

7

Un mundo de ciudades

1. Ciudad y urbanización

1.1 El concepto de ciudad. Las diferencias de la tasa de urbanización

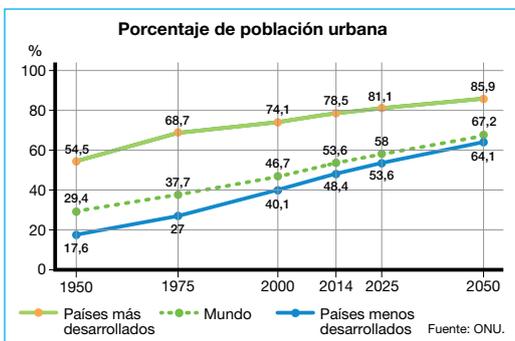
Una **ciudad** es un núcleo de población que cuenta con numerosos habitantes y una edificación densa y en altura; desempeña funciones principalmente industriales y terciarias; y extiende su influencia más allá de su propio territorio.

La **tasa de urbanización** es el porcentaje de población de un país que vive en ciudades.

- Las **tasas más altas** se corresponden con las áreas más desarrolladas: América del Norte, Oceanía y Europa tienen en conjunto un 78% de población urbana. En este grupo se encuentra también América Latina.
- Las **tasas más bajas** se corresponden con las áreas menos desarrolladas; África y Asia tienen un 48% de población urbana. Además, esta población se concentra en unos pocos países como China, India, Bangladesh, Indonesia, Nigeria y Pakistán.

1.2 Las aglomeraciones urbanas

- **El área metropolitana.** Se forma cuando una ciudad principal (**metrópoli**) se une con otras poblaciones vecinas. Algunos ejemplos son París, Londres y Nueva York.
- **La conurbación.** Se origina por la unión de varias ciudades de importancia similar. Es el caso de Róterdam-Ámsterdam, en los Países Bajos.
- **La región urbana.** Se crea por el crecimiento de varias ciudades separadas, pero relativamente próximas, alcanzando escala regional. Un ejemplo es la región del Ruhr, en Alemania.
- **La megalópolis.** Es la sucesión de áreas metropolitanas, ciudades y conurbaciones, alcanzando escala suprarregional. Algunos ejemplos son la de Boston-Washington, en Estados Unidos; y la de Tokio-Fukuoka, en Japón.



En cifras relativas, los países desarrollados tenían en 2014 un porcentaje de población urbana muy superior al de los países menos desarrollados. Por eso, en el futuro, el mayor crecimiento se dará en los países menos desarrollados.

	1950	1975	2000	2014	2025	2050
Mundo	745,4	1537,6	2858,6	3880,1	4642,5	6252,1
Países más desarrollados	303,6	819,1	1977,2	2899,7	3599,5	5124,9
Países menos desarrollados	303,6	819,1	1977,2	2899,7	3599,5	5124,9
África	33,0	107,7	288,4	455,3	642,4	1264,6
Asia	245,0	598,0	1392,2	2064,2	2512,0	3309,6
Europa	280,6	441,1	514,5	545,3	566,2	591,0
América Latina y Caribe	69,2	196,2	393,6	495,8	560,0	650,4
América del Norte	109,6	178,9	247,9	291,8	330,0	395,9
Oceanía	7,9	15,4	21,9	27,4	31,7	40,3

Nombre y apellidos: Fecha:

Avanza en competencias

Usar el vocabulario

1 Define ciudad.

.....

2 ¿Qué es la tasa de urbanización?

.....

Diferenciar ideas esenciales

3 ¿Dónde se localizan las tasas más altas de urbanización?

.....

4 Escribe V (verdadera) o F (falsa) en cada frase:

- a) Un área metropolitana es más grande que una conurbación.
- b) La región urbana se crea a partir de varias ciudades separadas.
- c) La megalópolis es la unión de varios pueblos.
- d) La conurbación surge de la unión de varias ciudades.

5 Fíjate en el mapa y di en qué continentes existe la mayor población urbana y la menor.

- a) Continentes con más población urbana:

- b) Continentes con menos población urbana:

6 Relaciona el país o la ciudad según la tasa de urbanización.

- a) América del Norte, Oceanía y Europa;
- b) África y Asia; c) China, India, Nigeria y Pakistán; d) América Latina.

Tasas altas	Tasas bajas

7 A partir de la información del texto, responde: en el futuro, ¿en qué países se dará el mayor crecimiento urbano?

.....

Producir textos

8 Responde a estas cuestiones:

- a) ¿Cómo puede ser la tasa de urbanización de una ciudad?

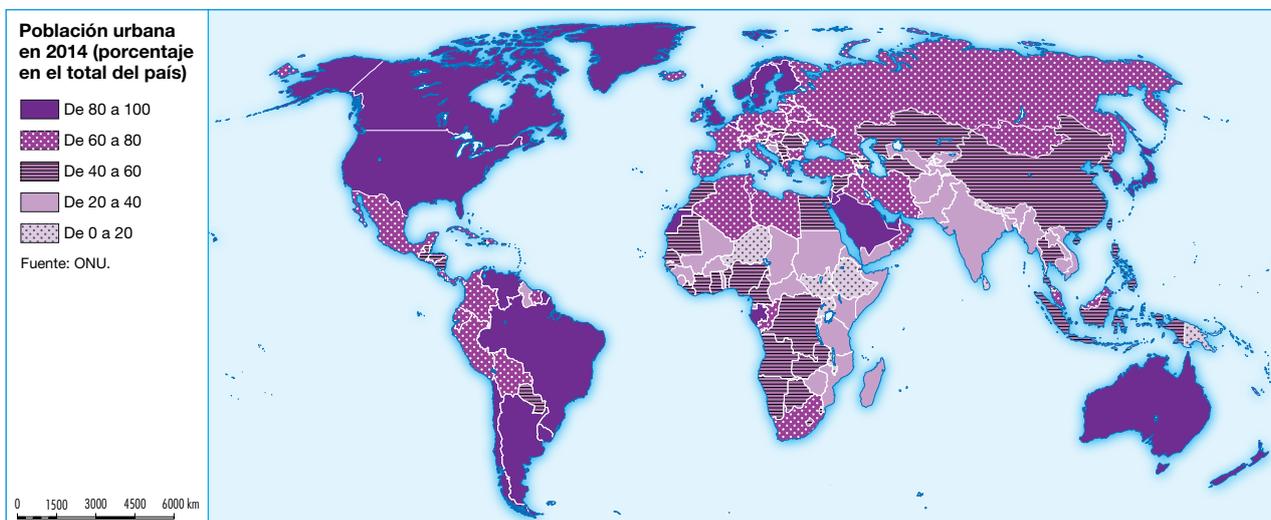
- b) ¿Qué tipo de funciones desempeña una ciudad?

- c) ¿Por dónde ejerce su influencia una ciudad?

Organizar información

9 Completa la frase con el tipo de aglomeración urbana.

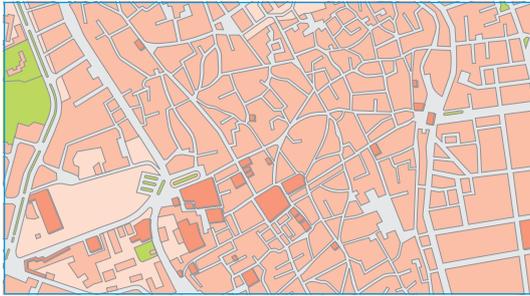
- a) Se forma cuando una ciudad principal se une con otras poblaciones vecinas:
- b) Se origina por la unión de varias ciudades de importancia similar:



2. La morfología y las estructuras urbanas

2.1 La morfología urbana. El plano

El plano urbano es la **representación gráfica** de las superficies libres (calles, plazas, parques, jardines) y de las superficies construidas en una ciudad (viviendas, industrias, edificios públicos, etc.). Responde a cuatro tipos de planos:



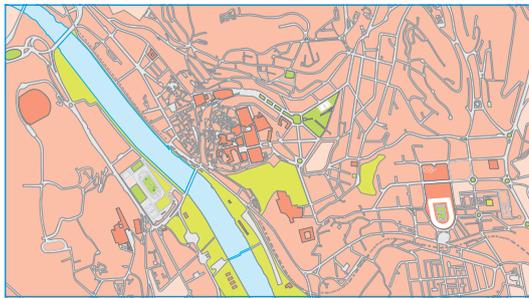
Irregular. Presenta calles desorganizadas y estrechas, y plazas sin formas definidas.



Cuadrícula. Consta de calles rectilíneas que se cortan en ángulo recto.



Radiocéntrico. Tiene un centro del que parten calles radiales, cortadas por otras que forman anillos en torno al centro.



Complejo. Típico de grandes ciudades, formado por la yuxtaposición de varios sectores diferenciados, cada uno con un plano característico.

2.2 Las estructuras urbanas en el mundo

- El **centro urbano** es la parte central de la ciudad. Suele incluir los **barrios residenciales históricos**, es decir, el área urbanizada desde el origen de la ciudad hasta mediados del siglo xx; y el **centro de negocios** o CBD (*Central Business District*), que concentra las principales actividades económicas.
- Entre 1950 y 1970, con el éxodo rural, se crean las **periferias suburbanas**, o extensas áreas urbanizadas situadas en los bordes de la ciudad y contiguas a ella. Aquí se instalaron polígonos industriales y barrios residenciales para los trabajadores.
- Desde 1970 las grandes ciudades han seguido extendiendo su superficie por áreas alejadas del continuo urbano, denominadas **franjas periurbanas** o **rururbanas**, por ser espacios de transición entre el campo y la ciudad.



Nombre y apellidos: Fecha:

Avanza en competencias

Usar el vocabulario

10 Define plano urbano.

.....

Relacionar informaciones

11 Indica a qué tipo de plano corresponde cada imagen.



12 Escribe a qué estructura urbana corresponde.

- a) Es la parte central de la ciudad:.....
- b) Son extensas áreas urbanizadas en los bordes de las ciudades:
- c) Son áreas situadas entre el campo y la ciudad:

13 Señala con qué otro nombre se conoce al plan formado por la yuxtaposición de varios tipos de planos.

14 Escribe cada característica en su lugar:
 a) entre el campo y la ciudad; b) CBD; c) barrios de trabajadores; d) barrios residenciales históricos; e) polígonos industriales; f) barrios residenciales.

Centro urbano	
Periferias suburbanas	
Franjas periurbanas o rururbanas	

Diferenciar ideas esenciales

15 Responde a las siguientes preguntas:

- a) ¿Qué tipo de plano consta de calles rectilíneas que se cortan en ángulo recto?
.....
- b) ¿Cómo son las calles en un plano irregular?
.....
- c) ¿De dónde parten las calles en un plano radiocéntrico?
.....

Obtener información

16 Describe, a partir de la imagen, el plano irregular de esta localidad.



.....

Organizar información

17 Completa las siguientes frases:

- a) El es la parte central de la ciudad. Suele incluir los barrios y el centro de negocios o, que concentra las principales actividades económicas.
- b) Las son extensas áreas urbanizadas situadas en los de la ciudad. Aquí se instalaron industriales y barrios para los trabajadores.
- c) Las áreas alejadas del continuo urbano, se denominan o, por ser espacios de transición entre el y la

3. Los problemas actuales de las ciudades

3.1 Los problemas del crecimiento urbano

- En los **países desarrollados**, la gran extensión en superficie de las ciudades ha originado problemas como el despilfarro de suelo y de dinero; la dependencia excesiva del automóvil, con la consiguiente contaminación y gasto energético; y aislamiento social, debido a la separación entre las distintas zonas residenciales.
- En los **países menos desarrollados**, el crecimiento urbano ocasiona desorganización urbanística y escasez de viviendas, que explican el aumento de barrios de chabolas carentes de servicios básicos, como el acceso al agua potable y al saneamiento.



Dependencia excesiva del automóvil.



Barrio de chabolas.

3.2 Los problemas sociales de las ciudades

En todos los países existen pobreza urbana y problemas de exclusión social.

- En los **países desarrollados** afectan, sobre todo, a mujeres, ancianos, parados, inmigrantes y personas sin hogar.
- En los **países menos desarrollados**, la pobreza afecta a la mayoría de la población urbana, especialmente a los habitantes de los barrios marginales y a las mujeres.



Nombre y apellidos: Fecha:

Avanza en competencias

Comprender textos

18 Escribe tres problemas del crecimiento urbano en los países desarrollados y otros tres en los menos desarrollados.

Problemas urbanos		
	Países desarrollados	Países menos desarrollados
1.		
2.		
3.		

Localizar información en el espacio

19 Señala con una X los problemas sociales de las ciudades:

- a) Despilfarro del suelo y de dinero.
- b) Grandes construcciones urbanas.
- c) Contaminación y gasto energético.
- d) Barrios de chabolas.
- e) Carencia de servicios básicos.
- f) Grandes espacios verdes.

Relacionar informaciones

20 Relaciona el grupo social afectado a un tipo de país.

- a) Mujeres, ancianos, parados, inmigrantes y personas sin hogar.
.....
- b) La mayoría de la población urbana, barrios marginales y mujeres.
.....

21 Relaciona cada problema urbano con un tipo de país: a) despilfarro del suelo y dinero; b) desorganización urbanística; c) escasez de viviendas; d) dependencia del automóvil; e) barrios de chabolas; f) contaminación y gasto energético; g) falta de agua potable y saneamiento.

Problemas del crecimiento urbano	
Países desarrollados	Países menos desarrollados

Obtener información

22 La siguiente imagen refleja un tipo de problema social de las ciudades. Obsérvala y contesta a las preguntas:



- a) ¿Qué tipo de viviendas son?
.....
- b) ¿En qué países se construyen?
.....
- c) ¿Por qué se explica la construcción de este tipo de viviendas?
.....

Producir textos

23 Observa la imagen de una ciudad de un país desarrollado y describe los problemas de su crecimiento urbano.

.....

Organizar información

24 Completa las siguientes frases:

En los países desarrollados, la gran extensión de las ha originado problemas como el despilfarro de y de; la dependencia excesiva del, con la consiguiente y gasto

En los países menos desarrollados, el crecimiento urbano ocasiona desorganización y escasez de, que explican el aumento de barrios de carentes de servicios básicos, como el acceso al agua