

## UNIDAD 1.-

### INTRODUCCIÓN A LA DIVERSIDAD FÍSICA DE ESPAÑA. LA DIVERSIDAD FÍSICA Y HUMANA DE EUROPA.

#### ESPAÑA:

#### 1.- El territorio español: situación y extensión.

- Zona templada del hemisferio norte.
- España comprende:
  - Parte de la Península Ibérica.
  - Los archipiélagos de Baleares y Canarias.
  - Ceuta y Melilla (en África)
- Andalucía:
  - Situada al sur de la Península Ibérica.
  - Sierra Morena al N., Océano Atlántico y Mar Mediterráneo al S.
  - Río Guadiana frontera W con Portugal, Cordilleras Béticas al W.
- Península Ibérica:
  - La forma España, Portugal, Andorra y Gibraltar.
  - Forma parte del continente europeo junto con las Baleares.
  - Entre el Océano Atlántico (W) y el Mar Mediterráneo (E) unidos por le Estrecho de Gibraltar.
  - Al N., Europa (istmo de los Pirineos). Al S., África (Estrecho de Gibraltar. 14 Km.)
  - Punta más meridional de la Península Ibérica (a partir de ahora PI): Tarifa (Cádiz). Extremo más septentrional: cabo Estaca de Bares (La Coruña)
  - Extremo más oriental (E): Cabo de Creus (Gerona), el más occidental (W): Cabo de Roca (Portugal).
- Islas Baleares: (Mar Mediterráneo)
  - Mallorca, Menorca, Ibiza, Formentera, Cabrera y numerosas islotas.
- Islas Canarias: (Océano Atlántico, al N. del Trópico de Cáncer)
  - Tenerife, La Palma, La Gomera, El Hierro, Gran Canaria, Lanzarote, Fuerteventura y algunos islotas. (ver tabla página 24 de tu libro de texto)

#### 2.- Importancia de la situación geográfica:

- Encrucijada: entre África y Europa. Influencia de ambos en todos los aspectos (Físicos y Humanos)

##### 2.1.- Influencia en el clima y la vegetación:

- Clima muy variado:
  - Masas de aire frío del norte (Europa), masas de aire cálido del sur (África)
  - Masas de aire húmedo del Atlántico: precipitaciones (pp.) en el NW. Masas de aire del Mediterráneo: temperaturas (t<sup>a</sup>) suaves en el Levante.
- Vegetación relacionada con la posición meridional de la PI: encinas (zona de influencia mediterránea), haya (influencia europea), palmito (influencia africana).

##### 2.2.- La influencia en la evolución histórica:

- La PI zona de paso y asentamiento de distintos pueblos a lo largo de la Historia. Puente entre África y Europa, y Europa y América.
- Herencia cultural de los distintos pueblos. Configuración del paisaje actual.
- Prehistoria: influencias del sur de Francia en pinturas rupestres de la zona cantábrica, y del N. de África en pinturas levantinas.
- Pueblos colonizadores de la Antigüedad:
  - A partir del Primer Milenio a.C.
    - Fenicios, griegos y cartagineses (pueblos mediterráneos)

- Celtas de centroeuropa.
- Iberos. Autóctonos de la PI.(Doc. 2)
- A partir del s. III a.C.: Roma llega a la PI como consecuencia de la IIª Guerra Púnica.
  - Romanización: proceso por el cual los pueblos peninsulares asimilan la cultura romana.
- Edad Media: 1/2 s. V d.C.: invasiones Germánicas (suevos, vándalos, alanos y visigodos).
  - Visigodos: primer Estado político independiente y unificado de la PI.
  - Al-Andalus: s. VIII-XV. Introducción del Islam y la cultura Árabe.
  - Reinos cristianos: N. de la PI. Reino Asturleonés, de Castilla, Navarra, Condados Catalanes. Se inicia la Reconquista (s.X-XV). (ver mapa 3)
  - S.XIII: expansión aragonesa por el Mediterráneo (Sicilia, Nápoles, Neopátria, etc.)
- Edad Moderna: s.XV-S.XVIII.
  - Portugal se expande por África, Castilla por América.
  - Intercambio de productos entre Castilla y América: patata, tomate, cacao.
  - Se importa oro y plata en grandes cantidades. Mantener el Imperio Español.
  - Sevilla y Cádiz monopolizan el comercio con América.
- Edad Contemporánea: ss.XIX-XX:
  - Pérdida de las colonias (s.XIX). Se mantienen las relaciones con los nuevos Estados, los españoles emigran a América.
  - S. XX. Cierta aislamiento de España respecto a Europa (retraso económico, Dictadura de Franco (1939-1975). Emigraciones a Europa (años 60),
    - 1986. Incorporación a la CEE (UE). Fortalecimiento de las relaciones internacionales.
    - Actualidad: lugar de asentamiento o paso de emigrantes latinoamericanos y/o africanos.

**3.- Diversidad física.** E. Reclus (geógrafo francés s.XIX) describe a la PI como *continente en miniatura*, debido su enorme diversidad de climas, relieve y vegetación.

#### 3.1.- Diversidad del relieve:

- Formada por la fragmentación de la placa Laurasia (Era Mesozoica) en las placas euroasiática e ibérica.
- Formación geológica:
  - Paleozoico: plegamiento herciniano. Montañas antiguas y erosionadas.
  - Mesozoico: etapa de sedimentación.
  - Cenozoico: plegamiento alpino. Cordilleras más elevadas (pirineos, Cord. Béticas). Depresiones terciarias (Guadalquivir, Ebro)
- Formación litológica: predominan tres tipos de rocas:
  - Silíceas: granitos.
  - Calcáreas: carbonato cálcico.
  - Arcillosa: arcillas
- Modelado: diferenciado según antigüedad y composición de los materiales.
  - Glaciar: valles glaciares en forma de U.
  - Periglaciar: acción del hielo y deshielo.
  - Fluvial: erosión, transporte y sedimentación de las aguas de los ríos.
  - Fluvioglaciar: aguas de la fusión de los hielos.
  - Agentes atmosféricos: acción de los elementos del clima (pp., vientos, tª, aridez)
  - Agentes antrópicos: alteraciones del ser humano sobre el medio natural.
- Características que dan lugar al relieve: (características generales del relieve peninsular)

- Forma maciza: las costas son rectilíneas, pocos entrantes y salientes.
- Altitud media elevada: 660 m. de altitud media. Meseta.
- Disposición periférica del relieve peninsular. (ver mapa de la página 28)
- La España insular:
  - Islas Baleares: prolongación N.E. de las Cord. Béticas. Sin grandes altitudes.
  - Islas Canarias: Formación geológica (placa africana) diferente a la de la PI. Origen volcánico (Teide)
- 3.2.- Diversidad del clima y la vegetación:
  - El clima:
    - Factores:
      - Zona templada del Hemisferio Norte. Clima templado con pp medias.
      - Influencia continental y marina: masas de aire (Europa, N. África, Atlántico y Mediterráneo). Aparecen dos dominios climáticos: oceánico y mediterráneo.
      - Relieve: la altitud da lugar al clima de montaña. El relieve dificulta el paso de masas de aire.
      - Circulación atmosférica: PI en la zona de convergencia de masas de aire polares y tropicales que provoca gran diversidad climática.
    - Elementos: destacan...
      - Temperaturas: aumentan de N. a S.. Mayor amplitud térmica de la costa al interior.
      - Precipitaciones: España Húmeda (C. Oceánico) / España Seca.(C. Mediterráneo)
  - Hidrología:
    - Fuertes contrastes en los ríos:
      - Vertiente atlántica: caudal abundante y regular.
      - Vertiente mediterránea: caudal irregular. Periodos de estiaje.
  - La vegetación:
    - España húmeda (C. Oceánico). Prados, haya, roble, castaño (hoja caduca)
    - España seca (C. mediterráneo). Encinas, pinos, alcornoques. Adaptadas al calor y pocas pp.
  - Clima y vegetación de los territorios insulares:
    - Baleares: C. Mediterráneo de influencia marina. T<sup>a</sup> suaves. Vegetación mediterránea.
    - Canarias: Influencia subtropical (t<sup>o</sup> + altas). Vegetación adaptada a la poca pp. Endemismos (laurisilva, drago)
  - Fauna: Diversidad de ecosistemas. Aves migratorias.

## **EUROPA:**

### **1.- Europa entre los continentes.**

- Límites actuales de Europa: Urales, Mar Caspio, Mar Negro, Mar de Mármara.

### **2.- Características generales del continente europeo.**

- Prolongación del continente asiático hacia occidente. Límites:
  - N: Océano Glacial Ártico.
  - W: Océano Atlántico.
  - S: Mar Mediterráneo.
  - E: Asia.
- 7% de superficie de la Tierra / 12% de la población mundial.
- Las condiciones físicas del territorio europeo facilita el asentamiento humano:

- Factores físicos favorables:
  - Zona climática templada del Hemisferio Norte.
  - Zona de fáciles comunicaciones con Asia y África.
  - Maritimidad:
    - Suaviza el clima.
    - Facilita las comunicaciones marítimas con otros territorios (América)

### 3.- Rasgos y contrastes físicos de Europa: (Diversidad física).

- Predominio del carácter marítimo (Occidente)
- Elevada continentalidad (Oriente)

#### 3.1.- El relieve:

- 2/3 del territorio corresponde a una planicie central
- Elevaciones montañosas:
  - Núcleo orográfico primitivo:
    - Caledoniano (Irlanda, N. Inglaterra, Escocia, Noruega)
    - Uránico (Urales, Cadena Armoricana, Viriscica)
  - Núcleo orográfico reciente:
    - Alpino: Alpes, Pirineos, Béticas...

#### 3.2.- El clima:

- C. ártico / de montaña: fríos y secos.
- C. oceánico: costa occidental. Veranos templados, inviernos moderados, abundantes pp.
- C. continental: centro y oriente. Veranos cálidos, inviernos fríos y pp escasas. (C. danubiano: veranos cálidos, inviernos muy fríos, abundantes pp en verano y otoño. Hungría y Rumanía)
- C. mediterráneo: zona sur, veranos secos y calurosos, inviernos moderados y lluviosos.

#### 3.3.- La hidrología.

- Varios regímenes fluviales:
  - Atlántico: regulares y abundantes. Estuarios.
  - Mediterráneos: irregulares, estiaje. Deltas.

#### 3.4.- La vegetación y la fauna.

- Región borealpina: (fauna adaptada al frío: reno)
  - Bosque aciculifolio (hojas de agujas) de coníferas de hoja perenne (pinos, abetos). N. Rusia, Escandinavia. Al norte la Taiga, y más al norte la Tundra (Islandia, Laponia, Mar de Barents)
- Región eurosiberiana: (aves acuáticas, mamíferos –visón, armiño, etc-)
  - Bosque caducifolio: hayas, robles. Al W prados, al E. estepas.
- Región mediterránea: (pequeños mamíferos (gamos, conejos, lince ...), aves
  - Vegetación esclerófila o xerófila: encinas, alcornoques, olivos, matorral, etc

### 4.- Unidad y diversidad humana en la Europa actual:

#### 4.1.- La población europea.

- Elevada densidad media ( $68 \text{ hab}/\text{km}^2$ ). Ver mapa 8.
- Distribución desigual:
  - Mayores concentraciones: Europa centrooccidental ( $1000 \text{ hab}/\text{km}^2$ ) Países Bajos, Bélgica, Reino Unido, Alemania.
  - Densidad media: región mediterránea.
  - Densidades muy bajas ( $<10 \text{ hab}/\text{km}^2$ ) Estepas del este, zona norte.

#### 4.2.- La historia de Europa:

- Primeras civilizaciones por influencia oriental.
- Grecia: gran desarrollo cultural. Expansión por el Mediterráneo.
- Roma: herederos de Grecia. Difusión de la cultura grecolatina y del cristianismo.
- Invasiones germánicas.
- Aparición de dos espacios diferenciados:

- Europa mediterránea y occidental. Cultura romanizada.
- Europa central y nórdica: cultura germánica.
- Edad Media:
  - División política.
  - Intentos de unificación por el Imperio Cristiano Romano Germánico.
  - Península Ibérica: Al-Andalus.
- Edad Moderna:
  - Expansión territorial (América)
  - División de la cristiandad: Protestantes.
- S. XIX:
  - Napoleón.
  - Expansión colonial por Asia y África.
- S. XX:
  - Guerras Mundiales, dictaduras (fascismos)
  - CEE / UE.

#### **4.3.- La economía actual del continente.**

- Evolución: de E<sup>a</sup> agrícola a E<sup>a</sup> industrial a E<sup>a</sup> de servicios.
- Estado del bienestar con diferentes grados de desarrollo.
- Por sectores económicos:
  - Primario: <10% de la pobl. Muy mecanizado.
  - Secundario: 30% pobl.
  - Terciario. Ocupa a la mayor parte de la población.
- Desde el punto de vista internacional, la E<sup>a</sup> europea pierde competitividad frente a USA y Japón.
- Problemas: escasas de materias primas y carburantes
- Solución: mejorar la tecnología (I+D).
- Políticas unitarias (UE) en los distintos sectores económicos.
- Moneda Euro.