

GEOGRAFÍA FÍSICA Y POLÍTICA

GEOGRAFÍA FÍSICA

La diversidad paisajística es una de las características principales de los 32.000 kilómetros cuadrados de Cataluña. La diversidad de relieve, clima, suelo y vegetación que permite pasar en pocas horas de las altas cumbres pirenaicas a las llanuras subdesérticas del oeste del país, del paisaje cálido y apacible mediterráneo al frío y abrupto de interior. Al examinar el mapa físico de Cataluña se aprecia un territorio predominantemente montañoso con diversas unidades de relieve.

Los Pirineos

La cordillera más importante de Cataluña es sin duda la de los Pirineos. Sobre la nomenclatura de esta cadena montañosa existen diversas teorías, una dice que debe su nombre a la mitología, y en concreto a la hija de Atlas, Pirene, a quien Hércules enterró aquí. También se dice que pueda ser un topónimo de origen íbero o que incluso provenga de la palabra griega pyros, fuego.

Los Pirineos se extienden alrededor de 200 kilómetros y es la sierra donde se encuentran las montañas más grandes del país: el Aneto (3 404 m), la Pica d'Estats (3 115 m), el Comapedrosa (2 921 m), el Puigmal (2 909 m) o el Canigó (2 785 m). De entre todos ellos, la Pica d'Estats es el monte más alto de Cataluña. La vegetación en los Pirineos es variada, con zonas donde dominan los bosques de hayas, de pino rojo, robles, etc. En las zonas de mayor altura el paisaje está formado, principalmente, por prados, que tienen una gran importancia económica por su utilidad para el pastoreo. A pesar de la complejidad orográfica de la región, los Pirineos no han sido nunca un gran impedimento para las relaciones entre Cataluña y el país vecino. De hecho, la frontera natural que forman actualmente los Pirineos fue una decisión derivada de la política errante de los gobiernos españoles del siglo XVIII, que habrían podido recuperar los territorios catalanes de las comarcas del Rosselló y el Conflent que Cataluña poseía al otro lado de los Pirineos. En los Pirineos se encuentra asimismo el Principado de Andorra, donde el catalán es la única lengua oficial del país, así como uno de los lugares de turismo nacional más importantes de Cataluña, el Vall d'Aran. Una de las peculiaridades de esta zona es la lengua hablada en la comarca, el aranés, que junto con el catalán y el castellano es lengua oficial.

Los Prepirineos

A ambos lados de los Pirineos transcurren más o menos en paralelo varias sierras con cimas considerablemente altas: Sant Gervàs (1 887 m), Boumort (2 070 m), Pedraforca (2 497 m), entre otras. La parte occidental de los Prepirineos es la más ancha con aproximadamente 60 km. Esta amplitud va reduciéndose después poco a poco hasta llegar a la parte oriental donde prácticamente desaparecen. En estas montañas encontramos minerales relativamente importantes que durante mucho tiempo han sido fuente de recursos económicos para sus habitantes, destacan, por ejemplo, el lignito o la sal. Una de las características de estas montañas son los estrechos valles que han formado los ríos y que dan paso a las llanuras donde ya se respira el entorno mediterráneo con cultivos de olivo, trigo y viña. El tipo de roca calcárea predominante en estas montañas no permite el crecimiento de una densa vegetación. Al contrario, la vegetación es más bien escasa.

La Cordillera Transversal

Las montañas que constituyen esta cordillera transversal dibujan un laberinto centrado principalmente en la comarca de la Garrotxa. Entre las cimas más importantes se encuentra el Puigsacalm (1 515 m) o el de Rocacorba (990 m). Las diferentes sierras que constituyen este macizo montañoso tienen ciertos rasgos comunes como por ejemplo la pluviosidad, de tal forma que es una de las regiones de Cataluña que recoge mayor número de litros de agua pluvial. A su vez, eso provoca que la vegetación sea abundante, especialmente la hierba, pero también los bosques de hayas y robles. No sorprende que entre las actividades económicas más importantes de la zona esté la ganadería y la explotación de la madera. Es en esta cordillera donde encontramos también una de las regiones volcánicas más características de todo el occidente europeo, la comarca de Olot. En ella se pueden apreciar unos cuarenta conos volcánicos muy bien conservados debido a su cobertura vegetal. Además, la variedad volcánica de la comarca supone un excelente escaparate histórico de este tipo de formaciones.

El Sistema Mediterráneo

En paralelo al Mar Mediterráneo transcurren dos sierras que en conjunto reciben el nombre de este mar, pero que por separado se las conoce con el nombre de la cordillera de Marina, la más cercana al mar, y la cordillera Prelitoral. Estas formaciones montañosas transcurren de norte a sur y entre las cimas más elevadas se encuentran las de Montnegre (727 m), Garraf (643 m) y Collserola (512 m), en el caso de la cordillera Marina o Litoral, y las cimas del Montseny (1 702 m), las Guillerics (1 200 m) o Prades (1 204 m) en la cordillera Prelitoral. Entre los materiales más frecuentes que se hallan en ambas cordilleras están el granito y la pizarra. Son lugares relativamente pobres de agua y de vegetación.

Uno de los puntos más conocidos es, sin duda, la montaña del Tibidabo, la montaña más alta de la sierra de Collserola, con 516 m de altura y que constituye un excelente mirador sobre la ciudad de Barcelona, además de ser conocido por su parque de atracciones.

La Depresión Central

Los límites al Norte y al Este de la Depresión Central están constituidos por los Prepirineos y las cordilleras del sistema mediterráneo. Se trata de una sucesión de altiplanos que van entre los 800 y los 1 000 metros de altitud y que van perdiendo altura según se van acercando a la costa. La depresión central puede dividirse en tres sectores claramente diferenciados: el sector oriental, que comprende la comarca del Bages, el Berguedà y Osona, posee un relieve muy erosionado por los cursos fluviales. Se trata de la zona originaria de la casa típica catalana, la masía, y donde el tipo de agricultura relacionado con este tipo de vida adquirió un mayor desarrollo. El sector occidental no ha sufrido un nivel tan alto de erosión, y es la región donde llueve menos de Cataluña. La ausencia de una tradición agrícola en la zona y la poca incidencia de la industria han provocado que sea, en consecuencia, una de las zonas con menor densidad de población. Ambos sectores están separados por un tercer sector central, de cierta altura, que comprende las comarcas del Solsonès y la Segarra. Esta parte central de la depresión actúa como vía de entrada en Cataluña de las formas de vida social y económica de los Pirineos. Destacan en esta zona los yacimientos de sales potásicas y sódicas como los de Cardona, Súria...una industria que ha favorecido considerablemente el desarrollo de la región. En lo que a pluviometría respecta, existe una gran diferencia entre la parte oriental (con mayor número de precipitaciones) y occidental (bastante más seca).

Las llanuras litorales

Una de las características generales de la orilla mediterránea es la disposición de las cordilleras montañosas en paralelo a la línea de la costa. El espacio existente entre las montañas y la playa forman unas pequeñas llanuras que se comunican. El origen está en el hundimiento de las antiguas montañas vecinas, como en el norte del país: la comarca de l'Empordà, en otras ocasiones se debe a la desembocadura de los ríos directamente en el mar, como es el caso del mayor delta de Cataluña: el Delta del Ebro.

Hidrografía

Cataluña, a pesar de su relativa pequeña superficie, posee una amplia red hidrográfica. Los ríos catalanes desembocan todos directa o indirectamente en el Mar Mediterráneo, excepto el río Garona que lo hace en el Océano Atlántico. Sin embargo, la red fluvial presenta una gran variedad. Se distinguen cuatro redes hidrográficas: la red del Pirineo-Ebro, que comprende aquellos ríos cuyo caudal es máximo al fundirse las nieves de las cimas pirenaicas, entre abril y julio, y que desembocan en el río Ebro, como por ejemplo el río Segre que pasa por la ciudad de Lleida; la red Pirineo oriental-Mar Mediterráneo, son ríos que después de nacer en la cordillera pirenaica desembocan directamente en el Mar Mediterráneo, como por ejemplo el río Fluvià; la red mediterránea comprende aquellos ríos que nacen en las cordilleras litoral y pre-litoral. La mayoría de estos ríos son de corto recorrido y tienen una gran pendiente, además de un caudal bastante reducido. Estas características hacen que en estaciones de lluvias provoquen crecidas súbitas que provocan problemas de inundaciones con relativa regularidad; la red Atlántica está compuesta por un único río. Nace en el extremo nordoccidental de Cataluña y después de atravesar la Vall d'Aran se adentra en territorio francés para desembocar en el Océano Atlántico.

De entre todos los ríos que transcurren por Cataluña, el río Ebro, con 900 km de longitud, de los cuales 108, pasan por territorio catalán, es el más caudaloso.

Lagos y embalses

Además de los lagos de origen glacial, como el de Sant Maurici o Malniu, con poca capacidad, el lago más grande de Cataluña es el de Banyoles, situado en la provincia de Girona. Tiene aproximadamente 2 kilómetros de largo y un ancho máximo de 775 m. Su origen es tectónico y se alimenta de forma subterránea por los acuíferos que provienen del norte y del oeste.

Cataluña cuenta con más de treinta embalses, entre los que destacan por su capacidad los de Susqueda (Girona), Ribarroja (Tarragona), Rialb (Lleida) o Sau (Barcelona).

Parques naturales

Cataluña cuenta con 18 parques naturales y numerosos parajes naturales y espacios protegidos. Los parques naturales de Cataluña son los siguientes:

- 1 - Aiguamolls de l'Empordà
- 2 - Aigüestortes i Estany de Sant Maurici
- 3 - Alt Pirineu
- 4 - Cadí-Moixeró
- 5 - Cap de Creus
- 6 - Collserola
- 7 - Delta de l'Ebre
- 8 - Delta de Llobregat
- 9 - Els Ports
- 10 - El Montgrí, Illes Medes i Baix Ter
- 11 - L'Albera
- 12 - Massís del Pedraforca
- 13 - Montseny
- 14 - Montserrat
- 15 - Poblet
- 16 - Sant Llorenç del Munt i l'Obac
- 17 - Serra de Montsant
- 18 - Zona volcànica de la Garrotxa



Fig. 1. Cataluña. Mapa de localización con indicación de provincias y comarcas. Fuente: Plantilla:Mapa de localización Catalunya. In: Biquipedia [online] 11. 03. 2013 [v. 31.1.2014]. Licencia: Creative Commons Atribución/Compartir-Igual (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/legalcode>). Accesible: http://an.wikipedia.org/wiki/Plantilla:Mapa_de_localizaci%C3%B3n_Catalunya

GEOGRAFÍA POLÍTICA

Población

Cataluña posee actualmente más de 7,5 millones de habitantes y una densidad de población de 235,3 habitantes por km² (2013). Actualmente es una de las 17 autonomías que componen el Estado español. Está dividida administrativamente en cuatro provincias: Barcelona, Girona, Lleida y Tarragona. Cada provincia posee una capital administrativa que son las ciudades de Barcelona, Girona, Lleida y Tarragona respectivamente. Cataluña, a su vez, está dividida en 41 comarcas. La provincia de Barcelona incluye íntegramente las comarcas del Alt Penedès, Anoia, Bages, Baix Llobregat, Barcelonès, Garraf, Maresme, Vallès Occidental, Vallès Oriental, y parcialmente las comarcas del Berguedà, Osona y la Selva. La provincia de Girona incluye íntegramente las comarcas del Alt Empordà, Baix Empordà, Garrotxa, Gironès, Pla de l'Estany y Ripollès, y parcialmente las comarcas de la Selva, Cerdanya y Osona. La provincia de Lleida incluye íntegramente las comarcas de la Alta Ribagorça, Alt Urgell, Baixa Cerdanya (mitad occidental), las Garrigues, Noguera, Pallars Jussà, Pallars Sobirà, Pla d'Urgell, Segarra, Segrià, Solsonès, Urgell y Vall d'Aran. La provincia de Tarragona incluye íntegramente las comarcas del Alt Camp, Baix Camp, Baix Ebre, Baix Penedès, Conca de Barberà, Ribera d'Ebre, Montsià, Priorat, Tarragonès y la Terra Alta. Cada comarca posee una capital de comarca, que suele corresponder al municipio de mayor población y con mayor nivel de servicios. Entre las principales capitales de comarca destacan por su envergadura ciudades como Sabadell, Terrassa, Vic, Manresa, Olot, Figueres, Tremp o Tortosa.

A partir de la segunda mitad del siglo XIX y debido a la progresiva industrialización, Cataluña experimentó grandes movimientos migratorios del campo a las ciudades, donde se concentraba la industria. A mediados del siglo XIX la población de Cataluña había llegado al millón de habitantes. Aproximadamente cincuenta años después, Cataluña se acercaba a los dos millones de personas y en 1940 ya estaba casi en los tres millones. Este incremento de la población puede explicarse por el intenso flujo de inmigración, un fenómeno que se ha repetido cíclicamente en Cataluña y que ha hecho de esta región en la actualidad una de las regiones de España con mayor variedad étnica y cultural. En la tabla a continuación puede verse la evolución de la población en Cataluña y España desde principios del siglo XX hasta 2013:

Población. 1900-2013							
Provincias							
	Barcelona	Girona	Lleida	Tarragona	Cataluña	España	% Cat./Esp.
2013	5.540.925	761.632	440.915	810.178	7.553.650	47.129.783	16
2012	5.552.050	761.627	443.032	814.199	7.570.908	47.265.321	16
2011	5.529.099	756.810	442.308	811.401	7.539.618	47.190.493	16
2010	5.511.147	753.046	439.768	808.420	7.512.381	47.021.031	16
2009	5.487.935	747.782	436.402	803.301	7.475.420	46.745.807	16
2008	5.416.447	731.864	426.872	788.895	7.364.078	46.157.822	16
2007	5.332.513	706.185	414.015	757.795	7.210.508	45.200.737	16
2006	5.309.404	687.331	407.496	730.466	7.134.697	44.708.964	16
2005	5.226.354	664.506	399.439	704.907	6.995.206	44.108.530	15,9
2004	5.117.885	636.198	385.092	674.144	6.813.319	43.197.684	15,8
2003	5.052.666	619.692	377.639	654.149	6.704.146	42.717.064	15,7
2002	4.906.117	598.112	371.055	631.156	6.506.440	41.837.894	15,6
2001	4.804.606	579.650	365.023	612.086	6.361.365	41.116.842	15,5
2000	4.736.277	565.599	361.590	598.533	6.261.999	40.499.791	15,5
1999	4.706.325	554.632	359.361	588.499	6.208.817	40.202.160	15,4
1998	4.666.271	543.191	357.903	580.245	6.147.610	39.852.651	15,4
1996(1)	4.628.277	530.631	356.456	574.676	6.090.040	39.669.394	15,4
1991	4.654.407	509.628	353.455	542.004	6.059.494	38.872.268	15,6
1986	4.614.364	488.342	352.049	523.883	5.978.638	38.473.418	15,5
1981	4.623.204	467.000	353.160	513.050	5.956.414	37.682.355	15,8
1975	4.389.897	441.775	348.369	480.331	5.660.372	36.012.254	15,7
1970	3.915.010	412.357	347.101	433.138	5.107.606	34.041.535	15
1960	2.838.801	351.645	334.567	363.472	3.888.485	30.776.935	12,6
1950	2.215.901	322.371	323.460	356.864	3.218.596	28.172.268	11,4
1940	1.935.707	324.766	308.851	346.433	2.915.757	26.386.854	11,1
1930	1.728.683	331.389	319.857	351.698	2.731.627	24.026.571	11,4
1920	1.340.906	330.774	324.894	359.334	2.355.908	22.012.663	10,7
1910	1.136.068	324.378	295.645	343.127	2.099.218	19.926.910	10,5
1900	1.052.977	303.829	283.909	343.400	1.984.115	18.830.649	10,5

Fuente: Idescat. Padrón municipal de habitantes. INE.
(1) A partir del año 1996 las cifras oficiales de población se obtienen anualmente de los padrones municipales de habitantes con data de referencia 1 de enero de cada año, excepto del 1997 en que, por razones técnicas, no se realizó.
Institut d'Estadística de Catalunya

Las zonas que atrajeron mayor inmigración fueron las comarcas de Barcelona, Baix Llobregat, Vallès Occidental, Vallès Oriental, Maresme y el eje industrial del Llobregat. Estos flujos migratorios supusieron una distribución irregular de la población en el territorio. Aproximadamente el 75% de la población de Cataluña se concentra en ocho comarcas que representan el 15% de la superficie del país. A pesar del fenómeno de los últimos años de retorno de población a los pueblos gracias a las profesiones liberales y a las nuevas tecnologías que permiten trabajar desde casa, una circunstancia que han aprovechado muchos profesionales para trasladarse a pequeñas poblaciones lejos de la vida ajetreada de la ciudad, el flujo migratorio que se inició en los años 50 del siglo XX y finalizó a mediados de los setenta todavía continúa. En aquella época los emigrantes procedían de otras regiones españolas, mayoritariamente Andalucía, y su integración en la cultura catalana fue muy difícil o nula, debido en parte a la dictadura franquista y su prácticamente nula afección por la cuestión catalana. Motivos socioeconómicos mayoritariamente llevaron a estos emigrantes a agruparse en zonas y barrios determinados, en ocasiones creados al efecto, donde la presencia de catalanohablantes era muy pequeña o prácticamente inexistente, de manera que no había demasiadas oportunidades para una integración lingüística espontánea. En la actualidad, el fenómeno migratorio tiene otros protagonistas, principalmente personas de origen africano, centroamericano y asiático, que en muchas ocasiones viven totalmente al margen de la cultura de acogida.

Economía

La base de la economía catalana actual se remonta al proceso de industrialización con origen en los últimos años del siglo XVIII y que se extendió durante todo el siglo XIX. El progreso técnico que se produjo en la agricultura obligó a muchas personas a emigrar a las ciudades, donde empezaron a trabajar en las incipientes fábricas, principalmente de la industria textil, que gracias al descubrimiento de la máquina de vapor se desarrolló rápidamente a las orillas de algunos ríos como el Llobregat y el Ter.

El producto interior bruto de Cataluña en 2013 fue de 195.545 millones de euros, convirtiéndose así en la primera de las economías de España. Ocupa el cuarto lugar después de Navarra, País Vasco y la Comunidad de Madrid. En el PIB catalán hay un predominio del sector de los servicios, donde se incluye el turismo. El PIB de Cataluña es aproximadamente el 20% del PIB español.

El sector agrícola supone un 3% de la población activa del país, pero está constituido por sectores muy importantes con presencia económica internacional, como es el sector del vino y del cava, entre otros. La comarca de Cataluña con mayor actividad agrícola es el Segrià. Entre los cultivos agrícolas de mayor importancia se encuentra la almendra, la avellana, la cebada, la oliva y la vid. Existen determinados cultivos que son propios de zonas concretas del país, como el arroz en el Delta del Ebro o la viña en el Alt Penedès. No obstante, como se puede apreciar en la tabla, la superficie agrícola utilizada en Cataluña va en claro descenso.

Superficie agraria. 1999-2009. Por tipos. En hectáreas.

	1999	2003	2005	2007	2009
Superficie agrícola utilizada (SAU)	1.153.437	1.148.501	1.162.230	1.166.542	1.147.532
tierras cultivadas (cultivos)	813.682	797.835	784.069	790.301	792.425
secano	:	566.765	546.647	566.321	561.466
regadío	:	231.070	237.422	223.980	230.960
pastos permanentes	339.754	350.666	378.161	376.241	355.107
Superficie forestal	:	554.528	572.368	596.530	360.511
Otras tierras	:	213.496	192.185	187.375	136.675
Total	:	1.916.525	1.926.783	1.950.447	1.644.718
Fuente: Institut d'Estadística de Catalunya					

La zonas dedicadas principalmente a la ganadería son las comarcas del Segrià, Osona y la Noguera, donde predomina el ganado porcino. La avicultura se centra en las comarcas del Segrià, el Baix Ebre y la Noguera. Por otro lado las comarcas del norte con mayores pasturas como el Berguedà, l'Alta Ribagorça, l'Alt Urgell o el Ripollès son, además del Segrià, las zonas con mayor número de cabezas de ganado bovino.

La pesca supone una parte muy pequeña del PIB de catalán y las capturas de proximidad son escasas. La mayor parte del pescado que se consume en Cataluña procede del Océano Atlántico y de otras zonas del Mediterráneo.

La industria

La industria tradicional de Cataluña fue la industria textil hasta los años 60 aproximadamente. Cataluña es la comunidad española con una mayor participación en el PIB industrial español, alrededor del 25%. Actualmente los mayores sectores industriales en Cataluña son el de la automoción, la industria química, farmacéutica y la alimentación. En los últimos años también numerosas empresas internacionales del ámbito de las telecomunicaciones y la informática han decidido crear sus centros de operaciones europeos en Barcelona. La mayor parte de la industria catalana se encuentra en los cinturones de las grandes ciudades, principalmente en las comarcas del Barcelonès, el Baix Llobregat, el Vallès Occidental y Oriental y el Maresme. En el sur de Cataluña destaca la industria petroquímica de Tarragona.

Los servicios

El sector terciario es el que ha experimentado un mayor crecimiento en las últimas décadas, incluye el comercio y el turismo, una de las principales fuentes de riqueza del país. Barcelona, asimismo, se ha convertido en uno de los puertos más importantes del Mediterráneo en lo que a recepción de turistas de cruceros respecta. Igualmente ha apostado por el turismo de congresos del más alto nivel, como el Mobile World Congress, convirtiendo la ciudad en un escaparate internacional.