EL UNIVERSO . LA TIERRA

ELEMEMTOS DEL UNIVERSO

- Planetas,que giran alrededor de una estrella.
- Estrellas, astros con luz propia.
- Satelites, que giran en torno a un planeta.
- Nebulosas, formadas por gas y materia interestelar

EL SISTEMA SOLAR

Formado hace 4600 millones de años, se encuentra en un brazo de la Vía Láctea, nuestra galaxia.
Sus planetas son:
Mercurio
- Venus
-Tierra
-Marte
-Jupiter
-Saturno
-Urano
Neptuno

LA TIERRA

Es el tercer planeta del Sistema Solar, con forma de geoide y un perímetro en el Ecuador de unos 40.000 Km.
Tiene vida gracias a su atmósfera, su distancia al Sol y a la presencia de agua líquida.

Los movimientos de la Tierra
Tiene dos movimientos: Rotación y traslación

Rotación

Efectos del movimiento de traslación:
El giro en torno a su eje cada 24 horas, provoca la alternancia de los días y las noches y nos permite además orientarnos estableciendo los cuatro puntos cardinales.

Debido a la traslación, la hora cambia según la situación del Sol en cada momento, por eso se ha dividido el planeta en tantos husos como horas dura su rotación

Traslación

Movimiento que efectua la Tierra alrededor del Sol cada poco más de 365 días.

Provoca
La sucesión de las cuatro estaciones y define los equinocios (igual duración del día y las noches) y solsticios.

Antonio Gómez Jiménez

LA RED GEOGRÁFICA

Qué es

Conjunto de líneas imaginarias que se denominan paralelos y meridianos. Sirven para situarnos en el espacio terrestre

PARALELOS

Líneas imaginarias que rodean la Tierra y son paralelas al Ecuador

PRINCIPALES PARALELOS

Círculo polar Ártico
Trópico de Cáncer
Ecuador
Trópico de Capricornio
Círculo polar Antártico

MERIDIANOS

Líneas imaginarias que forman semicírculos máximos trazados de norte a sur

PRINCIPAL MERIDIANO

Greenwich, o meridiano 0º

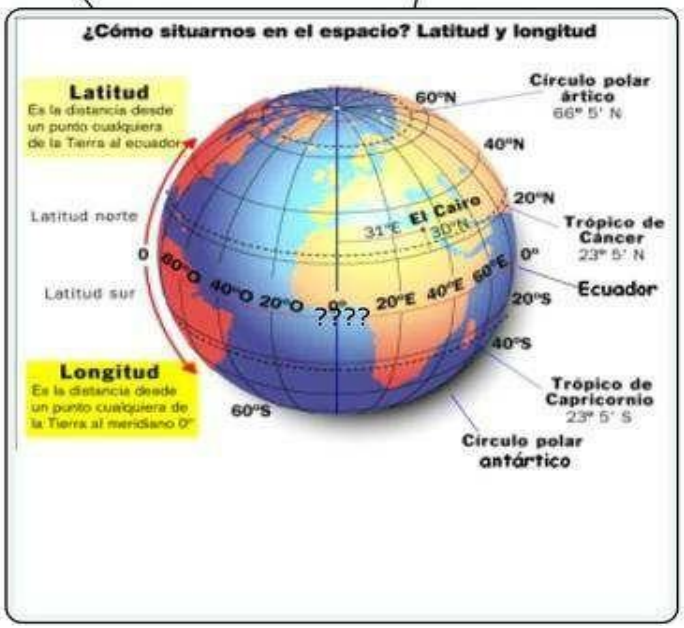
LAS COORDENADAS GEOGRÁFICAS

LATITUD

Distancia angular (entre dos puntos) que existe entre cualquier punto de la superficie terrestre y el paralelo 0º o Ecuador
Los paralelos se numeran en grados de latitud entre 0º y 90º hacia el norte o hacia el sur.

LONGITUD

Ddistancia angular que existe entre cualquier punto de la superficie terrestre y el meridiano 0º o de Greenwich. Se miden hacia el este o hacia el oeste y su valor está comprendido entre 0º y 180º.



Antonio Gómez Jiménez

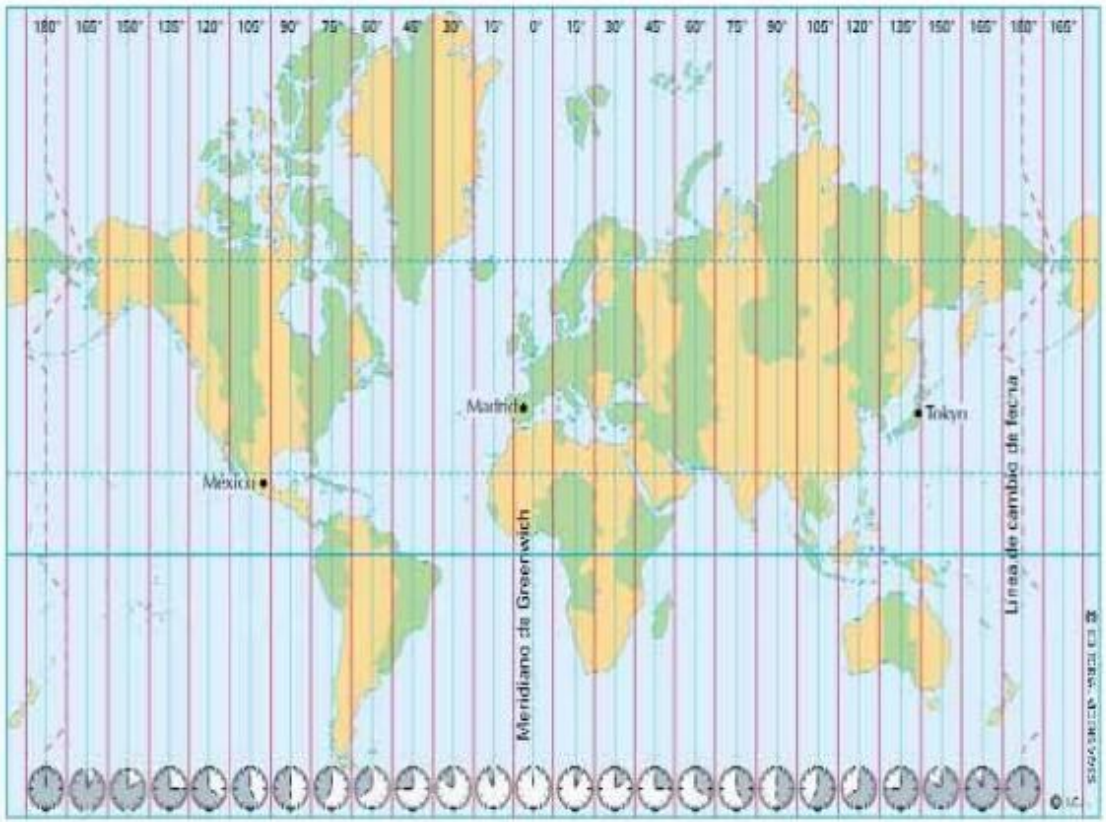
LOS HUSOS HORARIOS

Qué son:

Durante el movimiento de rotación, la Tierra realiza un giro de 360º en un tiempo aproximado de 24 horas. El giro que realiza durante una hora tiene un valor de 15º de meridiano. Por ello, se estableció la división en 24 franjas de 15º, a las cuales se les llama husos horarios.

Cómo conocemos la hora de cualquier lugar del mundo:

Se toma como referencia el meridiano 0º. A partir de ese meridiano 0º, conocido como de Greenwich, ha de sumarse una hora por cada huso horario que se recorra hacia el este. Mientras que se resta una hora por cada huso horario que se pase hacia el oeste. Todos los lugares situados en el mismo huso tienen idéntica hora solar, aunque la hora oficial puede diferir de esta.



EL RELIEVE TERRESTRE

ESTRUCTURA DE LA TIERRA

ATMÓSFERA: Parte gaseosa que envuelve a la tierra

LITOSFERA: Parte solida de la tierra

HIDROSFERA

Partes

Corteza: Capa delgada externa formada por rocas sólidas

Partes

- Corteza continental
- Corteza marina

Manto: Capa intermedia y está formada por rocas sólidas o semifundidas

Partes

- Superior
- Inferior

Nucleo: Capa más profunda . Está compuesto principalmente por hierro

Definición

Rugosidades y deformaciones que presenta la corteza terrestre.

Puede ser

Relieve continental:

Hay 6 continentes Asia, América, África, Antártida, Europa y Oceanía

Variado

Principales formas

Meseta: Zonas llanas , con una altitud media de 650 m sobre el nivel del mar Las más elevadas son las mesetas de Tíbet y Pamir, en Asia; la meseta de Kalahari y la meseta del Lago Victoria, en África; la Meseta Brasileña , en América y la Gran Cuenca Artesiana, en Australia.

Llanuras: son zonas bajas y planas. Se localizan en las costas y en las cuencas de los grandes ríos Una de las importantes es la Gran Llanura Europea

Cuencas o depresiones: Áreas hundidas entre mesetas y montañas que están recorridas por un río. Cuenca del Amazonas o del Mississippi en América.

Montañas: son los terrenos mas elevados del relieve, generalmente forman sierras, sistemas y cordilleras. La cordillera más elevada del mundo es la del Himalaya.

Relive de costas:

Es el área donde se produce el contacto de las tierras emergidas con la superficie del mar

Principales formas

Cabo: parte de la tierra que penetra en el mar. Si es muy pequeña se le llama punta.

Golfo.: Es el entrante del mar en el litoral. Si es pequeño se le llama bahía

Península: Es una superficie de tierra rodeada de agua por todas partes menos por una, denominada istmo.

Rías o fiordos: Es un valle profundo y estrecho inundado por el mar.

Islas: Son parte de tierras emergidas rodeadas de agua por todas partes

Relieve marino:

Principales formas

Plataformas continentales: Son mesetas sumergidas

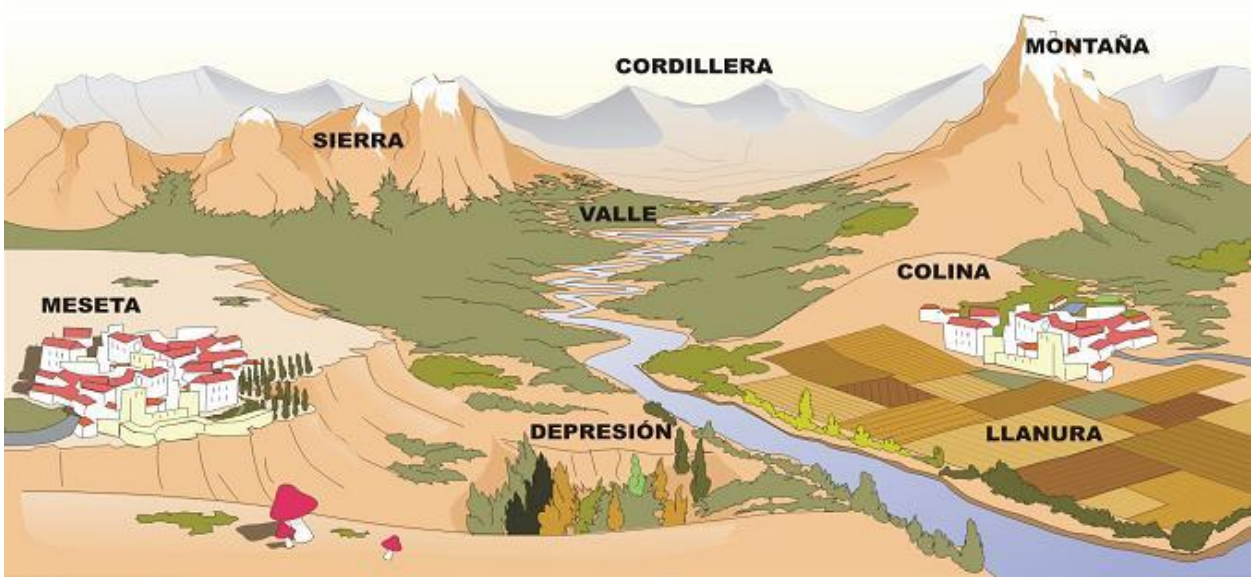
Taludes.: Son zonas de fuerte pendiente que ponen en contacto las plataformas continentales con las cuencas oceánicas.

Cuencas: Son extensas zonas planas que están situadas entre los 3.000 y 6.000 m. de profundidad.

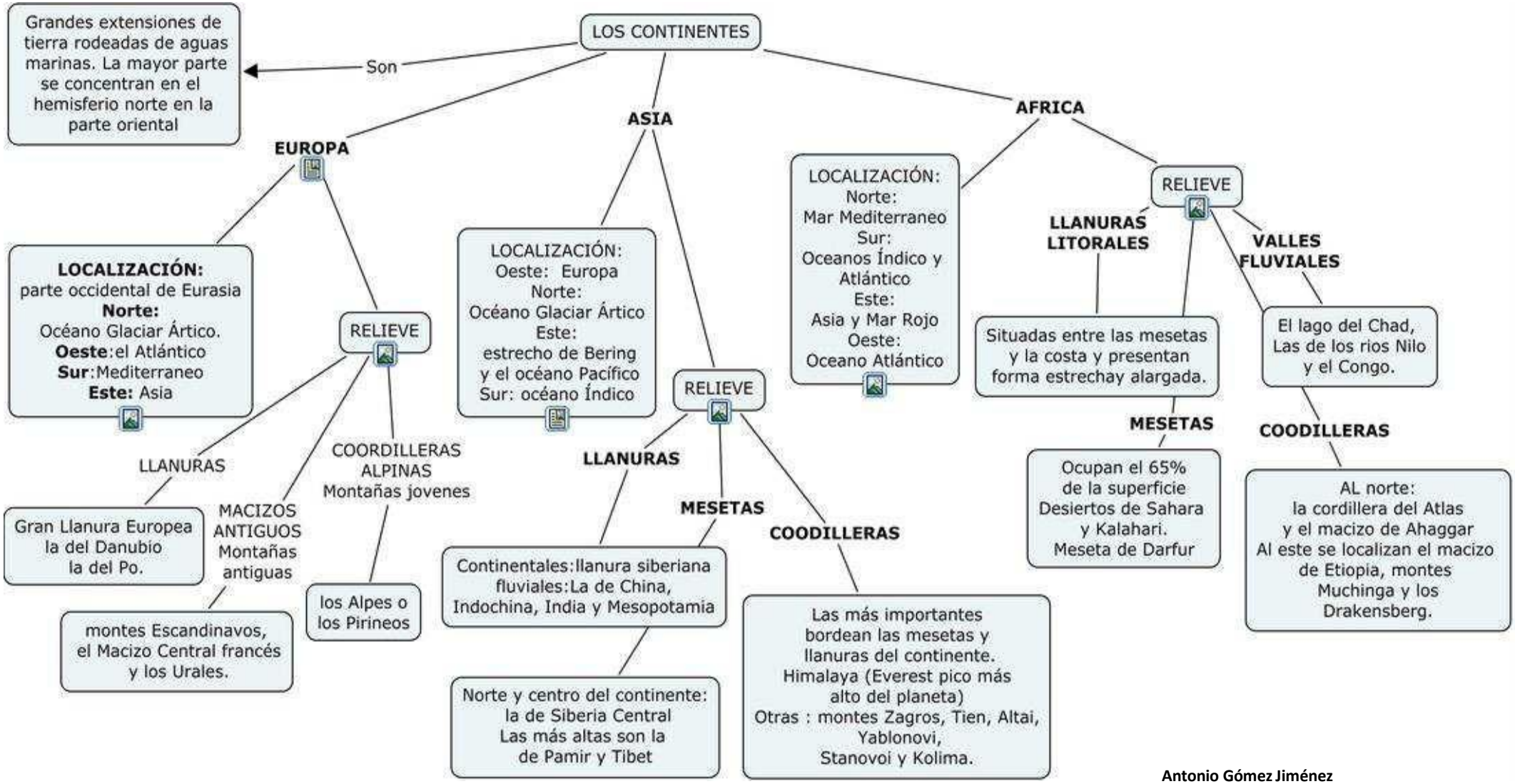
Dorsales: Son cordilleras sumergidas de considerable altura

Fosas: Son grandes simas marina, con varios kilómetros de profundidad

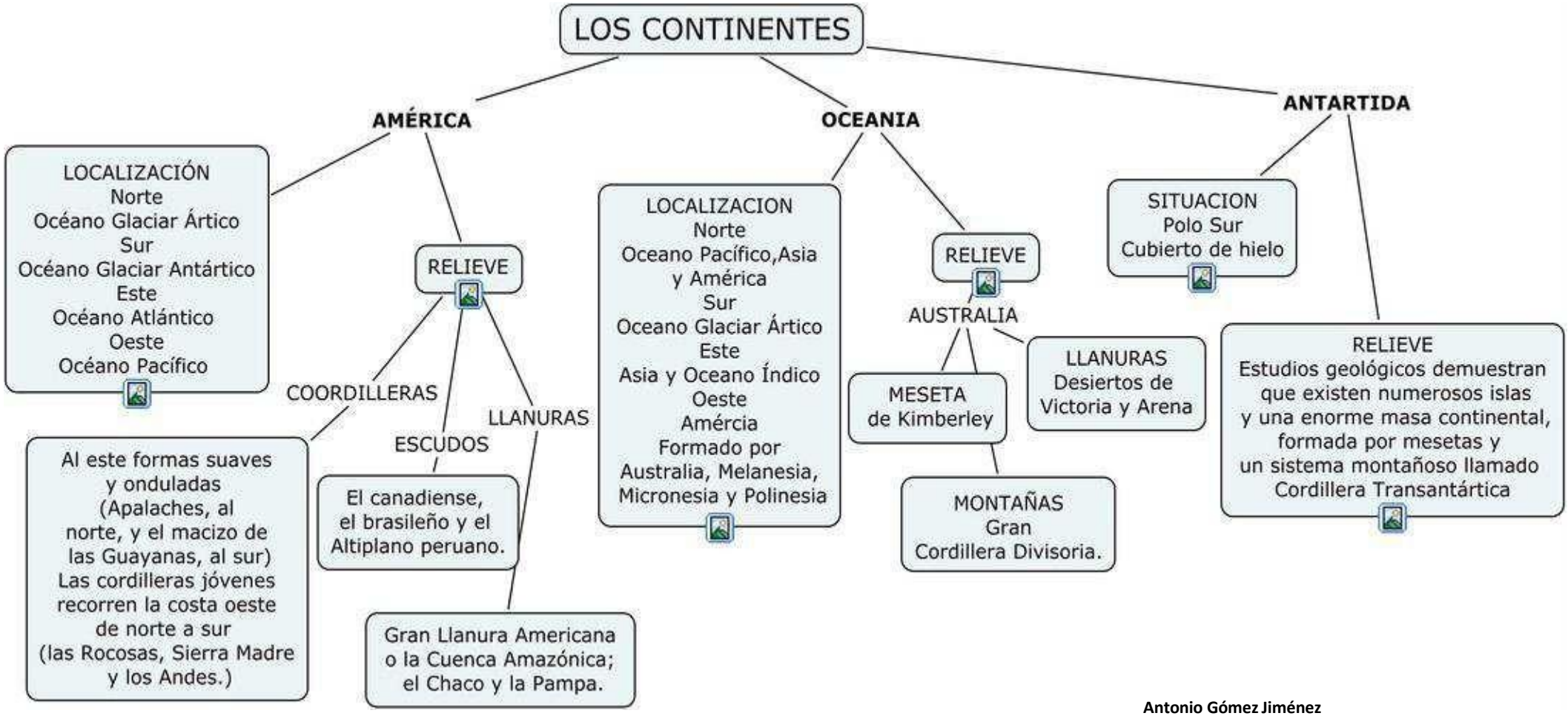
Antonio Gómez Jiménez


CORDILLERA
MONTAÑA
SIERRA
VALLE
COLINA
MESETA
DEPRESIÓN
LLANURA

PLAYA
CABO
GOLFO
ACANTILADO
RÍA
BAHÍA
ISTMO
ALBUFERA
DELTA
PENÍNSULA
ARCHIPIÉLAGO



Antonio Gómez Jiménez



Antonio Gómez Jiménez

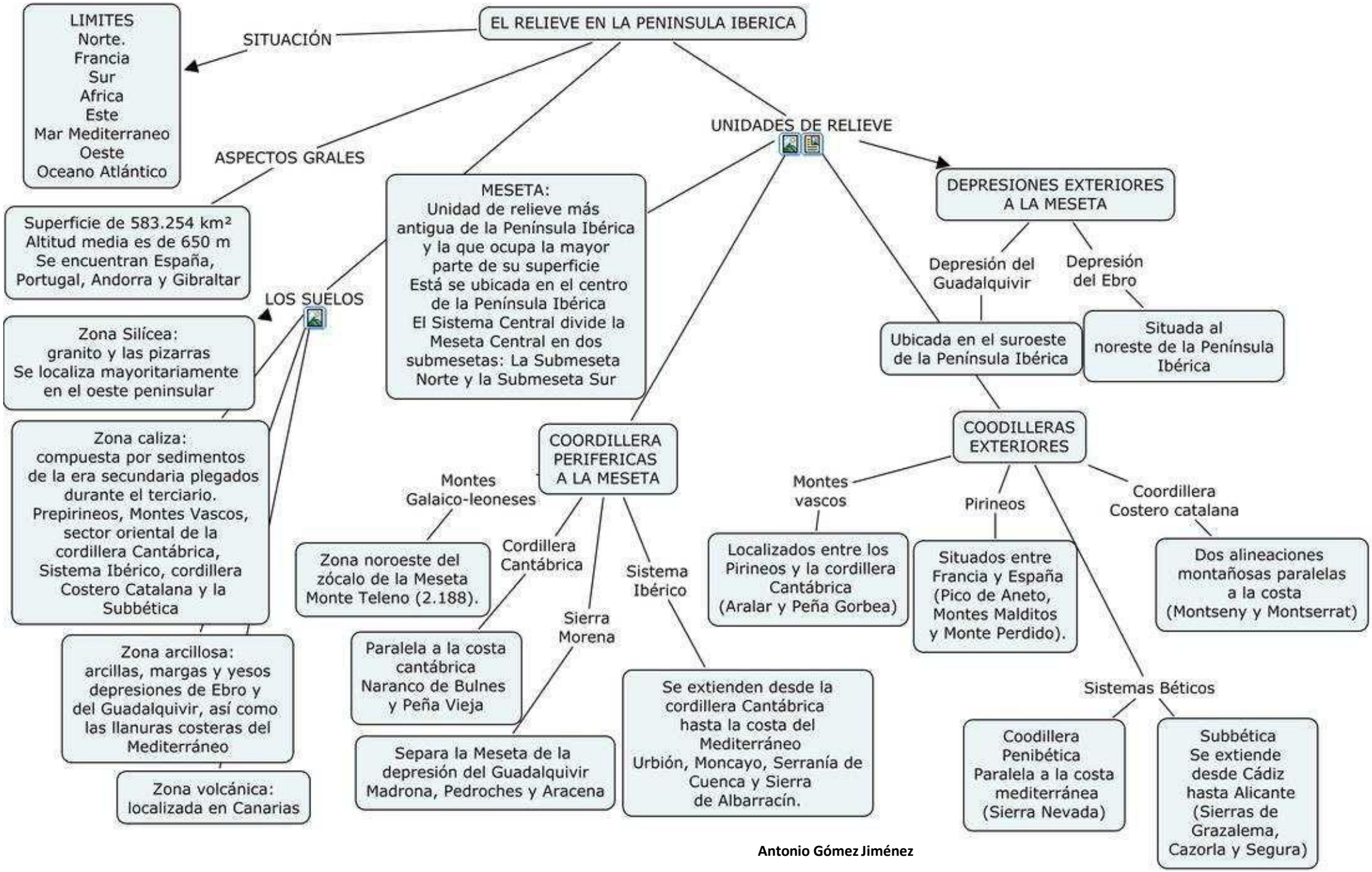
OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
Círculo Polar Ártico
Cabo Norte
Mar de Barents
Península de Kola
Río Dvina Septentrional
Cabo Reykianes
Hekla ▲1.491
ISLANDIA
MAR DE NORUEGA
MONTES ESCANDINAVOS
R. Lulea
R. Umea
OCÉANO ATLÁNTICO
Galdhöpiggen 2.469
Meseta de Finlandia
Lago Onega
Lago Ladoga
LLANURA DE LA EUROPA ORIENTAL
MONTES URALES
PENÍNSULA ESCANDINAVA
Lago Vanern
Lago Peipus
Río Volga
Río Ural
IS. BRITÁNICAS
Monte Nevis ▲1.343
IRLANDA
MAR DEL NORTE
Península de Jutlandia
MAR BÁLTICO
Río Dvina Occidental
LLANURA BÁLTICA
LLANURA CENTRAL
GRAN BRETAÑA
R. Támesis
Río Don
Depresión del Caspio
LLANURA ATLÁNTICA
Río Rhin
Río Elba
Río Oder
Río Vístula
Río Dniéper
Pta. de S. Mateo
Río Sena
Río Loira
CÁRPATOS
Río Dniéster
MAR CASPIO
Elbrus ▲5.633
CÁUCASO
Cabo de Finisterre
Golfo de Vizcaya
Macizo Central
Mont Blanc 4.807
ALPES
R. Ródano
Río Po
Río
Moldoveanu ▲2.543
Danubio
Península de Crimea
MAR NEGRO
Escala
0 310 620
Kilómetros
Río Ebro
PIRINEOS
Aneto ▲3.404
Apeninos
Mar Adriático
Alpes Dináricos
BALCANES
ASIA
Río Tajo
Sistema Central
Córcega
PENÍNSULA ITÁLICA
Olimpo ▲2.911
2.000 metros
1.000 metros
500 metros
0 metros
DEPRESIÓN
PENÍNSULA IBÉRICA
Cerdeña
Mar Tirreno
PENÍNSULA BALCÁNICA
Cabo de S. Vicente
Mulhacén ▲3.478
Is. Baleares
Sicilia
Etna ▲3.340
Mar Jónico
Mar Egeo
MAR MEDITERRÁNEO
Islas Canarias
Teide ▲3.718
ÁFRICA
Cabo Matapán
Creta
Malta

OCÉANO GLACIAL ÁRTICO
Tierra del Norte
Nueva Siberia
Siberia Oriental
Mar de Bering
Montes de Kolima
Montes de Verjoansk
PENÍNSULA DE KAMCHATKA
Cabo Lopatka
Mar de Ojotsk
Sajalin
Kuriles
Hokkaido
Mar del Japón
Honshu
Shikoku
Kyushu
Mar de la China Oriental
OCÉANO PACÍFICO
Formosa
Estrecho de Luzón
Mar de Filipinas
Luzón
ISLAS FILIPINAS
Mindanao
Mar de la China Meridional
Hainan
PENÍNSULA DE INDOCHINA
Golfo de Tailandia
Punta de Ca Mau
PENÍNSULA DE MALACA
Estrecho de Malaca
Borneo
Célebes
IS. MOLUCAS
INDONESIA
Sumatra
Java
Timor
Mar de Kara
MONTES URALES
Narodnaya 1.894
Meseta de SIBERIA
Siberia Central
Río Lena
Montes Stanovoi
Mtes. Sijote
Río Amur
Llanura de Siberia Occidental
Río Yenisei
Río Obi
Río Irtish
Lago Baikal
EUROPA
Mar Negro
CÁUCASO
Mar Caspio
PENÍNSULA DE ANATOLIA
MAR MEDITERRÁNEO
Lago Baljash
Mar de Aral
Río Sir Darií
Río Amu Darií
Montes Altai
MONGOLIA
DESIERTO DE GOBI
MANCHURIA
Pen. de Corea
Estr. de Corea
Mar Amarillo
Río Huang-Ho
Montes Tien
P. Pobedy 7.439
MESETA DEL PAMIR
Montes Kuen Lun
Gran Llanura China
Río Yangtsé Kiang
Montes Zagros
Zardkuh 4.547
R. Tigris
R. Éufrates
Golfo Pérsico
Hindu Kush
Meseta de Irán
Godwin Austen 8.611
MESETA DEL TÍBET
HIMALAYA
Nanda Devi 7.816
Everest 8.846
Río Sikiang
DESIERTO DE ARABIA
Meseta de Arabia
PENÍNSULA ARÁBIGA
MAR ROJO
Golfo de Omán
Cabo Al Hadd
R. Indo
Río Ganges
Brahmaputra
Río Irawadi
Río Salween
Río Mekong
Meseta del Deccán
Ghates Occidentales
Golfo de Bengala
PENÍNSULA DE INDOSTÁN
MAR ARÁBIGO
Cabo Comorin
Ceilán
Maldivas
0° Ecuador
OCÉANO ÍNDICO
Escala
0 630 1.260
Kilómetros
4.000 metros
2.000 metros
1.000 metros
500 metros
0 metros
DEPRESIÓN

MAR
MEDITERRÁNEO
MONTES ATLAS
C. Espartel
Estrecho de Gibraltar
Cabo Bon
Golfo de Gabés
Golfo de Sirte
Península Cirenaica
Delta del Nilo
Is. Canarias
Río Draa
DESIERTO
MACIZO DE AHAGGAR
MACIZO DE TIBESTI
DESIERTO DE LIBIA
DESIERTO DE NUBIA
MAR ROJO
ASIA
Trópico de Cáncer
MESETA AFRICANA
DEL SAHARA
Is. de Cabo Verde
Cabo Verde
Río Senegal
Cubeta del Níger
Río Níger
Cubeta del Chari-Chad
Lago Chad
MESETA DE DARFUR
Río Nilo Blanco
Río Nilo Azul
MACIZO DE ETIOPÍA
Golfo de Adén
Socotora
Cabo Guardafui
PENÍNSULA DE SOMALIA
Río Shebeli
Lago Volta
MACIZO DEL CAMERÚN
Cabo Palmas
Bioko
GOLFO DE GUINEA
Santo Tomé
Cabo López
Río Congo
Cubeta del Congo
Lago Alberto
Lago Victoria
RIFT VALLEY
Montes Mitumba
Lago Tanganika
Lago Malawi (Nyasa)
Río Zambeze
Cataratas Victoria
Lago Makarikari
Río Limpopo
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO ÍNDICO
Pemba
Zanzibar
Is. Seychelles
Is. Comores
Cabo de Ámbar
MESETA AFRICANA
Punta da Marca
Río Cuanza
Meridiano de Greenwich
DESIERTO DE KALAHARI
Río Orange
MONTES DRAKENSBERG
Gran Karoo
Cabo de Buena Esperanza
Canal de Mozambique
MADAGASCAR
Reunión
Trópico de Capricornio
Cabo de Santa María
Escala
0 605 1.210
Kilómetros
2.000 metros
1.000 metros
500 metros
200 metros
0 metros
DEPRESIÓN
0º Ecuador
20º
0º
40º
60º

Australia
Mar de Timor
Darwin
Nhulunbuy
Mar del Coral
Weipa
Golfo de Carpentaria
Península de Cabo York
Gran Barrera Arrecifes
Katherine
Wyndham
OCÉANO ÍNDICO
OCÉANO PACÍFICO
Derby
Halls Creek
Normanton
Cairns
Broome
Gran Desierto de Arena
Gran Cord. Divisoria
Townsville
Port Hedland
Mount Isa
Dampier
Cloncurry
Mackay
Alice Springs
Longreach
Rockhampton
Newman
Desierto de Gibson
Desierto Simpson
Trópico de Capricornio
Carnarvon
Uluru (Ayers Rock) 868 m (2.848 pies)
Roma
Bundaberg
Gran Desierto Victoria
Toowoomba
Brisbane
Costa de Oro
Geraldton
Lismore
Kalgoorlie-Boulder
Broken Hill
Darling
Port Augusta
Perth
Newcastle
Mandurah
Esperance
Gran Bahía Australiana
Adelaida
Wagga-Wagga
Sydney
Bunbury
Wollongong
Albany
Isla Kangaroo
Canberra
0 250 Millas
0 250 Kilómetros
Ballarat
Geelong
Mte. Kosciusko 2.228 m (7.310 pies)
Melbourne
Estrecho de Bass
Mar de Tasmania
Hobart
10° S
20° S
30° S
40° S
110° E
120° E
130° E
140° E
150° E
160° E

OCÉANO ATLÁNTICO
CÍRCULO POLAR ANTÁRTICO
LÍMITE MÁXIMO DE LA ACUMULACIÓN DE HIELO
OCÉANO ÍNDICO
OCÉANO PACÍFICO
OCÉANO GLACIAL ANTÁRTICO
MAR DE WEDDELL
TIERRA DE COATS
TIERRAS DE LA REINA MAUD
CABO ANN
TIERRA DE ENDERBY
GLACIAR LAMBERT
PLATAFORMA DE RONNE
ANTÁRTIDA
POLO SUR
MONTES TRANSANTÁRTICOS
TIERRA DE WILKES
TIERRA DE MARÍA BYRD
PLATAFORMA DE ROSS
MAR DE ROSS
TIERRA VICTORIA



Antonio Gómez Jiménez

FRANCIA
ANDORRA
PORTUGAL
MAR MEDITERRÁNEO
OCÉANO ATLÁNTICO
ARGELIA
MARRUECOS
Mar Cantábrico
Golfo de León
Golfo de Vizcaya
Cordillera Cantábrica
Meseta Septentrional
Meseta Meridional
Sistema Central
Sistema Ibérico
Depresión del Ebro
Pirineos
Cordillera Costera Catalana
Islas Baleares
Menorca
Mallorca
Ibiza
Formentera
Sierra Morena
Depresión del Guadalquivir
Sistemas Béticos
Cordillera Subbética
Cordillera Penibética
Macizo Galaico
Golfo de Valencia
Golfo de San Jorge
Delta del Ebro
Golfo de Cádiz
Estrecho de Gibraltar
Ceuta
Melilla
Gibraltar (R.U.)
Cabo de Gata
Cabo de Palos
Cabo de la Nao
Cabo de San Vicente
Cabo Finisterre
Cabo Ortegal
Cabo de Creus
R. Duero
R. Tajo
R. Guadiana
R. Ebro
Islas Canarias
La Palma
Tenerife
Gomera
Hierro
Fuerteventura
Gran Canaria
Lanzarote
Límites de Estados
Límites de Comunidades
0 100 200 km
Metros
2 000
1 000
700
400
200
0

EL RELIEVE INSULAR

CANARIAS

FORMADO
Lanzarote, Fuerteventura, Gran Canaria, Tenerife, Gomera, la Palma y Hierro.

LOCALIZACIÓN
océano Atlántico

Origen es volcánico .
El punto más elevado, -también de España-, es el Teide

BALEARES

LOCALIZACION
Mediterraneo

FORMADO:
Mallorca, Menorca, Ibiza, Formentera y Cabrera

Geológicamente son una continuación de los Sistemas Béticos,excepto Menorca que está más ligada a la cordillera Costero-Catalana. Las alturas más considerable se encuentra en Mallorca en sierra de Tramuntana

RELIEVE COSTERO PENINSULAR

Litoral cantábrico
Relieve rocoso y pequeños entrantes que forman, acantilados, bahías y radas de reducidas dimensiones.

Litoral atlántico-gallego
Muy recortado y con gran cantidad de fallas que fueron ocupadas por la red fluvial. Al invadir el mar los valles de los ríos dieron lugar a las rías

Litoral atlántico-andaluz
Constituido por zonas bajas de playas, dunas y marismas.

Litoral mediterráneo
Gran extensión, se extiende entre el peñón de Gibraltar y la costa Brava. Amplias playas y son frecuentes las dunas y las albuferas, así como los deltas.

Litoral catalán
La costa se vuelve muy accidentada con acantilados y playas pequeñas entre los promontorios rocosos.

Antonio Gómez Jiménez

Islas Baleares
Menorca
S. de Tramontana
Mallorca
Ibiza
Formentera
MAR MEDITERRÁNEO
OCÉANO ATLÁNTICO
Islas Canarias
Roque de los Muchachos 2.426 m
La Palma
Teide 3.718 m.
Alto de Garajonay 1.487 m.
Tenerife
La Gomera
Malpaso 1.500 m.
El Hierro
Pico de las Nieves 1.949 m.
Gran Canaria
Lanzarote
Peñas del Chache 670 m.
Muda 689 m.
Jandia 807 m.
Fuerteventura

PROCESO DE HOMINIZACION

EVOLUCIÓN

El proceso de Hominización
Hominización no es una evolución lineal en la que unas especies han dado paso a otras hasta llegar a nuestra especie: el Homo Sapiens Sapiensla La mayoría de las especies de homínidos han desaparecido sin evolucionar

EL HOMBRE

Orden de los Primates
Grupo de los Hominoideos
familia de los Homínidos
Unica especie, la nuestra
Homo Sapiens Sapiens

COMO

Abandono habitat arboreo avanzando hacia la bipedestación provocó cambios en la estructura ósea que favorecieron la ampliación de la caja craneana y la aparición del lenguaje.

PRIMEROS HOMBRES

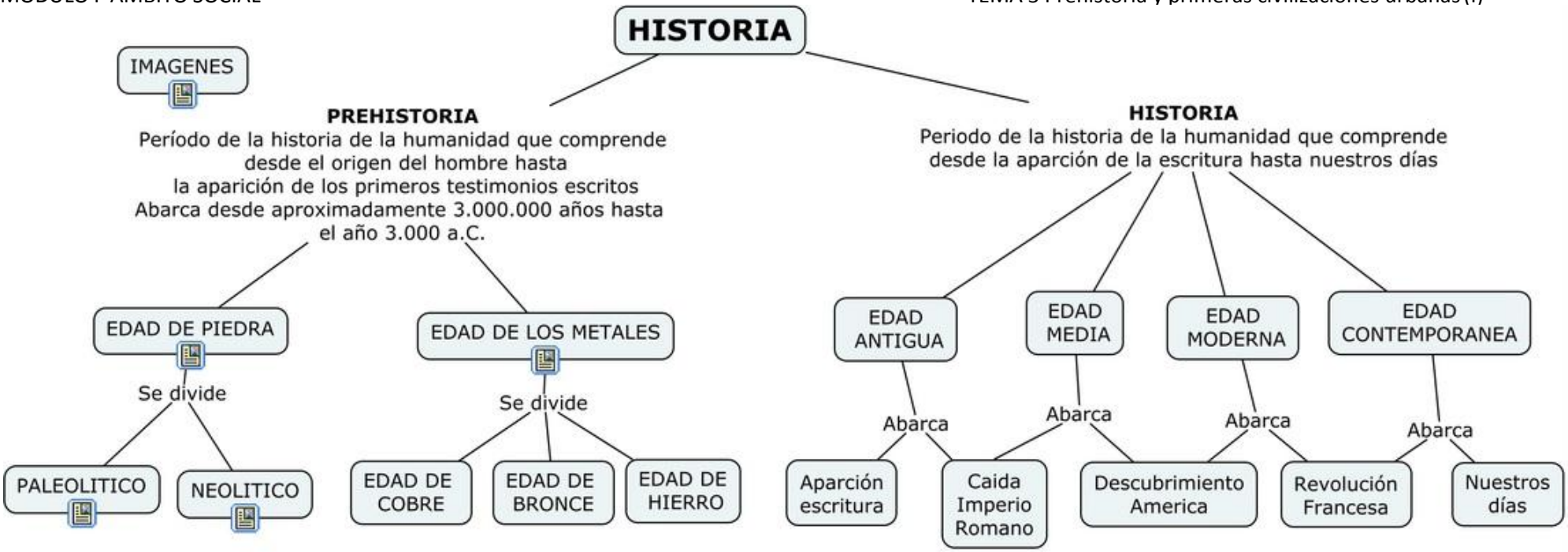
Homo habilis:
Posibilidad de fabricar herramientas y dieta mayor abundancia de carne
Homo Erectus, en Asia
y el Homo Sapiens Neandhertalensis, en Europa, se adaptó a los nuevos medios.
Ninguno de ellos serán nuestros antepasados

NOSOTROS

Homo Sapiens Sapiens
Evolucionó en el África meridional, expandiendose.Comenzó hacia el 120000 a.C.;
Llego a Palestina 3000 años despues
Despues Europa y Asia. Ultimo America

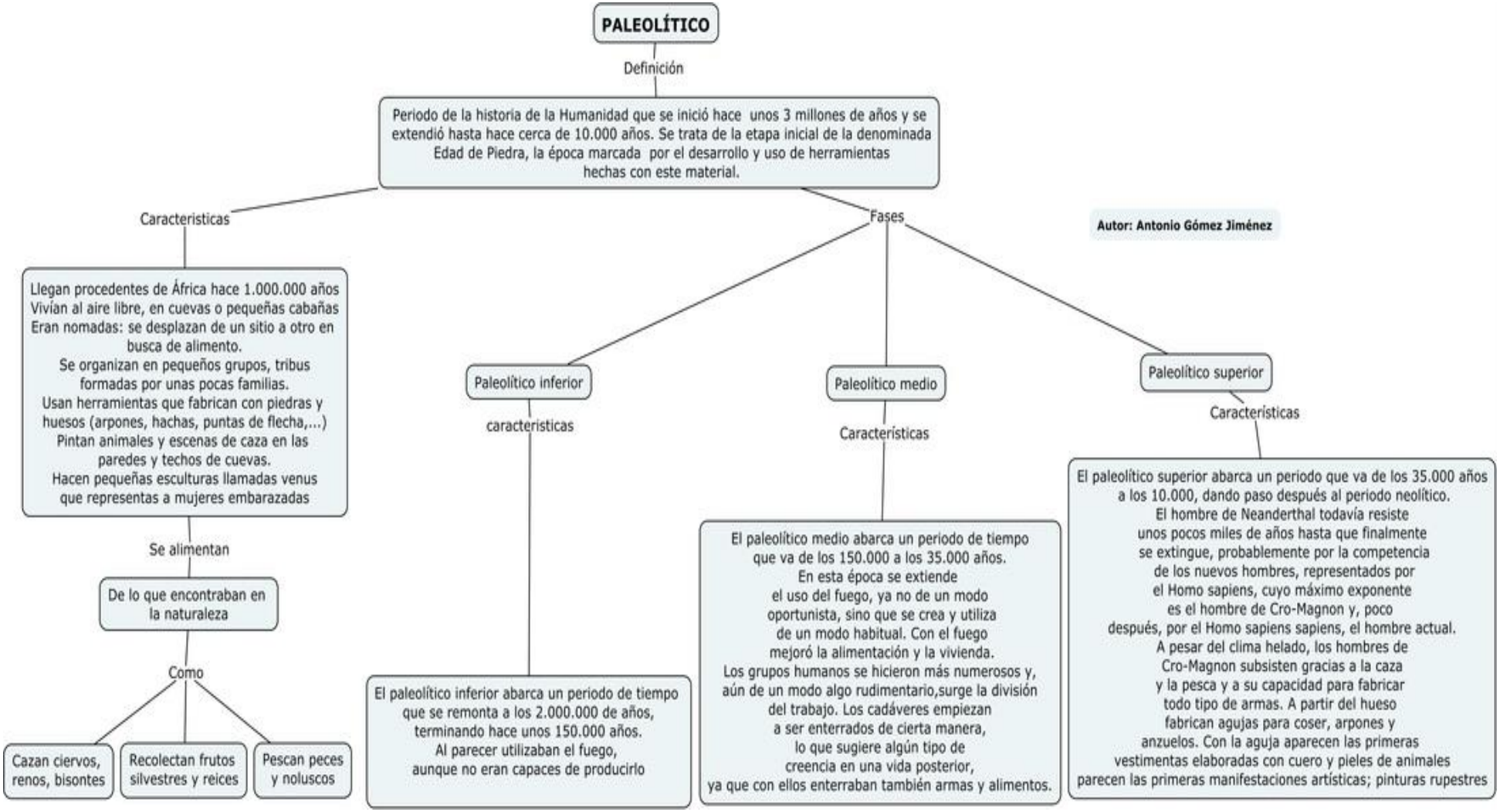
HISTORIA

Antonio Gómez Jiménez



Autor: Antonio Gómez Jiménez

Antonio Gómez Jiménez


PALEOLÍTICO
Definición
Periodo de la historia de la Humanidad que se inició hace unos 3 millones de años y se extendió hasta hace cerca de 10.000 años. Se trata de la etapa inicial de la denominada Edad de Piedra, la época marcada por el desarrollo y uso de herramientas hechas con este material.
Autor: Antonio Gómez Jiménez
Caracteristicas
Llegan procedentes de África hace 1.000.000 años
Vivían al aire libre, en cuevas o pequeñas cabañas
Eran nomadas: se desplazan de un sitio a otro en busca de alimento.
Se organizan en pequeños grupos, tribus formadas por unas pocas familias.
Usan herramientas que fabrican con piedras y huesos (arpones, hachas, puntas de flecha,...)
Pintan animales y escenas de caza en las paredes y techos de cuevas.
Hacen pequeñas esculturas llamadas venus que representas a mujeres embarazadas
Se alimentan
De lo que encontraban en la naturaleza
Como
Cazan ciervos, renos, bisontes
Recolectan frutos silvestres y reices
Pescan peces y noluscos
Fases
Paleolítico inferior
caracteristicas
El paleolítico inferior abarca un periodo de tiempo que se remonta a los 2.000.000 de años, terminando hace unos 150.000 años.
Al parecer utilizaban el fuego, aunque no eran capaces de producirlo
Paleolítico medio
Características
El paleolítico medio abarca un periodo de tiempo que va de los 150.000 a los 35.000 años.
En esta época se extiende el uso del fuego, ya no de un modo oportunista, sino que se crea y utiliza de un modo habitual. Con el fuego mejoró la alimentación y la vivienda.
Los grupos humanos se hicieron más numerosos y, aún de un modo algo rudimentario,surge la división del trabajo. Los cadáveres empiezan a ser enterrados de cierta manera, lo que sugiere algún tipo de creencia en una vida posterior, ya que con ellos enterraban también armas y alimentos.
Paleolítico superior
Características
El paleolítico superior abarca un periodo que va de los 35.000 años a los 10.000, dando paso después al periodo neolítico.
El hombre de Neanderthal todavía resiste unos pocos miles de años hasta que finalmente se extingue, probablemente por la competencia de los nuevos hombres, representados por el Homo sapiens, cuyo máximo exponente es el hombre de Cro-Magnon y, poco después, por el Homo sapiens sapiens, el hombre actual.
A pesar del clima helado, los hombres de Cro-Magnon subsisten gracias a la caza y la pesca y a su capacidad para fabricar todo tipo de armas. A partir del hueso fabrican agujas para coser, arpones y anzuelos. Con la aguja aparecen las primeras vestimentas elaboradas con cuero y pieles de animales
parecen las primeras manifestaciones artísticas; pinturas rupestres

NUESTROS ANTEPASADOS
EL NEOLÍTICO

¿Dónde vivían?

La aparición en esta etapa de la prehistoria de la *agricultura* y la *ganadería*, supuso unos cambios notables en su modo de vida, ya no tienen que desplazarse a buscar los alimentos.
Se vuelven **sedentarios** y con ello surgen los primeros **poblados estables**.

¿De qué se alimentaban?

- **Plantas**
  - Cereales
    - Trigo, cebada y centeno
  - Legumbres
    - Lentejas, garbanzos y guisantes.
- **Animales**: cerdos ovejas y cabras

¿Cómo se vestían?

Se visten con pieles de animales pero también con tejidos hechos de fibras vegetales como el lino o el algodón.

¿Cómo se organizaban?

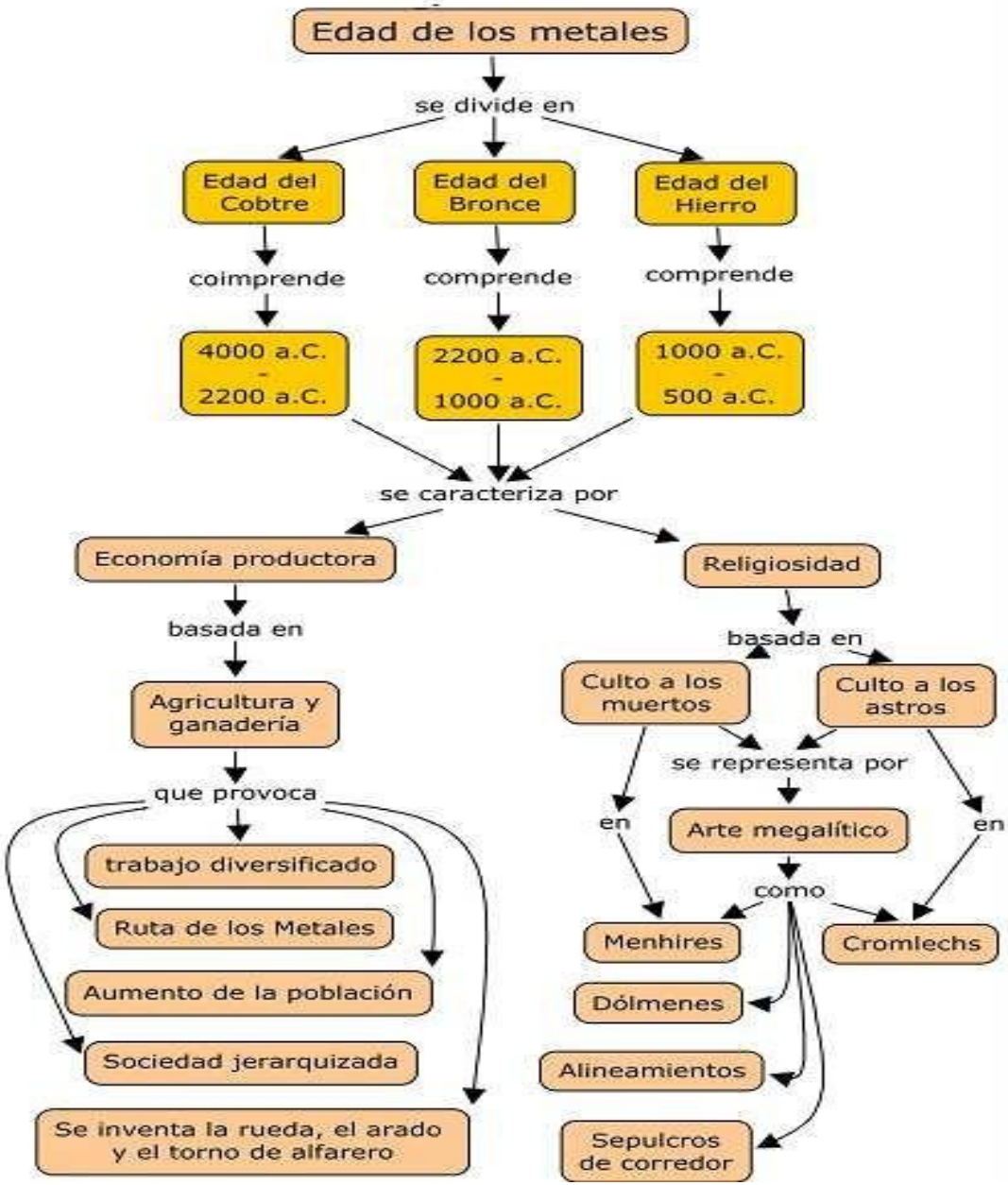
Los primeros poblados se construyen en sitios o cerros elevados para facilitar la defensa, cerca de ríos o manantiales abundantes y cerca del bosque.
La jerarquía del poblado era por orden económico.
El trabajo estaba especializado: agricultores, tejedores...
El jefe dirige el poblado y las relaciones comerciales.

Descubrimientos

- **Tejidos**
- **Cerámica**

Monumentos Megalíticos

- **Dolmen**
- **Menhir**
- **Taula**


Edad de los metales
se divide en
Edad del Cobtre
Edad del Bronce
Edad del Hierro
coimprende
comprende
comprende
4000 a.C. - 2200 a.C.
2200 a.C. - 1000 a.C.
1000 a.C. - 500 a.C.
se caracteriza por
Economía productora
Religiosidad
basada en
Agricultura y ganadería
que provoca
trabajo diversificado
Ruta de los Metales
Aumento de la población
Sociedad jerarquizada
Se inventa la rueda, el arado y el torno de alfarero
basada en
Culto a los muertos
Culto a los astros
se representa por
Arte megalítico
en
en
como
Menhires
Cromlechs
Dólmenes
Alineamientos
Sepulcros de corredor

MONUMENTO MEGALÍTICOS

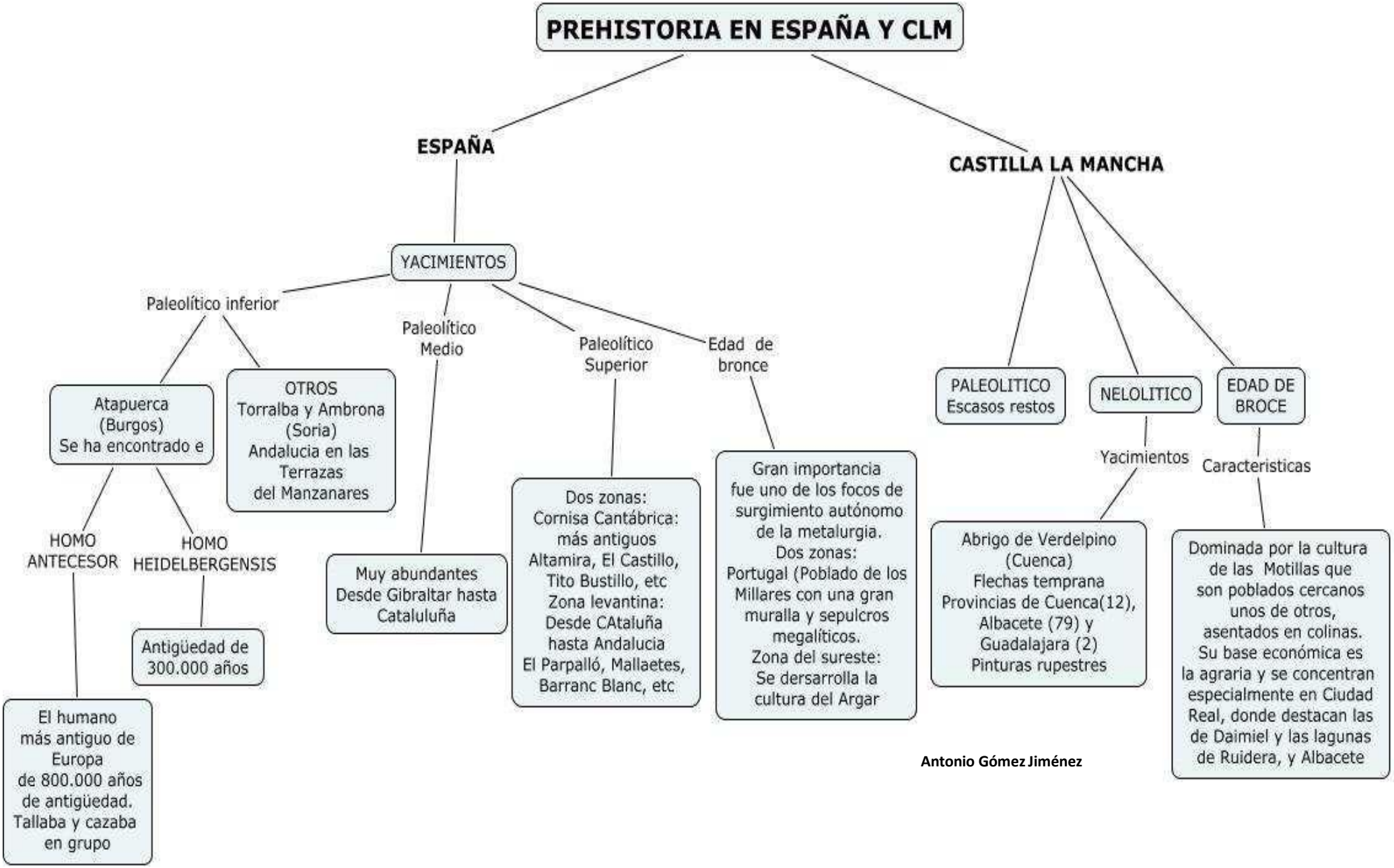
Dolmen:	Menhir:	
Monumento megalítico formado por una losa grande horizontal que se apoya sobre grandes piedras verticales. Estas estructuras fueron construidas durante el Neolítico final y se dan en Europa Occidental, sobre todo en la franja atlántica, donde se cuentan por miles. Su función atribuida suele ser la de sepulcro colectivo, pero también se cree que puede ser una forma de reclamar un territorio y reforzar la identidad grupal		**Monumento megalítico que está formado por una gran piedra alargada clavada en el suelo en posición vertical.** **Se desconocen los significados rituales concretos que inspiraron el alzamiento y disposición de los menhires neolíticos, formulándose en torno a ello conjeturas más o menos elaboradas y con mayor o menor rigor científico. Sólo sabemos con seguridad que eran, como otros monumentos similares de la época, construcciones funerarias. A sus pies suelen hallarse tumbas con restos o cenizas de difuntos.**

Taula:

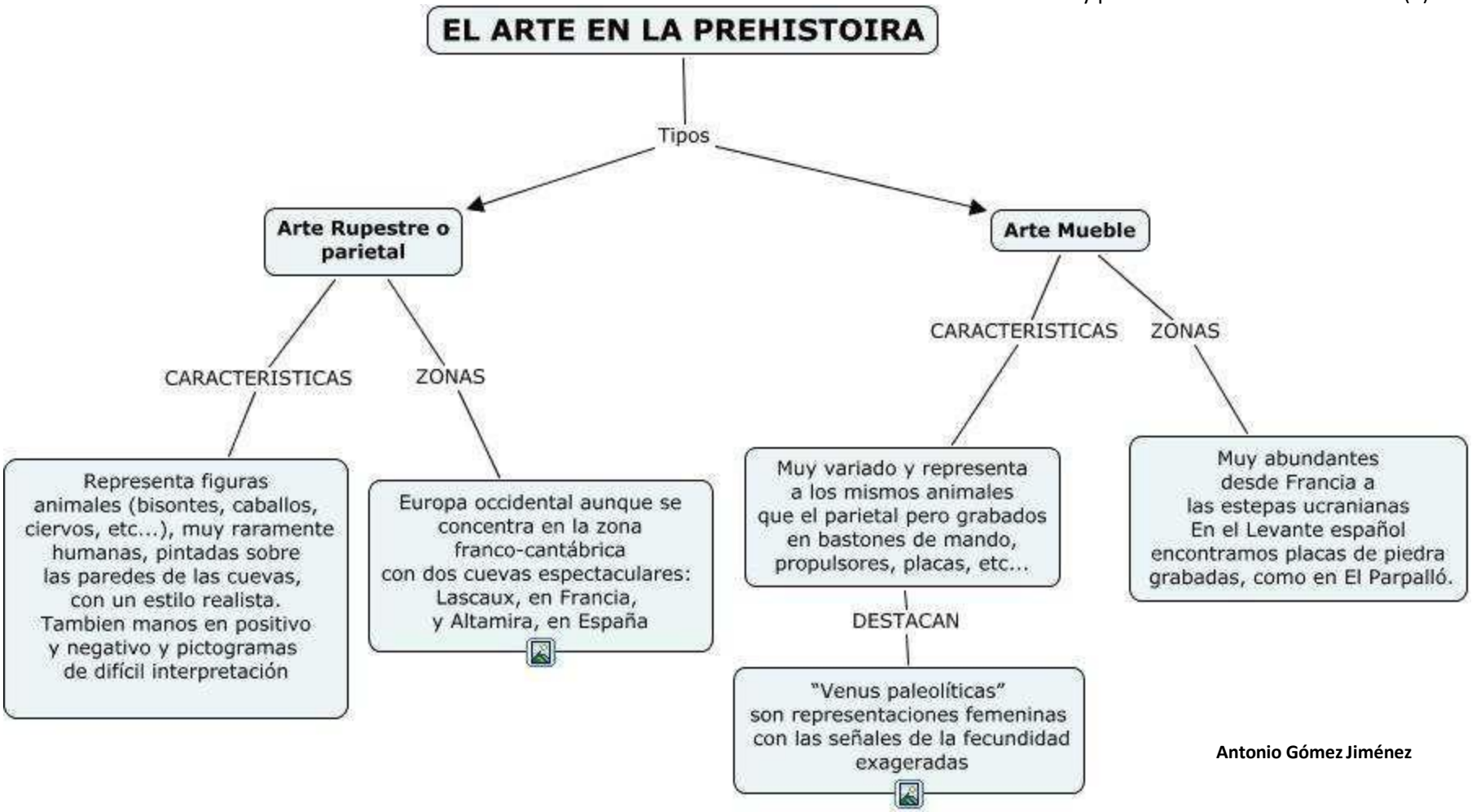
Construcción megalítica propia de las islas Baleares, en España, formada por dos grandes bloques de piedra, colocado uno verticalmente y otro en horizontal situado sobre el primero.

Las "taules" de la isla Menorca del archipiélago balear (*España*) son unos monumentos funerarios pertenecientes al último periodo de la Edad del Bronce, ya en los albores de la Edad del Hierro. Dichos monumentos están formados por una piedra hincada verticalmente en el suelo, que sirve de soporte a otra horizontal. La primera alcanza de 2 a
3 metros de altura visible y de 1,50 a 2,50 de ancho; y la segunda, 3,50 de largo por 1,50 de ancho..

Se cree que estos monumentos eran utilizados para exponer los cadáveres a la intemperie y a las aves de rapiña para su descomposición; esta costumbre funeraria de los insulares era seguida asimismo por los persas.



Antonio Gómez Jiménez



Antonio Gómez Jiménez

LAS PRIMERAS CIVILIZACIONES URBANAS

INTRODUCCION

A partir del IV milenio a.C. en los valles de los grandes ríos: Nilo, Tigris, Eúfrates, Indo, etc..., aparecieron las primeras civilizaciones urbanas: Mesopotamia, Egipto e India. Más tarde en China y América y en Europa surgieron Creta y Micenas.

MESOPOTAMIA Y EGITO

CARACTERISTICAS

EXCEDENTES AGRARIOS

El excedente es lo que un pueblo o grupo produce por encima de la cantidad necesaria para la subsistencia de sus miembros

- Permitió
  - Especialización en distintos trabajos
  - Provocó
    - El reparto desigual de la riqueza hizo que la sociedad se dividiera en grupos claramente diferenciados:
      - Grupos
        - PRIVILEGIADO el rey o faraón, los sacerdotes y los funcionarios
        - NO PRIVILEGIADO Campesinos, artesanos y esclavos
- Aumento producción debido a
  - Buenas condiciones ambientales
    Técnicas de drenaje e irrigación
    Construcción de diques para controlar las crecidas de los ríos

IMPORTANTES PROGRESOS TECNICOS

Desarrollo de la metalurgia
(Paso de la piedra al metal)
Mejora de los transportes con la invención de la rueda.
Ivención del torno de alfarero.
Desarrollo de la navegación a vela

DESARROLLO DEL COMERCIO

El comercio se desarrolló debido a la existencia de excedentes agrarios, la necesidad de metales y otras materias primas y la aparición de nuevos medios de transporte.

APARICION DEL ESTADO Y LEYES

A la cabeza el rey o faraón
Aliados los sacerdotes.
Apareción del ejercitos.
Organización de la adminsitración
Encabezada
¨Faraón, sacerdotes y escribas.
Nobleza aconsejaban para administración de justicia.
Aparción de leyes escritas en códigos escritos
(Famoso:
el del rey babilónico Hammurabi.)

APARICION DE LAS CIUDADES

Surgieron las ciudades y eran los centros de gobierno.
Eran muy pobladas menos las Egipcias.

INVENCION DE LA ESCRITURA

La necesidad de anotar la contabilidad agrícola, los intercambios comerciales y el control de impuestos hizo necesario la invención de un sistema de anotación.
Las 1ª tablillas datan del año 3500 a. C.,
Era muy difícil de aprender y disfrutaban de una buena posición.
Supuso desarrollo de las matemáticas, medicina y astronomía (Prácticas para reslover problemas cotidianos)

RELIGIÓN

Politeista, relacionadas con las fuerzas naturales

EL ARTE

Finalidad; honrar a los dioses
Obras encargadas por clase privilegiada
En arquitectura su grandeza: Pirámides
En escultura al faraón se lo representaba en posición frontal, hierático, guardando una simetría;
y a las clases inferiores se las representaba de forma naturalista

Antonio Gómez Jiménez

LOS CLIMAS DE LA TIERRA

CONCEPTOS

TIEMPO ATMOSFERICO
Estado de la atmósfera en un momento y lugar determinado

CLIMA
Conjunto de fenómenos atmosféricos (temperatura, presión, lluvia y viento) que caracterizan un lugar por largos periodos de tiempo

FACTORES

Modifican el comportamiento de los elementos del clima: la latitud, la continentalidad, la altitud, la orientación y la orografía

ELEMENTOS

TEMPERATURA
Medida por el termómetro. Se mide en ºC (centígrados) o ºF (Fahrenheit). En los mapas se representan por las isotermas

Factores que la determinan

LATITUD
A mayor latitud la temperatura será menor
CONTINENTALIDAD
A mayor distancia del mar menor temperatura
ALTITUD
A mayor altura menor temperatura
VIENTOS
CORRIENTES MARINAS

ZONAS

CALIDA
0º y los 30º de latitud
Temeratura media superior a 20 ºC

TEMPLADA
Entre los 30º y los 60º de latitud.
Temperatura media entre los 0ºC y los 20ºC
El mes más frio no baja de -9ºC

FRIA
Entre los 60º y los polos
Temperatura media 0ºC
El mes más frio baja de -10ºC

PRECIPITACIONES
Medidas por el pluviómetro en mm. o l/m2. En los mapas se representan por las isoyetas

Factores que la determinan

LATITUD
Las precipitaciones se concentran en la zona ecuatorial
CONTINENTALIDAD
LLueva más en las costas.
ORIENTACION
Llueve más en las laderas de barlovento que en las de sotavento.

TIPOS DE PRECIPITACIONES

Convectivas
Zona ecuatorial
Tormentas de verano

Orográficas
las nubes ascienden una ladera y precipitan en ella al subir en altura

De "frente"
provocadas por los frentes cálidos y fríos (las conocidas borrascas)

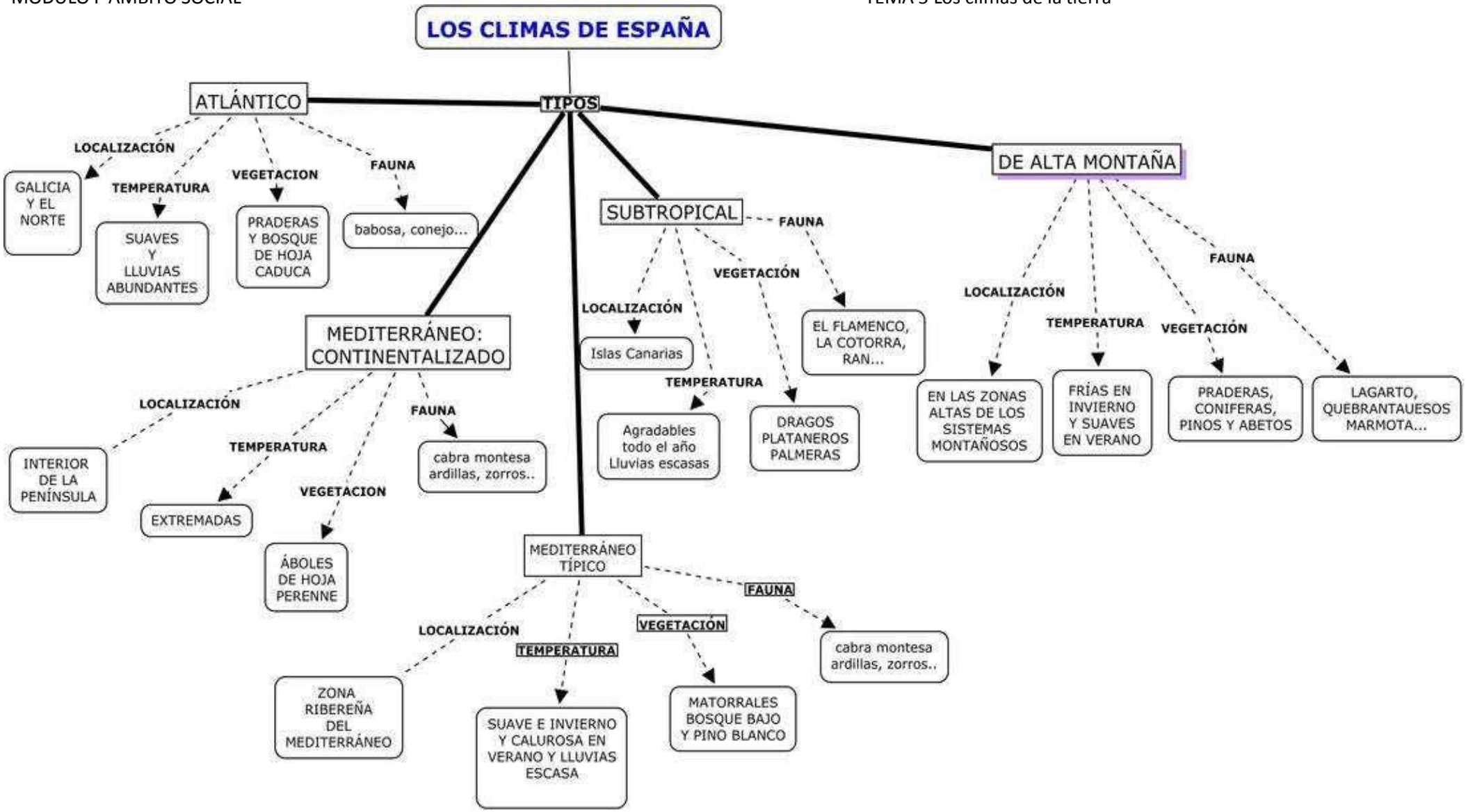
De "Jet Stream
provocadas por la Jet Stream, una corriente de aire frío que regula la circulación atmosférica en altura (gota fria)

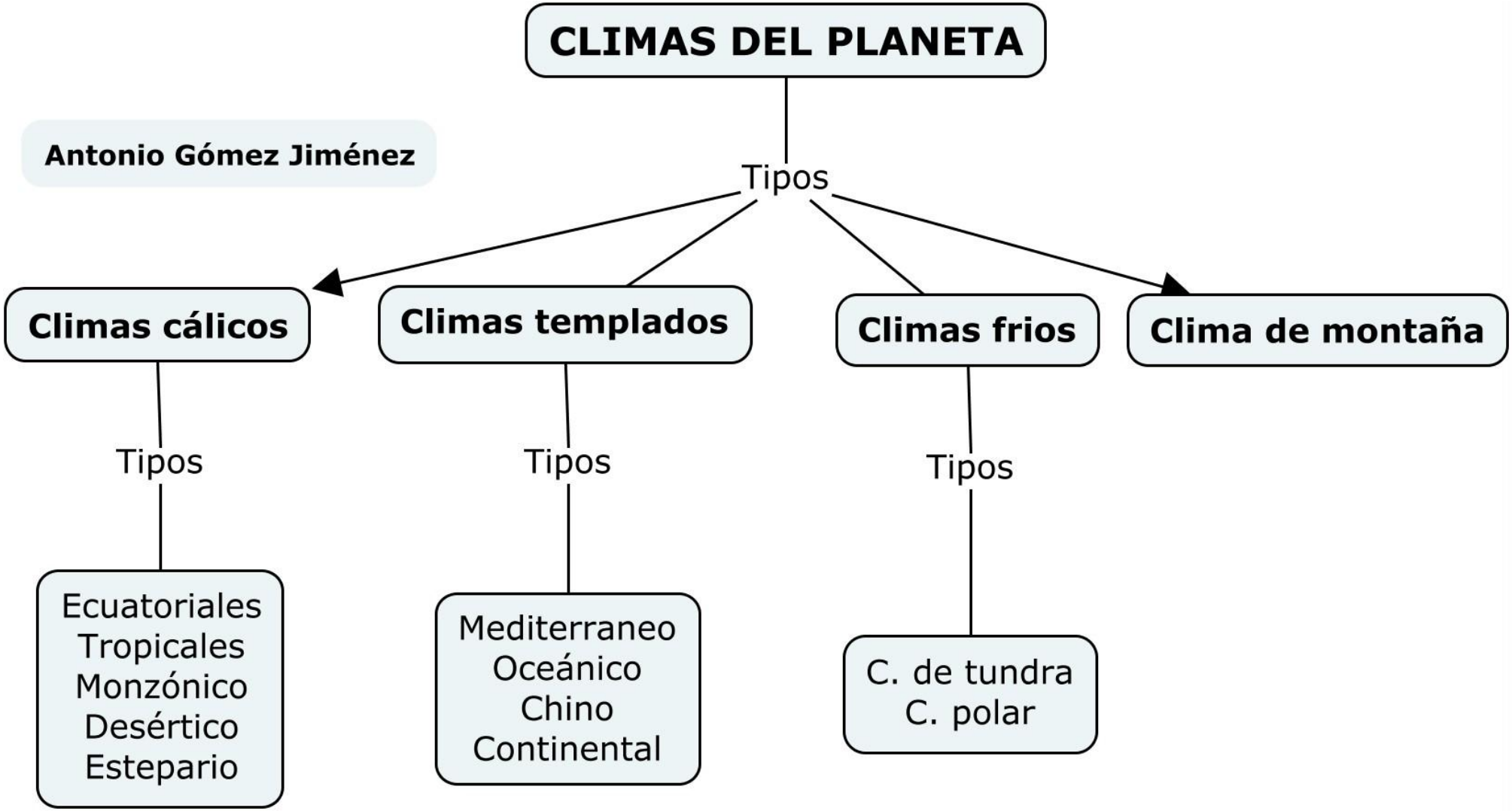
PRESION ATMOSFERICA
Medida por el barómetro en milibares.
La p. atmosfércia normal es 1013 mb, por encima son altas presiones (A)y por debajo bajas presiones (B).
Se representan por las isobaras.
Los vientos van de las A a las B

CIRCULACION GRAL DE LA ATMOSFERA

Este es el mecanismo que equilibra las diferencias de presión, humedad y temperatura dentro de la atmósfera.
Entre los 5º de latitud de ambos hemisferios se sitúa la zona de calma ecuatorial.
Entre los 20º y 30º se encuentra las altas presiones subtropicales (alisios)
Entre los 50º y 60º, se ubican otros centros de baja presión (frente polar)

Antonio Gómez Jiménez


LOS CLIMAS DE ESPAÑA
TIPOS
ATLÁNTICO
LOCALIZACIÓN
GALICIA Y EL NORTE
TEMPERATURA
SUAVES Y LLUVIAS ABUNDANTES
VEGETACION
PRADERAS Y BOSQUE DE HOJA CADUCA
FAUNA
babosa, conejo...
MEDITERRÁNEO: CONTINENTALIZADO
LOCALIZACIÓN
INTERIOR DE LA PENÍNSULA
TEMPERATURA
EXTREMADAS
VEGETACION
ÁBOLES DE HOJA PERENNE
FAUNA
cabra montesa ardillas, zorros..
SUBTROPICAL
LOCALIZACIÓN
Islas Canarias
TEMPERATURA
Agradables todo el año Lluvias escasas
VEGETACIÓN
DRAGOS PLATANEROS PALMERAS
FAUNA
EL FLAMENCO, LA COTORRA, RAN...
DE ALTA MONTAÑA
LOCALIZACIÓN
EN LAS ZONAS ALTAS DE LOS SISTEMAS MONTAÑOSOS
TEMPERATURA
FRÍAS EN INVIERNO Y SUAVES EN VERANO
VEGETACIÓN
PRADERAS, CONIFERAS, PINOS Y ABETOS
FAUNA
LAGARTO, QUEBRANTAUESOS MARMOTA...
MEDITERRÁNEO TÍPICO
LOCALIZACIÓN
ZONA RIBEREÑA DEL MEDITERRÁNEO
TEMPERATURA
SUAVE E INVIERNO Y CALUROSA EN VERANO Y LLUVIAS ESCASA
VEGETACIÓN
MATORRALES BOSQUE BAJO Y PINO BLANCO
FAUNA
cabra montesa ardillas, zorros..


CLIMAS DEL PLANETA
Antonio Gómez Jiménez
Tipos
Climas cálicos
Climas templados
Climas frios
Clima de montaña
Tipos
Tipos
Tipos
Ecuatoriales
Tropicales
Monzónico
Desértico
Estepario
Mediterraneo
Oceánico
Chino
Continental
C. de tundra
C. polar

CLIMAS CÁLICOS:

Se dan, sobre todo, entre los 0º y los 30º de latitud de ambos hemisferios. En ellos las temperaturas y las precipitaciones son altas, excepto en los climas desértico y estepario.

Tipos

Clima monzónico:
se caracteriza por tener dos estaciones muy marcadas, una tremendamente lluviosa de mayo a octubre y otra seca.
La temperatura media anual es superior a 23ºC.
La formación vegetal característica es la de selva caducifolia.
Es propio de Asia oriental y suroriental.

Climas tropicales
Temperaturas son elevadas todo el año mientras que las lluvias son estacionales, dándose en el verano.
La formación vegetal predominante es la sabana.
La fauna es extraordinariamente rica, con grandes mamíferos, tanto herbívoros como depredadores, etc.
Los ríos son largos y acusan la estación seca, como es el caso del Nilo.
Se distribuyen por el África subsahariana y central, India e Indonesia, norte de Australia, Norte de Suramérica y en su cuenca amazónica y en Centroamérica.

Climas ecuatoriales
Ocupan una franja entre los 5º de latitud sur y los 10º de latitud norte.
La oscilación térmica anual no suele sobrepasar los 3 ºC
La temperatura media anual está en torno a los 25ºC
No hay estación seca:
llueve abundantemente durante todo el año
cobijan una fauna riquísima con enorme biodiversidad
Los ríos son largos y caudalosos, como el Amazonas y el Zambeze.
Se localizan en África central y su costa occidental, suroeste de la India, Indochina e Indonesia y en zonas de Colombia, Brasil, Venezuela y América central.

Clima estepario:
Son transiciones de los desérticos bien a climas tropicales, bien a climas templados.
La precipitación anual que reciben es mayor, lógicamente, que en los desérticos y su oscilación térmica menor. Su formación vegetal típica es la estepa.
Se localizan en el borde de los desiertos.

Antonio Gómez Jiménez

Clima desértico:
La precipitación total anual es inferior a los 250 mm.
Las temperaturas son altas pero con una gran oscilación térmica diaria (0º - 40 º)
A pesar de las duras condiciones, algunas plantas sobreviven en este medio por su capacidad para almacenar agua y para reducir su superficie de exposición al sol y defenderse de los herbívoros mediante las espinas. La fauna, ciertamente escasa.

CLIMAS TEMPLADOS:
Solemos encontrarlos entre los 30º y los 60º de latitud. Su temperatura media anual oscila entre los 0ºC y los 20ºC

Tipos

Clima mediterráneo
Su característica más peculiar es la acusada sequía estival, única en el mundo. Las precipitaciones son ligeras, entre 400 mm y 600 mm, y los inviernos son suaves y los veranos calurosos. La vegetación, siempre adaptada a la sequía estival, bosque mediterráneo.Se distribuye por toda la cuencamediterránea y zonas de Chile, California, sur de Australia y Suráfrica.

Clima chino:
Tiene un verano cálido y húmedo e inviernos secos y suaves. Las precipitaciones anuales se sitúan en torno a los 1000 mm. La fauna ha sido también abundante y rica aunque la presencia humana en estos ecosistemas es también abrumadora. Encontramos este clima en China y este de Asia, sureste de los Estados Unidos, Paraguay y Argentina, África del Sur y sureste de Australia.

Climas oceánicos
caracterizan por lluvias moderadas o fuertes todo el año, sin estación seca, pero especialmente acusadas durante el invierno. Las temperaturas son suaves todo el año y la amplitud térmica, escasa. Su formación vegetal es la de bosques de caducifolias, normalmente con una especie dominante, como el haya o el roble. Se da, sobre todo, en la costa atlántica europea y en el noroeste de los Estados Unidos y zonas cercanas canadienses.

Clima continentales:
Los inviernos son secos y muy fríos y los veranos son cortos, suaves y húmedos. Las precipitaciones son ligeras, por debajo de los 600 mm al año, y la oscilación térmica anual es elevada. Encontramos estos climas en Europa central y oriental, Rusia, Siberia y Canadá

Antonio Gómez Jiménez

CLIMAS FRIOS

Tipos

Clima de tundra

Con un invierno muy frío, la temperatura media del mes más cálido está entre 0ºC y 10ºC. El verano es corto y con menores precipitaciones que el resto del año. Estas, en todo caso, son escasas y en forma de nieve. El suelo es frost, es decir, helado la mayor parte del año y sólo se deshielan sus capas superiores en el corto verano. Se da este clima en el norte de Siberia y de Canadá y en Alaska.

Climas polar

Se caracteriza porque nunca suben las temperaturas de 0ºC. Las precipitaciones son casi nulas. La fauna terrestre es escasa y adaptada al frío. No puede haber vegetación ni circulación de agua líquida. En la Antártida se ha registrado la temperatura más baja del planeta, 89ºC bajo cero. Este clima tan extremo lo encontramos en los dos polos y en el interior de Groenlandia. .

CLIMA DE MONTAÑA

Caracteristicas

Se caracteriza por unos inviernos fríos y largos con temperaturas negativas, y veranos frescos y cortos. Tiene una oscilación térmica de 10,5 ºC. Las precipitaciones son muy escasas en forma de lluvia en primavera y verano y de nieve en invierno y primavera. Es propio de las zonas situadas a más de 1200 metros de altitud.

Antonio Gómez Jiménez

GRECIA

MARCO GEOGRAFICO

Llegó a abarcar las Penínsulas Balcánica y del Peloponeso, numerosas islas situadas en el Mediterráneo Oriental, y las costas de Asia Menor.

PREHISTORIA

EDAD DE BRONCE

Culturas

CRETENSE O MINOICA(3000-1450 a.C.)
Situada en la Isla de Creta.
Apogeo durante el mandato del rey Minos, en la ciudad de Cnosos.
Conocía la escritura, comerciaban por el Mediterráneo y exportaban cerámica, tejidos, objetos de bronce, orfebrería y plasmaban su arte en torno a grandes palacios: el más famoso es el de Cnosos, donde el mito sitúa el episodio de Teseo, el minotauro en el laberinto y el hilo de Ariadna.

MICÉNICA(1600-1200 a.C.).
Situada en la península, en torno a la ciudad de Micenas. Se dedicaban a actividades agrarias y al comercio de metales preciosos.
En torno al 1200 a.C., una serie de desastres provocó la destrucción de sus ciudades, que quedaron reducidas a aldeas.
Los restos de sus ciudades (Micenas, Tirinto, Pilos) conservan unas murallas de enormes piedras (el mito dice que fueron construidas por los cíclopes de los dioses)
En esta época cuando tuvo lugar la célebre Guerra de Troya

EDAD DE HIERRO

(1200-750 a.C.)
Conocida como Época oscura por la escasa información que se tiene sobre ella.
Surgieron agrupamientos de aldeas, origen de ciudades autosuficientes llamadas Polis. En esta época del poeta Homero nacieron los cantos La Iliada y la Odisea.

LAS POLIS

Son ciudades estado independientes con territorio y gobierno propio.
Las polis más famosas fueron Atenas (situada en el valle de Ática) y Esparta (situada en la región de Laconia).

PARTES

PARTE BAJA
Viviendas, ágora (plazas)

PARTE ALTA O ACRÓPOLIS
Edificios religiosos

HABITANTES

Todos estos territorios constituyeron la Hélade.
Se consideraban que formaban parte de una cultura común, ya que todos hablaban una única lengua y adoraban a los mismos dioses

CLASES

CIUDADANOS
Tenían derecho a votar y participar en la vida política y a pagar impuestos.

NO CIUDADANOS
Sin los derechos mencionados.
Formado por extranjeros.

Antonio Gómez Jiménez

GRECIA

PERIODOS

EPOCA ARCAICA
(s. VIII al VI a.C.).
Nobles o aristocracia de las polis controlaban los recursos económicos y el poder político en un sistema político llamado tiranía.
El aumento de la población y el reparto desigual de las tierras acabaron provocando numerosas revueltas que obligaban a la población más desfavorecida a emigrar a tierras extranjeras fundando en estos nuevos territorios **colonias,** extendiendose llevando consigo el uso del hierro, el alfabeto, la moneda, el urbanismo y el arte.

EPOCA CLASICA
(siglo V y parte del IV a.C.)
Grecia estaba formada por multitud de pequeñas ciudades-estados o polis entre las que destacan Atenas y Esparta, con ideales políticos contrapuestos.

EPOCA HELENISTA
(siglos IV y III a. C.)
La región del norte de Grecia, Macedonia, mantenía el régimen monárquico. Su rey Filippo II aprovechó la decadencia de la liga ateniense para unificar a los griegos bajo su mandato, acabando con la independencia de las polis. Su hijo, Alejandro Magno conquistó el imperio Persa y extendió su dominio hasta Egipto (allí fundó Alejandría) y la India, formando un gran imperio
Tras su muerte, sus generales se repartieron el territorio conquistado y surgieron los reinos helenísticos de Grecia, Egipto y Siria.

ATENAS

El legislador Solón emprendió una constitución que puso las bases de la democracia, pasando el poder a manos de los ciudadanos varones, libres y atenienses, quienes votaban las leyes, elegían a sus gobernantes y decidían sobre la guerra y la paz.
Pericles estableció la democracia

ESPARTA

Gobierno oligárquico y militar basado en la austeridad y la disciplina.

GUERRAS MEDICAS

Las polis griegas se unieron para luchar contra los persas a quienes derrotaron.
La victoria dio a Atenas la hegemonía sobre las demás, convirtiéndose en el centro político, económico y cultural de Grecia. La superioridad de Atenas no fue aceptada por las demás polis, sobre todo por Esparta. lo que desembocó en un conflicto que enfrentó a unos griegos contra otros en la llamada Guerra del Peloponeso. Éstas supusieron la caída de la hegemonía de Atenas y sus aliadas (liga ateniense) y la decadencia de las polis griegas.

Antonio Gómez Jiménez

GRECIA

RELIGION

CARACTERISTICAS
Politeista.
Atribuían a los dioses una personalidad muy semejante a la de los seres humanos, con sus defectos y virtudes aunque inmortales y con poderes sobrenaturales.
Habitaban en el monte Olimpo, al norte de Grecia, y coexistían con héroes, seres nacidos de la unión de un dios y un humano, y semidioses.
El conjunto de historias fabulosas existentes sobre estos dioses constituye la llamada mitología griega

LOS DIOSES

Cada ciudad rendía culto a su propio dios
Creían en la adivinación y en los oráculos
Los juegos olimpicos eran fiestas en honor a los dioses

CULTURA

DESARROLLO DE LAS CIENCIAS
Pitágoras y su teorema, Euclides como impulsor de la geometría,
Arquímedes en física,
Hipócrates y los deberes del médico,...
EN LITERATURA
Cultivaron la poesía
Poemas épicos: La Iliada y La Odisea de Homero
En el teatro destacaron Esquilo, Sófocles, Eurípides...
Las polis griegas contaban con un teatro.
EN HISTORIA
En historia fueron pioneros en la labor de relatar el pasado
EN FILOSOFIA
Destacamos Sócrates, Platón y su discípulo Aristóteles

EL ARTE

CARACTERISTICAS
Armonía, proporción y belleza.

ARQUITECTURA

Adintelado y utilización de columnas.
Material piedra y mármol blanco.
Plantas rectangulares cubiertas a dos aguas.

ESTILOS
Según columna

DÓRICO (sobrio y robusto),
JÓNICO (más esbelto y con dos volutas en el capitel)
CORINTIO (hojas de acanto en su capitel).

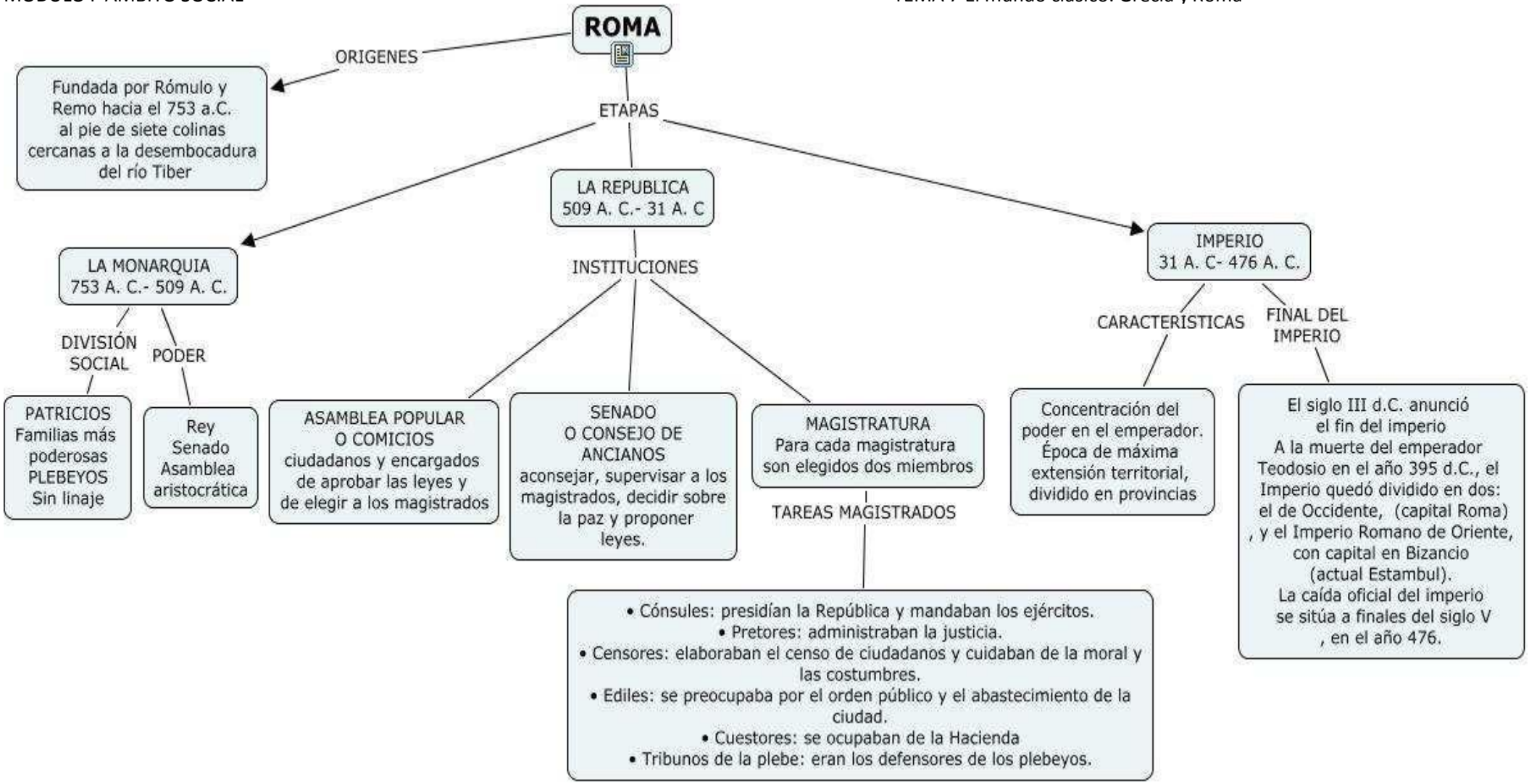
ESCULTURA

Su principal tema es el ser humano, representado de forma idealista.
Destacan la representación de atletas desnudos en toda su perfección, en reposo o en movimiento

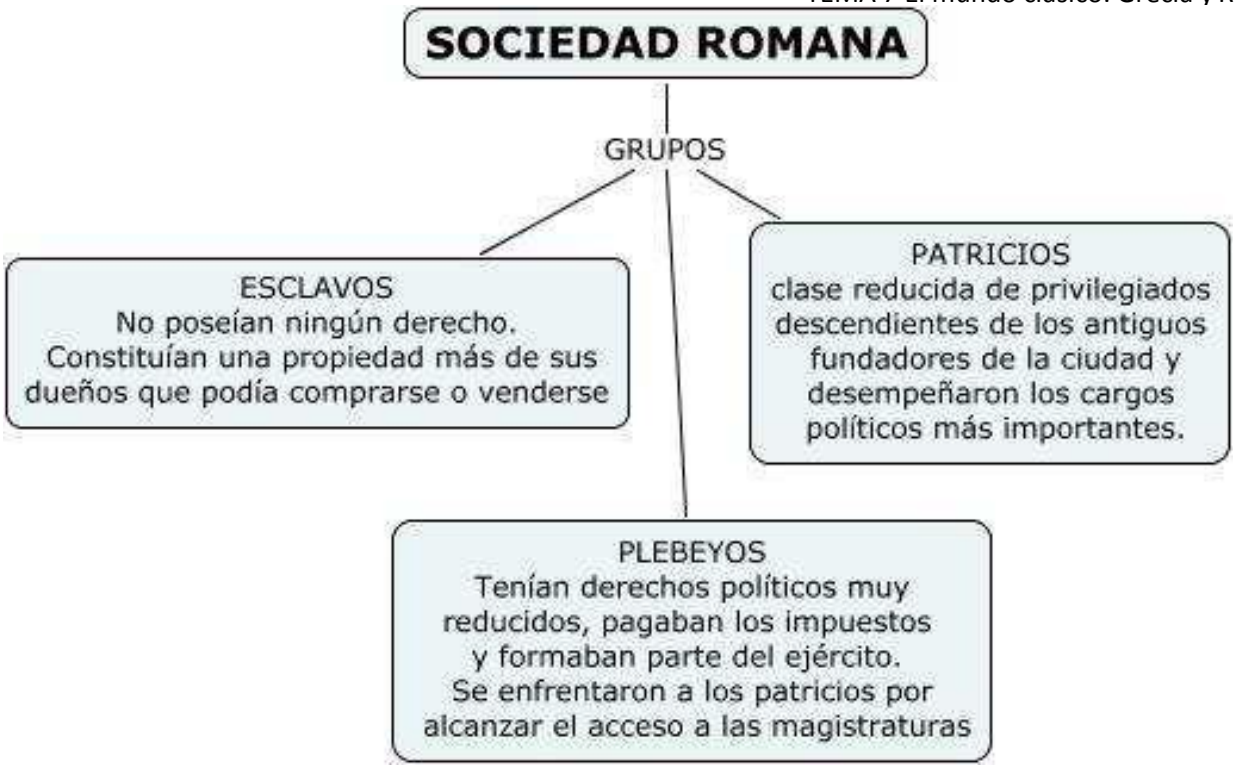
EJEMPLO

Doríforo
(portador de lanza)
Discóbolo (lanzador de disco)

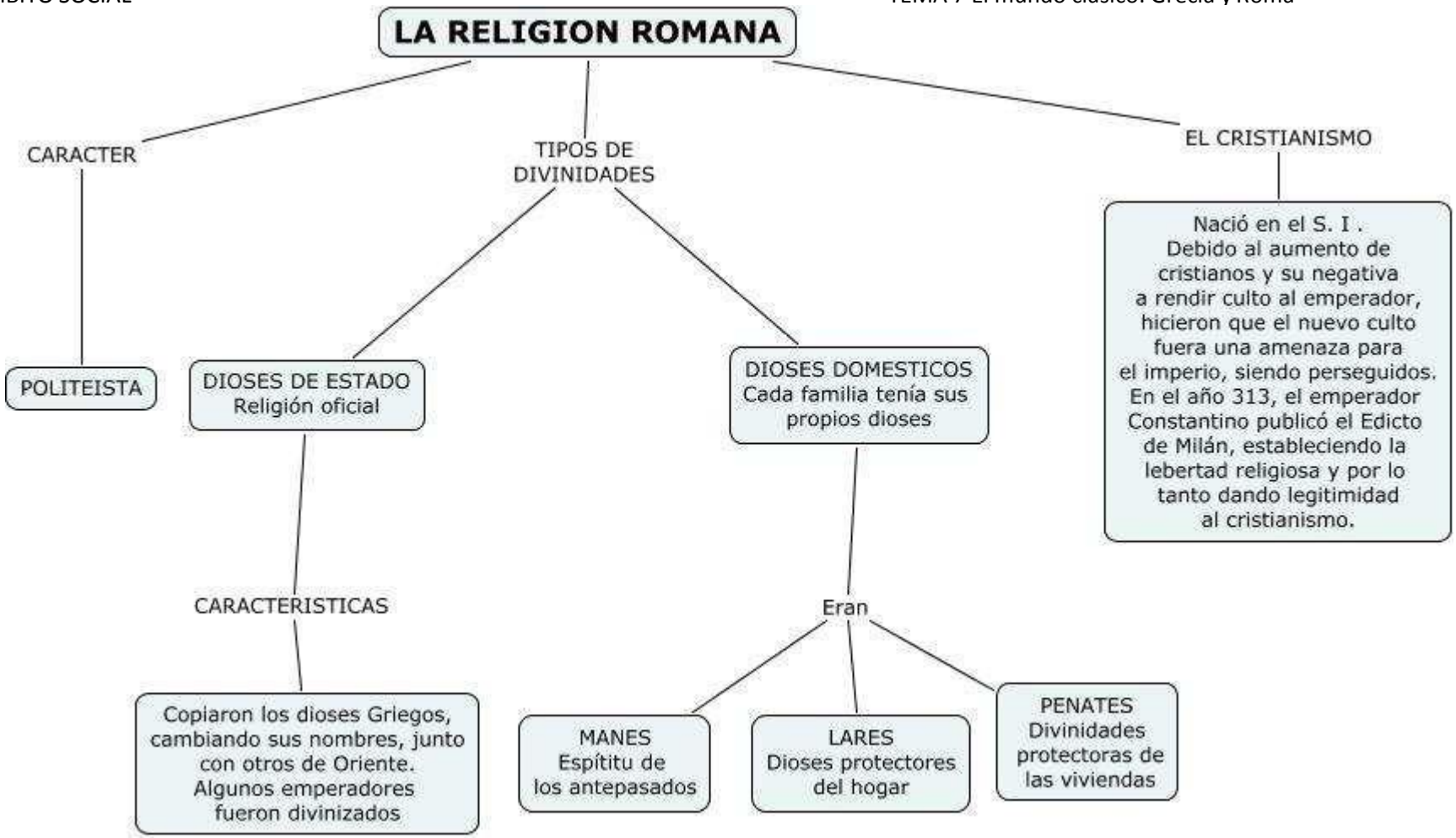
Antonio Gómez Jiménez



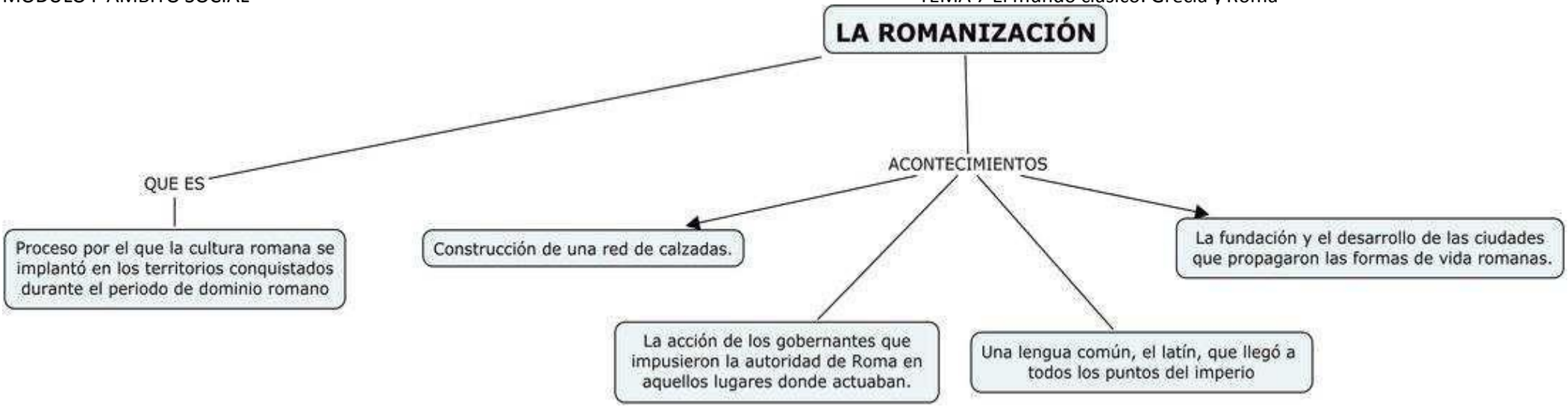
Antonio Gómez Jiménez



Antonio Gómez Jiménez



Antonio Gómez Jiménez



Antonio Gómez Jiménez

Antonio Gómez Jiménez

GEOFRAFIA DE LA POBLACION

DISTRIBUCION DE POBLACION

DENSIDAD DE POBLACION
Población actual 6600 mill.
Distribución desigual

MAYOR DENSIDAD

ASIA:
China, India, Bangladesh, Japón y Birmania;
EUROPA:
Países Bajos, Gran Bretaña, Francia, Alemania e Italia.
AMERICA DEL NORTE:
desde Boston hasta Washington.
AMERICA SUR
litoral atlántico de Brasil y la zona central de México
AFRICA
valle del Nilo en Egipto y la zona litoral del Magreb

MENOR DENSIDAD

Centro de África, Oceanía y determinadas zonas de América del Sur. tierras desérticas, áreas montañosas y zonas frías del planeta

ASENTAMIENTOS HUMANOS

FACTORES

FISICOS

El clima, la hidrografía, relieve,...

HUMANOS

Antigüedad de población y desarrollo económico

CRECIMIENTO DE LA POBLACION

MOV. NATURAL
Crecimiento vegetativo, que es la diferencia entre nacimientos y defunciones.

Tasa de natalidad

$$\frac{\text{Total de defunciones ocurridas}}{\text{Población total a mitad de año}} \times 1000$$

Tasa de moralidad

$$\frac{\text{Total de defunciones ocurridas}}{\text{Población total a mitad de año}} \times 1000$$

MOV. MIGRATORIOS
La diferencia entre migración e inmigración

CRECIMIENTO REAL

CREMIMIENTO REAL= (NACIMI. + INMIGRACION) - (DEFUNC + EMIGRACION)

PIRAMIDE DE POBLACION

Gráfico que nos muestra la composición de la población de un país por sexo y edad en un momento determinado.

Formas

TRIANGULAR
natalidad y mortalidad alta

URNA O BULBO
Población envejecida, una baja natalidad

OJIVA O CAMPANA
Recorte en la natalidad y un progresivo envejecimiento de la población

Antonio Gómez Jiménez

SOCIEDADES ACTUALES

ESTRUCTURA

Grupo básico: La familia

Tipos de sociedades

- DESARROLLADAS (Unión Europea, EEUU, Canadá, Japón, Australia y Nueva Zelanda) Indices de pobreza muy bajos
- SUBDESARROLLADAS África, Asia e Iberoamérica Indices de pobreza muy altos

GRUPOS SOCIALES

DIFERENCIAS

LINGÜISTICAS

Existen cerca de 4.000 l enguas. Las más habladas son el chino mandarín, el inglés y el español.

RELIGION

Las más representativas son: cristiana, musulmana, el budismo, la religión hindú, confucionismo, judaísmo y shintoismo.

MUNDO DE TRABAJO

diversificado, tecnificado y cualificado en las sociedades desarrolladas y en las subdesarrolladas todo lo contrario

DESIGUALDADES SOCIALES

Paises desarrollados han conseguido el estado del bienestar. En los paises subdesarrollados existen carencias en alimentación, sanidad y educación.

CONFLICTOS SOCIALES

Son enfrentamientos violentos que se dan entre dos o más grupos sociales

Pueden ser

- Trabajadores Empresarios
- Grupos sociales Estado (antisistema, antiglobalización, ecológicos, etc)
- Entre grupos tribales para hacerse con el poder en paises subdesarrollados

Antonio Gómez Jiménez

SOCIEDAD EUROPEA, ESPAÑOLA Y CASTELLANO MANCHEGA

EUROPEA

Llegada de inmigrantes
Diferencias ligüisticas
Gran variedad de etnias.
Variedad de religiones
Globalización.
Movimientos xenófobos

PAISES DE EUROPA

Albania-Tirana, Letonia- Riga, Alemania-Berlín,
Liechtenstein-Vaduz, Andorra-Andorra la Vieja,
Lituania-Vilnius, Austria-Viena,
Luxemburgo-Luxemburgo, Bélgica-Bruselas,
Macedoni- Skaplie, Bielorrusia-Minsk,
Malta-La Valeta,Bosnia- Herzegovina-Sarajevo,
Moldavia -Kishinev,
Bulgaria -Sofía, Mónaco -Mónaco,
Republ.Checa- Praga ,Montenegro -Podgorica,
Croacia -Zagreb, Noruega-Oslo,
Dinamarca-Copenhague, Países Bajos-Ámsterdam,
Eslovaquia -Bratislava, Polonia-Varsovia,
Eslovenia-Liubliana, Portugal-Lisboa,
España-Madrid, Reino Unido- Londres,
Estonia-Tallin, Rumania-Bucarest,
Finlandia-Helsinki, Rusia-Moscú
Francia-París, San Marino-San Marino
Grecia-Atenas, Suecia-Estocolmo,
Hungría-Budapest, Suiza-Berna,
Irlanda-Dublín, Ucrania-Kiev,
Islandia-Reykiavik, Serbia-Belgrado,
Italia-Roma, Vaticano-Ciudad del Vaticano

ESPAÑOLA

Transformación desde
1986 (incorporación
a la Unión Europea).
Llegada de inmigrantges
Religión mayoritaria cristiana

COMUNIDADES AUTONOMAS

ANDALUCIA SEVILLA
ARAGON ZARAGOZA
P. ASTURIAS OVIEDO
BALEARES PALMA DE MALLORCA
CANARIAS LAS PALMAS – SANTA CRUZ
CANTABRIA SANTANDER
CASTILLA-LA MANCHA TOLEDO
CASTILLA Y LEÓN VALLADOLID
CATALUÑA BARCELONA
C. VALENCIANA VALENCIA
EXTREMADURA MÉRIDA
GALICIA SANTIADO DE COMPOSTELA
LA RIOJA LOGROÑOC. MADRID MADRID
R. MURCIA MURCIA
NAVARRA PAMPLONA
PAÍS VASCO VITORIA

CASTELLANO MANCHEGA

Transformación desde
1986 (incorporación
a la Unión Europea).
Llegada de inmigrantges
Religión mayoritaria cristiana

PROVINCIAS

TOLEDO
CIUDAD REAL
CUENCA
GUADALAJARA
ALBACETE

SUPERFICIE

79.461 km2, con
una densidad de
población inferior a
la media nacional

Antonio Gómez Jiménez