitad les gustaría que hubiera humedales para aves.

Apoyo a las infraestructuras renovables en el entorno cercano

Pensando en la soberanía energética de tu ciudad ideal del futuro, ¿te gustaría tener en los alrededores de tu ciudad...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



A la mayoría de los jóvenes entre 18 y 24 años (58,3%) les gustaría tener más infraestructuras eólicas en los alrededores de su ciudad.



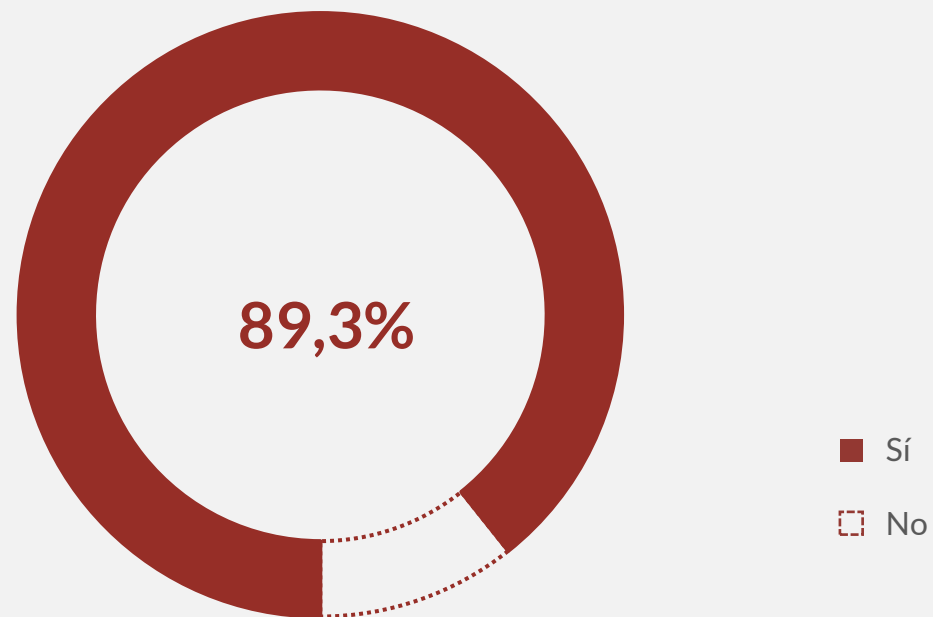
A 2 de cada 3 ciudadanos/as de Euskadi les gustaría tener **infraestructuras solares** en los alrededores de su ciudad. Además, a **más de la mitad** le gustaría que hubiera **plantas para la producción de hidrógeno verde** y **fuentes de energía renovable como la biomasa**.

Apoyo al desarrollo de refugios climáticos en la ciudad

¿Te gustaría que, en la ciudad del futuro, los colegios, las bibliotecas y otros recursos públicos estuvieran abiertos en verano como refugios climáticos para protegerse del calor extremo?



% sobre población total



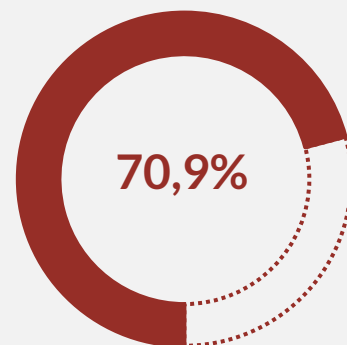
La gran mayoría está a favor de que los **colegios, las bibliotecas** y otros recursos públicos estuvieran abiertos en verano para protegerse de las altas temperaturas.

Apoyo a pagar más impuestos para adaptar la ciudad al cambio climático

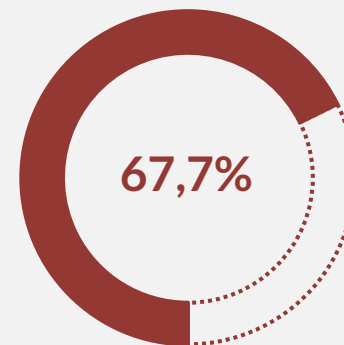
¿Pagarías más impuestos para que en la ciudad del futuro se pudieran financiar...?



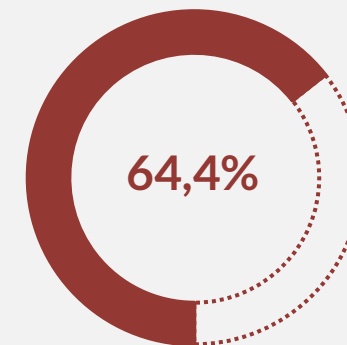
% sobre población total



La climatización de todas las viviendas



Refugios climáticos para protegerse de las temperaturas extremas



El transporte público a demanda (poder coordinarte con otros/as viajeros/as y decidir los horarios en zonas donde la demanda del transporte público es muy reducida)

■ Sí

□ No

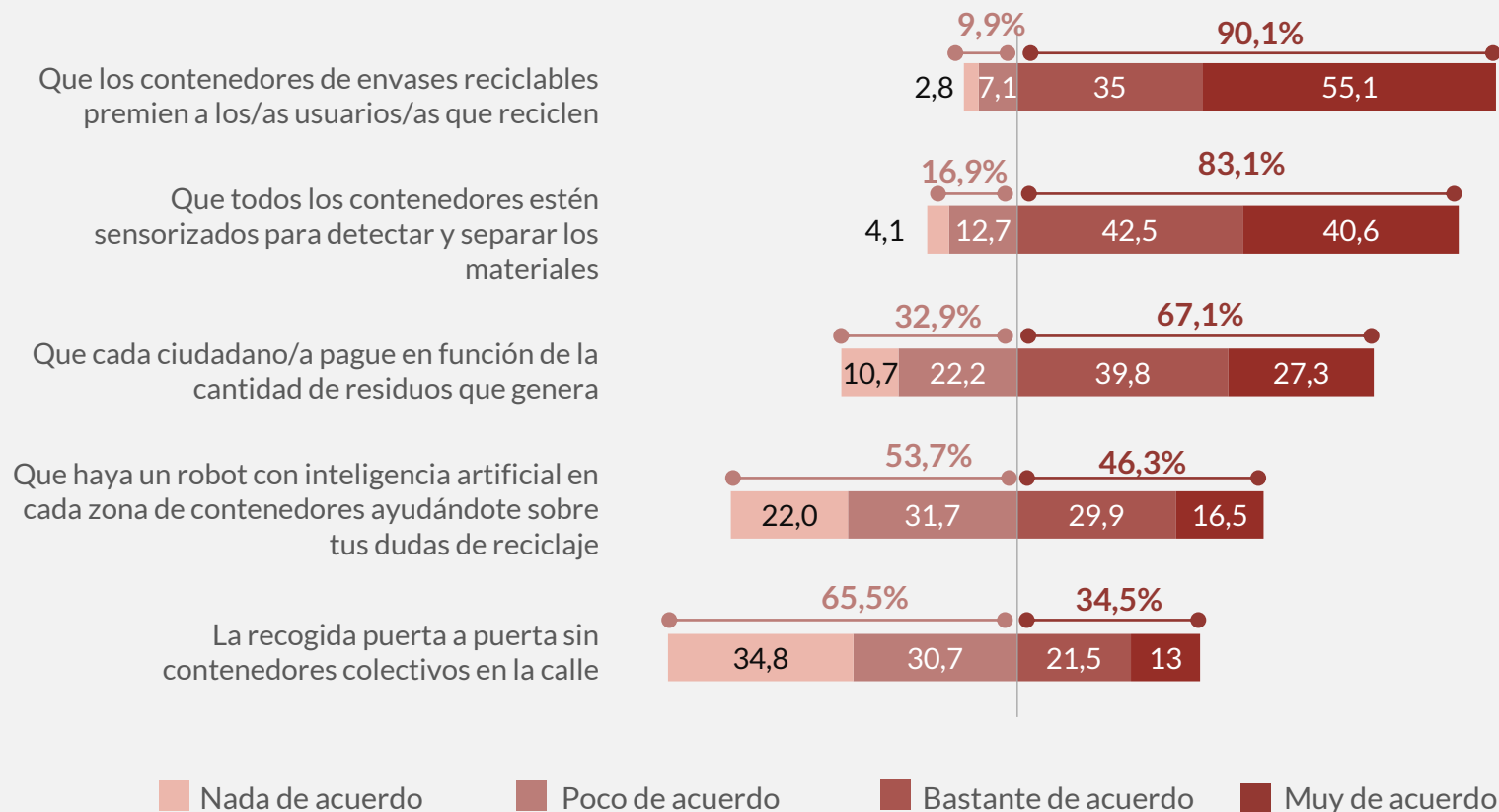
7 de cada 10 estarían dispuestos/as a pagar más impuestos para financiar la climatización de todas las viviendas, y alrededor de 2 de cada 3 se muestran favorables a pagar más para financiar refugios climáticos y transporte público a demanda.

El futuro de la gestión de los residuos en las ciudades

Pensando en la gestión de los residuos que generaremos en la ciudad de futuro, ¿en qué medida estarías de acuerdo con...?



% sobre población total



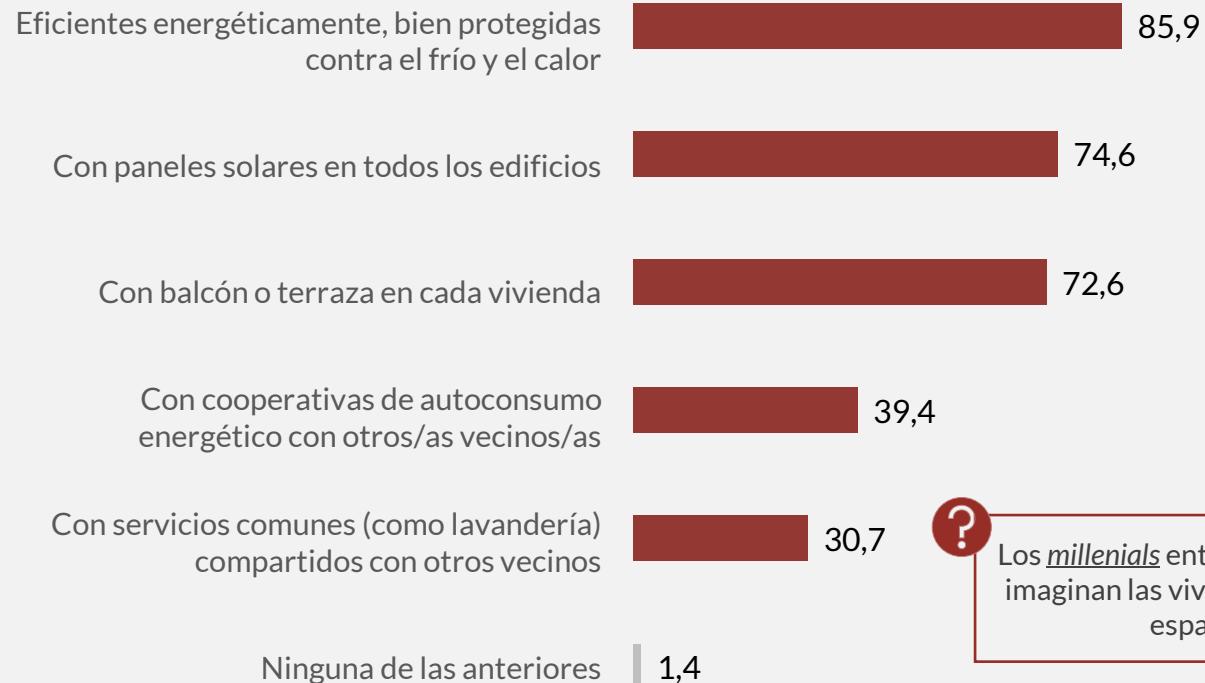
9 de cada 10 ciudadanos/as apoya que se premie a los/as usuarios/as que reciclen. Sin embargo, solo un tercio estaría a favor de un servicio de recogida de residuos puerta a puerta.

La vivienda del futuro

¿Cómo te imaginas las viviendas del futuro? Marca todas las opciones necesarias.




% sobre población total



Los *millennials* entre 25 y 34 años (40,8%) se imaginan las viviendas del futuro con más espacios comunes.



El 85,9% imagina un futuro con casas eficientes energéticamente, y aproximadamente 3 de cada 4 también creen que habrá viviendas con paneles solares y espacios abiertos (como balcones y terrazas).



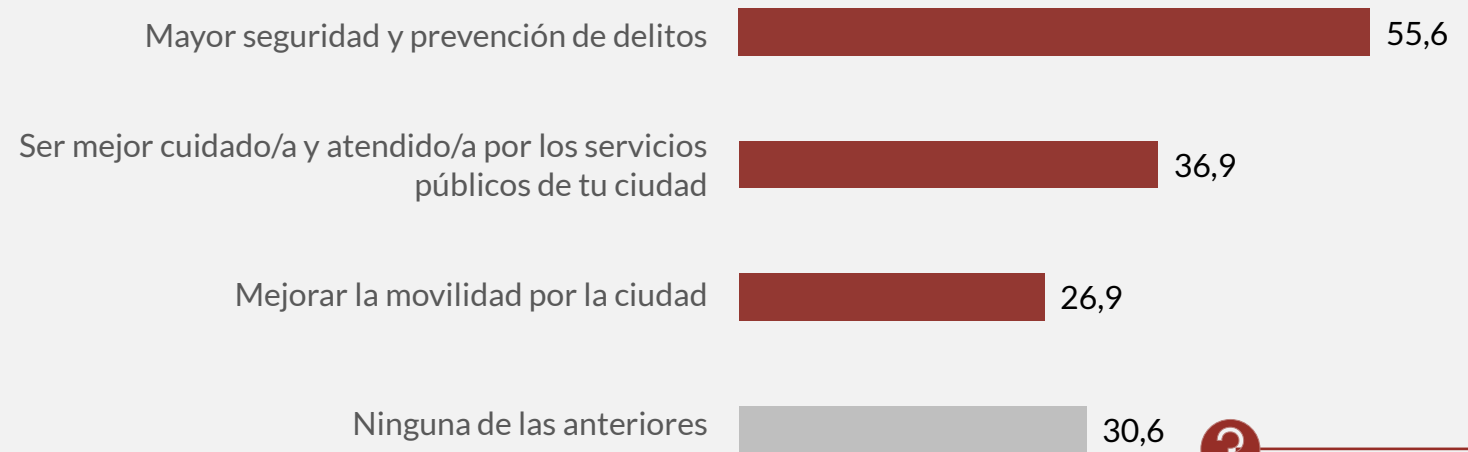
3. Ciudades sin pantallas ni espías digitales

Disposición a perder privacidad y anonimato en las calles del futuro

¿Estarías dispuesto/a a perder tu privacidad y dejar que registren todos tus movimientos por la ciudad con sensores a cambio de...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



Los adultos entre 55 y 64 años se muestran menos dispuestos: el 40,5% no renunciaría a su privacidad por ninguno de estos motivos.

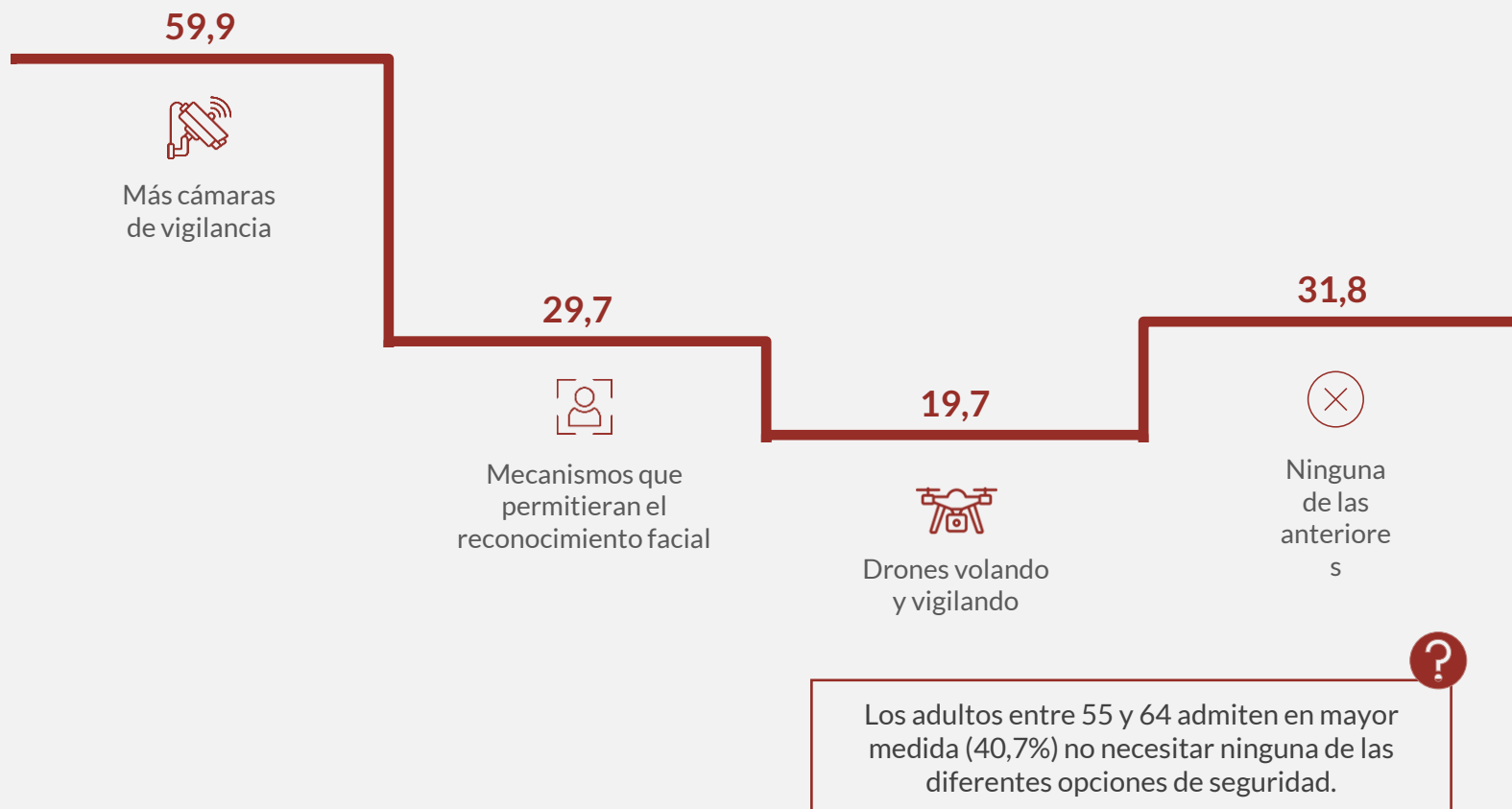
La mitad de la sociedad vasca estaría dispuesta a perder su privacidad y anonimato a cambio de mayor seguridad y prevención de delitos.

La seguridad de las calles en el futuro

¿Te gustaría que, por tu seguridad, en la ciudad del futuro hubiera...?
Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



Las cámaras de vigilancia, el dispositivo de seguridad más deseable para las ciudades del futuro: así lo piensan 6 de cada 10 personas.

% sobre población total

...enchufes y cargadores para todos los dispositivos en los espacios públicos

Siempre con batería

¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



Pensando en las ciudades del futuro, prácticamente **2 de cada 3** consideran que debería haber enchufes y cargadores para todos los dispositivos en los espacios públicos.

Apoyo al desarrollo de zonas de exclusión digital

¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...zonas libres de datos y wifi, donde no sea posible estar conectado/a digitalmente.



La implantación de zonas sin Internet en la ciudad divide a la población: en torno al 54% apoya su creación, mientras que el 46% no se muestra favorable.

Deseabilidad de ciudad que permita estar permanentemente conectado sin coste

¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...conexión de banda ancha gratuita en toda la ciudad para estar permanentemente conectado/a



Pensando en las ciudades del futuro, la conexión a Internet universal y gratuita aparece como una apuesta deseable para 6 de cada 10 personas.

Servicio de mensajería con drones

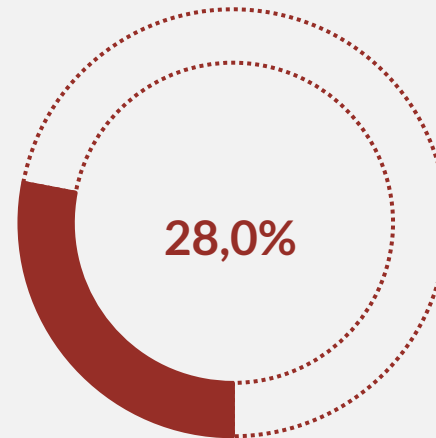
¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...puntos de envío y recogida de mensajería con drones.

- Sí
- No



A los/as jóvenes de 18 a 24 (50,2%) y de 25 a 34 años (39,3%) les gustaría en mayor medida que hubiera puntos de envío y recogida de mensajería con drones.

El uso de drones para el reparto de mensajería es una medida con poco respaldo: menos del 30% la implantaría.

A young girl with long dark hair tied back with a pink hair tie is shown in profile, reaching out with her hands towards a large, iridescent bubble. She is wearing a bright green jacket with a yellow patch on the pocket. The background is a lush green park with trees and a stone wall. Several other bubbles are visible in the air around her. A semi-transparent dark grey rectangle is overlaid on the image, containing the text.

4. Ciudades abiertas, diversas y cuidadoras

Ciudad llena de niños/as

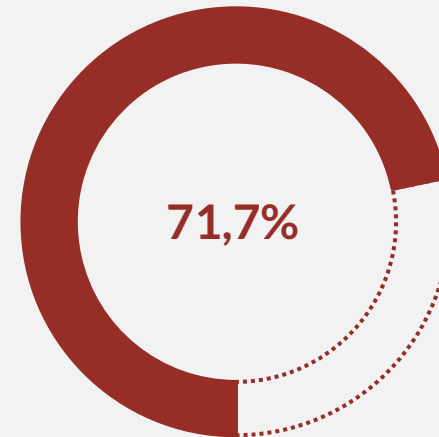
¿Te gustaría que en tu ciudad ideal del futuro...?
Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...haya muchos/as niños/as por las calles y los espacios públicos

- Sí
- No



?

A los mayores de 65 años les gustaría en mayor medida que hubiese más niños/as en los espacios públicos (81,9%).

A 7 de cada 10 les gustaría que la infancia tuviera su espacio en las ciudades y hubiera muchos/as niños/as en las calles y espacios públicos.

% sobre población total

... haya diversidad y mezcla de personas autóctonas y migrantes de otros territorios

Ciudad diversa con inmigrantes

*¿Te gustaría que en tu ciudad ideal del futuro...?
Marca todas las opciones necesarias.*



La mitad de la ciudadanía vasca se muestra a favor de que las ciudades del futuro sean diversas e integren personas migrantes.

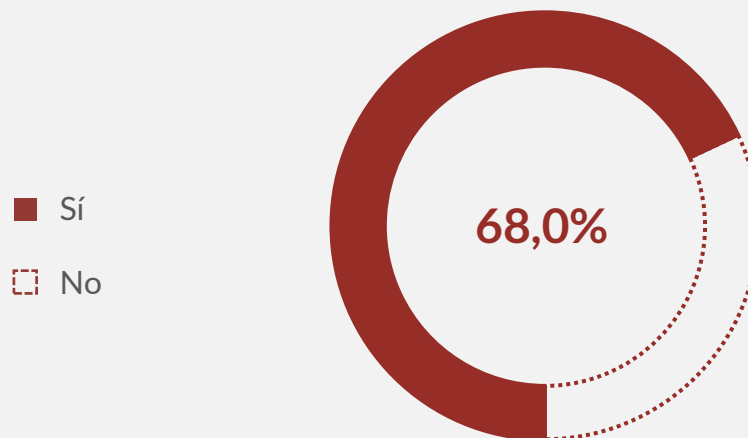
La ciudad que facilita la movilidad a las personas mayores

¿Te gustaría que en tu ciudad ideal del futuro...?
Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...haya dispositivos eléctricos motorizados que faciliten la movilidad de las personas muy mayores



?

A los mayores de 65 años les gustaría en mayor medida que hubiese dispositivos para facilitar su movilidad (78,4%).

Aproximadamente 7 de cada 10 defienden que haya dispositivos eléctricos que faciliten la movilidad de las personas mayores.

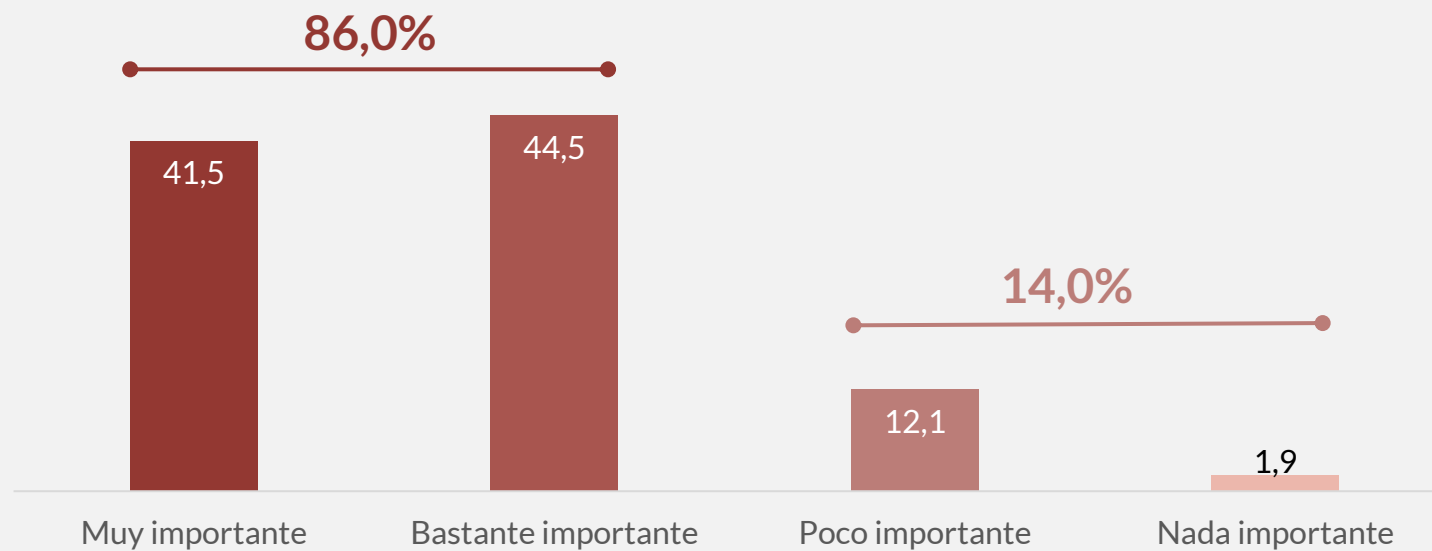
La importancia de los espacios comunitarios en la ciudad del futuro

¿Cómo de importante es para ti que en la ciudad ideal del futuro...?



% sobre población total

...haya espacios públicos para poder relacionarte con los vecinos y vecinas



Las relaciones sociales son imprescindibles: para el 86,9% es fundamental que las ciudades del futuro ofrezcan espacios para relacionarse con vecinos y vecinas...

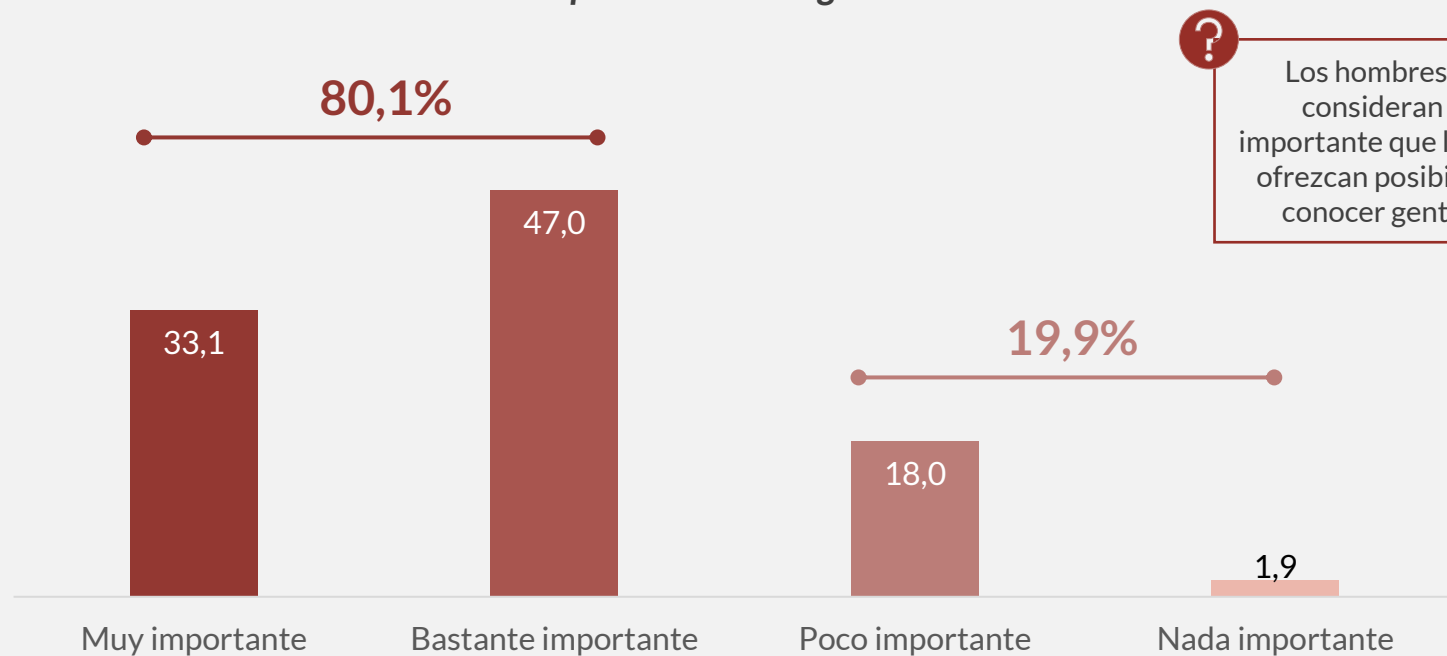
La importancia de poder conocer gente nueva

¿Cómo de importante es para ti que en la ciudad ideal del futuro...?



% sobre población total

...puedas conocer gente nueva



...y 8 de cada 10 también creen que las ciudades deberían facilitar conocer gente nueva.

La ciudad dónde suena el euskera

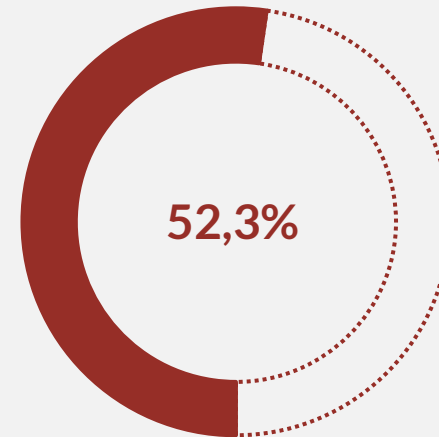
¿Te gustaría que en tu ciudad ideal del futuro...?
Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total

...se escuche euskera en las calles


■ Sí
□ No



?

A los jóvenes de entre 18 y 24 años les gustaría más que se escuche euskera en las calles (69,8%).

La mitad de la ciudadanía defiende que se escuche euskera en las calles.

A close-up photograph of a woven basket filled with chestnuts and walnuts. A metal nutcracker is resting on top of the nuts. The chestnuts are dark brown and smooth, while the walnuts are light brown and have a textured, cracked shell. The basket is made of light-colored, woven material.

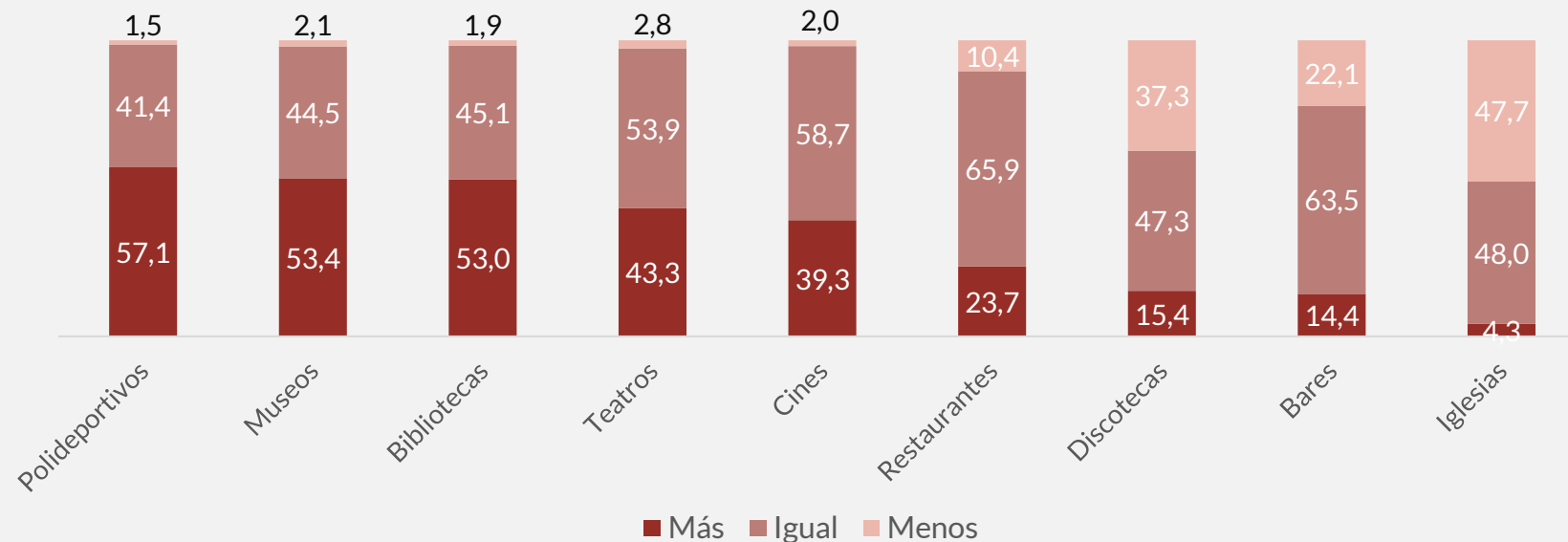
5. Ciudades que amen la cultura y que huelan a castañas en otoño

Los equipamientos de la ciudad del futuro

¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera más, igual o menos que ahora...?



% sobre población total



Los/as jóvenes entre 18 y 24 y 25 y 34 años querrían más restaurantes (42,3% y 45,6%, respectivamente), más discotecas (49,2% y 30,2%) y más bares (35,3% y 26,0%).

A más de la mitad le gustaría que hubiera **más polideportivos, museos y bibliotecas**. En cambio, el **ocio** (como discotecas y bares) y las **iglesias** se relegan a última posición.

Los comercios de la ciudad del futuro

¿Qué comercios te gustaría encontrar en el futuro por las calles? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



A los/as jóvenes entre 18 y 24 y 25 y 34 años les gustaría encontrar más restaurantes de comida rápida (46,7% y 34,5%, respectivamente) y más tiendas de ultramarinos -chinos- (43,5% y 23,6%).



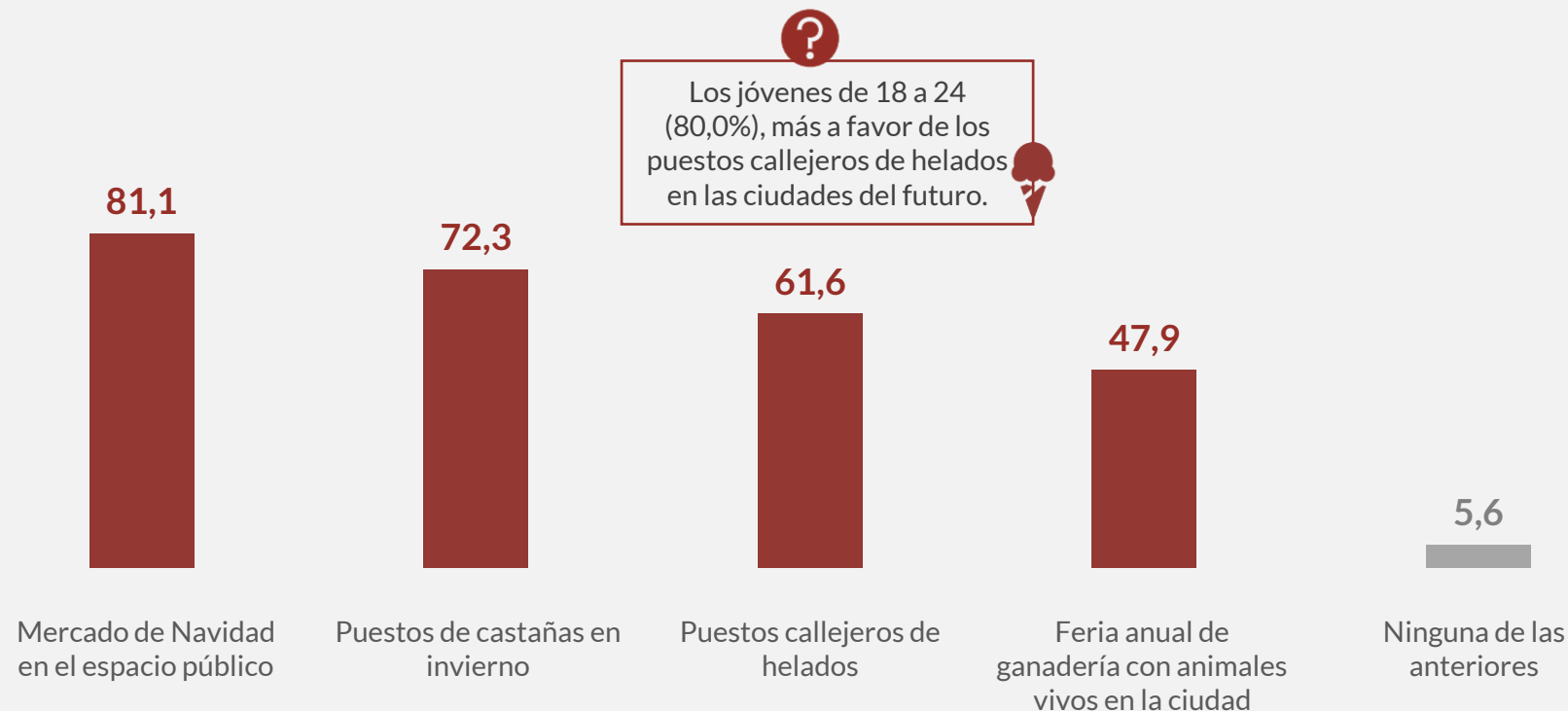
Los mercados tradicionales, las tiendas de proximidad y los comercios especializados son los establecimientos más populares. Sin embargo, solo un 3,6% considera que debería haber casas de apuestas.

El futuro de los puestos callejeros y las ferias urbanas


¿Te gustaría que en la ciudad del futuro hubiera...? Marca todas las opciones necesarias.



% sobre población total



A cerca del 60% le gustaría que hubiera un mercado de Navidad en su ciudad, y a más de 1 de cada 3 les gustaría encontrar puestos de castañas y de helados.

A person in a dark jacket and blue jeans stands on a paved balcony with a decorative white metal railing. A small brown dog is standing next to them. In the background, there is a blue sea, a coastal town with white buildings, and a hillside with a church on top. The sky is clear and blue.

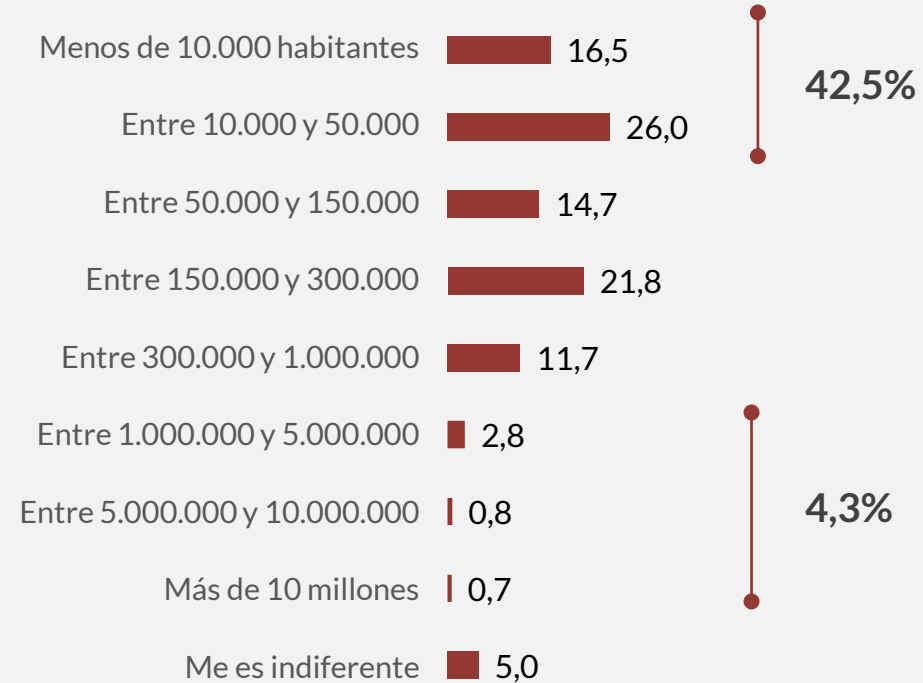
6. ¿Qué ciudad planearía la ciudadanía?

Tamaño ideal de ciudad

*Pensando en tu ciudad ideal,
¿de qué tamaño te gustaría
que fuera?*



% sobre población total



? Las personas adultas entre 35 y 44 años se inclinan en mayor medida por los municipios de menos de 10.000 habitantes (23,4%).

La ciudadanía vasca prefiere los municipios pequeños: a 4 de cada 10 les gustaría vivir en una ciudad de menos de 50 mil habitantes, mientras que solo el 4,3% se inclina por ciudades de más de un millón de habitantes.

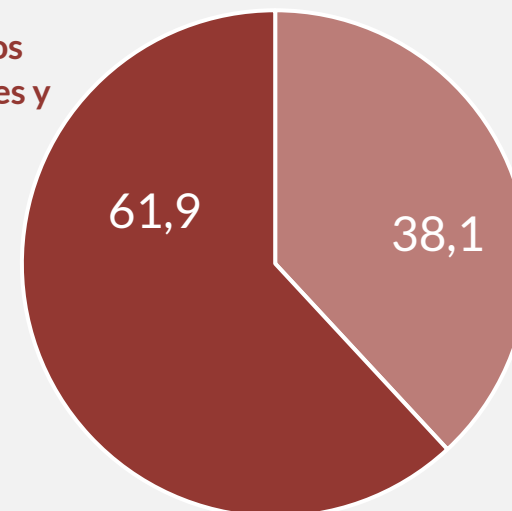
Apoyo a la ciudad compacta multicéntrica

Pensando en tu ideal de ciudad, ¿cuál de los siguientes modelos elegirías?



% sobre población total

Que en la ciudad convivan los usos laborales, comerciales, residenciales y de ocio en el mismo espacio.



Que las zonas de trabajo, comercio, descanso y diversión estén cada una en diferentes zonas de la ciudad.

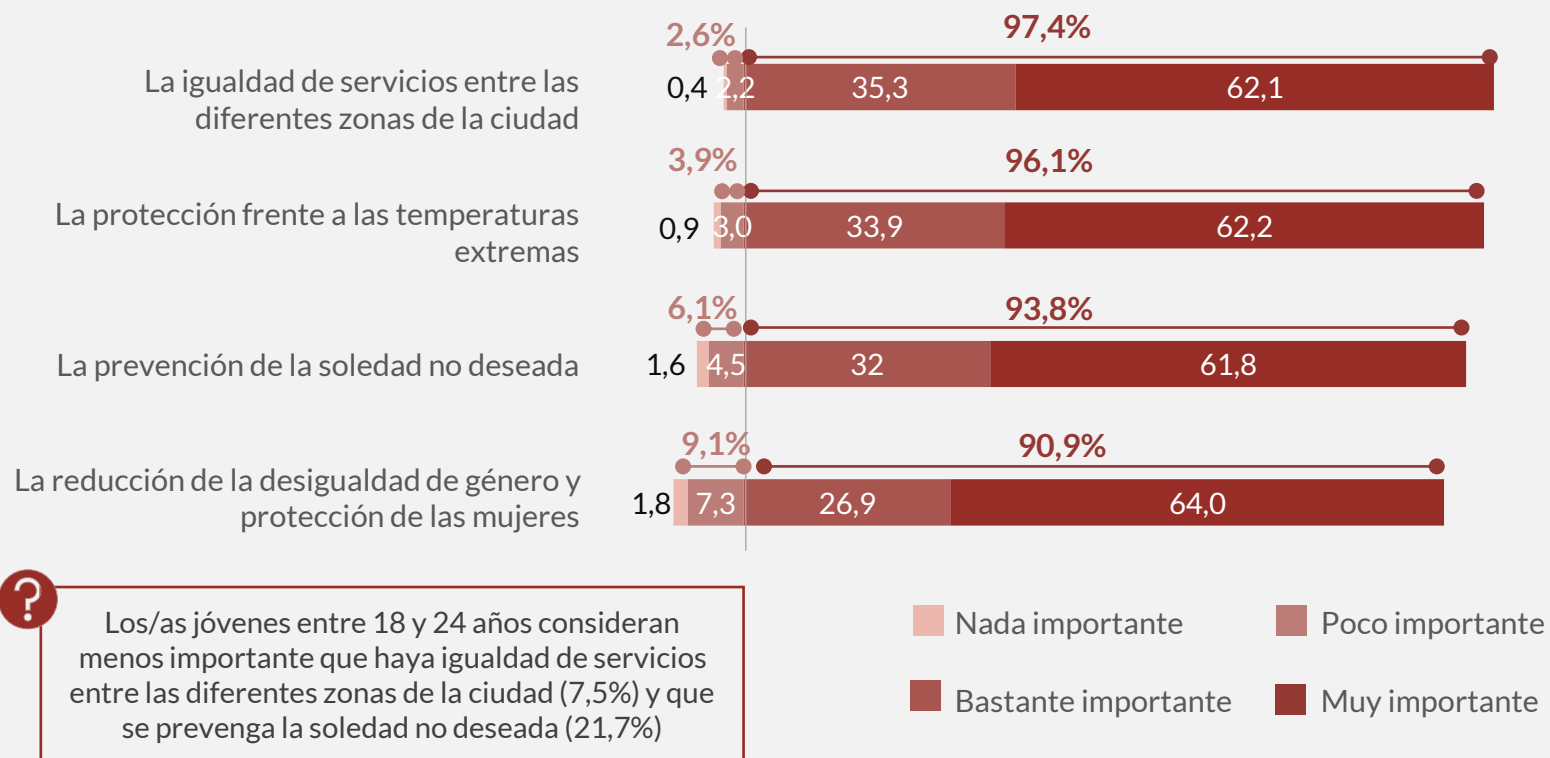
6 de cada 10 ciudadanos/as preferirían una ciudad con múltiples usos en el mismo espacio, frente al resto que consideraría mejor compartimentar las zonas de la ciudad según el tipo de uso.

Qué priorizar en el diseño de las ciudades del futuro

¿Cómo de importante crees que es que las personas que diseñen las ciudades del futuro tengan en cuenta...?



% sobre población total



La ciudadanía vasca es consciente de los retos de las ciudades del futuro: más de 9 de cada 10 creen necesario apostar por la igualdad de servicios entre barrios, la protección frente a temperaturas extremas, la prevención de la soledad no deseada y la reducción de la desigualdad de género.

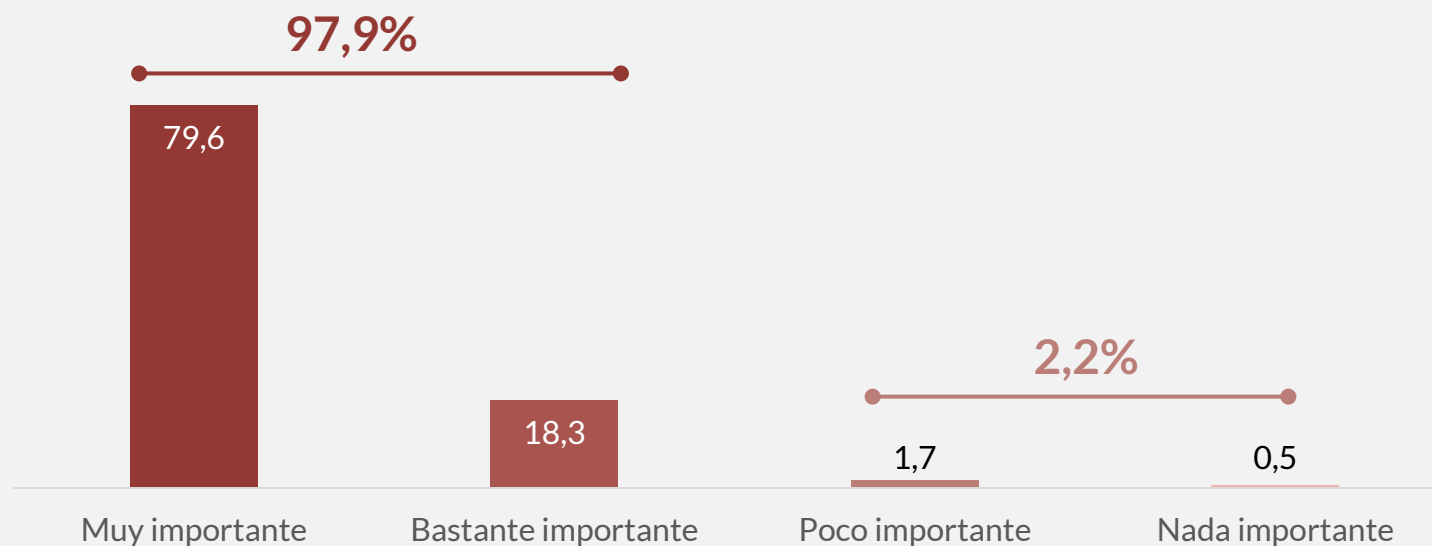
La importancia del trabajo en la ciudad del futuro

¿Cómo de importante es para ti que en la ciudad ideal del futuro...?



% sobre población total

...Haya trabajo para todas las personas que quieran trabajar



La totalidad considera importante que, en la ciudad del futuro, exista trabajo para todas las personas que deseen trabajar...

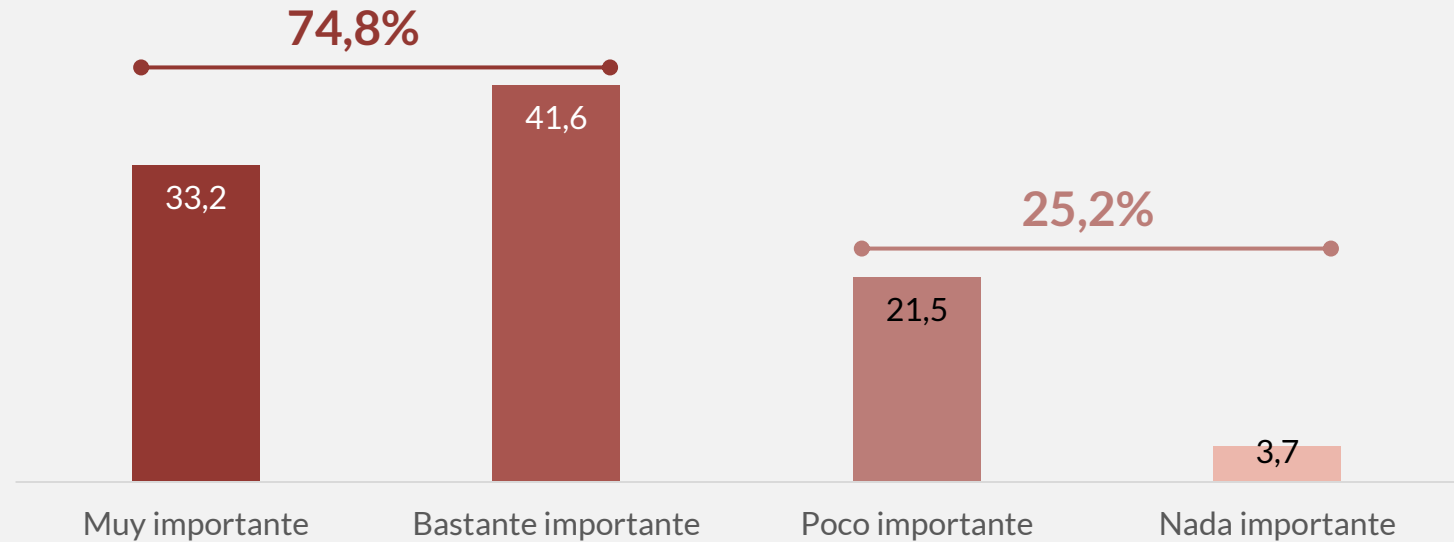
La importancia del teletrabajo

¿Cómo de importante es para ti que en la ciudad ideal del futuro...?



% sobre población total

...Se haya extendido el teletrabajo en todos los puestos en los que no es necesaria la presencia física



...y 3 de cada 4 creen que el trabajo debería extenderse a aquellos trabajos que no requieran presencialidad.

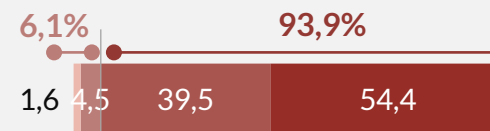
Cómo se tomarían las decisiones en la ciudad del futuro

Expresa tu grado de acuerdo con cada una de las siguientes frases.

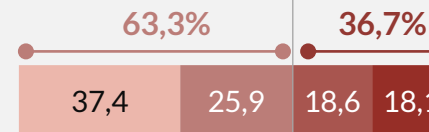


% sobre población total

Me gustaría que en el futuro la ciudadanía fuera consultada sobre todas las decisiones importantes relacionadas con su ciudad



Me gustaría que en el futuro los alcaldes y alcaldesas fueran elegidos/as por sorteo entre todos los habitantes de la ciudad



Los jóvenes de 18 a 24 (61,7%) y los adultos de 35 a 44 años (48,1%) son los que en mayor medida apoyan la elección por sorteo de los alcaldes y alcaldesas.

■ Nada importante ■ Poco importante ■ Bastante importante ■ Muy importante

La gran mayoría apoya que las decisiones políticas importantes sobre su ciudad sean consultadas a la ciudadanía. Por el contrario, solo 1 de cada 3 defiende que la elección de alcaldes y alcaldesas fuera por sorteo.



7. Las claves de las ciudades del futuro

- #1** La población vasca anhela una **ciudad verde**, caracterizada por **árboles, áreas verdes y parques**. Asimismo, aboga por la **peatonalización de calles**, la implementación de **carriles para bicicletas**, la mejora del **transporte público** y la **reducción de los vehículos**.
- #2** En esta línea, prácticamente toda la ciudadanía (más del 90%), cree que sería beneficioso **aumentar la cantidad de árboles**. Además, el 80% apuesta por otorgar **mayor espacio a los peatones**, ya sea ampliando las aceras o convirtiendo más áreas en zonas peatonales. Así, existe un consenso sobre la importancia de la vegetación urbana y la necesidad de crear entornos más amigables para los peatones.
- #3** Cuando se pregunta acerca de la reintegración de la naturaleza en entornos urbanos, **a más de la mitad de las personas les agrada la existencia de humedales destinados a las aves**.
- #4** Existe un respaldo hacia un modelo energético más respetuoso con el medio ambiente: **dos tercios de la ciudadanía de Euskadi estaría a favor de implantar infraestructuras solares** en las proximidades de sus ciudades y más de la mitad apoya las instalaciones para la producción de hidrógeno verde y fuentes de energía renovable, como la biomasa.
- #5** La amplia mayoría respalda que los **colegios, las bibliotecas y otros recursos públicos permanezcan abiertos durante el verano** como medida de protección contra las elevadas temperaturas.



*Sueños de ciudad verde
con refugios climáticos*

#6 La ciudadanía de Euskadi **defiende las iniciativas que aborden las necesidades climáticas y mejoren la infraestructura pública**: siete de cada diez pagarían más impuestos para financiar la climatización de todas las viviendas, y aproximadamente dos de cada tres para la financiación de refugios climáticos y de transporte público a medida.

#7 El apoyo a **premiar a los usuarios que reciclen es notable** (90,1%). No obstante, solo alrededor de un tercio defiende un servicio de recogida de residuos puerta a puerta.

#8 El 85,9% vislumbra un **futuro donde las viviendas son eficientes energéticamente**, mientras que cerca de 3 de cada 4 también anticipan que contarán con **paneles solares y áreas al aire libre, como balcones y terrazas**.



*Sueños de ciudad verde
con refugios climáticos*

#1 No existe un consenso claro sobre la relación entre privacidad y seguridad: solo la mitad de la población estaría dispuesta a sacrificar su privacidad y anonimato en favor de una mayor seguridad y prevención de delitos. Sin embargo, el **60%** sí está a favor de instalar más cámaras de vigilancia para hacer las ciudades más seguras.

#2 En relación con la conectividad de las ciudades, casi **dos tercios de la población consideran fundamental la presencia de enchufes y cargadores** en los espacios públicos y un **60%** cree que se debería poder contar con una **conexión a Internet universal y gratuita** de banda ancha. Sin embargo, la **mitad de la ciudadanía también respalda la implementación de zonas sin Internet** dentro de la ciudad (54%).

#3 La propuesta de **utilizar drones para el reparto de mensajería** tiene un escaso respaldo, con menos del **30%** de la población dispuesta a implementarla.



*Ciudades sin pantallas ni
espías digitales*

#1 La opinión pública en Euskadi refleja una **preferencia por las ciudades diversas, adaptadas a las necesidades de sus habitantes**: 7 de cada 10 quiere ver muchos niños/as en las calles y espacios públicos, y la misma proporción aboga por la implementación de dispositivos eléctricos que faciliten el desplazamiento de las personas mayores. Algo más de la mitad de la ciudadanía también respalda que las ciudades del futuro sean diversas e inclusivas, integrando a personas migrantes (54,5%).

#2 Las relaciones sociales son de vital importancia en las ciudades del futuro: el 86,0% considera esencial que proporcionen espacios para interactuar con vecinos y vecinas. Además, un 80% cree que deberían facilitar el encuentro y el conocimiento de nuevas personas.

#3 En relación con el uso del euskera, la **mitad de la población aboga por la presencia de esta lengua en el ámbito público**, expresando el deseo de escuchar euskera en las calles.



*Ciudades abiertas,
diversas y cuidadoras*

#1 En cuanto a las infraestructuras que la ciudadanía vasca preferiría encontrar en sus calles, el **50% expresa su deseo de contar con más polideportivos, museos y bibliotecas en la ciudad.** También les gustaría encontrar **más mercados tradicionales, tiendas de proximidad y comercios especializados.** Asimismo, aproximadamente el **81% de los/as ciudadanos/as** expresa su interés en **contar con un mercado de Navidad en la ciudad.**

#2 En contraste, y recogiendo aquellas opciones que la ciudadanía **prioriza menos en las calles,** encontramos **las alternativas de ocio (como discotecas y bares), así como las iglesias.** Especialmente destacable es el caso de **las casas de apuestas: solo a un 3,6% les gustaría encontrarlas en su ciudad.**



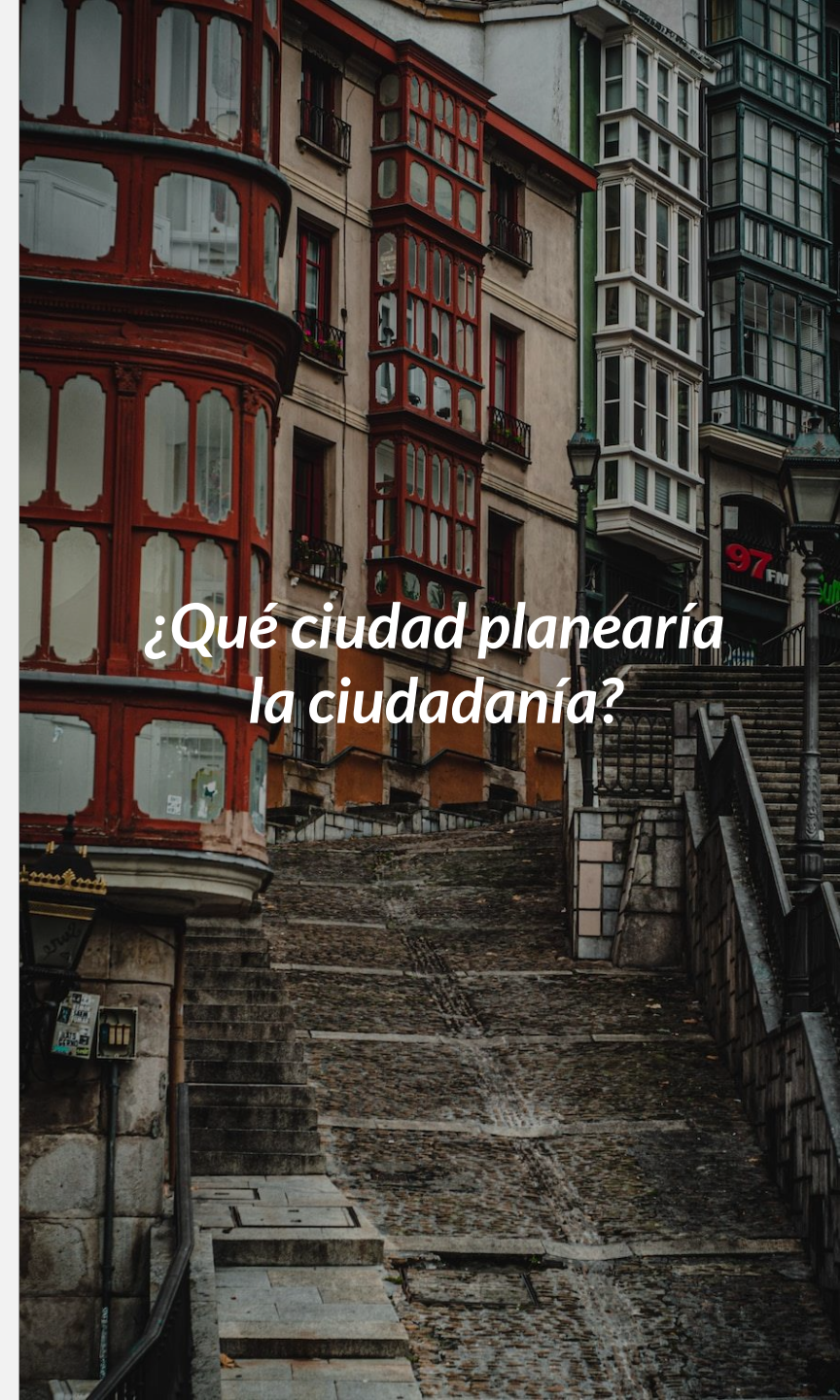
Ciudades que amen la cultura y que huelan a castañas en otoño

#1 La ciudadanía vasca se **inclina por vivir en municipios pequeños**: a 4 de cada 10 les gustaría hacerlo en una ciudad con menos de 50 mil habitantes. Además, 6 de cada 10 ciudadanos/as expresan su preferencia por un **entorno urbano que integre múltiples usos en el mismo espacio**.

#2 Más del **90%** de los ciudadanos/as **consideran esencial priorizar la igualdad de servicios entre los diferentes barrios**. Además, también dan relevancia a **abordar la protección contra temperaturas extremas, prevenir la soledad no deseada y reducir la desigualdad de género**.

#3 La sociedad valora de forma unánime que, en la ciudad del futuro, **haya oportunidades laborales para todos aquellos que deseen trabajar**. Además, para tres cuartas partes estas oportunidades laborales deberían abarcar también empleos que permitan el teletrabajo cuando no se requiera la presencia física.

#4 Finalmente, una mayoría respalda que las **decisiones políticas que afectan a su ciudad sean sometidas a consulta ciudadana**; en cambio, solo uno de cada tres secunda la idea de que la elección de alcaldes y alcaldesas se realice mediante sorteo.



¿Qué ciudad planearía la ciudadanía?



8. Ficha técnica

Ficha técnica



TAMAÑO DE LA MUESTRA

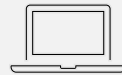
1.000 encuestas

Cuotas por sexo, edad y provincia



TRABAJO DE CAMPO

Del 27/10/2023 al 22/11/2023



PROCEDIMIENTO

Encuesta online (CAWI)



ERROR MUESTRAL

$\pm 3,1$ puntos porcentuales, considerando que $p=q=50\%$ y un nivel de confianza del 95% bajo el supuesto de muestreo aleatorio simple.



CUESTIONARIO

7 minutos + preguntas sociodemográficas

