

7 La Edad Moderna. Los descubrimientos geográficos

1 Los descubrimientos geográficos

1.1 El inicio de la Edad Moderna

Las transformaciones ocurridas en Europa desde mediados del siglo xv llevan a los historiadores a distinguir una nueva etapa histórica, la **Edad Moderna**, cuyo inicio se sitúa en la toma de Constantinopla por los turcos (1453), o en el descubrimiento de América (1492).

El principio de la Edad Moderna, es decir, los años finales del siglo xv y el siglo xvi, se conoce como la **época de los descubrimientos**.

1.2 Las causas de los descubrimientos

El descubrimiento de nuevos mundos se debió a diferentes **causas**, entre las que destacan:

- **Económicas.** Se buscaban nuevas rutas para acceder directamente al oro de Sudán y para traer, por vía marítima, las especias y productos de lujo de la India y de China.
- **Científicas y geográficas.** Se difundieron libros que sostenían que la Tierra era redonda, por lo que se consideraba fácil llegar a la India navegando por el oeste.
- **Técnicas.** La navegación en el mar mejoró con la generalización de la brújula y del astrolabio, que permitían orientarse, con el progreso de la cartografía y con la construcción de nuevos barcos, como la carabela, adaptada para aprovechar el viento y soportar el fuerte oleaje del océano Atlántico.

1.3 Viajes de exploración y descubrimiento

Los **viajes de exploración portugueses**. Tras sucesivas exploraciones por la costa africana, Bartolomé Díaz dobló el cabo de Buena Esperanza (1487), y Vasco de Gama llegó a la India (1498).

El **descubrimiento de América**. Se debió a **Cristóbal Colón**, que proyectó llegar a la India navegando por el oeste. Empezó el viaje desde el puerto de Palos (Huelva), y el 12 de octubre de 1492 llegó a la isla de San Salvador. Murió en 1506 creyendo haber llegado a la India. Por eso, los nuevos territorios se conocieron como las Indias y sus habitantes fueron llamados indios. El descubridor de América, como nuevo continente, fue el italiano Américo Vesputio, que dio su nombre al nuevo continente.



- Los grandes descubrimientos geográficos fueron posibles gracias a la generalización de instrumentos de navegación, como el **astrolabio**, que permitía a los marinos guiarse de noche por las estrellas y navegar sin tener la costa a la vista.

Tareas para progresar

▼ Comprender la realidad histórica

1 ¿En qué siglo se inicia la Edad Moderna y qué dos acontecimientos históricos marcan su inicio?

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

2 Relaciona las frases y términos con una causa de los descubrimientos geográficos: a) brújula y astrolabio; b) libros que sostienen que la Tierra es redonda; c) búsqueda de nuevas rutas; d) carabela; e) navegar por el oeste; f) progreso de la cartografía.

Económicas	Científicas y geográficas	Técnicas

3 ¿Por qué han pasado a la historia Cristóbal Colón, Bartolomé Díaz y Vasco de Gama.

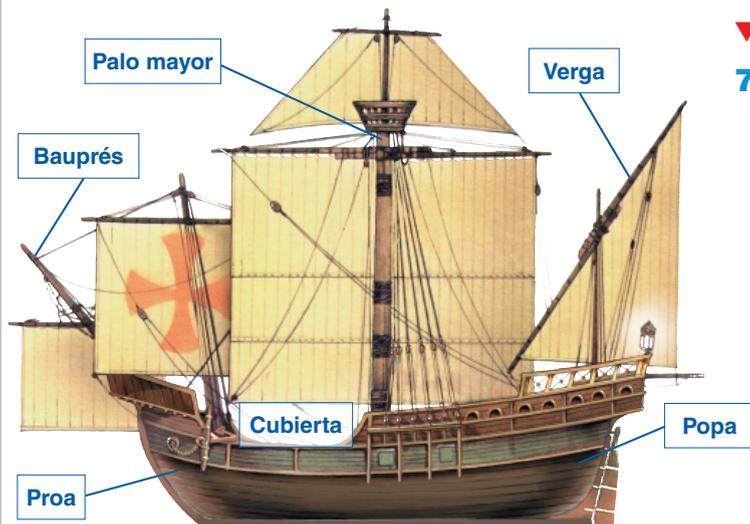
.....

.....

.....

▼ Producir textos

4 Describe cómo era una carabela.



.....

.....

.....

▼ Localizar información en el espacio

5 Observa el mapa y nombra países de América por donde se extendían los territorios españoles y portugueses.



.....

.....

.....

6 Observa el mapa anterior y su leyenda, y cita los lugares por los que transcurrió el primer viaje de Cristóbal Colón al Nuevo Mundo.

.....

.....

▼ Organizar la información

7 Confecciona un esquema de llaves sobre las causas de los descubrimientos.

Económicas {

.....

.....

.....

Científicas y geográficas {

.....

.....

.....

Técnicas {

.....

.....

.....

2 El Estado moderno

2.1 Las monarquías autoritarias y sus instrumentos

Durante la Edad Moderna, las monarquías feudales se transformaron en monarquías autoritarias. En ellas, el rey reforzó su poder sobre el conjunto del reino. Esta nueva forma de organización del Estado recibe el nombre de **Estado moderno**.

En Europa, la monarquía autoritaria se afianzó en Francia, en Inglaterra y en los reinos de la península ibérica.

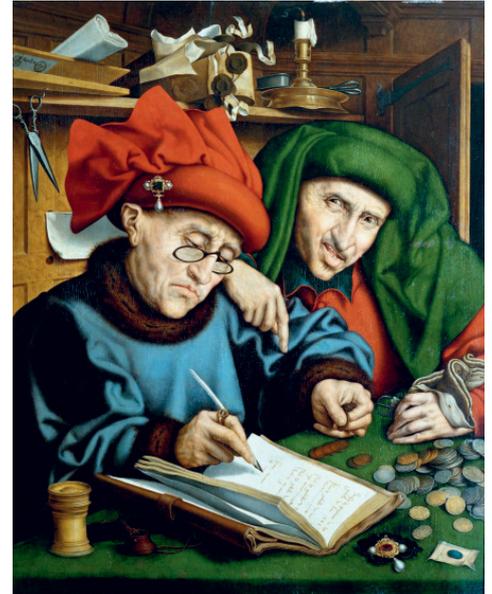
Los reyes utilizaron varios **instrumentos** para reforzar su poder: unificaron el territorio de sus estados; sometieron a su autoridad a todos los poderes (alta nobleza, municipios, Cortes); mejoraron la administración, fijando la corte en una ciudad, creando funcionarios profesionales y fijando impuestos; y, por último, sustituyeron las tropas feudales por un ejército permanente y constituyeron una diplomacia permanente.

2.2 Los grandes estados

En **Europa occidental**, las dos grandes potencias de la época fueron Francia e Inglaterra.

En la **península ibérica**, el Estado moderno fue obra de Fernando de Aragón e Isabel de Castilla, que, tras la unión de las dos coronas, unificaron los territorios peninsulares (excepto Portugal) y extendieron sus posesiones por África, América y el Mediterráneo.

En el **este de Europa**, los turcos otomanos pusieron fin al imperio bizantino; y el príncipe de Moscú, Iván el Grande, sentó las bases de un futuro imperio tras adoptar el título de zar.



► Recaudadores de impuestos. La creación de impuestos ordinarios permitió a los monarcas disponer de ingresos regulares.



► Europa a finales del siglo xv.



► Los embajadores, de Hans Holbein el Joven (1533). Los monarcas autoritarios dispusieron de embajadores en otros países, que representaban sus intereses.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

8 Define el término *Estado moderno*.

.....

.....

.....

9 Completa la definición escribiendo el término correcto:

a) Profesionales que ejecutaban las órdenes del rey.

.....

b) Sustituyeron a las antiguas tropas feudales.

.....

c) Proporcionaron al rey ingresos regulares.

.....

▼ Comprender la realidad histórica

10 ¿Qué nombre reciben las monarquías de la Edad Moderna?

.....

11 ¿Quién estableció el Estado moderno en la península ibérica?

.....

12 ¿Cuáles eran las grandes potencias de Europa occidental?

.....

.....

13 ¿Qué instrumentos utilizaron los reyes para reforzar su poder?

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

14 Relaciona los términos de las dos columnas:

- | | |
|--|--|
| 1. Francia e Inglaterra | A. Ocupación del imperio bizantino |
| 2. Unificación de la península ibérica | B. Príncipe de Moscú |
| 3. Turcos otomanos | C. Grandes potencias europeas |
| 4. Título de zar | D. Fernando de Aragón e Isabel de Castilla |

▼ Comprender textos e informaciones

15 ¿Para qué constituyeron los reyes una diplomacia permanente?

Marca con una cruz la respuesta correcta.

a) Para unificar el territorio

b) Para ganar autoridad

c) Para representar sus intereses

▼ Organizar la información

16 Completa el siguiente cuadro resumen sobre el estado moderno:

Instrumentos de la monarquía autoritaria	Grandes estados europeos	
	Europa occidental	Europa oriental

3 Los cambios religiosos. Reforma y contrarreforma

En el siglo XVI, la unidad religiosa de Europa occidental en torno a la Iglesia católica se rompió, tras la aparición de la Reforma protestante. Esta estuvo motivada, entre otras razones, por el **desprestigio del papa y del clero** y por los **abusos de la Iglesia**.

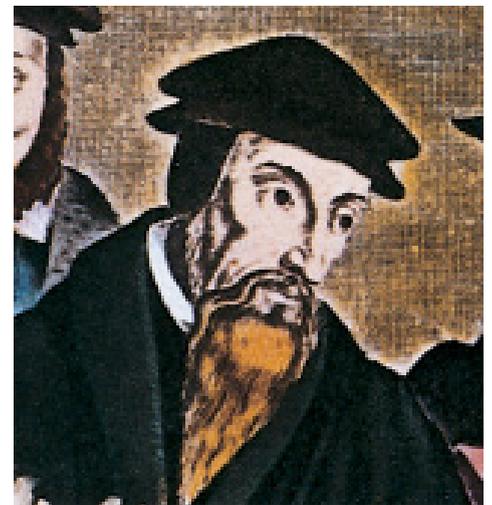
3.1 La reforma luterana

El inicio de la reforma religiosa se produjo en Alemania, con el monje agustino **Martín Lutero**, quien, en 1517, rechazó la venta de indulgencias, ordenada por el papa León X para pagar las obras del Vaticano, y publicó 95 tesis contra ellas.

El papa condenó y excomulgó a Lutero, quien fue fijando su doctrina basada en la justificación por la fe (basta tener fe para salvarse) y la libre interpretación de la Biblia. La doctrina luterana se difundió rápidamente por algunos estados alemanes y por el centro y el norte de Europa.



▶ Martín Lutero (1483-1546).



▶ Juan Calvino (1509-1561).

3.2 Las reformas calvinista y anglicana

La **reforma calvinista** fue predicada por Juan **Calvino** desde 1536 en Ginebra (Suiza). Se basa en la creencia en la predestinación, según la cual, las personas están destinadas por Dios a salvarse o a condenarse al margen de sus acciones. La doctrina tuvo gran éxito en los Países Bajos, Suiza, Escocia y Francia.

El **anglicanismo** surgió en Inglaterra, donde el rey Enrique VIII rechazó la obediencia al papa y se proclamó, en 1534, cabeza de la Iglesia de Inglaterra.



▶ Enrique VIII (1491-1457).

3.3 La reforma católica o Contrarreforma

Para frenar la expansión de la Reforma protestante, la Iglesia católica emprendió su propia reforma, conocida como **Contrarreforma**. Sus principales instrumentos fueron:

- El **Concilio de Trento** (1545-1563), que definió la doctrina católica y la difundió mediante catecismos, creó los seminarios para formar a los sacerdotes y obligó a los obispos a residir en sus diócesis.
- La **Compañía de Jesús**, fundada por San Ignacio de Loyola en 1540. Sus miembros hacían un voto especial de obediencia al papa, tenían una sólida formación teológica y se dedicaron a la predicación y a la educación.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

17 Define los términos *indulgencia* y *predestinación*.

.....

▼ Comprender la realidad histórica

18 Escribe las causas de la aparición de la Reforma protestante:

.....

19 ¿Dónde se inició la reforma religiosa y quién la inició?

.....

20 ¿Qué instrumentos utilizó la Iglesia católica en su Contrarreforma?

.....

.....

▼ Producir textos

21 Lee una de las 95 tesis de Lutero y trata de explicarla: «21. *En consecuencia, se equivocan aquellos predicadores de indulgencias que afirman que el hombre es absuelto a la vez que salvo de toda pena, a causa de las indulgencias del papa*».

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

22 Indica si las siguientes frases son verdaderas (V) o falsas (F):

- a) Lutero rechazó las indulgencias y fue excomulgado por el papa.
- b) Las indulgencias son documentos para perdonar los pecados.
- c) El calvinismo surgió en Inglaterra y rechaza la obediencia al papa.
- d) Enrique VIII se proclamó cabeza de la Iglesia anglicana.
- e) El calvinismo se basa en la predestinación.

23 Relaciona cada religión con una frase:

- | | |
|-----------------|----------------------------|
| 1. Catolicismo | A. No obediencia al papa |
| 2. Luteranismo | B. Concilio de Trento |
| 3. Calvinismo | C. Predestinación |
| 4. Anglicanismo | D. Justificación por la fe |

▼ Organizar la información

24 Con ayuda del texto y del mapa completa este cuadro resumen sobre las religiones protestantes.

Religión	Creador	Países por los que se extendió

4 El Renacimiento. Italia y los primitivos flamencos

El Renacimiento fue el estilo artístico que aplicó las ideas humanistas al campo del arte. Surgió en Italia en el siglo xv (**Quattrocento**), y se extendió por el resto de Europa en el siglo xvi (**Cinquecento**).

4.1 Las características del nuevo estilo

Como modelo, los artistas del Renacimiento tomaron las obras y temas de los antiguos griegos y romanos, e intentaron representar la realidad utilizando la **perspectiva lineal**.

- El **antropocentrismo** volvió al arte. Los edificios se hicieron a escala humana, y el ser humano se convirtió en protagonista de las esculturas y las pinturas.
- Los **artistas** mejoraron su condición social. Los mejores contaron con el apoyo de **mecenas**, ricos personajes como reyes, papas, nobles y burgueses, que los protegieron o costearon sus obras.

4.2 El Renacimiento en Italia

En el Quattrocento (**siglo xv**), la cuna del nuevo estilo fue la ciudad de **Florenia**. Los arquitectos principales fueron Filippo Brunelleschi, autor de la cúpula de la catedral de Florenia y del Palacio Pitti, y León B. Alberti. En escultura destacaron Ghiberti y Donatello; y en pintura, Masaccio y Botticelli.

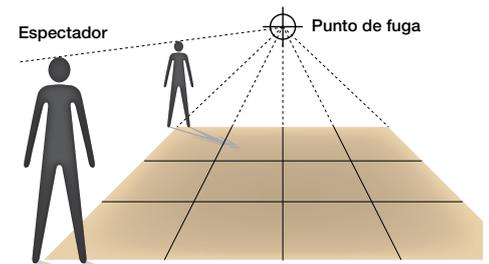
En el Cinquecento (**siglo xvi**) el centro se trasladó a **Roma**, donde los papas impulsaron un gran número de construcciones. La más destacada fue la basílica de San Pedro del Vaticano, diseñada por Bramante y continuada por Miguel Ángel, que realizó la cúpula.

En **escultura**, Miguel Ángel realizó magníficas obras en mármol (*David*, *Moisés*, etc.). En este siglo trabajaron también los **pintores** más famosos: Leonado da Vinci, cuya gran aportación fue la técnica del *sfumatto* aplicada en obras como *La Sagrada Cena* y *La Gioconda*; Miguel Ángel, autor de los frescos de la Capilla Sixtina, en el Vaticano; y Rafael, cuyas obras principales son la *Escuela de Atenas* y varias Vírgenes con el Niño.

4.3 La pintura flamenca

En los Países Bajos, la manifestación artística más importante fue la pintura. La escuela flamenca, conocida como primitivos flamencos, floreció en el siglo xv y tuvo sus propios rasgos. El principal fue la introducción de la **técnica del óleo**, que consiste en disolver los colores en aceite de linaza.

Los iniciadores de la escuela fueron los hermanos **Van Eyck**, con el políptico del *Cordero místico*. Uno de ellos, Jan Van Eyck realizó también excelentes retratos, como *El matrimonio Arnolfini*. Otros pintores destacados fueron **Roger Van der Weyden**, que introdujo los sentimientos en obras como el *Descendimiento*, y **El Bosco**, que en *El jardín de las delicias* criticó y caricaturizó la sociedad de su época a través de imágenes y seres fantásticos.



▶ La perspectiva lineal.



▶ Cúpula de la catedral de Florenia, de Brunelleschi.



▶ El matrimonio Arnolfini, de Jan van Eyck.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

25 Define los términos *mecenas* y *técnica del óleo*.

.....

.....

.....

.....

▼ Comprender la realidad histórica

26 Contesta a estas preguntas:

a) ¿Dónde y cuándo surgió el Renacimiento?

.....

b) ¿En qué siglo se extendió por Europa?

.....

c) Cuando hablamos de Quattrocento y de Cinquecento, ¿a qué siglos nos referimos?

.....

▼ Relacionar informaciones

27 Indica si las siguientes frases son verdaderas (V) o falsas (F):

a) El principal modelo del Renacimiento fue el arte románico.

b) Los edificios renacentistas se hacían a escala humana.

c) El ser humano fue el protagonista de esculturas y pinturas.

d) En el Renacimiento, el arte volvió al antropocentrismo.

e) Los mecenas protegían a los artistas y costeaban sus obras.

▼ Comprender manifestaciones artísticas

28 Termina cada frase con el nombre de una ciudad italiana:

a) En el siglo xv, la cuna del Renacimiento fue:

.....

b) En el siglo xvi, el centro artístico se trasladó a:

.....

29 Relaciona cada pintor con una obra:

1. Leonardo da Vinci A. *Escuela de Atenas*

2. Miguel Ángel B. *La Gioconda*

3. Rafael C. Capilla Sixtina

30 Coloca cada grupo de artistas en su lugar correspondiente: a) Masaccio y Botticelli; b) Ghiberti y Donatello; c) Brunelleschi y Alberti.

Arquitectura	Escultura	Pintura

▼ Organizar la información

31 Escribe cada artista en su siglo correspondiente:

Brunelleschi, Masaccio, Alberti, Ghiberti, Miguel Ángel, Rafael, Donatello, Leonardo da Vinci y Botticelli.

Siglo xv	Siglo xvi

8 La hegemonía española en el siglo XVI

1 El inicio de la Edad Moderna en España. Los Reyes Católicos

La Edad Moderna se inició en España con el reinado de los **Reyes Católicos**. En él se pusieron las bases de la hegemonía española en Europa, consolidada en el siglo XVI por Carlos I y Felipe II.

1.1 La unión dinástica de Castilla y Aragón

La unión de Castilla y Aragón se produjo gracias al matrimonio de **Isabel I** de Castilla y **Fernando II** de Aragón (1469).

Se trató solo de una unión dinástica; por eso, los territorios de las dos coronas solo tuvieron en común a los monarcas, y cada uno mantuvo sus instituciones, leyes, costumbres y monedas.

La unión dinástica, sin embargo, permitió establecer objetivos comunes, como la unidad territorial y religiosa y el fortalecimiento del poder de la monarquía.

1.2 La unidad territorial y religiosa

La **unificación territorial** se logró con la anexión a Castilla del reino nazarí de Granada (1492) y del reino de Navarra (1512).

Para conseguir la **unidad religiosa**, los Reyes Católicos crearon el Tribunal de la Inquisición (1478), una institución que perseguía a los herejes; y obligaron a bautizarse o a marcharse a los judíos (1492) y a los mudéjares de Granada (1500).

1.3 El fortalecimiento de la monarquía

Los Reyes Católicos implantaron el Estado moderno y la monarquía autoritaria en España a través de las siguientes medidas:

- **Impusieron su autoridad.** Para ello, sometieron a la alta nobleza y a los municipios, y convocaron escasamente a las Cortes.
- **Mejoraron la administración.** Para ello, crearon Consejos integrados por juristas; establecieron nuevos impuestos, y modernizaron el ejército organizándolo en tercios.
- **Realizaron una política exterior común.** Gracias a ella, Aragón recuperó Nápoles, Sicilia, el Rosellón y la Cerdeña. Castilla conquistó plazas en el norte de África, culminó la conquista de Canarias (1496) y descubrió América (1492).



► La línea del tiempo.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

1 Busca en el vocabulario el significado de los términos *Consejos* y *tercios*, y anota su definición.

.....

▼ Comprender la realidad histórica

2 ¿Qué objetivos comunes permitieron establecer la unión dinástica?

.....

▼ Comprender el espacio

3 Observa el mapa inferior y nombra los territorios que comprendía el reino de Castilla y la corona de Aragón.

.....



▼ Obtener información

4 Busca la fecha de los acontecimientos siguientes, y ordénalos de forma cronológica:

- a) Conquista de Canarias.
- b) Expulsión de los judíos.
- c) Matrimonio de Isabel y Fernando.
- d) Creación del Tribunal de la Inquisición.
- e) Conquista de Granada.
- f) Incorporación del reino de Navarra.

.....

▼ Relacionar informaciones

5 Coloca cada hecho histórico en el recuadro correspondiente: a) anexión de Granada a Castilla; b) expulsión de los judíos; c) creación del Tribunal de la Inquisición; d) incorporación del reino de Navarra; e) expulsión de los mudéjares de Granada.

Unidad territorial	Unidad religiosa

6 Señala con una X la frase verdadera:

- a) Los Reyes Católicos implantaron la monarquía absoluta.
- b) La unión de Castilla y Aragón fue dinástica.

▼ Relacionar informaciones

7 Completa los espacios en blanco de esta frase:

Los Reyes Católicos crearon
 integrados por juristas, establecieron nuevos
 y modernizaron el ejército,
 organizándolo en

2 La hegemonía hispana. Carlos I y Felipe II

En el siglo XVI, Carlos I (1516-1556) y Felipe II (1556-1598) consiguieron imponer la hegemonía hispana en Europa y ampliaron las posesiones españolas en todo el mundo.

No obstante, ambos monarcas tuvieron que enfrentarse a numerosos problemas internos y externos.

2.1 Los conflictos internos

Carlos I nació y se crio en los Países Bajos, y sucedió a su abuelo Fernando el Católico en 1516. Con él se inició la casa de Austria.

A su llegada a España, desató una fuerte oposición, ya que no hablaba castellano; pidió enormes sumas de dinero para financiar su elección como emperador, y dejó el gobierno en manos de consejeros flamencos. Esta situación provocó dos revueltas: la de las **Comunidades** en Castilla (1520-1521) y la de las **Germanías** en Valencia y Mallorca (1519-1523).

Felipe II se enfrentó a una **rebelión de los moriscos** en las Alpujarras granadinas (1568), causada por las presiones que sufrían para abandonar su religión y sus costumbres; y a una rebelión en **Aragón** (1590), que consideraba que las actuaciones del rey no respetaban sus fueros o derechos tradicionales.

2.2 Los conflictos externos

Durante sus reinados, Carlos I y Felipe II tuvieron que hacer frente a cinco graves **problemas internacionales**:

- **La rivalidad con Francia.** Este país, que se veía «cercado» por las posesiones europeas de la casa de los Austrias, se enfrentó a Carlos I por el dominio del norte de Italia. El conflicto se resolvió cuando Felipe II derrotó a los franceses en la batalla de San Quintín (1557).
- **El avance del imperio turco.** Los turcos amenazaron al imperio en Centroeuropa y el Mediterráneo, donde se aliaban con los piratas norteafricanos. El problema se solucionó con la derrota turca en Lepanto (1571), gracias a una alianza naval de Felipe II, Venecia y el papa.
- **El problema protestante** en Alemania, donde algunos príncipes se convirtieron al luteranismo y reclamaban la autonomía. Tras numerosas guerras, Carlos I firmó la Paz de Augsburgo (1555), que reconocía la libertad religiosa en Alemania.
- **La rebelión de los Países Bajos**, que deseaban alcanzar la autonomía, contra Felipe II. Finalmente, formaron las Provincias Unidas (1579), independizándose de hecho.
- **Inglaterra.** Este país apoyaba la sublevación de los Países Bajos y los ataques de los corsarios al comercio con América. Felipe II envió la Armada Invencible para invadir la isla (1588), pero fracasó, lo que supuso la primera gran derrota de la monarquía hispánica.



▶ Carlos I (1500-1558).



▶ Felipe II (1527-1598).

Tareas para progresar

▼ Localizar información en el espacio

8 Con ayuda del mapa, escribe la herencia que recibió Carlos I:

– De Isabel I de Castilla:

.....

– De Fernando II de Aragón:

.....

– De María de Borgoña:

.....

– De Maximiliano de Austria:

.....



▼ Usar el vocabulario

9 Completa la definición escribiendo el término correcto:

a) Revueltas internas ocurridas durante el reinado de Carlos I.

.....

b) Rebelión causada por las presiones que sufrían para abandonar su religión.

.....

c) Paz que reconocía la libertad religiosa en Alemania.

.....

▼ Comprender la realidad histórica

10 ¿Qué dos monarcas reinaron en España en el siglo XVI y en qué fechas reinó cada uno?

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

11 Relaciona los términos de las dos columnas:

- | | |
|--------------------------------|--------------|
| 1. Revuelta de las Comunidades | A. 1590 |
| 2. Revuelta de las Germanías | B. 1520-1521 |
| 3. Rebelión de las Alpujarras | C. 1519-1523 |
| 4. Rebelión en Aragón | D. 1568 |

.....

12 Relaciona cada hecho con el reinado de Carlos I o de Felipe II: a) Batalla de San Quintín; b) Batalla de Lepanto; c) Paz de Augsburgo; d) Armada Invencible; e) Rebelión de los Países Bajos.

Carlos I	Felipe II

▼ Organizar la información

13 Completa con los conflictos externos:

.....
.....
.....
.....
.....

3 La conquista y organización de América

3.1 Exploraciones y conquistas

Finalizada la fase de descubrimiento, en el siglo XVI, los españoles procedieron a conquistar y organizar el territorio americano.

Las **nuevas exploraciones** se llevaron a cabo, en su mayoría, en el reinado de Carlos I. Así, en 1513, Vasco Núñez de Balboa descubrió el mar del Sur (océano Pacífico); y entre 1519 y 1522, Magallanes y Elcano dieron la primera vuelta al mundo.

La **conquista** del territorio fue un proceso rápido (1520-1545), y se llevó a cabo en dos **etapas**:

- En una **primera etapa** se incorporaron los grandes imperios americanos: Hernán Cortés conquistó el imperio azteca (1519-1521) tras tomar su capital, Tenochtitlán, y hacer prisionero al rey Moctezuma; y Francisco Pizarro conquistó el imperio inca tras ajusticiar al rey Atahualpa y tomar Cuzco, su capital (1531).
- En una **segunda etapa** se incorporaron el resto de América Central y del Sur, excepto Brasil; el sur de América del Norte (Florida, Texas, California) y las islas Filipinas, en Asia (1571).

3.2 La organización de las Indias

Tras la conquista, las Indias se incorporaron a Castilla, que poco a poco organizó su gobierno y administración.

El **gobierno** de los nuevos territorios se encomendó al **Consejo de Indias**, un nuevo organismo creado en 1524 que controlaba desde Castilla los asuntos americanos.

La **administración del territorio** se organizó en **virreinos** (Nueva España y Perú), amplios territorios gobernados por virreyes o representantes del rey; **gobernaciones** o provincias, mandadas por gobernadores; y **cabildos** o municipios, regidos por un ayuntamiento. Para la administración de justicia, se crearon **Audiencias**.

3.3 Las consecuencias de la conquista

Las consecuencias de la conquista de América fueron distintas para los pueblos americanos y para Castilla:

- Para los **pueblos americanos** fueron, en general, negativas: desaparecieron sus imperios; los indios sufrieron un fuerte descenso demográfico debido a los trabajos forzados y a las enfermedades; abandonaron su economía tradicional; quedaron subordinados socialmente a los conquistadores, y desaparecieron sus antiguas culturas.
- Para **Castilla**, la conquista financió la hegemonía europea en el siglo XVI; supuso una elevada emigración; estimuló la economía; desarrolló el comercio; provocó una fuerte subida de precios por la abundancia de metales preciosos, e impulsó ciencias como la cartografía, la geografía, o la biología.



▶ Indumentaria de un conquistador español.



▶ Áreas de influencia.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

14 Define los términos *Consejo de Indias* y *virreinato*.

.....

.....

.....

.....

15 Busca en el vocabulario el término *audiencias* y anota su significado.

.....

.....

▼ Comprender la realidad histórica

16 ¿Por qué han pasado a la historia los personajes siguientes?

a) Vasco Núñez de Balboa:

.....

b) Magallanes y Elcano:

.....

c) Hernán Cortés y Francisco Pizarro:

.....

▼ Producir textos

17 Observa el dibujo de la página anterior y redacta un texto breve explicando cómo era la indumentaria de los conquistadores españoles.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

18 Escribe al lado de cada frase si se trata de una exploración (E) o de una conquista (C).

a) Incorporación del imperio azteca.

b) Primera vuelta al mundo.

c) Descubrimiento del mar del Sur.

d) Incorporación del imperio inca.

e) Incorporación de América Central y del Sur.

▼ Obtener información

19 Escribe al lado de cada hecho la fecha en la que tuvo lugar:

a) Descubrimiento del mar del Sur

b) Primera vuelta al mundo

c) Creación del Consejo de Indias

d) Incorporación de las islas Filipinas

▼ Organizar la información

20 Completa las siguientes frases:

a) El gobierno de los nuevos territorios se encomendó al

b) La administración del territorio se organizó en

c) Para administrar la justicia, se crearon

21 Completa este cuadro resumen sobre las consecuencias de la conquista de América.

Pueblos americanos	Castilla

4 El arte renacentista en España

En el siglo XVI comenzó la etapa más floreciente de la cultura española, el **Siglo de Oro**, que se prolongó también durante el siglo XVII.

4.1 La evolución de la arquitectura

La **arquitectura** renacentista española se inspiró en modelos italianos. En su evolución se distinguen tres períodos o estilos:

- El **plateresco** (1500-1530) mantuvo las formas góticas en el interior, pero recubrió las fachadas con decoración renacentista. Esta incluía medallones, escudos y grutescos, realizados con una minuciosidad semejante al trabajo de un platero, de donde procede el nombre del estilo. Ejemplos notables son las fachadas de la universidad de Salamanca y del convento de San Marcos de León.
- El **purismo** (1530-1560) adoptó los elementos constructivos renacentistas y simplificó y aumentó el tamaño de la decoración. Los principales edificios son el palacio de Carlos I, en Granada, y la fachada de la universidad de Alcalá de Henares.
- El **herreriano** (1560-1600) toma el nombre de su arquitecto más famoso, Juan de Herrera. Se caracterizó por las formas simples, las cubiertas exteriores de pizarra y la desnudez decorativa. El edificio más importante fue el monasterio-palacio de El Escorial.

4.2 La escultura renacentista

La escultura renacentista española de la época presenta rasgos peculiares en relación con la del resto de Europa, pues los escultores crearon un estilo propio. Es una escultura realista, de temática principalmente religiosa, y centrada en **tallas en madera policromada**, retablos, sillerías de coro y sepulcros.

Los escultores más destacados fueron **Alonso de Berruguete** (*El sacrificio de Isaac* y la sillería de la catedral de Toledo), y **Juan de Juni** (*El entierro de Cristo* y la *Virgen de las Angustias*).

4.3 La pintura renacentista

La pintura renacentista española estuvo influida por los grandes maestros italianos, y su temática fue principalmente religiosa. Los pintores más destacados fueron **Pedro Berruguete**, **Luis de Morales**, **Juan de Juanes**, **Vicente Masip** y, sobre todo, **El Greco**.

La pintura de El Greco se caracterizó por las **figuras** de proporciones alargadas, que suelen adoptar posturas complejas; las **composiciones** complicadas; las luces fuertes, brillantes e irreales; un colorido de tonos fríos (azules, grises), y la temática religiosa y de retratos.

Entre sus **obras** más conocidas se encuentran *El expolio* (1577), *El martirio de San Mauricio* (1580), *El entierro del señor de Orgaz* (1588) y retratos como *El caballero de la mano en el pecho* (1584).



► Universidad de Salamanca.



► Universidad de Alcalá de Henares.



► Monasterio de El Escorial.



► Virgen de las Angustias.

Tareas para progresar

▼ Conocer manifestaciones artísticas

22 ¿Qué nombre reciben los tres estilos de la arquitectura renacentista en España y cuál es su cronología?

.....

.....

.....

.....

23 Nombra las características de la escultura renacentista.

.....

.....

.....

▼ Obtener información

24 Escribe junto a cada escultor sus obras más representativas.

a) Alonso de Berruguete

.....

b) Juan de Juni

.....

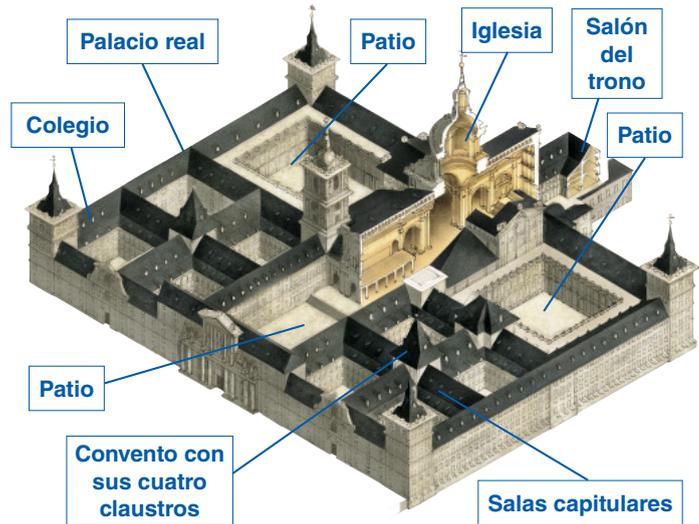
▼ Relacionar informaciones

25 Relaciona las siguientes obras y características con un estilo arquitectónico: a) El Escorial; b) Palacio de Carlos I; c) Universidad de Salamanca; d) decoración muy minuciosa; e) formas simples; f) aumento del tamaño de la decoración.

Estilos	Obras y características

▼ Analizar estilos, artistas y obras

26 Describe el monasterio-palacio de El Escorial, indicando como mínimo sus dependencias y algunas características del estilo.

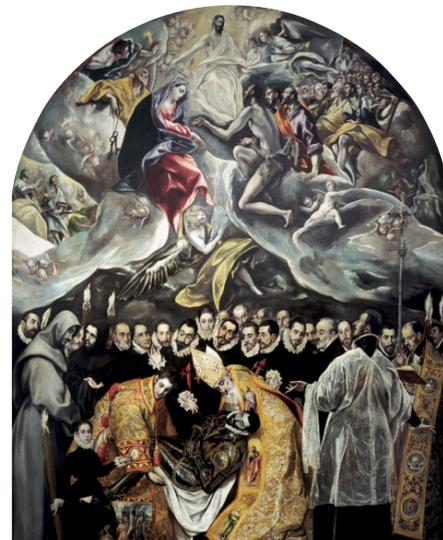


.....

.....

.....

27 Escribe las características de la pintura de El Greco que se aprecian en este cuadro.



.....

.....

.....

9 El siglo XVII. Absolutismo y Barroco

1 El espacio y el tiempo

En el siglo XVII, en Europa y en España se produjeron importantes cambios: la pérdida de la hegemonía de la monarquía hispánica, el paso de la monarquía autoritaria a la monarquía absoluta y el surgimiento de un nuevo estilo artístico, el Barroco.

1.1 La situación internacional

En el siglo XVII, la situación internacional estuvo marcada por dos importantes conflictos:

- La **guerra de los Treinta Años** (1618-1648) comenzó como un conflicto alemán que enfrentó al emperador, católico y partidario de la unidad del imperio, con los príncipes alemanes, protestantes y defensores de su autonomía. El enfrentamiento se internacionalizó cuando ambos contendientes recibieron el apoyo de otros países. Como resultado, España y el emperador fueron derrotados en Rocroi (1643) y firmaron la **Paz de Westfalia** (1648). En ella, el emperador aceptaba la tolerancia religiosa y España concedía la independencia a las Provincias Unidas.
- La **guerra entre España y Francia** enfrentó a estos dos países por conseguir la hegemonía europea. España fue derrotada y firmó la **Paz de los Pirineos** (1659), por la que cedía a Francia los territorios catalanes situados al norte de los Pirineos y se fijaba la frontera entre los dos países en esta cordillera. La paz supuso el fin de la hegemonía española en Europa y el comienzo de la francesa.

1.2 Monarquías absolutas y sistemas parlamentarios

En el siglo XVII, la mayoría de los estados europeos pasó de la monarquía autoritaria a la monarquía absoluta. No obstante, en algunos países se impuso el parlamentarismo.

- En las **monarquías absolutas** el rey concentró todos los poderes del Estado y gobernó sin contar con las instituciones tradicionales, como las Cortes o Parlamentos. El mejor ejemplo de monarca absoluto fue **Luis XIV** de Francia (1643-1715), conocido con el sobrenombre del «Rey Sol».
- Los **sistemas parlamentarios** se impusieron en **Inglaterra**, donde tras las **revoluciones de 1640 y 1688** el rey firmó una **Declaración de Derechos** (1689) que le obligaba a cumplir las leyes aprobadas por el Parlamento; y en las **Provincias Unidas**, donde tras la independencia de España se implantó una república.



► Luis XIV de Francia.



► Guillermo III de Francia.

Tareas para progresar

▼ Comprender la realidad histórica

1 ¿Qué cambios se produjeron en Europa durante el siglo XVII?

.....

.....

.....

2 ¿Cómo comenzó y cómo terminó la guerra de los Treinta Años?

.....

.....

.....

3 ¿Qué documento obligaba a un rey a cumplir las leyes del Parlamento?

.....

▼ Usar el vocabulario

4 Escribe el término definido:

a) Monarquía en la que el rey concentra todos los poderes del Estado.

.....

b) Paz que supuso el fin de la hegemonía española en Europa.

.....

c) Estado europeo en el que se implantó una república en el siglo XVII.

.....

d) Monarca conocido con el sobrenombre de «Rey Sol».

.....

e) Guerra que comenzó como un conflicto alemán entre el emperador y los príncipes.

.....

▼ Relacionar informaciones

5 Indica en cada frase si es verdadera (V) o falsa (F):

a) El poder del rey absoluto proviene del pueblo.

b) En la monarquía parlamentaria, el rey es responsable de sus actos ante el Parlamento.

c) Tras su independencia de España, en las Provincias Unidas se implantó una república.

▼ Producir textos

6 A partir de la información del texto, explica, con tus propias palabras, quién fue Luis XIV de Francia.

.....

.....

▼ Comprender el espacio

7 Observa el mapa y cita las posesiones españolas en Europa después de la Paz de Westfalia.



.....

.....

2 La monarquía hispana y sus problemas

En España reinaron en el siglo XVII los Austrias menores: Felipe III (1598-1621), Felipe IV (1621-1665) y Carlos II (1665-1700). Con ellos se produjo la progresiva decadencia política, demográfica y económica.

2.1 La política de la monarquía

En España también se implantó la monarquía absoluta, aunque los reyes delegaron las tareas de gobierno en **validos**, personas de su absoluta confianza que lo ejercieron en su nombre. Fue el caso de los duques de Lerma y de Uceda, en el reinado de Felipe III, o del conde-duque de Olivares, en el de Felipe IV.

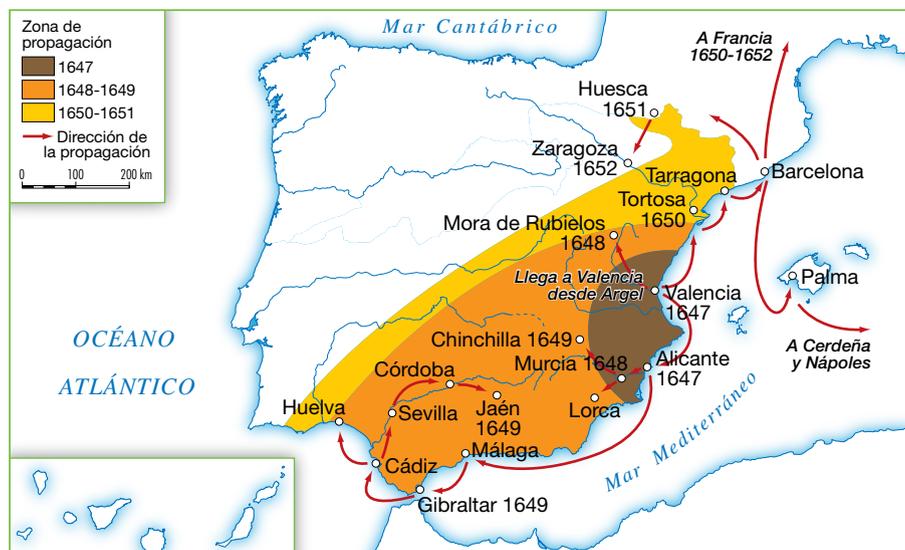
Además, no se implantó una monarquía centralizada, sino que cada territorio mantuvo su propia organización.

2.2 Las dificultades demográficas y económicas

- La **población** española se redujo de 8 a 6 millones de habitantes. Las **causas** fueron las continuas guerras, las malas cosechas, las epidemias de peste bubónica, la fuerte emigración a América y la **expulsión de los moriscos**, decretada en el reinado de Felipe III (1609) y que supuso la salida de España de unas 300 000 personas.
- La **agricultura** atravesó una fuerte crisis a causa de las guerras, las malas cosechas y la expulsión de los moriscos, que provocó el abandono de ciertos cultivos, como los de huerta, en favor de los cereales.
- La **industria** tuvo escaso desarrollo. Las riquezas traídas de América en el siglo anterior no se emplearon en promoverla sino en comprar productos extranjeros. Todo ello provocó una profunda crisis de los gremios.
- El **comercio** con América decayó, debido a los ataques de los piratas a las flotas y a la gran extensión del contrabando y del comercio ilegal.



► El conde-duque de Olivares, de Velázquez.



► Difusión de la peste en el siglo XVII.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

8 Define el término *valido*.

.....

.....

▼ Comprender la realidad histórica

9 Nombra los monarcas españoles del siglo XVII y anota, junto a cada uno, la cronología de su reinado.

.....

.....

.....

10 Cita las causas del descenso de la población española en el siglo XVII.

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

11 Relaciona con la agricultura, la industria o el comercio: a) expulsión de los moriscos; b) abandono de ciertos cultivos; c) contrabando; d) compra de productos extranjeros; e) crisis de los gremios; f) ataques de los piratas a las flotas.

Agricultura	Industria	Comercio

12 Sitúa en el lugar correspondiente: a) duque de Lerma; b) conde-duque de Olivares; c) duque de Uceda.

Felipe III	Felipe IV

▼ Comprender información gráfica

13 Analiza el cuadro estadístico inferior de la población europea, y responde:

	1600	1700		1600	1700
Francia	18	19	Suecia	1	1,4
España	8	6	Estados alemanes	18	10
Inglaterra	4,5	5,5	Estados italianos	12	11,5
Provincias Unidas	1,3	1,6	Rusia	11	12

a) ¿Qué años compara?

b) ¿Qué países aumentaron y qué países disminuyeron su población?

.....

c) ¿En cuántos millones de habitantes aumentó o disminuyó la población española en el siglo XVII?

.....

▼ Comprender el espacio

14 Con ayuda de un atlas, escribe las provincias españolas afectadas por la peste en el siglo XVII.

.....

.....

.....

▼ Organizar la información

15 Completa el siguiente cuadro resumen sobre los problemas económicos:

Agricultura	Industria	Comercio

3 El arte barroco

3.1 Las características del nuevo estilo

El Barroco surgió en el siglo XVII en la Roma de los papas. Fue un estilo caracterizado por la novedad, el movimiento, los contrastes, el gusto por lo sorprendente y lo teatral, y el deseo de provocar emoción.

Los **clientes** principales del arte fueron la Iglesia católica, que lo usó para hacer propaganda de su doctrina frente al protestantismo; los monarcas absolutistas, que lo utilizaron para manifestar su poder, y la burguesía enriquecida, que mostraba así su éxito económico.

3.2 La arquitectura barroca

Los **elementos arquitectónicos** (muros, plantas, soportes, arcos, cubiertas) tienen un gran movimiento por el uso de líneas curvas. El mejor ejemplo es la columna «salomónica», de fuste retorcido. Los **edificios** principales fueron las iglesias, que adoptaron a veces plantas ovaladas, elípticas o mixtilíneas, y los palacios.

Las escuelas arquitectónicas principales se localizaron en **Italia**, donde destacaron la columnata de la plaza de San Pedro y el Baldaquino de San Pedro, realizadas por Bernini; en **Francia**, con el palacio de Versalles; y en **España**, con la Plaza Mayor y el Ayuntamiento de Madrid.



▶ Columnata de San Pedro del Vaticano, de Bernini.

3.3 La escultura y la pintura barrocas

La escultura y la pintura barrocas tuvieron en común **caracteres generales** como el naturalismo, la expresividad, el movimiento, los contrastes de luces y sombras, y las composiciones complejas. Los temas principales fueron religiosos, mitológicos, de la vida cotidiana y retratos.

Dentro de la **escultura**, en Italia destacó Gianlorenzo **Bernini**, que realizó el *Éxtasis de Santa Teresa*. En España los escultores se centraron en la talla de imágenes religiosas en madera policromada, destacando Gregorio Fernández, Martínez Montañés y Alonso Cano.

En la **pintura** destacaron Caravaggio, en Italia (*Vocación de San Mateo*); Rembrandt, en Holanda (*Conversión de San Pablo*); Rubens, en Flandes (*Las tres Gracias*); y Velázquez, en España (*Las Meninas*, *La rendición de Breda*).



▶ Columnas salomónicas del Baldaquino de San Pedro, de Bernini.



▶ *Éxtasis de Santa Teresa*, de Bernini.



▶ *Las Tres Gracias*, de Rubens.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

16 Define los términos *barroco* y *columna salomónica*.

.....

.....

.....

.....

.....

17 Busca en el vocabulario el término *plaza mayor* y anota su significado.

.....

.....

.....

.....

▼ Comprender manifestaciones artísticas

18 ¿Dónde y cuándo surgió el Barroco?

.....

19 ¿Quiénes fueron los clientes principales del arte barroco y para qué lo utilizaron?

.....

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

20 Relaciona cada autor con un lugar:

- | | |
|-----------------------|------------|
| 1. Bernini | A. Flandes |
| 2. Rembrandt | B. Holanda |
| 3. Gregorio Fernández | C. Italia |
| 4. Rubens | D. España |

▼ Analizar estilos, artistas y obras

21 Lee la siguiente información sobre Velázquez y numera los cuadros de forma cronológica.

Diego Rodríguez de Silva y Velázquez (1599-1660) comenzó su formación en Sevilla dentro del tenebrismo, realizando obras de fuerte iluminación y gran realismo como *La vieja friendo huevos* o *El aguador de Sevilla*.

En 1623 se trasladó a Madrid, donde se convirtió en pintor del rey Felipe IV y realizó los primeros retratos de los reyes y temas mitológicos como *El triunfo de Baco* o *Los borrachos*.

En 1629 viajó a Italia. Allí pintó *La fragua de Vulcano* y recibió la influencia de los artistas italianos. Gracias a ello, abandonó el tenebrismo y adoptó un colorido de tonalidades verdosas y azuladas y una luz más natural.

A su regreso a Madrid en 1631, realizó retratos de los reyes y de bufones, y *La rendición de Breda*.

Tras un segundo viaje a Italia (1649-1651), donde pintó dos lienzos de la Villa Médicis, adquirió una gran maestría en la técnica de la perspectiva aérea. En esta época pintó *Las Meninas*, un retrato colectivo de la familia real; y *Las Hilanderas*, un cuadro mitológico que representa el castigo de la tejedora Aracne por la diosa Palas Atenea.



► *La rendición de Breda.*

► *Las Meninas.*



► *La vieja friendo huevos.*



► *La fragua de Vulcano.*

.....

.....

10 La población. Las tensiones demográficas

1 Evolución y distribución de la población mundial

1.1 La población mundial y su evolución

La **población** de un territorio es el conjunto de personas que lo habita. De su estudio se ocupan ciencias como la demografía y la geografía, se realiza a través de los censos, o recuentos periódicos de población. En 2010, la Tierra tenía una población de 6 892 millones de habitantes.

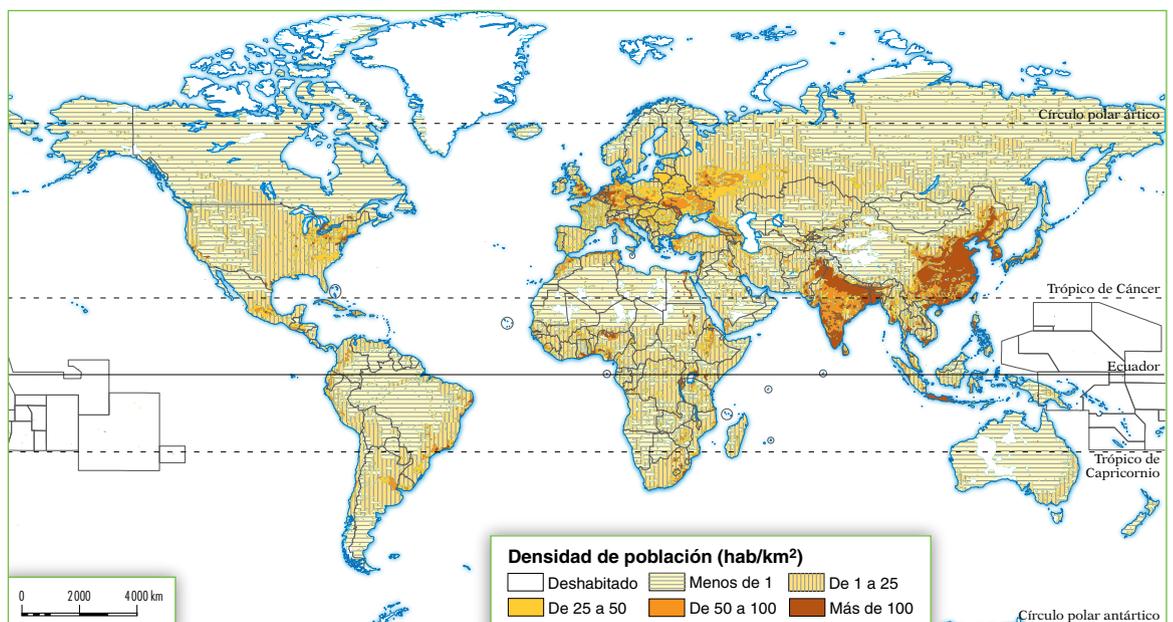
La **evolución de la población** mundial no ha sido constante. Durante millones de años aumentó lentamente y de forma irregular; entre 1750 y 1950 se incrementó, especialmente en Europa y América del Norte; y, desde 1950, los mayores incrementos se han producido en Asia, África y América del Sur.

1.2 ¿Cómo se distribuye la población?

La distribución de la población en el espacio se analiza a través de la densidad de población, que se obtiene dividiendo la población total de un territorio por su superficie, y se expresa en km^2 . La densidad de población de la Tierra en 2010 era de 51 hab/km^2 .

- Los **focos de concentración** de la población mundial son el sur y sureste de Asia, Europa Occidental y la costa atlántica de Estados Unidos.
- Los **focos de despoblamiento** demográfico coinciden con las zonas frías (polos y alta montaña), los desiertos cálidos (Sáhara, Kalahari, Atacama) y las selvas ecuatoriales (Amazonas, Congo).

El reparto desigual de la población en la Tierra se explica por factores físicos y humanos. Los **factores físicos** más influyentes son el relieve, el clima y los suelos. Así, la población prefiere las llanuras, los climas templados y los suelos fértiles. Los **factores humanos** principales son la antigüedad del poblamiento y la economía.



Tareas para progresar

▼ Localizar información en el espacio

- 1 Sobre el siguiente mapamundi colorea en rojo los focos de concentración de la población y, en azul, los focos de despoblamiento demográfico.



▼ Usar el vocabulario

- 2 Define los conceptos de *población* y *densidad de población*.

.....
.....

- 3 Calcula la densidad de población de la Unión Europea a partir estos datos:

- a) Habitantes: 501 000 000
b) Superficie (km²): 4 422 773

▼ Relacionar informaciones

- 4 Sitúa cada factor en su lugar correspondiente:
a) economía; b) relieve; c) suelos; d) antigüedad del poblamiento; e) clima.

Físicos	Humanos

▼ Obtener información

- 5 Completa los siguientes datos numéricos.

- a) La población de la Tierra en 2010 era de
..... de habitantes.
b) La densidad de población de la Tierra en 2010 era de

▼ Organizar la información

- 6 Completa el siguiente cuadro sobre la evolución de la población.

Hasta 1750	
1750-1950	
1950-2010	

2 Conceptos demográficos básicos

2.1 Los movimientos naturales de la población

El **movimiento natural** es el aumento o la disminución de la población de un lugar por causas naturales, e incluye los nacimientos y las defunciones.

La **natalidad** es el número de nacimientos habidos en una población durante un año. Se mide mediante tasas, como la **tasa de natalidad** y el índice de **fecundidad** o media de hijos por mujer. La **mortalidad** es el número de defunciones ocurridas en una población en un año. Se mide mediante la **tasa de mortalidad** y la **esperanza de vida**, o duración media de la vida.

El balance entre el número de nacimientos y el de defunciones es el **crecimiento natural** o vegetativo.

2.2 Los movimientos migratorios

Los **movimientos migratorios** son desplazamientos de población en el espacio debido a causas muy variadas: **naturales**, **políticas** y, sobre todo, **económicas**. La **emigración** es la salida de población de un lugar; y la **inmigración** es la llegada de personas a un lugar. El balance entre la inmigración y la emigración es el **saldo migratorio**.

La **clasificación de las migraciones** más usual es aquella que diferencia, según el lugar de destino, entre migraciones interiores y exteriores.

2.3 La composición de la población

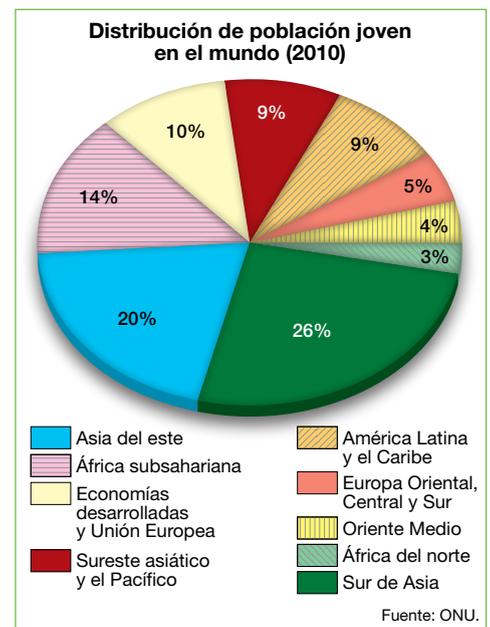
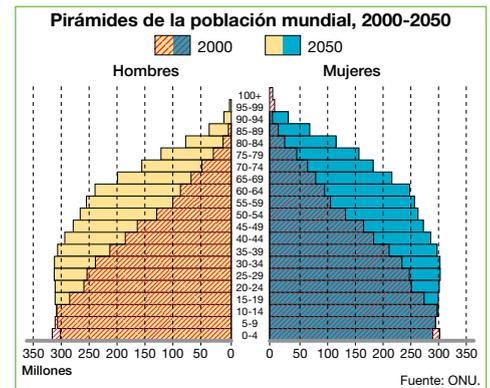
La **composición** o estructura interna de la población es el conjunto de características que la definen.

- La **composición por edad** diferencia tres grandes grupos de edades: jóvenes (0-14 años), adultos (15-64 años) y ancianos (65 años y más). La **composición por sexo** es la relación entre el número de hombres y mujeres de una población.

La composición por edad y sexo se representa por medio de un gráfico denominado **pirámide de población**.

- La **actividad** de la población permite distinguir entre **población activa**, que desempeña un trabajo remunerado (población ocupada) o lo busca (parados); y la **población inactiva**, que no realiza un trabajo remunerado (estudiantes, pensionistas y personas dedicadas a las tareas del hogar).

La población activa se suele encuadrar en tres **sectores económicos**: el **sector primario**, dedicado a obtener recursos naturales (agricultura, ganadería, explotación forestal y pesca); el **sector secundario**, que transforma los recursos (industria, construcción), y el **sector terciario**, que proporciona servicios.



Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

7 Define estos conceptos demográficos:

a) Movimiento natural.

.....
.....

b) Movimientos migratorios.

.....
.....

c) Composición de la población.

.....
.....

▼ Relacionar informaciones

8 Escribe junto a cada definición el concepto al que hace referencia.

a) Balance entre el número de nacimientos y defunciones.

b) Número de nacimientos ocurridos en una población durante un año.

c) Número de defunciones ocurridas en una población en un año.

d) Balance entre la emigración y la inmigración.
.....

9 Relaciona cada término superior con uno inferior:

1. Población que desempeña un trabajo
2. Población que busca un trabajo
3. Población que no realiza una actividad remunerada

- A. Población inactiva
- B. Población ocupada
- C. Población parada

.....

▼ Obtener información

10 Clasifica cada actividad en la casilla que le corresponda: servicios, agricultura, industria, ganadería, construcción, explotación forestal y pesca.

Primario	Secundario	Terciario

11 Escribe al lado de cada grupo las edades que comprende.

a) Jóvenes:

b) Adultos:

c) Ancianos:

▼ Obtener información

12 Analiza con detenimiento la imagen inferior. Después, redacta un texto breve clasificando el movimiento migratorio que representa e indicando sus posibles causas.



.....
.....
.....
.....
.....
.....

3 Las tensiones demográficas

En la actualidad, y en el futuro próximo, la población mundial sufrirá tensiones debido al elevado crecimiento demográfico, a las migraciones masivas y a la tendencia al envejecimiento.

3.1 El elevado crecimiento de la población

La ONU calcula que, en 2050, el mundo alcanzará los 9 150 millones de personas. De ellas, el 86% se concentrará en países subdesarrollados.

Los **problemas** principales que planteará esta situación serán la creciente presión sobre los recursos naturales (tierra, bosques, minerales, alimentos, fuentes de energía) y la imposibilidad de alcanzar el desarrollo con tan elevado crecimiento. Frente a estos problemas, se ha aceptado internacionalmente la necesidad de alcanzar un **desarrollo sostenible**; y la mayoría de los países subdesarrollados ha adoptado políticas de control de la natalidad.

3.2 Las migraciones masivas actuales

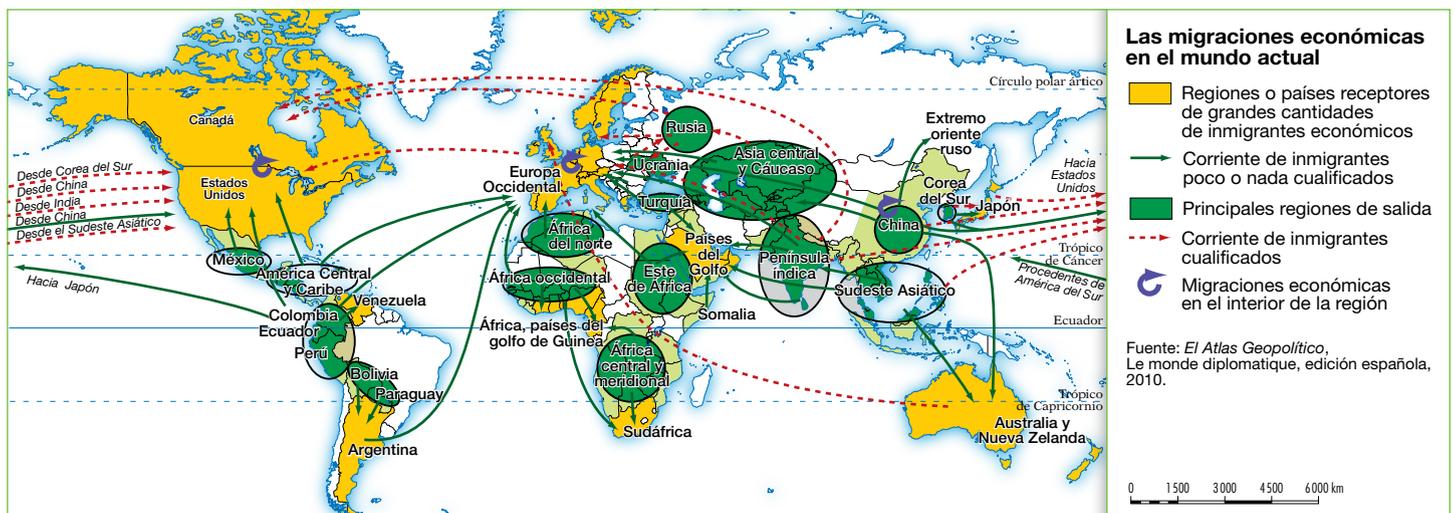
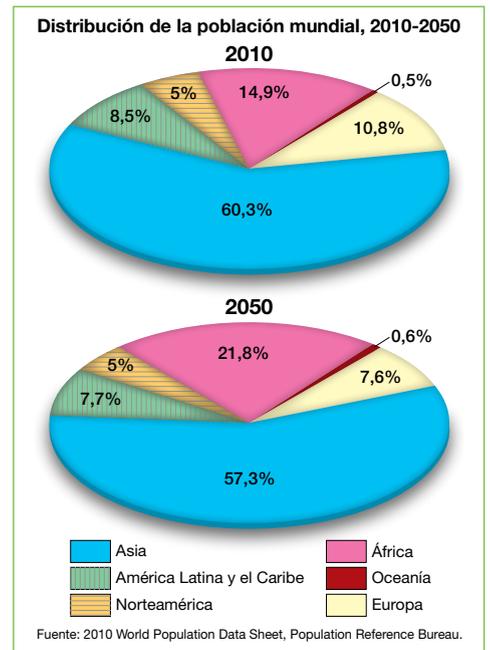
En la actualidad, las migraciones han adquirido una dimensión mundial, alcanzando los 213 millones de migrantes en 2010 y extendiéndose por un número creciente de países.

Para evitar los **problemas** ocasionados por la fuerte inmigración, los países desarrollados receptores tratan de frenar las entradas clandestinas y promueven la integración de los inmigrantes. Los países subdesarrollados emisores, por su parte, procuran mejorar su situación económica y luchar contra las mafias que controlan la inmigración clandestina.

3.3 El envejecimiento de la población

En 2050 la estructura por edad de la Tierra estará envejecida.

Este hecho será el resultado de la agudización del envejecimiento de los países desarrollados y del envejecimiento demográfico de los actuales países subdesarrollados, debido a la consolidación del descenso de la natalidad y al aumento de la esperanza de vida.



Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

13 Busca en el vocabulario el concepto *desarrollo sostenible* y anota su significado:

.....

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

14 Indica si las siguientes frases son verdaderas (V) o falsas (F).

- a) Un problema derivado del elevado crecimiento de la población será la presión sobre los recursos.
- b) En 2050, el 86% de la población se concentrará en los países desarrollados.
- c) En 2050 se agudizará el envejecimiento en los países desarrollados.

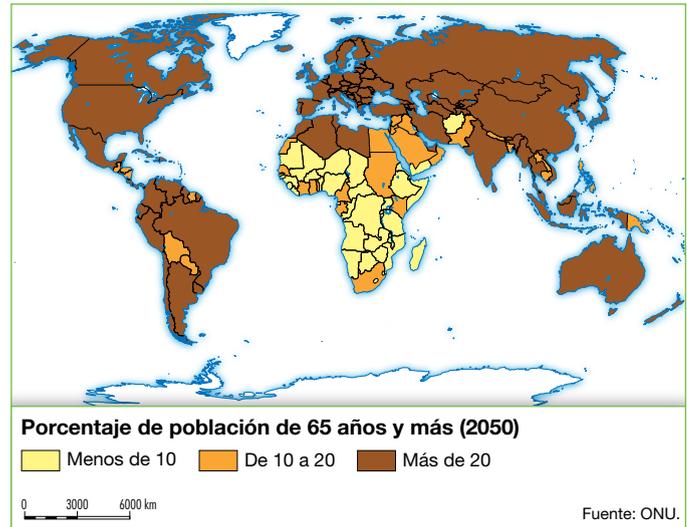
▼ Interpretar el lenguaje cartográfico

15 A partir del mapa de la página anterior, cita cinco regiones o países receptores de grandes cantidades de emigrantes, y cinco de las principales regiones de salida de emigrantes.

Regiones y países receptores	Regiones de salida
.....
.....
.....
.....
.....
.....

▼ Comprender el espacio

16 Observa el mapa inferior y, con ayuda de un atlas, nombra cinco países que tendrán más de un 20% de población mayor de 60 años en 2050.



.....

.....

▼ Producir textos

17 Redacta un texto breve mencionando las medidas que toman los países para evitar los problemas ocasionados por la fuerte inmigración.

.....

.....

.....

.....

▼ Organizar la información

18 Completa este cuadro sobre los problemas y soluciones del crecimiento de la población mundial.

Problemas	Soluciones

4 La población española

4.1 Evolución y distribución en el territorio

La **evolución** de la población española se ha caracterizado por el crecimiento lento hasta 1900. Desde entonces, y hasta 1980, el ritmo se aceleró, para descender desde esa fecha a causa de la reducción de la natalidad. Desde 2001, la llegada masiva de inmigrantes ha provocado que la tasa de crecimiento tienda a elevarse. En 2010, la población total de España era de 46,9 millones de personas.

La **distribución** de la población sobre el territorio es desigual. Las principales concentraciones se localizan en Madrid, la periferia peninsular, Baleares y Canarias. Las zonas más despobladas coinciden con el interior peninsular (salvo Madrid) y con las áreas de montaña.

4.2 Los movimientos de la población

La **tasa de natalidad** es, en la actualidad, muy reducida (10,73% en 2009), aunque en los últimos años tiende a elevarse gracias a la inmigración. La **tasa de mortalidad** también es baja (8,35%). Por tanto, el **crecimiento natural** es bajo (2,38%).

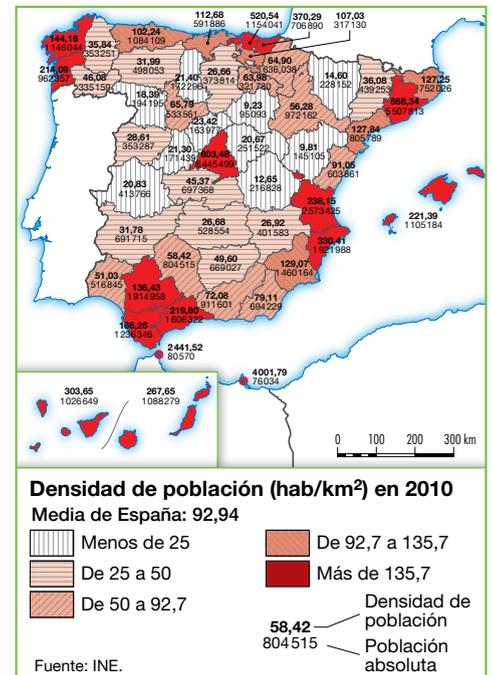
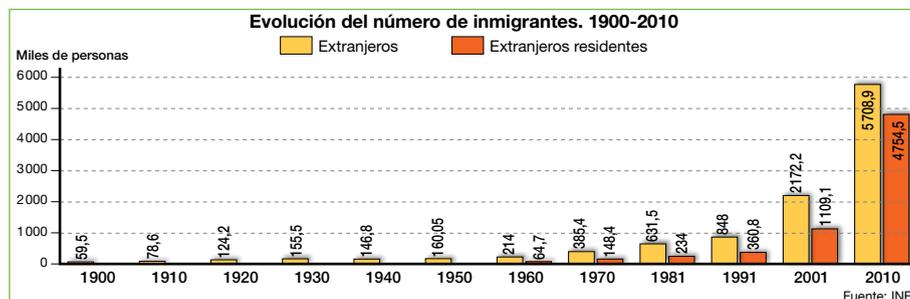
Las **migraciones**, interiores y exteriores, han evolucionado a lo largo del tiempo.

- **Hasta 1975**, España fue un país emigratorio. La emigración interior más importante fue el **éxodo rural**, que tuvo lugar entre las áreas agrarias y las ciudades industrializadas y áreas turísticas costeras. La emigración exterior se dirigió primero a América Latina y, más tarde, a Europa Occidental, finalizando con la crisis de 1975.
- **Desde 1995**, España es un **país inmigratorio**, y alberga a extranjeros procedentes de Europa y de los países en desarrollo de América Latina, África y Asia.

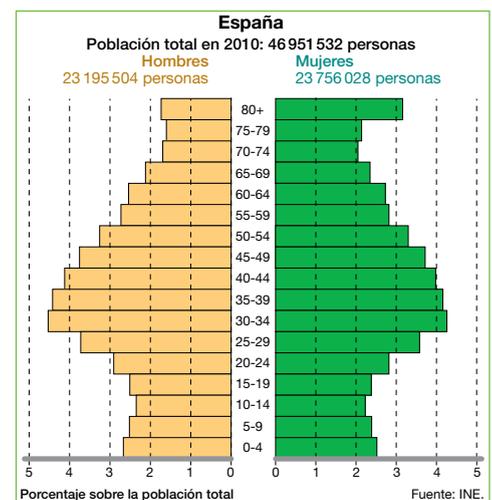
4.3 La composición de la población

La **estructura por edad** se encuentra envejecida, debido a las bajas tasas de natalidad y a la alta esperanza de vida. La **estructura por sexo** muestra un predominio de las mujeres en el conjunto de la población. La **pirámide de edades** es la propia de un país desarrollado.

La **estructura económica** tiene una tasa de actividad en crecimiento, debido al incremento del trabajo femenino fuera del hogar. La población ocupada en el sector primario es escasa (4,2% en 2009); la del sector secundario desciende (24,7%), y la del terciario aumenta (71,1%).



Categoría	Porcentaje
Jóvenes (0-14 años)	14,71%
Adultos (15-64 años)	68,4%
Ancianos (65 y +)	16,89%



Tareas para progresar

▼ Localizar información en el espacio

19 En el siguiente mapa, colorea de rojo las comunidades autónomas con mayor concentración de población, y de azul las más despobladas.



▼ Resolver problemas

20 Si España tenía en 1900 una población de 18 600 000 habitantes, y en 2010 tenía 46 900 000 habitantes, ¿en cuántos habitantes ha aumentado la población entre ambas fechas?

.....

▼ Obtener información

21 Completa el cuadro con las características de los movimientos migratorios.

Migraciones interiores	Migraciones exteriores

▼ Comprender información gráfica

22 A partir de la pirámide de población de la página anterior, responde a las siguientes cuestiones.

a) ¿Qué grupo de edad cuenta con mayor número de efectivos?

.....

b) A partir de los 65 años, ¿qué sexo predomina, los hombres o las mujeres?

.....

c) ¿Cómo es el conjunto de la población española: joven, adulta o anciana?

.....

▼ Producir textos

23 ¿Crees que la inmigración es positiva o negativa? Redacta un texto breve argumentando tu respuesta.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

▼ Organizar la información

24 Completa las siguientes frases.

a) La tasa de natalidad es aunque se ha elevado por la

b) La tasa de mortalidad es y crece ligeramente por el de la población.

c) El crecimiento natural es

.....

1 1 Las sociedades actuales y sus diferencias

1 Sociedad, civilizaciones y culturas

1.1 Elementos y evolución de las sociedades

La **sociedad** es un grupo organizado de personas, que vive en un mismo espacio geográfico y comparte una organización de la vida que le identifica y distingue de los demás grupos.

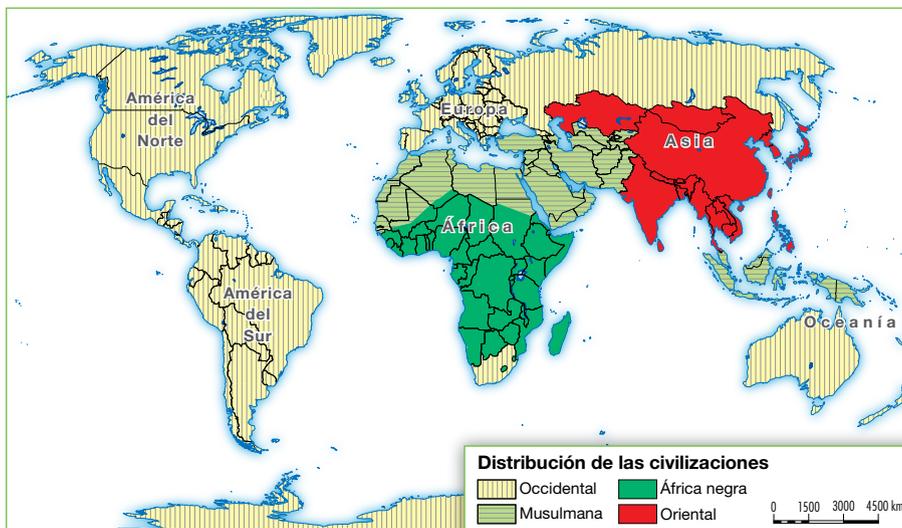
Los **elementos** que diferencian a unas sociedades de otras son la **cultura**, la **estratificación social**, la **economía** y la **política**. Estos elementos han cambiado con el tiempo, lo que permite distinguir tres tipos:

- Las **sociedades tradicionales**, o preindustriales, se desarrollaron desde la prehistoria hasta la Revolución Industrial (1780).
- La **sociedad industrial** surgió hacia 1780 en Europa Occidental con la Revolución Industrial. Durante los siglos XIX y XX se extendió, gracias a la colonización, por otras áreas y regiones de la Tierra.
- La **sociedad posindustrial**, o de la información, surgió hacia 1970, con la revolución informática y de las telecomunicaciones.

1.2 Las sociedades actuales

Las sociedades actuales se organizan en cuatro grandes áreas con rasgos culturales comunes, que se denominan **civilizaciones**: la occidental, la musulmana, la del África Negra y la oriental.

A su vez, las civilizaciones suelen dividirse en unidades culturales menores. Es el caso, por ejemplo, de la hispana y anglosajona, en la civilización occidental; y de la china y la india, en la oriental.



► Sociedad tradicional o preindustrial.



► Sociedad industrial.



► Sociedad posindustrial o de la información.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

1 Define el término *sociedad*.

.....

.....

.....

▼ Comprender la realidad social

2 ¿Qué tres tipos de sociedades existen?

.....

.....

.....

3 Cita los elementos que diferencian unas sociedades de otras.

.....

.....

.....

.....

4 ¿Cuáles son las cuatro grandes civilizaciones?

.....

.....

.....

.....

5 Nombra algunas culturas actuales.

.....

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

6 Relaciona cada característica con una sociedad:

- a) Desde la prehistoria hasta la Revolución Industrial; b) se extendió gracias a la colonización; c) revolución informática y de las telecomunicaciones; d) Revolución Industrial; e) sociedad de la información; f) sociedades preindustriales.

Sociedades tradicionales	Sociedad industrial	Sociedad posindustrial

▼ Obtener y localizar información

7 A partir de la información del mapa, y con ayuda de un atlas, señala, al menos, cinco países de cada civilización:

- a) Occidental:
-
- b) Musulmana:
-
- c) África Negra:
-
- d) Oriental:
-

▼ Organizar la información

8 Completa el siguiente cuadro sobre la sociedad y las civilizaciones.

Elementos de las sociedades	
Tipos de sociedades	
Civilizaciones actuales	

2 Clases sociales y desigualdades

2.1 Las clases sociales

Las sociedades actuales se organizan en diferentes grupos sociales, integrados por personas con estilos y niveles de vida similares, que se jerarquizan u ordenan según su importancia.

En la sociedad de clases actual, la base para establecer estas diferencias es el mérito personal, medido por la riqueza. En ella, cada clase está constituida por un conjunto de personas que tienen intereses sociales y económicos comunes, y se diferencian entre sí por su formación, ocupación, salario y condiciones de trabajo.

2.2 Las desigualdades socioeconómicas

En nuestros días, la **estratificación social** o división en clases es compleja, siendo muy diferente según el nivel de desarrollo de los países:

- En los **países desarrollados**, las desigualdades sociales son poco marcadas, y la sociedad suele organizarse en tres grupos principales:
 - Una clase alta reducida, compuesta por personas muy ricas: grandes empresarios y propietarios, directivos, algunos profesionales, etc.
 - Una clase media, muy numerosa, formada por pequeños y medianos empresarios, profesionales de nivel superior (médicos, abogados) y medio (oficinistas).
 - Una clase obrera, también numerosa, integrada por obreros cualificados (electricistas, fontaneros, etc.) y obreros no cualificados.
- En los **países subdesarrollados**, las desigualdades sociales están muy marcadas. La sociedad, por lo general, consta de una élite gobernante y minoritaria, que controla la riqueza y el poder; y el pueblo, integrado por una mayoría de campesinos y de población urbana marginal que vive en la pobreza y apenas participa en el gobierno.

2.3 Cambio y conflicto social

Las sociedades actuales son dinámicas, ya que están cambiando continuamente.

Algunos cambios son lentos. Otros, por el contrario, se producen de forma rápida y originan conflictos sociales, o enfrentamientos más o menos violentos entre dos o más grupos sociales.



1. La **clase alta**, muy reducida, goza de gran riqueza y poder. Sus miembros, conocidos como «los ricos», tan solo representan el 1 o el 2% de la población total.
2. La **clase media** engloba a una parte importante de la población que tiene ocupaciones diferentes; por eso, a veces se habla de «clases medias». Sus límites son imprecisos aunque, en general, suele incluir a los trabajadores no manuales o «de cuello blanco».
3. La **clase obrera** está formada por los trabajadores manuales «de cuello azul». En la actualidad, los estratos inferiores de la clase media y los superiores de la clase obrera –obreros especializados– presentan niveles de vida semejantes.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

9 Escribe en el recuadro el concepto al que se refiere cada definición:

a) Personas con niveles de vida similares.

b) Se diferencian entre sí por su formación, ocupación, salario y condiciones de vida.

▼ Entender la sociedad actual

10 ¿Qué elemento se toma como base para establecer las diferencias en la sociedad actual?

.....

11 ¿Cuáles son los grupos sociales principales de los países desarrollados?

.....

.....

12 ¿Qué son los conflictos sociales?

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

13 Sitúa en el lugar correspondiente: a) clase alta, b) clase baja, c) pueblo, d) clase obrera, e) élite gobernante, f) clase media.

Países desarrollados	Países subdesarrollados

▼ Obtener información

14 Completa la definición con el término correcto:

a) Clase social reducida compuesta por personas muy ricas.

.....

b) Clase social numerosa formada por profesionales y empresarios.

.....

c) Clase social numerosa integrada por obreros.

.....

d) Clase formada por campesinos y población urbana marginal.

.....

▼ Producir textos

15 Analiza la imagen inferior y contesta:



a) ¿Qué puede representar?

.....

.....

.....

b) ¿Con qué países la relacionarías y por qué?

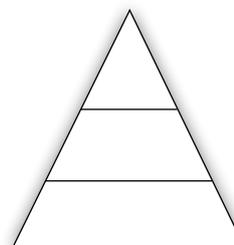
.....

.....

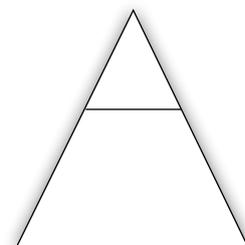
.....

▼ Organizar la información

16 Completa estas pirámides sociales.



Desarrollados



Subdesarrollados

3 La sociedad europea y española

3.1 Características de la sociedad

Europa y España son **sociedades posindustriales**, cuyos habitantes trabajan en su mayoría en el sector servicios y disfrutan de un elevado nivel de bienestar. No obstante, persiste la pobreza.

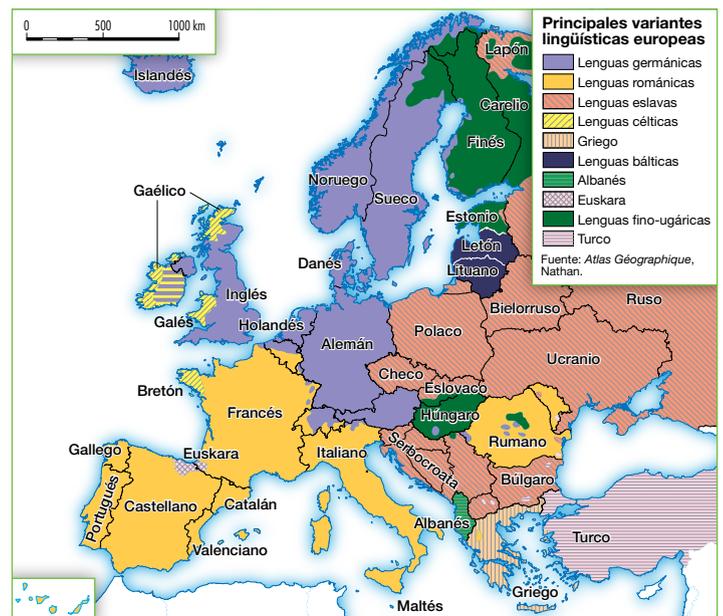
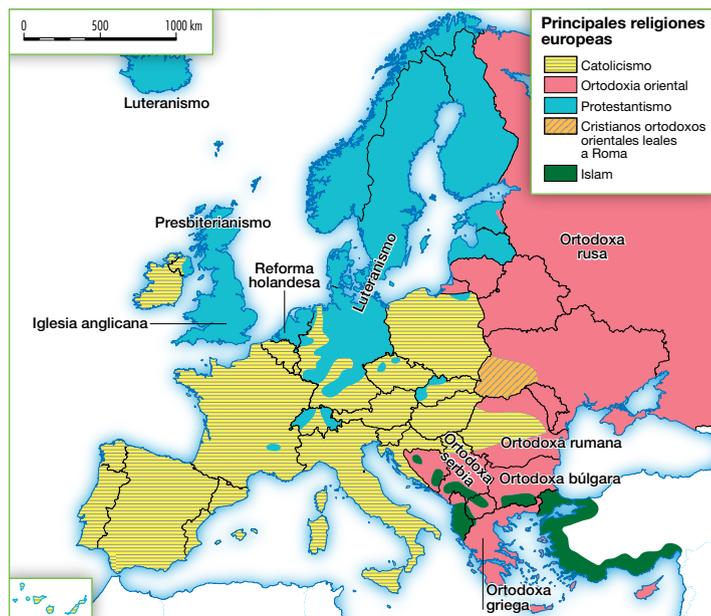
Son, además, una **sociedad de clases**. La clase alta es reducida (5%). La clase media comprende a la mayoría de la población, y la clase trabajadora dispone de más poder adquisitivo que en el pasado.

Son **sociedades democráticas**, ya que la ciudadanía tiene garantizados sus derechos y la participación política.

3.2 La pluralidad lingüística y religiosa

Las **lenguas europeas** actuales pertenecen a distintos grupos: en Europa Occidental predominan las lenguas románicas y germánicas, y en Europa Oriental, las lenguas eslavas.

Las **religiones** practicadas por los europeos son muy diversas. El cristianismo es la predominante, aunque presenta varias ramas: **católicos**, **protestantes** y **ortodoxos**. También hay ateos, que no creen en la religión; agnósticos, que piensan que el ser humano no puede llegar a saber si Dios existe o no; musulmanes y otras religiones más minoritarias.



3.3 La multiculturalidad

En la actualidad, la diversidad cultural europea y española se ha intensificado, debido a la **inmigración** de población no europea.

Con ella se ha incrementado la **multiculturalidad**, o coexistencia de distintas culturas. Este hecho ha supuesto un enriquecimiento cultural; pero también ocasiona problemas como la xenofobia, una actitud hostil y de rechazo hacia los inmigrantes.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

17 Define el término *multiculturalidad*.

.....
.....

▼ Entender la sociedad actual

18 Cita tres características que definan las sociedades europea y española.

.....
.....
.....

▼ Comprender el espacio

19 A partir de los mapas de la página anterior, cita:

- Tres países de religión católica, tres ortodoxos y tres protestantes.
- Dos países de lengua germánica, dos de lengua eslava y dos de lengua románica.

En caso necesario, ayúdate de un atlas.

Religiones		
Católicos	Ortodoxos	Protestantes

Lenguas		
Germánica	Eslava	Románica

▼ Relacionar informaciones

20 Escribe, junto a cada frase, si es verdadera (V) o falsa (F):

- a) La sociedad europea es preindustrial.
- b) La sociedad española es una sociedad de clases.
- c) En las sociedades europea y española los ciudadanos no tienen derechos.
- d) En la actualidad, la diversidad cultural europea y española se ha intensificado.
- e) La religión cristiana es la predominante en Europa.

▼ Producir textos

21 Contesta, de forma breve, a la siguiente pregunta:

¿En tu opinión, la multiculturalidad es positiva o negativa?

.....
.....
.....

▼ Organizar información

22 Completa las siguientes frases:

- a) En la actualidad, Europa y España son sociedades de y
....., con un elevado
- b) La diversidad cultural europea y española se ha, debido a la
de población no europea.
- c) Con la se ha incrementado la multiculturalidad, o
de distintas culturas.

4 Sociedad y Estado

4.1 La organización política

La **organización política** es la forma en la que las sociedades distribuyen el poder. Este suele ejercerse en el marco de un **Estado**, es decir, de una organización con autoridad sobre los habitantes de un territorio delimitado por unas fronteras.

4.2 El Estado español

El Estado español es antiguo, pues en su forma moderna surgió a finales del siglo xv; tiene un tamaño medio; posee una población de 46,9 millones de personas (año 2010), un predominio de las actividades económicas terciarias y un nivel de desarrollo alto. El Estado español se rige por un conjunto de leyes y normas recogidos en la **Constitución de 1978**.

4.3 La organización política y territorial del Estado

Según su **organización política**, el Estado español es monárquico, ya que el jefe del Estado es un rey hereditario; y democrático, pues se admiten varios partidos políticos y la ciudadanía participa en el gobierno a través de representantes elegidos por votación.

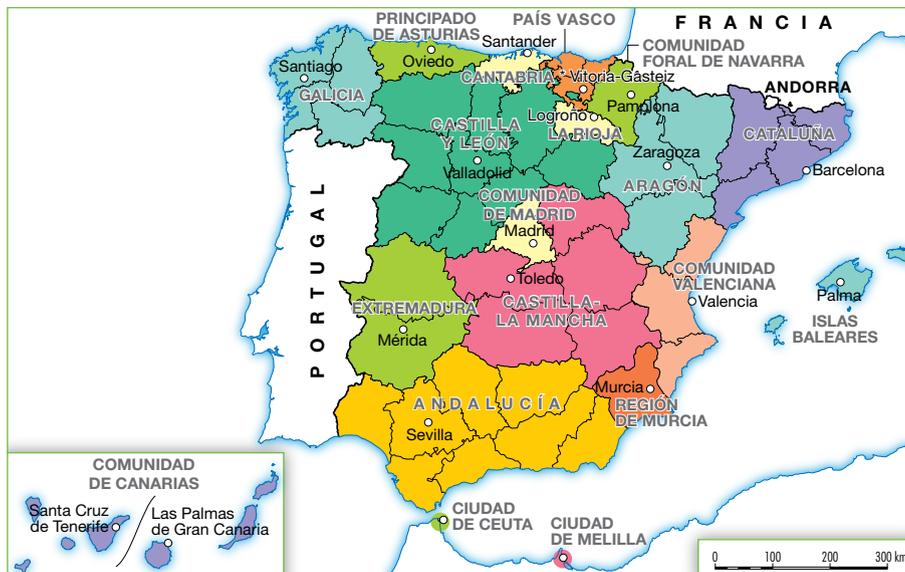
Al ser España un país democrático, los tres poderes del Estado están separados. Estos residen en el Parlamento (poder legislativo), en el Gobierno (poder ejecutivo) y en los Tribunales de Justicia (poder judicial).

La **organización territorial** del Estado español es de tipo descentralizado, dado que el poder se reparte entre tres divisiones territoriales:

- Los **municipios**, formados por uno o varios núcleos de población y el territorio dependiente de ellos, que se gobiernan por alcaldes y concejales.
- Las **provincias**, formadas por la agrupación de varios municipios, que se gobiernan por Diputaciones provinciales.
- Las **comunidades autónomas**, formadas por una o varias provincias, gobernadas por un presidente y un gobierno regional o autónomo.



▶ En la Constitución se establecen, entre otros aspectos, la organización política y territorial del Estado, los derechos y deberes de los españoles, y la bandera, un símbolo que diferencia a España de los otros estados de la Tierra.



▶ La organización territorial del Estado español.

Tareas para progresar

▼ Comprender textos e informaciones

23 Escribe el concepto al que se refieren las siguientes definiciones:

a) Forma en la que las sociedades distribuyen el poder.

.....

b) Organización con autoridad sobre los habitantes de un territorio delimitado por unas fronteras.

.....

▼ Entender la sociedad actual

24 Demuestra tu comprensión de la sociedad española contestando a estas preguntas:

a) ¿Cuándo surgió la forma moderna del Estado español?

.....

b) ¿Dónde están recogidas las leyes y normas del Estado español?

.....

c) ¿Que actividades económicas predominan en España?

.....

.....

d) ¿Cuál es el grado de desarrollo del Estado español?

.....

e) ¿Por qué decimos que el Estado español es monárquico y democrático?

.....

.....

.....

▼ Relacionar informaciones

25 Relaciona con un poder del Estado español: a) Gobierno; b) Tribunales de Justicia; c) Parlamento.

Legislativo	Ejecutivo	Judicial

26 Relaciona los términos de cada grupo:

1. Municipio
2. Provincia
3. Comunidad autónoma
- A. Una o varias provincias
- B. Varios núcleos de población
- C. Agrupación de municipios

▼ Interpretar el lenguaje cartográfico

27 Contesta a partir de la información del mapa:

a) ¿Cuántas comunidades autónomas componen el Estado español?

.....

b) ¿Cuántas provincias tiene la Comunidad Autónoma de Castilla y León?

.....

c) ¿Qué comunidades están formadas por una sola provincia?

.....

▼ Organizar la información

28 Completa los espacios en blanco:

El Estado español es....., ya que el
.....es un

12 El poblamiento humano.

Las ciudades

1 El poblamiento rural

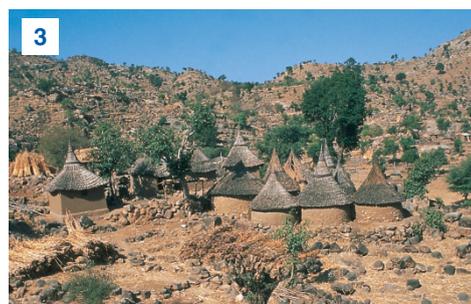
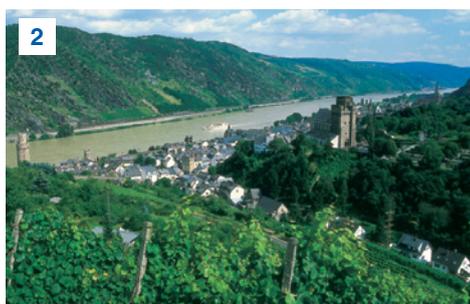
El **poblamiento** es la forma de ocupación de un territorio por los seres humanos. Hay dos tipos básicos, el rural y el urbano, diferenciados por el tamaño y la distribución de los asentamientos en el espacio.

1.1 El poblamiento rural y sus formas

El poblamiento rural es propio de los espacios agrarios. Su distribución responde a dos formas básicas:

- En el **poblamiento disperso**, las edificaciones rurales (casas, granjas, caseríos) se disponen aisladas unas de otras y rodeadas por los campos de cultivo, los prados o los bosques. Esta forma de poblamiento predomina en los Países Nuevos (Estados Unidos, Canadá, Australia) y en la Europa atlántica.
- En el **poblamiento concentrado**, las edificaciones se sitúan unas junto a otras formando poblados, aldeas, pueblos o villas, separados de las tierras de labor. Este tipo de poblamiento predomina en el resto de Europa, en Asia y en el África subsahariana.

- ▶ 1. Poblamiento rural disperso.
- ▶ 2. Poblamiento rural concentrado lineal.
- ▶ 3. Poblamiento rural concentrado apiñado.



1.2 El hábitat rural

El hábitat rural es el conjunto de edificios existentes en el campo, y su expresión más concreta es la casa rural o edificio ocupado por el agricultor o ganadero y su familia.

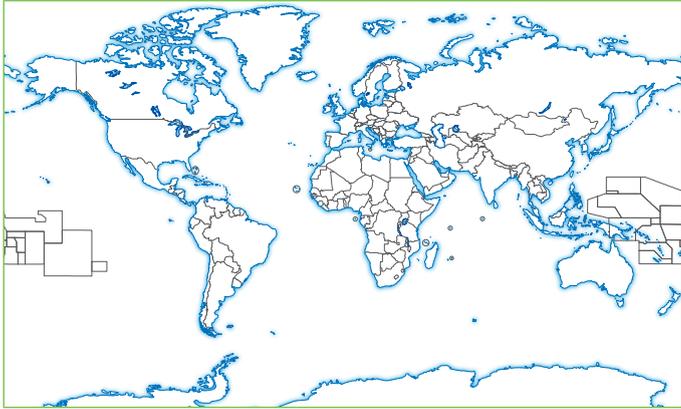
Las edificaciones rurales suelen responder a dos tipos básicos: la **casa compacta**, donde la vivienda y los servicios (establo, cochera) se sitúan bajo un mismo techo; y la **casa disociada**, donde los edificios están separados (uno para vivir; otro para los animales) y se disponen en torno a un patio abierto o cerrado.

Las formas, las dimensiones y los **materiales** de construcción de las casas rurales son muy variadas, ya que dependen del medio físico y de las tradiciones locales. Así, suelen ser de madera en las áreas donde abundan los bosques; de piedra, en las zonas montañosas; y de barro y paja en los terrenos arcillosos.

Tareas para progresar

▼ Obtener y localizar información

- 1 Colorea de rojo las zonas donde predomina el poblamiento disperso, y de azul aquellas donde predomina el concentrado.



▼ Usar el vocabulario

- 2 Define el término *poblamiento*.

.....

.....

.....

▼ Comprender textos e informaciones

- 3 ¿Qué diferencia existe entre los términos *hábitat rural* y *casa rural*?



.....

.....

.....

.....

▼ Obtener información

- 4 Escribe al lado de cada definición su concepto:

- a) La vivienda y los servicios se sitúan bajo el mismo techo
- b) Los edificios están separados y se disponen en torno a un patio.....

▼ Relacionar informaciones

- 5 Escribe cada característica en su lugar correspondiente: a) casas aisladas unas de otras; b) edificaciones separadas de las tierras de labor; c) es predominante en los países nuevos; d) predomina en Europa, Asia y África subsahariana.

Poblamiento disperso	Poblamiento concentrado

- 6 Relaciona cada término de ambos grupos:

- A. Casas de madera
- B. Casas de piedra
- C. Casas de barro
1. Terrenos arcillosos
2. Montañas
3. Bosques

▼ Organizar la información

- 7 Completa los espacios en blanco:

Eles la forma de ocupación de un territorio por los seres humanos. Existen dos tipos básicos, el y el, diferenciados por el y la de los asentamientos en el espacio.

2 El poblamiento urbano

El poblamiento urbano está integrado por las **ciudades**. Estas son núcleos de población que cuentan con numerosos habitantes, alta densidad de población y edificación; predominio de las actividades industriales y de servicios, e influencia sobre su entorno.

2.1 El plano urbano

El **plano** de una ciudad es la representación gráfica de los espacios libres (calles, plazas, parques y jardines) y construidos (viviendas, industrias, edificios públicos, etc.).

Los **tipos de planos urbanos** responden a tres modelos:

- **Irregular**, con calles desordenadas y estrechas dispuestas de manera anárquica a partir de un núcleo central.
- **En cuadrícula**, formado por calles rectilíneas que se cortan en ángulo recto.
- **Radiocéntrico**, con calles radiales cortadas por otras transversales que forman anillos en torno al centro.

2.2 Las funciones urbanas

Las **funciones urbanas** son las actividades socioeconómicas que desempeñan las ciudades.

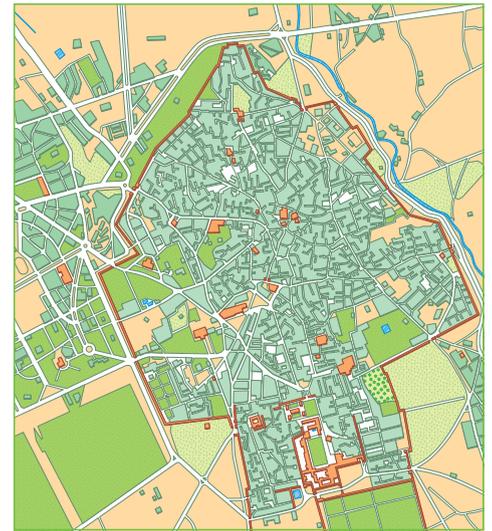
Estas funciones pueden ser **económicas** (industrial y de servicios), **político-administrativas**, (Washington, Brasilia); **militares** o de defensa del territorio; **culturales** (Oxford, Bolonia); religiosas (Jerusalén, el Vaticano, La Meca); y de **ocio, espectáculos o turismo** (Las Vegas, Venecia). En la actualidad, la mayoría de las ciudades desempeñan varias funciones.

2.3 Las funciones exteriores.

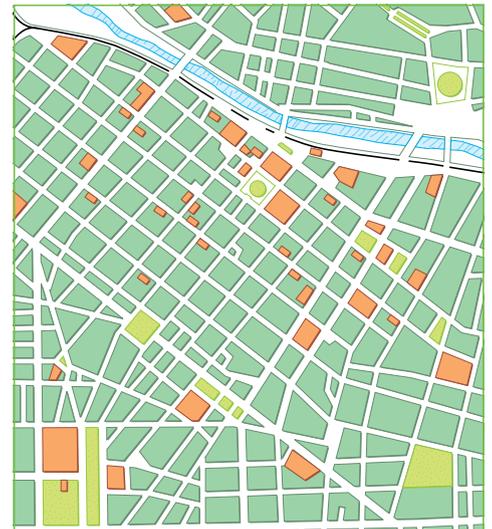
La jerarquía urbana

Las ciudades se encuentran ordenadas según la importancia de sus funciones y la amplitud de su área de influencia, en cuatro niveles:

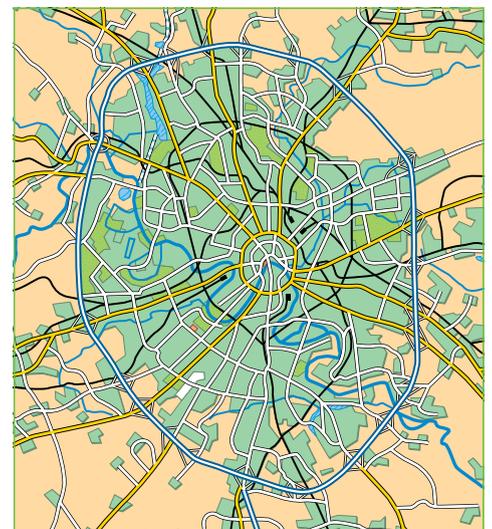
- Las **metrópolis internacionales** concentran las funciones más avanzadas y su área de influencia es mundial. Es el caso de Nueva York, Londres, Tokio y París.
- Las **metrópolis nacionales** concentran funciones avanzadas a nivel nacional, y extienden su área de influencia a todo el país. Por ejemplo, Berlín en Alemania, o Madrid, en España.
- Las **metrópolis regionales** cuentan con funciones menos especializadas, y su influencia es regional. Es el caso de Munich o Milán.
- Las **ciudades medias y pequeñas** desempeñan las funciones de menor nivel, y su área de influencia es subregional o comarcal, caso de Jaén, Avilés, Segovia, etc.



▶ Plano irregular.



▶ Plano en cuadrícula



▶ Plano radiocéntrico.

Tareas para progresar

▼ Comprender información gráfica

8 Define, de forma breve, estos conceptos geográficos:

a) Plano:

.....
.....

b) Funciones urbanas:

.....
.....

▼ Producir textos

9 Describe cómo es el plano urbano inferior.



.....
.....
.....

▼ Relacionar informaciones

10 Relaciona los conceptos de estas dos columnas:

- | | |
|-----------|-----------------------------|
| A. Jaén | 1. Metrópolis regional |
| B. Tokio | 2. Metrópolis nacional |
| C. Berlín | 3. Ciudad media |
| D. Milán | 4. Metrópolis internacional |

.....

11 Coloca cada característica en su recuadro correspondiente: a) calles desordenadas; b) calles radiales; c) calles rectilíneas; d) calles que se cortan en ángulo recto; e) calles estrechas; f) calles que forman anillos en torno al centro.

Plano irregular	Plano en cuadrícula	Plano radiocéntrico

▼ Obtener información

12 Escribe al lado de cada ciudad su función urbana principal:

- a) Venecia:
- b) Brasilia:
- c) Oxford:
- d) Jerusalén:

▼ Organizar información

13 Completa el siguiente cuadro resumen:

Ciudades	Características y ejemplos
Metrópolis internacionales	
Metrópolis nacionales	
Metrópolis regionales	
Ciudades medias y pequeñas	

14 Completa la siguiente frase

Las ciudades se encuentran ordenadas según la importancia de sus y la amplitud de su

3 La ciudad española actual

La ciudad española actual se configura como un espacio dividido en sectores internos, diferenciados por su morfología (plano y edificaciones), por el predominio de unas funciones sobre otras, y por su estatus económico. Los principales **sectores internos** son el centro histórico, las áreas residenciales de transición y la periferia.

► Vista aérea de la ciudad de Vitoria.



3.1 El centro histórico

El centro histórico es el sector urbano más antiguo.

Se caracteriza por un plano que suele ser irregular, la edificación cerrada, y la presencia de algunos edificios antiguos, como catedrales, palacios o ayuntamientos.

1. Centro histórico.
2. Área residencial de transición.
3. Área residencial de la periferia.
4. Zona de equipamientos de la periferia.
5. Área industrial de la periferia.

3.2 Las áreas residenciales de transición

Las áreas residenciales de transición se sitúan junto al centro histórico, y se construyeron a mediados del siglo XIX.

En ellas se distinguen el ensanche **burgués**, de plano en cuadrícula y alta calidad residencial; y los **antiguos suburbios obreros** que, si no se han rehabilitado, mantienen su edificación densa y de baja calidad.

3.3 La periferia urbana

La periferia es el límite entre la ciudad y el espacio rural. En ella se concentra el crecimiento reciente de la ciudad, de ahí que conste de áreas residenciales, industriales y de equipamiento.

Las **áreas residenciales** pueden ser casas de lujo, barrios de clases medias, polígonos de viviendas para la clase media y obrera, y barrios de chabolas. Las **industrias** se localizan en polígonos industriales, para industrias tradicionales; o en parques tecnológicos, para industrias de nuevas tecnologías; y los **equipamientos** suelen ser zonas verdes, recintos deportivos, centros sanitarios, etc.

Tareas para progresar

▼ Usar el vocabulario

15 Define los conceptos *centro histórico* y *periferia*.

.....

.....

.....

.....

.....

▼ Obtener información

16 Contesta a estas preguntas:

a) ¿Cómo se organiza la ciudad española actual?

.....

.....

.....

b) ¿Qué sectores internos se distinguen en las ciudades españolas?

.....

.....

.....

17 Indica a qué sector de la ciudad hace referencia cada una de las siguientes características:

a) Acoge a industrias que requieren suelo barato:

.....

b) Es el sector urbano más antiguo:

.....

c) Tiene plano en cuadrícula y alta calidad residencial:

.....

d) Si no se han rehabilitado, mantienen su edificación densa y de baja calidad:

.....

▼ Relacionar informaciones

18 Relaciona las imágenes inferiores con el centro histórico, el ensanche burgués o la periferia.





▼ Producir textos

19 Escribe un texto breve explicando cómo es la parte de la ciudad donde vives.

.....

.....

.....

.....

▼ Organizar la información

20 Escribe una característica de cada uno de los sectores de la ciudad.

Centro histórico	
Áreas residenciales de transición	
Periferia urbana	