

## Historia del Pensamiento Político Premoderno

Profesor Dr. Benito Sanz Díaz

### Tema 1

## Introducción. El pensamiento político anterior a Grecia.

- 1.- Civilizaciones Fluviales. *El Creciente Fértil* o “*media luna fértil*”
- 2.- Los grandes imperios antiguos
- 3.- Eurocentrismo. Las tesis de Jared Diamond.
- 4.- La humanidad evolucionó de forma asimétrica. Eurasia.
- 5.- ¿Por qué unos pueblos conquistan a otros?
- 6.- Otras cuestiones a tratar en clase teórica y práctica.



Este documento ha sido reproducido con fines docentes, para su uso por el profesor y alumnos la asignatura de HPPP de la Universidad de Valencia. Grupo tarde. 2010



---

**Notas** elaboradas para estudiantes de la asignatura *Historia del Pensamiento Político Premoderno*, a partir de los siguientes textos:

- *Historia de la teoría política*. Fernando Vallespín (ed.). Madrid. Alianza bolsillo, volumen 1.
- *Ideas. Historia intelectual de la Humanidad*. Peter Watson. Crítica. 2006.
- *Armas, gérmenes y acero. Breve historia de la humanidad en los 13.000 últimos años*. Jared Diamond. Debolsillo. Barcelona 2007
- *Introducción al estudio de la historia*. Josep Fontana. Crítica. Barcelona 1999.
- *Wikipedia*. Se ha utilizado para conceptos, instituciones, textos, cuadros e ilustraciones.

**Los estudiantes deberán ampliar estas notas básicas con la bibliografía anterior.**

---

**El Tema 1** pretende dar una visión general de lo que eran las sociedades antes de la aparición del pensamiento clásico griego, recogiendo algunos temas de reflexión sobre la evolución política de las sociedades anteriores a la griega. Al mismo tiempo, se recoge, de forma sintetizada algunos aspectos de la historia humana que inciden en la forma y desarrollo de las sociedades, tales como las que señalan Jared Diamond y Josep Fontana en la bibliografía reseñada.

---

## Tema 1

### Introducción. El pensamiento político anterior a Grecia.

---

La teoría política la *inventaron* los griegos a lo largo del siglo VI a de C. Los griegos, desde el s. VI a de C. son un pueblo político. Quienes primero investigaron, de forma ordenada los problemas políticos de la organización de la sociedad y el poder fueron los filósofos griegos [Platón, Aristóteles...]. Los griegos no se conformaron con organizar el poder, sino que se interrogaron acerca de sus fundamentos, finalidad, medios de acción..., y podemos estudiarlos, a diferencia de otras civilizaciones y culturas, por que han llegado hasta nosotros escritos que nos permiten conocer las instituciones políticas, las costumbres, la estructura política y social, el poder en sus organizaciones, etc.

Sabine señala que *“La Edad de Oro de Atenas, o de Pericles, a la que miramos atrás con reverencia, debe propiamente ser considerada como el inicio de la civilización europea –o como ahora la llamamos, la civilización occidental...”* [Sabine 22], si bien fue a través de Grecia donde los pueblos europeos conocieron la cultura y la civilización del antiguo Oriente Medio [Egipto, Siria, Mesopotámica...].

El orden político de la historia del Antiguo Medio Oriente se caracterizó por la existencia de un **dios-rey** (Faraón, emperador, rey), al que rodeaba una casta sacerdotal y una burocracia que interpretaba el mundo en forma de mitos, si bien tenían por otro lado una base científica basada en las matemáticas, la astronomía, astrología, etc.

Había una gran similitud entre un faraón, un emperador chino o mesopotámico en la época. Es en ese contexto en el que **Grecia daría un gran salto en el desarrollo de la civilización y de la humanidad**. Los griegos separan política de religión, filosofía y ciencia del mito, característica de lo que va a ser el hombre occidental y que lo va a caracterizar con respecto a la cultura oriental, hasta hoy.

El mito es una serie de historias fantásticas y simplistas que utiliza el hombre para explicar el mundo. Los mitos eran considerados historias verdaderas, y explicaban como llegó a ser el mundo tal cual lo vivía una sociedad. Desde la Antigüedad las explicaciones científicas entraron en competencia con las míticas.

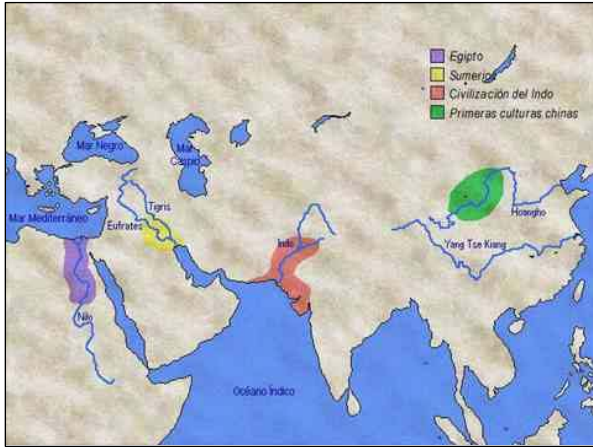


*“Los jeroglíficos de Egipto y la escritura cuneiforme de Mesopotamia no solo representaba sonidos, sino al igual que la escritura china, una compleja combinación de ideas, cosas, silabas y sonidos. El alfabeto ha demostrado ser infinitamente mas flexible y adaptable”.*  
George Sabine. 25.

Lectura

1.- Civilizaciones Fluviales

[www.thales.cica.es/.../rd98/HisArtLit/01/cf.htm](http://www.thales.cica.es/.../rd98/HisArtLit/01/cf.htm)



**Civilizaciones Fluviales** son aquellas que durante el Neolítico se asentaron junto a grandes ríos y desarrollando una cultura propia y en las que aparecería, entre otros muchos logros, la escritura.

Las principales Civilizaciones Fluviales de la antigüedad fueron la **Egipcia, Mesopotámica, Hindú y China**, todas en ellas en **Eurasia**.

Las civilizaciones mesopotámicas se desarrollaron en la región de Mesopotamia [del griego *meso* "en medio de" y *potamos* "río"], situada en el Asia Menor, al sur de la Península de Anatolia, entre los ríos Tigris y Éufrates. La egipcia se desarrolló en el valle del río Nilo en el noreste de África.

**El Creciente Fértil o “media luna fértil”**

El *Creciente Fértil* fue el centro más antiguo de producción de alimentos del mundo, origen de varios cultivos fundamentales del mundo moderno y casi todos los animales domésticos importantes. “Esta zona parece haber sido el escenario más antiguo de una cadena de avances, como las ciudades, la escritura, los imperios y lo que llamamos... civilización. Todos estos avances surgieron, a su vez, de densas poblaciones humanas, excedentes alimentarios almacenados y la alimentación de especialistas no agricultores que fue posible por el nacimiento de la producción de alimentos en forma de cultivo de plantas y cría de animales. La producción de alimentos fue la primera de esas grandes innovaciones que apareció en el Creciente Fértil. De ahí que todo intento de comprender los orígenes del mundo moderno deba entender la cuestión de por qué las plantas y los animales aclimatados al Creciente Fértil, dieron a esta zona una ventaja de salida poderosa.

...el Creciente Fértil es con diferencia la parte del planeta más estudiada y mejor conocida en lo que se refiere a la agricultura...” [Diamond 157].

**Las ventajas de salida del Creciente Fértil eran, entre otras:**

- Clima mediterráneo que favorece la agricultura.
- La domesticación de los animales: Las especies se propagaron de manera desigual sobre el planeta. Trece de las catorce mamíferos salvajes se circunscriben a Eurasia –en ningún lugar todas-. En América del Sur una (llama). Hay animales que pueden domesticarse: caballo, vaca, cerdo, cabra, oveja, asno, camello, dromedario... Pero hay otras zonas en que los animales no son domesticables. Elefante, cebra [Diamond 199], búfalo, oso, hipopótamo... ninguna en América del Norte, Australia y África subsahariana.
- El eje este-Oeste de Eurasia tiene la misma latitud –la mas ancha del mundo- y los días duran lo mismo, así como las variaciones estacionales.
- Aparición del dinero: favoreció el comercio, las ciudades, los mercados, la difusión de las ideas,
- La escritura fue uno de los grandes progresos humanos, junto a la agricultura. Era algo muy apreciado. –escribas. Casa de las tablillas. Papiro. Primeras bibliotecas en Mesopotamia. Leyes escritas: código de Hammurabi. (1750 adC.). Jueces.

TABLA 9.1. LAS CATORCE ESPECIES ANTIGUAS DE GRANDES MAMÍFEROS DOMÉSTICOS HERBÍVOROS

| Las cinco grandes  |  |
|--|--|
| 1. <b>Oveja</b> . Antepasado salvaje: el muflón asiático de Asia occidental y central. Ahora en todo el mundo.   |  |
| 2. <b>Cabra</b> . Antepasado salvaje: la cabra de bezoar de Asia occidental. Ahora en todo el mundo.   |  |
| 3. <b>Vaca</b> . Antepasado salvaje: el ya extinguido uro, en otros tiempos presente en toda Eurasia y el norte de África. Ahora en todo el mundo.   |  |
| 4. <b>Cerdo</b> . Antepasado salvaje: el jabali, presente en toda Eurasia y el norte de África. Ahora en todo el mundo. En realidad es <b>omnívoro</b> (come regularmente alimentos animales y vegetales), mientras que los otros trece antiguos son más estrictamente herbívoros. |  |
| 5. <b>Caballo</b> . Antepasado salvaje: caballos salvajes ya extinguidos del sur de Rusia; una subespecie diferente de la misma especie sobrevivió en libertad hasta la época moderna: el caballo de Przewalski de Mongolia. Ahora en todo el mundo.                               |  |

[Diamond 186].

TABLA 9.3. FECHAS APROXIMADAS DE LAS PRIMERAS PRUEBAS CONTRASTADAS DE DOMESTICACIÓN DE ESPECIES DE GRANDES MAMÍFEROS

| Especie                | Fecha (a. C.) | Lugar  |
|------------------------|---------------|--|
| <b>Perro</b>           | 10000         | Sudoeste de Asia, China, América del Norte   |
| <b>Oveja</b>           | 8000          | Sudoeste de Asia                             |
| <b>Cabra</b>           | 8000          | Sudoeste de Asia                             |
| <b>Cerdo</b>           | 8000          | China, sudoeste de Asia                      |
| <b>Vaca</b>            | 6000          | Sudoeste de Asia, India, norte de África (?) |
| <b>Caballo</b>         | 4000          | Ucrania                                      |
| <b>Asno</b>            | 4000          | Egipto                                       |
| <b>Búfalo acuático</b> | 4000          | China (?)                                    |
| <b>Llama/alpaca</b>    | 3500          | Los Andes                                    |
| <b>Camello</b>         | 2500          | Asia central                                 |
| <b>Dromedario</b>      | 2500          | Arabia                                       |

Para las otras cuatro especies de grandes mamíferos domesticados –reno, yak, gaur y banteng– se dispone aún de pocas pruebas relativas a su domesticación. Las fechas y los lugares de la tabla son únicamente los primeros contrastados hasta el momento; la domesticación pudo comenzar antes y en lugares distintos.

[Diamond 193].

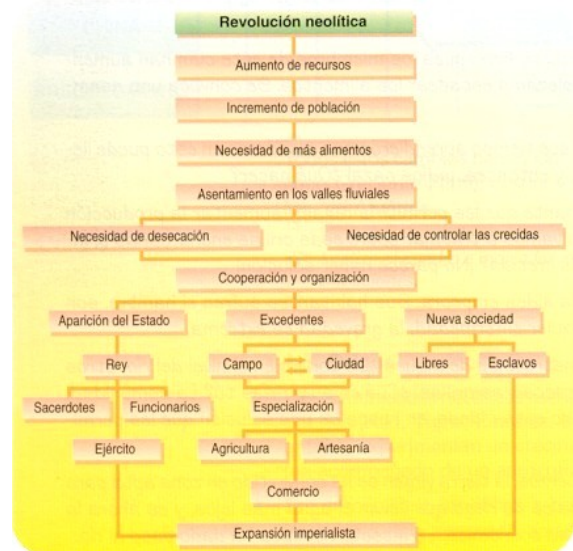


La cercanía geográfica de ambas civilizaciones ha dado lugar a la denominación de la zona que ambas ocupan como "Creciente Fértil", dada la forma de luna creciente que ofrece la zona de asentamiento de ambas civilizaciones.

## 2.- Los grandes imperios antiguos

A partir del III Milenio antes de Cristo surgieron grandes civilizaciones, creadoras de imperios cada vez más grandes, hasta que hacia finales del primer Milenio a.C., por una serie de circunstancias, todas las regiones civilizadas de Eurasia se unificaron en el Imperio Romano, el reino de los partos (reemplazado después por el Imperio Sasánida), el Imperio Maurya, el Reino de los Kushan, y el Imperio Han. Todos estos cayeron en un período de tiempo que va entre los siglos III y V d.C.

- Antigua India: Arios, Vedas.
- Antigua China: Qin.
- Antiguo Egipto: Reino Antiguo, Reino Medio, Reino Nuevo.
- Mesopotamia: Sumeria, Imperio Acadio, Babilonia, Asirios, Caldeos, Imperio Persa.
- Medio Oriente: Hititas, hebreos, fenicios, arameos, cananeos.
- Antigua Grecia: Creta, Micenas, Troya, Edad oscura.
- Antigua Roma: Etruscos



Historia Antigua - Universidad de Zaragoza - Prof. Dr. G. Fatás.  
<http://155.210.60.15/HAnt/atlas/hammur.gif>

1700 a de C. Pueblos indoeuropeos invaden India, Oriente Medio, Egipto y llegan hasta Grecia, imponiendo su cultura a lo largo de dos siglos.

Alrededor del 1200 a C. "...el líder de una tribu del desierto, preparado y educado por sacerdotes egipcios, llevó a su pueblo fuera de Egipto y atravesó el Sinai en busca de la Tierra Prometida. Más o menos al mismo tiempo otro grupo de semitas de los límites de Egipto y Mesopotamia, aparentemente incapaces de asimilar con éxito los estilos de escritura egipcia y mesopotámica, simplificaron la escritura de 20 a 30 símbolos que representaban sonidos, inventando así el alfabeto. en esa misma época aproximadamente los dorios, un grupo de bárbaros que hablaban griego, llegaron del norte. La batalla de Troya, que narra La Ilíada de Homero, data, tradicionalmente de 1184 antes de Cristo". [Sabine. 25].

Alrededor del año 500 a C. varias culturas/civilizaciones se desarrolla simultáneamente: China / Confucio, India / Buda y Grecia / Sócrates, Platón y Aristóteles. Es el momento en que los griegos inventan la filosofía política. Grecia era en ese momento una civilización periférica de Egipto, pero vinculada a ella.

**Escritura, ciudad y civilización**

“Según el historiador H. W. F. Saggs, «ninguna invención ha sido más importante para el progreso humano es la escritura»... «La invención de las invenciones». Por tanto tenemos aquí otra idea capital que poner junto a la agricultura como «la más grandiosa de todos los tiempos»...

... la civilización, lo que hoy reconocemos como tal, solo apareció después de que el hombre antiguo hubiera empezado a vivir en las ciudades... La ciudad es la cuna de la cultura, el lugar en el que nació casi la totalidad de las ideas más preciadas.

Según la definición clásica, para que haya civilización deben darse tres o más de las siguientes características: ciudades, escritura, especialización del trabajo, arquitectura monumental, formación de capital.”

Peter Watson, 117-118.

**Lectura**

**Imperio Aqueménida durante el reinado de Darío I**

**El imperio persa fue una de las estructuras políticas más extensa y compleja de la antigüedad.** Se realizó un entramado muy complicado que partía de una simple base tribal.

Los monarcas persas apenas aparecían en público y estaban sujetos a un protocolo muy estricto y ceremonioso.

**La monarquía persa era hereditaria**, aunque un consejo de la nobleza ratificaba al sucesor, que era un recuerdo de su sistema tribal, que no evitó que en muchas ocasiones se provocaran revueltas, conspiraciones y golpes de estado. Muchas de estas revueltas partieron del **Harem real** y en muchas la posición de la reina madre fue decisiva.

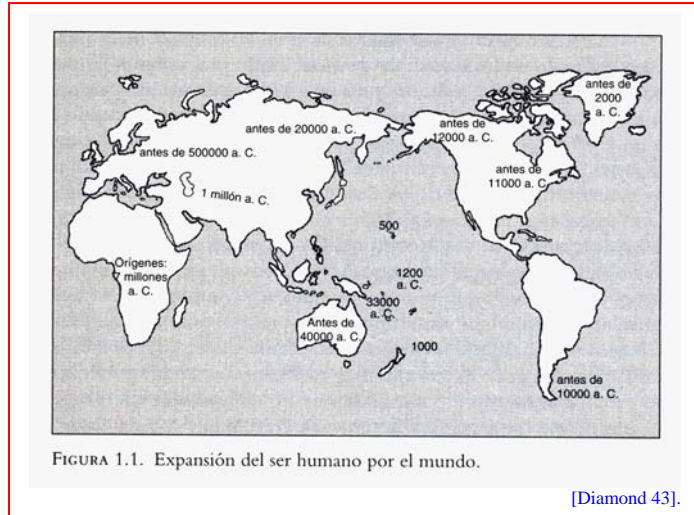
Los rasgos característicos que asentaron la **centralización del Imperio Persa**:

1. Tolerancia religiosa y de las costumbres locales.
2. Mantenimiento de estructuras administrativas locales.
3. División del territorio en Satrapías que eran auditadas todos los años siendo castigado el Sátrapa si la población no estaba contenta con su gestión.
4. Existía una desgravación por el ejercicio del comercio
5. Se facilitó la actividad comercial mediante construcción de caminos y canales navegables además de la unificación territorial que hacía menos peligrosos los viajes.
6. Creación de reservas de moneda en distintos puntos del imperio, y difusión del crédito
7. Creación de guarniciones repartidas por el imperio que respondían tan solo a la autoridad real.
8. Creación de un sistema unificado de pesos y medidas
9. La administración local se focalizaba en la manutención de los caminos y obras publicas, el combate a la delincuencia y la productividad de la agricultura.



### 3.- Eurocentrismo. Las tesis de Jared Diamond.

La historia política se desarrollo en distintos territorios de forma independiente, y sin conexiones claras, hasta el 1550, consecuencia del descubrimiento de América. Hasta entonces, cada civilización había tenido una evolución particular, y a partir de esas fechas es cuando se va a producir la hegemonía de las ideas políticas europeas en los distintos continentes, que durara cinco siglos, dando base al eurocentrismo de la historia, la europeización de América y el mundo moderno.



Diamond resume la distinta evolución de las sociedades así: *“La historia siguió trayectorias distintas para diferentes pueblos debido a las diferencias existentes en los entornos de los pueblos, no debido a diferencias biológicas entre los propios pueblos”*, es decir que la geografía repercute en la historia y la condiciona, como veremos después en Grecia [29]. Plantea distintas cuestiones sobre la evolución de las sociedades y la desigualdad que aparece en ellas:

- ¿Por qué el desarrollo human se produjo a ritmos tan diferentes en los distintos continentes? [18].
- ¿Por qué hay un enfoque eurocentrico de la historia? [20].
- ¿Por qué fueron los europeos y no los africanos, o los indígenas americanos, quienes terminaron poseyendo armas de fuego, los gérmenes más terribles y el acero? [27].

*“Las raíces de la desigualdad en el mundo moderno se remontan a la prehistoria”*, señala Diamond [27]. La respuesta que da es esta: *“La historia siguió trayectorias distintas para diferentes pueblos debido a las diferencias existentes en los entornos de los pueblos, no debido a las diferencias biológicas entre los propios pueblos”* [29]. Y es que la geografía tiene repercusión en la historia de los pueblos.

Para que haya civilización hace falta al menos tres de estas características: ciudades, escrituras, especialización del trabajo, arquitectura monumental, formación de capital.



**4.- La humanidad evolucionó de forma asimétrica. Eurasia.**

“Horizontes abiertos y ejes inclinados” [Diamond 2005].

“El mayor cambio demográfico de la época moderna ha sido la colonización del Nuevo Mundo por los europeos y la conquista, reduciendo o desapareciendo los indígenas americanos.” Estas sociedades se habían desarrollado en absoluto aislamiento unas de otras. No había contactos entre ellas.



Jared Diamond. *Ejes principales de los continentes*. 206

El eje este-oeste de Eurasia favoreció la difusión de las tecnologías, las innovaciones, etc. Por el clima, la no existencia de grandes obstáculos geográficos, un clima similar, latitud similar, etc. No ocurre lo mismo en África y América: desiertos, cadenas montañosas, clima hostil, etc.

**5.- ¿Por qué unos pueblos conquistan a otros?  
Jared Diamond**

La sociedad sedentaria y agrícola produce excedente. Aumenta la población al poder tener la mujer más hijos, por que los recolectores-cazadores no pueden transportar más de un hijo, tienen hijos más espaciados. Domestica plantas y animales: carne, leche, estiércol, tira del arado...

*¿Por qué Europa coloniza y conquista América y Asia y no a la inversa?*

China tuvo antes que Europa la tecnología de hierro fundido, la pólvora, imprenta, papel, brújula...; controló los mares con flotas llegando a bordear África antes que Vasco de Gama...

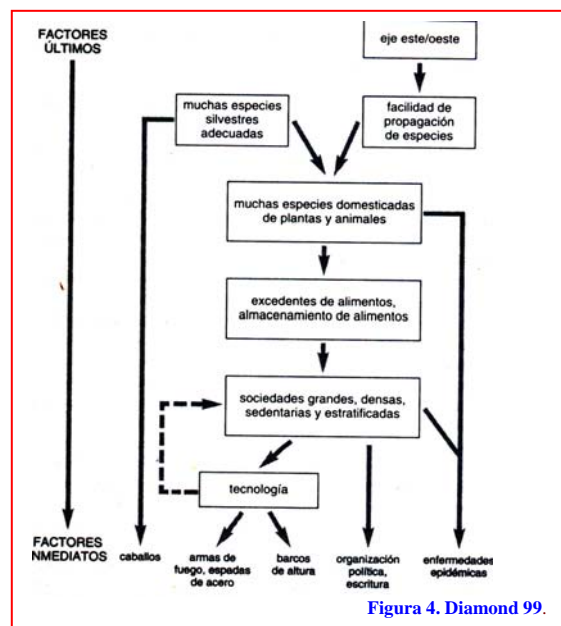


Figura 4. Diamond 99.

**¿Por qué los chinos no cruzaron el Pacífico y colonizaron América occidental?**

En el siglo XV la flota china frenó su expansión por conflictos locales y perdió su ventaja, por que era un imperio centralizado y una sola orden paralizó el desarrollo de la flota. Si Europa hubiera estado unida no se hubiera colonizado América.

Europa siempre estuvo muy dividida. Había saturación de población en Europa, y fragmentación, por lo que buscó la expansión, primero España y después los demás. Europa era difícil de unir: islas (GB e Irlanda), litoral muy recortado, montañas (Alpes, Pirineos, Carpatos, Escandinavia...), desarrollo de lenguas y etnias diferentes; ningún país es lo suficientemente grande para dominar a los demás (intentos de Carlomagno, Napoleón, Hitler, fracasaron). Fue –según Diamond- su desunión, fragmentación y balcanización geográfica lo que provocó numerosos centros de innovación y competencia con los demás, que obligaba a los otros a buscar sus propias innovaciones o ser conquistados, o quedar rezagados económicamente. La innovación depende de la libertad de creación de las ideas Nunca ha habido un déspota capaz de dominar en Europa, como en China.

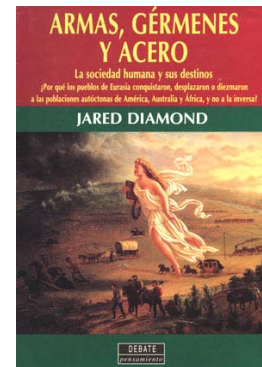
China está unida por dos grandes ríos –Yangsé y Amarillo-, fácil comunicación, y centralizar. Una vez unida, o puede surgir ningún país independiente junto a ella.

**¿Por qué no es Asia quien coloniza América por Bering?**

Ambas estaban muy desarrolladas. Europa arrancó después de China y esta se estancó. Las razones son el desarrollo de la clase mercantil, el capitalismo, la protección de los inventos mediante patentes, la imposibilidad de que un déspota se impusiera y se impusiera impuestos aplastantes, la tradición judeo-cristiana de investigación empírica y crítica.

**6.- Otras cuestiones a tratar en clase teórica y práctica.**

- Pizarro, Perú, Atahualpa y Cajamarca. ¿Por qué Atahualpa no conquista España?
- Escritura y poder.
- *Armas, gérmenes y acero.*
- ¿Por qué despegó después América que Eurasia? Eurasia tenía producción de alimentos, gérmenes y tecnología, América carecía de ello.
- Gripe, sarampión, tuberculosis, tifus, cólera, malaria, lepra, viruela, sífilis...
- Epidemias, pandemias...



**YouTube**

**Armas, Gérmenes y Acero La Conquista**

**Video 01 168 españoles contra el imperio de Perú ¿Por qué los europeos conquistan el planeta?:**

[http://www.youtube.com/watch?v=\\_KQa3EdpELM&feature=related](http://www.youtube.com/watch?v=_KQa3EdpELM&feature=related)

**Video 02 Creciente fértil y ganadería.** <http://www.youtube.com/watch?v=qzaO8h19JUo&feature=related>

**Video 03 La tecnología, el acero y las armas.**

<http://www.youtube.com/watch?v=Bw7YWSzVzRw&feature=related>

**Video 04 El papel de la escritura en el desarrollo de las civilizaciones, Cajamarca:**

<http://www.youtube.com/watch?v=9UOjDnq0k5E&NR=1>

**Video 05 Cajamarca:** <http://www.youtube.com/watch?v=faUWpFi2XyA&NR=1>

**Video 06 Los gérmenes se transmiten de los europeos. El arma secreta:**

<http://www.youtube.com/watch?v=YhAJ0gz-kYk&feature=related>



# Historia del Pensamiento Político Premoderno

- **Temario de las clases teóricas**
  - 1. Introducción. El pensamiento político anterior a Grecia.**
  - 2. Grecia, la polis, el nacimiento del ciudadano: los sofistas.**
  - 3. El pensamiento político de Platón. Las Leyes.**
  - 4. Aristóteles. Política**
  - 5. El fin de la polis y el surgimiento de nuevas escuelas filosóficas.**
  - 6. Roma, su historia, sus hombres. El Derecho Romano.**
  - 7. La difusión del cristianismo. San Agustín y sus teorías políticas.**
  - 8. Los reinos bárbaros. La sociedad feudal. Teorías medievales de la monarquía. Las transformaciones del siglo XII.**
  - 9. Los teóricos de la monarquía. Iglesia e Imperio.**
  - 10. Europa antes del Renacimiento.**

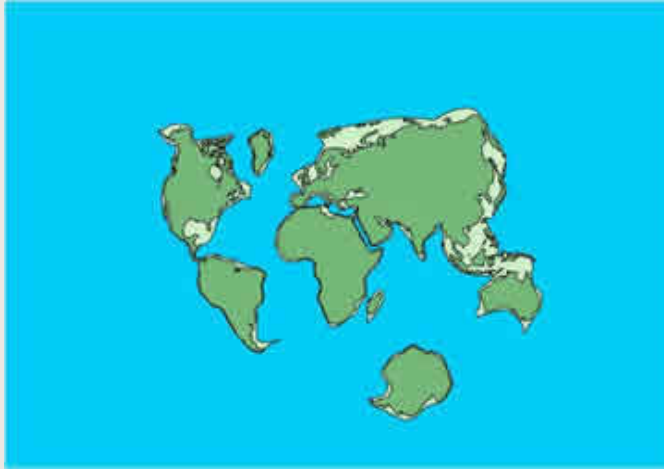
# Bibliografía de referencia.

Notas elaboradas para estudiantes de la asignatura *Historia del Pensamiento Político Premoderno*, a partir de los siguientes textos:

- ☑ *Historia de la teoría política*. Fernando Vallespín (ed.). Madrid. Alianza bolsillo, volumen 1.
- ☑ *Ideas. Historia intelectual de la Humanidad*. Peter Watson. Crítica. 2006.
- ☑ *Armas, gérmenes y acero. Breve historia de la humanidad en los 13.000 últimos años*. Jared Diamond. Debolsillo. Barcelona 2007
- ☑ *Introducción al estudio de la historia*. Josep Fontana. Crítica. Barcelona 1999.
- ☑ *Wikipedia*. Se ha utilizado para conceptos, instituciones, textos, cuadros e ilustraciones.
- ☑ Los estudiantes deberán ampliar estas notas básicas con la bibliografía anterior.

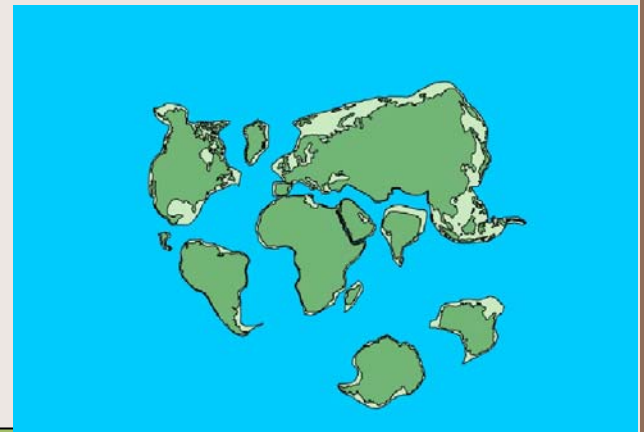
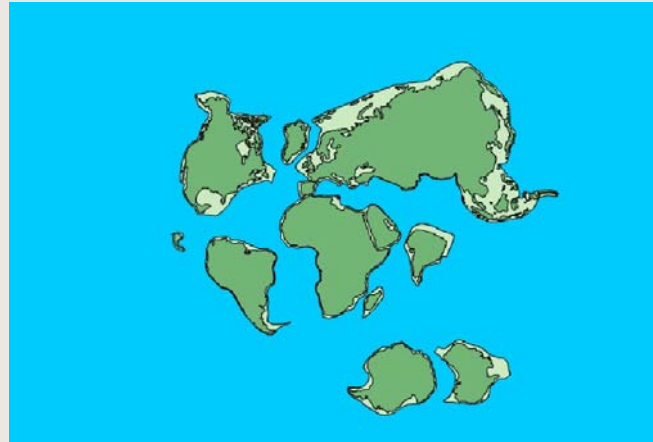
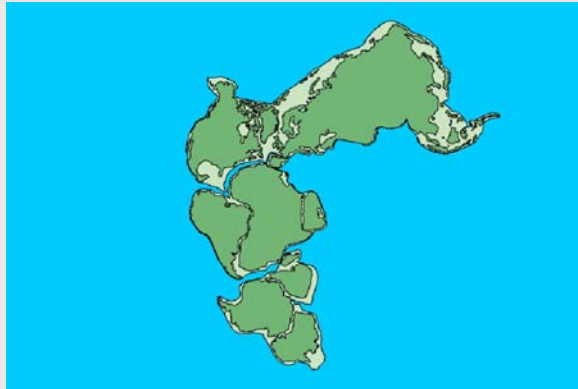
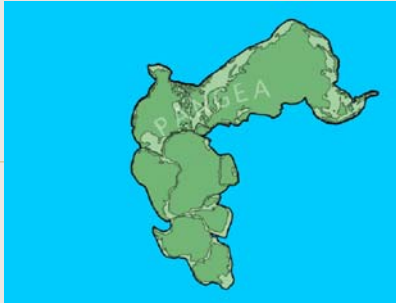
**El Tema 1** pretende dar una visión general de lo que eran las sociedades antes de la aparición del pensamiento clásico griego, recogiendo algunos temas de reflexión sobre la evolución política de las sociedades anteriores a la griega. Al mismo tiempo, se recoge, de forma sintetizada algunos aspectos de la historia humana que inciden en la forma y desarrollo de las sociedades, tales como las que señalan **Jared Diamond** y **Josep Fontana** en la bibliografía reseñada.

# Pangea

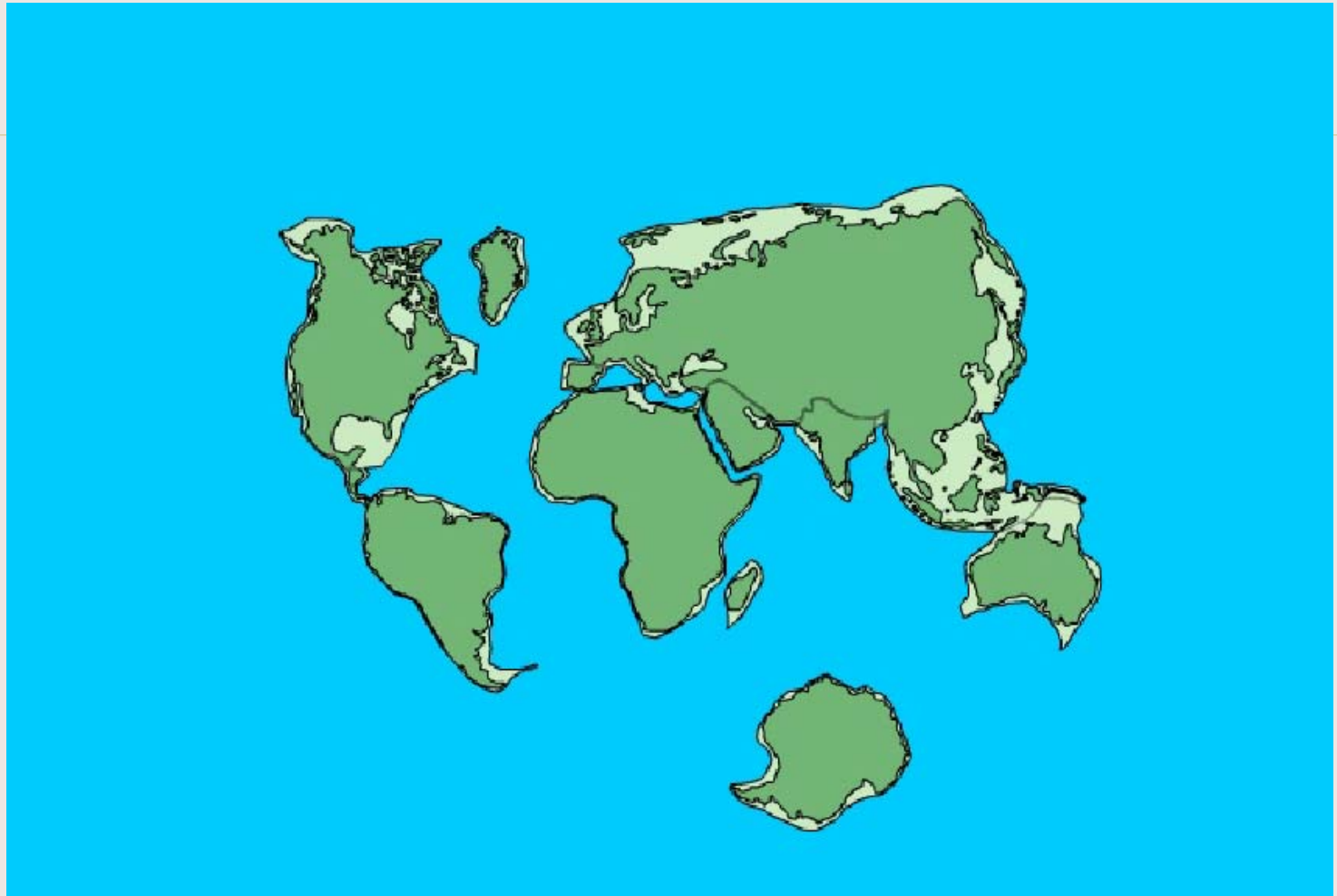


<http://www.ischigualasto.org/nuevoischi/ischigualasto/images/origen/pangeagde.jpg>

<http://emvc.geol.ucsb.edu/forteachers/flashmovies/Pangea.swf>

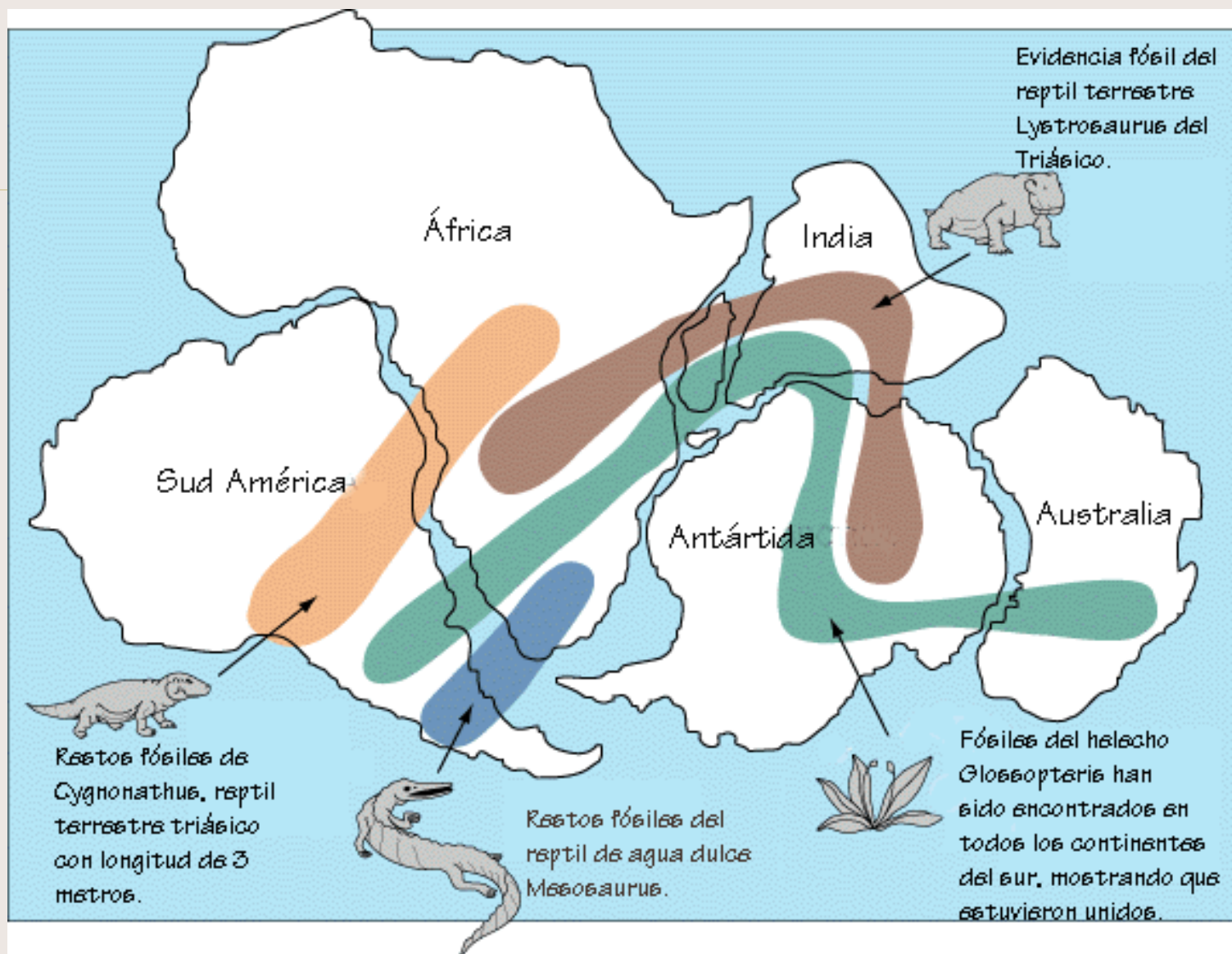


Pangea movie

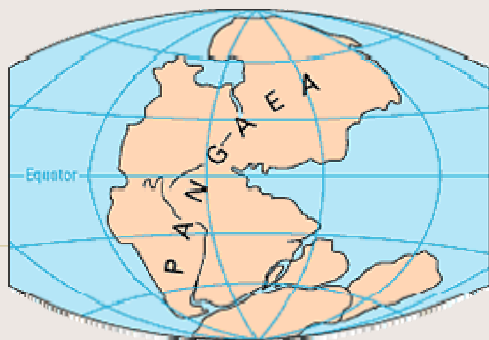


<http://emvc.geol.ucsb.edu/forteachers/flashmovies/Pangea.swf>





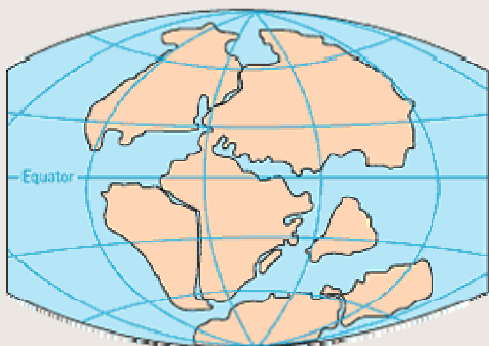
- *Figura que ilustra la distribución de distintos fósiles durante el Triásico.*



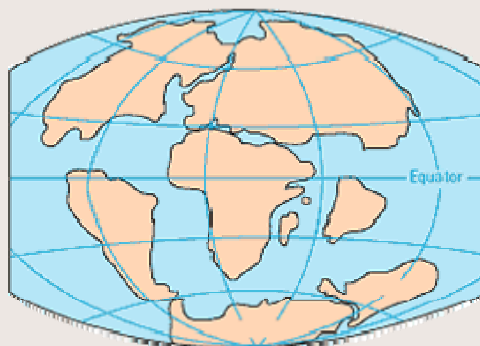
PERMIAN  
225 million years ago



TRIASSIC  
200 million years ago



JURASSIC  
135 million years ago



CRETACEOUS  
65 million years ago



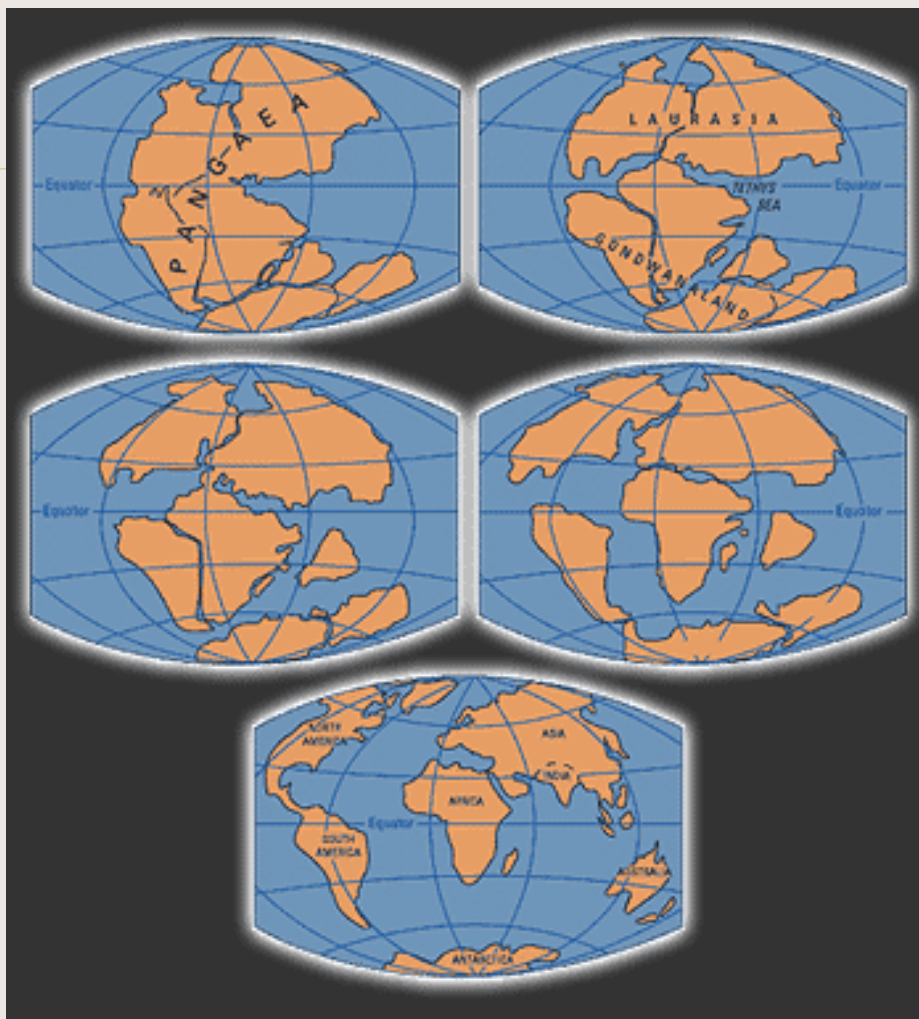
PRESENT DAY

## La Teoría de la Tectónica de Placas y la Deriva Continental

<http://geologia.igeolcu.unam.mx/academia/Temas/Tectonica/Tectonica.htm>

- <http://images.google.es/imgres?imgurl=http://geology.com/pangea-continental-drift.gif&imgrefurl=http://geology.com/pangea.htm&h=686&w=550&sz=100&tbnid=n2ot6toZphLNiM:&tbnh=139&tbnw=111&prev=/images%3Fq%3Dpangea%26um%3D1&start=2&sa=X&oi=images&ct=image&cd=2>





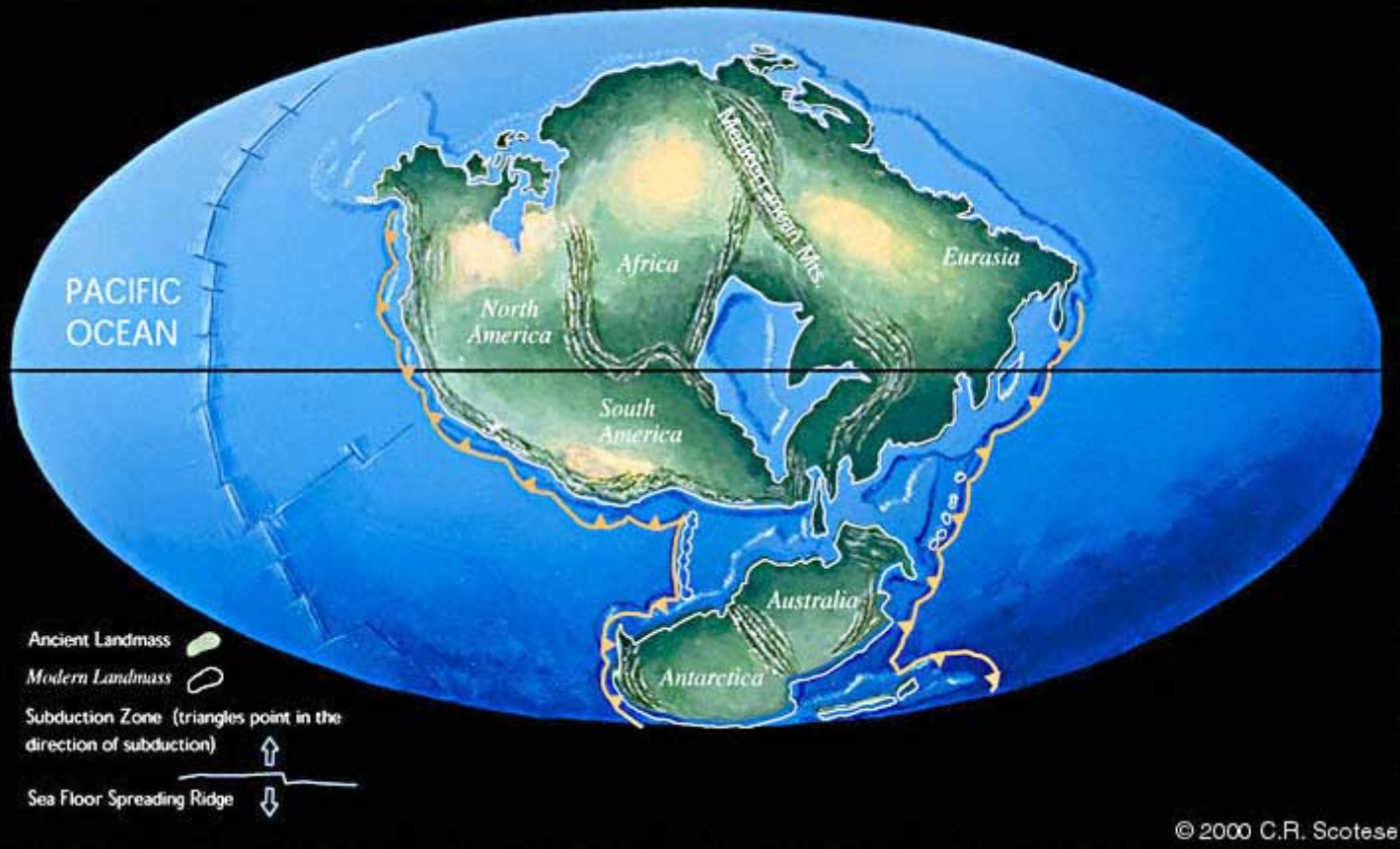
**Pangea: (del griego, "todas las tierras") nombre dado por Alfred Wegener al supercontinente rodeado por el mar Pantalasa, que existió durante el periodo mesozoico , antes de que el proceso de placas tectónicas separara los continentes. Al final del proterozoico, la mayor parte de las tierras emergidas se unieron en un único continente, denominado Pangea I. Desde entonces y durante el paleozoico inferior, Pangea I comenzó a fragmentarse, originando un conjunto de masas continentales que durante el Paleozoico superior volvieron a unirse en un solo continente, denominado Pangea II.**

## Comparación: si la edad de la Tierra ocurriría en un día

Si el planeta Tierra  
tuviera un día de edad, el  
hombre existiría tan sólo  
en los últimos segundos.

| Edad<br>real [Millones de años] |                         | Edad<br>1 día |
|---------------------------------|-------------------------|---------------|
| 0,01                            | Agricultura y ganadería | 0,2 s         |
| 0,13                            | Homo sapiens            | 2 s           |
| 2,8                             | Homo habilis            | 25 s          |
| 3,5                             | Andar erguido           | 2 min         |
| 10                              | Pre-hombre              | 3 min         |
| 33                              | Antropoides             | 10 min        |
| 60                              | Prosimios               | 20 min        |
| 200                             | Mamíferos               | 1 h           |
| 280                             | Reptiles                | 1 h 20 min    |
| 360                             | Anfibios                | 1 h 45 min    |
| 420                             | Peces                   | 2h            |
| 470                             | Animales vertebrados    | 2 h 15 min    |
| 600                             | Animales multicelulares | 3 h           |
| 1000                            | Sexualidad              | 5 h           |
| 1500                            | Eucariotas              | 7 h           |
| 2200                            | Fotosíntesis            | 11 h          |
| 3200                            | Organismos unicelulares | 15 h          |
| 5000                            | Tierra                  | 24 h          |

# Future World + 250 Ma



# Namibia, la cuna de la humanidad

El mayor estudio genético de las raíces humanas en África las sitúa al sur del continente y rastrea la posterior dispersión

JAVIER VANES  
MADRID

Tal vez algún día haya que reconsiderar el término prehistoria para definir el difuso período del que no hay registro escrito. La genética está ayudando a los científicos a descifrar esa parte del pasado con una veracidad no siempre garantizada para los documentos históricos; los genes no mientan, siempre que se interprete correctamente lo que cuentan. En el estudio que hoy publica *Science*, el mayor emprendido con datos genéticos de África, cuentan mucho sobre el origen de los humanos, su viaje por el planeta y sus herederos actuales que custodian la cuna africana de nuestra especie.

Un equipo internacional de científicos dirigido por la genetista de la Universidad de Pensilvania Sarah Tishkoff ha completado un extenso trabajo de diez años en el que se han recogido, analizado y comparado 1.327 marcadores de ADN en unos 4.000 individuos de remotas poblaciones africanas, cuatro afroamericanas y 60 no africanas. El método convierte las semejanzas y diferencias entre los ADN de distintos donantes en distancias genéticas, que pueden traducirse en lapsos temporales y correlacionarse con distancias geográficas para rastrear los itinerarios y ritmos de la diáspora humana.



Los san, herederos de los primeros humanos. CHARLES FRED

## RAICES

### La aventura africana del 'Homo sapiens'

> **SAFARI GENÉTICO**  
Tishkoff relata las dificultades que supuso obtener las muestras de sangre y los permisos para entrar en comunidades remotas: "Los cazadores-recolectores no suelen ir al hospital".

> **ANCESTROS**  
Los san, bosquimanos del sur de África, serían lo más próximo a la línea directa de descendencia de

los primeros humanos modernos. Su diversidad genética es la mayor y permanecen en sus tierras ancestrales. Hace 35.000 años dieron origen a otras ramas parentales de los demás grupos cazadores-recolectores dispersos por toda África.

> **RESERVA DE LA HUMANIDAD**  
Hoy, el continente donde nació la especie humana es la mayor reserva viva de su diversidad genética y cultural: más de 2.000 grupos etno-lingüísticos que suman una tercera parte de todas las lenguas del planeta.

## Origen de la migración



FUENTE: SCIENCE

infografi@publico.es

Después de procesar el ingente volumen de datos, son varias las conclusiones. Quizá la más llamativa es la que sitúa las primeras poblaciones de humanos modernos hace unos 200.000 años en la región costera fronteriza entre Namibia y Angola. África Oriental, considerada habitualmente la cuna humana, habría acogido en torno al Mar Rojo el principal nudo de donde hace 100.000 años partieron las dispersiones hacia Eurasia, la primera estación central de la humanidad.

Menos sorpresas hay en la demostración de que los africanos son los humanos genéticamente más diversos; a lo largo de las migraciones, el efecto fundador—expansión de poblaciones a partir de pocos individuos— fue reduciendo la variedad. Los datos apuntan a 14 grupos ancestrales de los que derivaron todas las etnias africanas, cuyos parentescos genéticos coinciden a grandes rasgos con los patrones previamente definidos por la lingüística y la antropología cultural. Un dato curioso es la estre-

cha relación genética entre todos los grupos cazadores y recolectores geográficamente dispersos, desde los bosquimanos khoisan del sur o los ndorobo de Kenia a los pigmeos centroafricanos. El habla de algunos de estos grupos se caracteriza por consonantes chasqueadas con la lengua, algo que falla en los pigmeos. Si la genética no falla, dicen los autores, el lenguaje original de los pigmeos también habría incluido estos sonidos, que quizá luego se perdieron.

## Coctel afroamericano

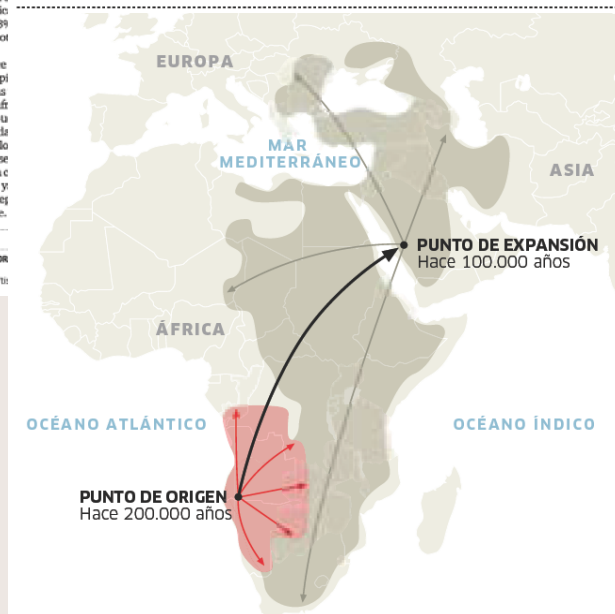
Por último, el trabajo revela los ingredientes de los afroamericanos: la mezcla procede en un 139 pa y en un 8% de otras africanas.

Tishkoff ofrece como primera pista estudiar cómo las genéticas de los asiáticos influyen en su resplandor y sensibilidad medidas. Para ello deberán considerarse no sólo una especie como ahora, y una población reproductora en todo el continente.

## Más información

WEB DEL LABOR SARAH TISHKOFF  
www.med.upenn.edu/tti

## Origen de la migración



FUENTE: SCIENCE

infografi@publico.es

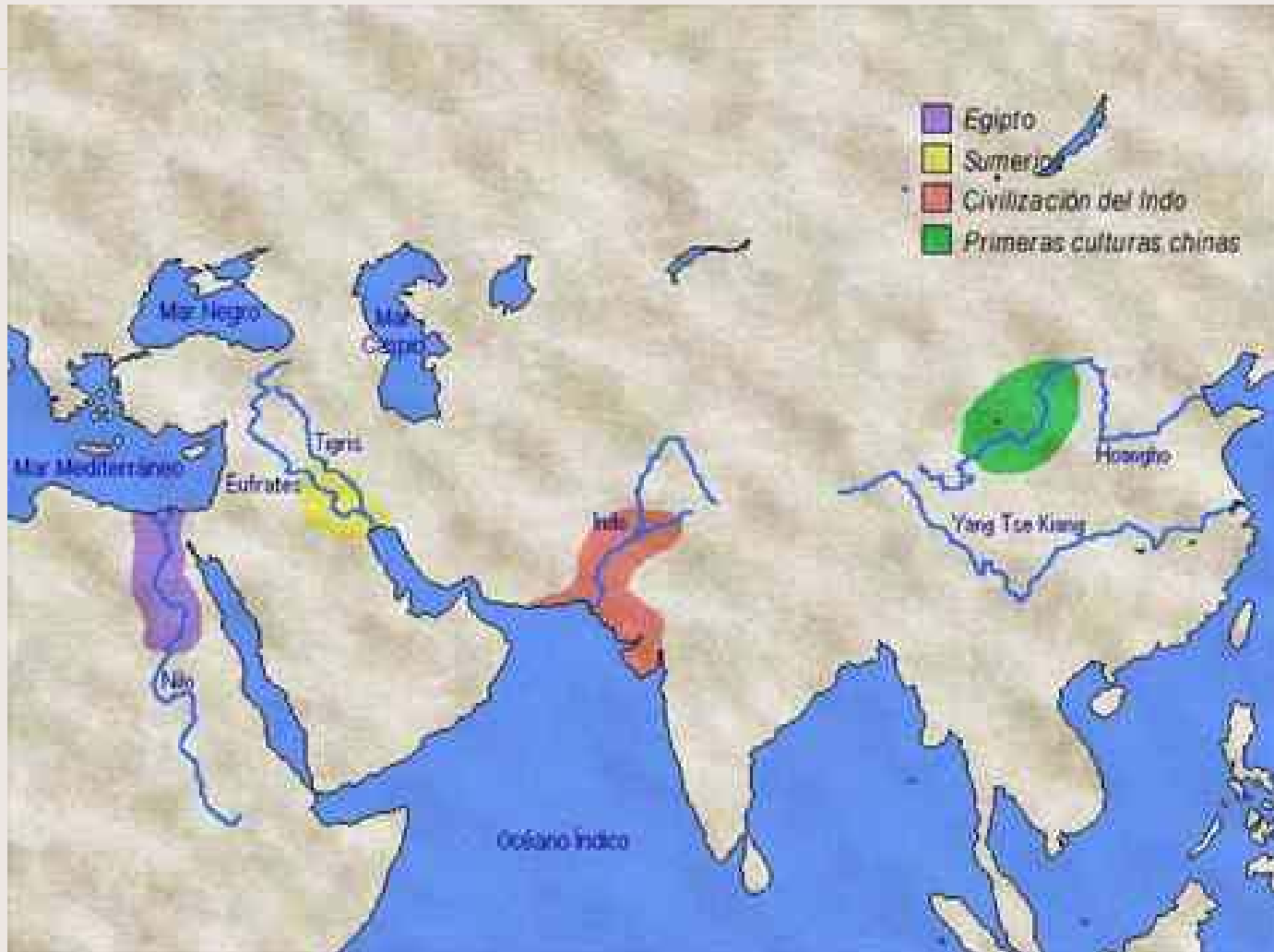
## Introducción. El pensamiento político anterior a Grecia.

Sabine señala:

*“La Edad de Oro de Atenas, o de Pericles, a la que miramos atrás con reverencia, debe propiamente ser considerada como el inicio de la civilización europea –o como ahora la llamamos, la civilización occidental...”* [Sabine 22], si bien fue a través de Grecia donde los pueblos europeos conocieron la cultura y la civilización del antiguo Oriente Medio [Egipto, Siria, Mesopotámica...].

## Civilizaciones Fluviales

Las principales Civilizaciones Fluviales de la antigüedad fueron la Egipcia, Mesopotámica, Hindú y China, todas en **Eurasia**.



# El Creciente Fértil o “media luna fértil”

El Creciente Fértil fue el centro más antiguo de producción de alimentos del mundo, origen de varios cultivos fundamentales del mundo moderno y casi todos los animales domésticos importantes.

*“Esta zona parece haber sido el escenario más antiguo de una cadena de avances, como las ciudades, la escritura, los imperios y lo que llamamos... civilización. **Todos estos avances surgieron, a su vez, de densas poblaciones humanas, excedentes alimentarios almacenados y la alimentación de especialistas no agricultores que fue posible por el nacimiento de la producción de alimentos en forma de cultivo de plantas y cría de animales.** La producción de alimentos fue la primera de esas grandes innovaciones que apareció en el Creciente Fértil. De ahí que todo intento de comprender los orígenes del mundo moderno deban entender la cuestión de por qué las plantas y los animales aclimatados al Creciente Fértil, dieron a esta zona una ventaja de salida poderosa.*

*...el Creciente Fértil es con diferencia la parte del planeta más estudiada y mejor conocida en lo que se refiere a la agricultura...” [Diamond 157].*



## El Creciente Fértil I







**El creciente fértil, la zona en la que, al final de la última glaciación, hace diez mil años, se inició la revolución neolítica**

**Hace diez mil años, recién finalizada la última glaciación, se inicia un proceso de cambios económicos muy rápidos en comparación con lo ocurrido hasta entonces. Se inicia la agricultura, la ganadería, la alfarería, el pulimentado de la piedra. Es en el oriente medio, en el área conocida como el Creciente Fértil, desde Palestina (Jericó), pasando por el sur de Turquía (Katal Huyuk), hasta la Mesopotamia y el golfo Pérsico.**

**Dos mil años después se extiende a través de la India (Harare) por todo Asia hasta China.**



TABLA 9.1. LAS CATORCE ESPECIES ANTIGUAS DE GRANDES MAMÍFEROS  
DOMÉSTICOS HERBÍVOROS

[Diamond 186].

*Las cinco grandes*

1. *Oveja*. Antepasado salvaje: el muflón asiático de Asia occidental y central. Ahora en todo el mundo.
2. *Cabra*. Antepasado salvaje: la cabra de bezoar de Asia occidental. Ahora en todo el mundo.
3. *Vaca*. Antepasado salvaje: el ya extinguido uro, en otros tiempos presente en toda Eurasia y el norte de África. Ahora en todo el mundo.
4. *Cerdo*. Antepasado salvaje: el jabalí, presente en toda Eurasia y el norte de África. Ahora en todo el mundo. En realidad es **omnívoro** (come regularmente alimentos animales y vegetales), mientras que los otros trece antiguos son más estrictamente herbívoros.
5. *Caballo*. Antepasado salvaje: caballos salvajes ya extinguidos del sur de Rusia; una subespecie diferente de la misma especie sobrevivió en libertad hasta la época moderna: el caballo de Przewalski de Mongolia. Ahora en todo el mundo.

**La mayor productividad del trabajo y de la tierra y la estabilidad de la producción, permiten una mejora de la alimentación y la salud por lo que la esperanza de vida se alarga. Sobreviven más hijos, y las familias se hacen más numerosas. El grupo social tiene que hacerse sedentario para proteger la siembra y los frutos de su esfuerzo. Los agricultores tienen que formar grupos más numerosos, las primeras ciudades, para defenderse mutuamente. En esos núcleos urbanos la especialización se hace más compleja. Las artesanías requieren un aprendizaje profesional más largo. Los intercambios de productos dejan de ser acontecimientos extraordinarios para convertirse en rutina.**

[Diamond 193].

TABLA 9.3. FECHAS APROXIMADAS DE LAS PRIMERAS PRUEBAS CONTRASTADAS DE DOMESTICACIÓN DE ESPECIES DE GRANDES MAMÍFEROS

| <i>Especie</i>  | <i>Fecha (a. C.)</i> | <i>Lugar</i>                                 |
|-----------------|----------------------|--|
| Perro           | 10000                | Sudoeste de Asia, China, América del Norte   |
| Oveja           | 8000                 | Sudoeste de Asia                             |
| Cabra           | 8000                 | Sudoeste de Asia                             |
| Cerdo           | 8000                 | China, sudoeste de Asia                      |
| Vaca            | 6000                 | Sudoeste de Asia, India, norte de África (?) |
| Caballo         | 4000                 | Ucrania                                      |
| Asno            | 4000                 | Egipto                                       |
| Búfalo acuático | 4000                 | China (?)                                    |
| Llama/alpaca    | 3500                 | Los Andes                                    |
| Camello         | 2500                 | Asia central                                 |
| Dromedario      | 2500                 | Arabia                                       |

Para las otras cuatro especies de grandes mamíferos domesticados —reno, yak, gaur y banteng— se dispone aún de pocas pruebas relativas a su domesticación. Las fechas y los lugares de la tabla son únicamente los primeros contrastados hasta el momento; la domesticación pudo comenzar antes y en lugares distintos.

Creciente Fértil: randes mamíferos: vaca, oveja, cabra, cerdo, caballo... domados y criados en cautividad. Se da en Eurasia.

No hay animales domésticos en América del norte —se adaptó a partir del XVII de caballos huidos de los europeos— Australia o África subsahariana: hipopotamo, búfalo, cebra, bisonte, oso...

La difusión Este Oeste en Eurasia es más fácil, mismo paralelo, clima, escasos obstáculos naturales, invento de la rueda, escritura, metalurgia, uva, cerveza...

La difusión Norte-Sur problemática 219 220

## El orden político de la historia del Antiguo Medio Oriente

- Se caracterizó por la existencia de un **dios-rey** (Faraón, emperador, rey), al que rodeaba una casta sacerdotal y una burocracia que interpretaba el mundo en forma de mitos, si bien tenían por otro lado una base científica basada en las matemáticas, la astronomía, astrología, etc.
- Había una gran similitud entre un faraón, un emperador chino o mesopotámico en la época. Es en ese contexto en el que **Grecia daría un gran salto en el desarrollo de la civilización y de la humanidad**. Los griegos separan política de religión, filosofía y ciencia del mito, característica de lo que va a ser el hombre occidental y que lo va a caracterizar con respecto a la cultura oriental, hasta hoy.



Posiblemente aparece entonces el profesional de la administración pública revistiendo su liderazgo con ropajes religiosos o uniformes militares.

Los artesanos -alfareros, tejedores- obtienen el alimento para su subsistencia mediante trueque con los campesinos.

Los **líderes de carácter religioso** obtienen los medios para su subsistencia de donativos más o menos ritualizados; los líderes de carácter militar, mediante la recaudación coactiva.

Es un liderazgo o coacción débil que se ejerce sólo a nivel local, pero previsiblemente surgen esporádicamente conflictos entre grupos sociales, entre los administradores y los administrados o entre diferentes líderes.

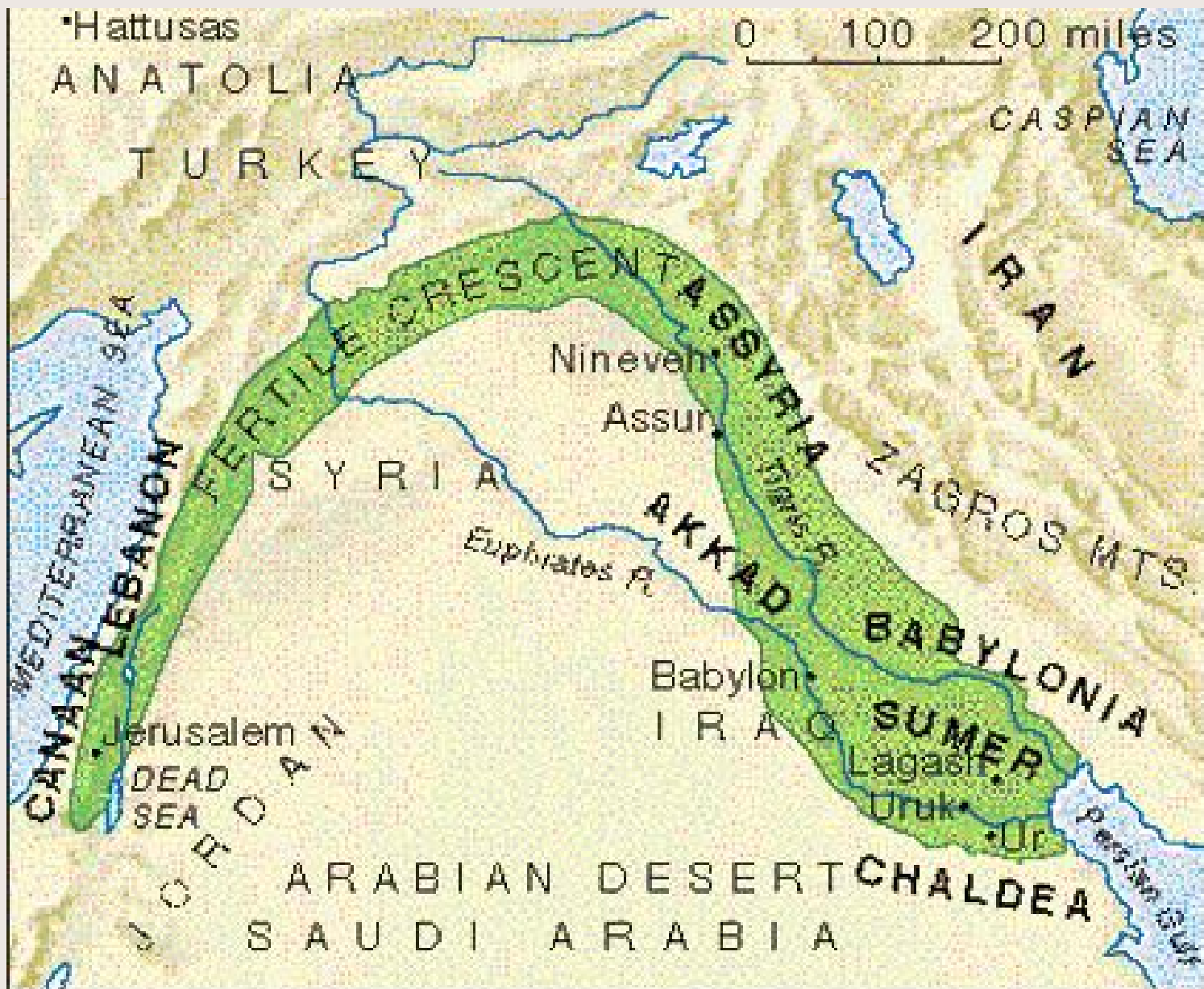


- Muchos grupos humanos siguen viviendo hoy día en condiciones similares al neolítico. Son núcleos agrícolas aislados en cualquier continente, que reciben muy pocas noticias del resto del mundo. Pequeños poblados de África, Latinoamérica o Asia que producen todo lo que consumen y consumen lo que producen. Como entonces, no saben leer ni escribir. No utilizan monedas, aunque saben que existen. De vez en cuando, pocas veces al año, aparece en el poblado alguien del exterior con el que intercambian algunos productos e informaciones.
- [www.eumed.net/.../1/la\\_revolucion\\_neolitica.htm](http://www.eumed.net/.../1/la_revolucion_neolitica.htm)

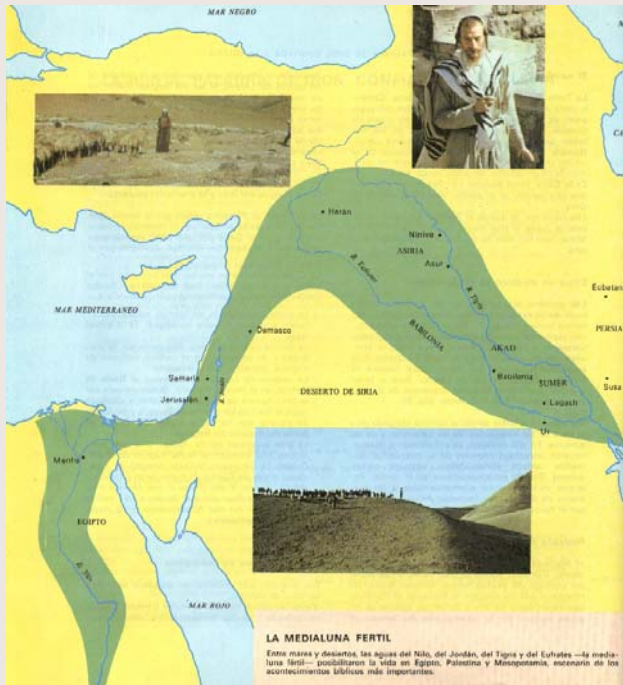
## Las ventajas de salida del Creciente Fértil eran, entre otras:

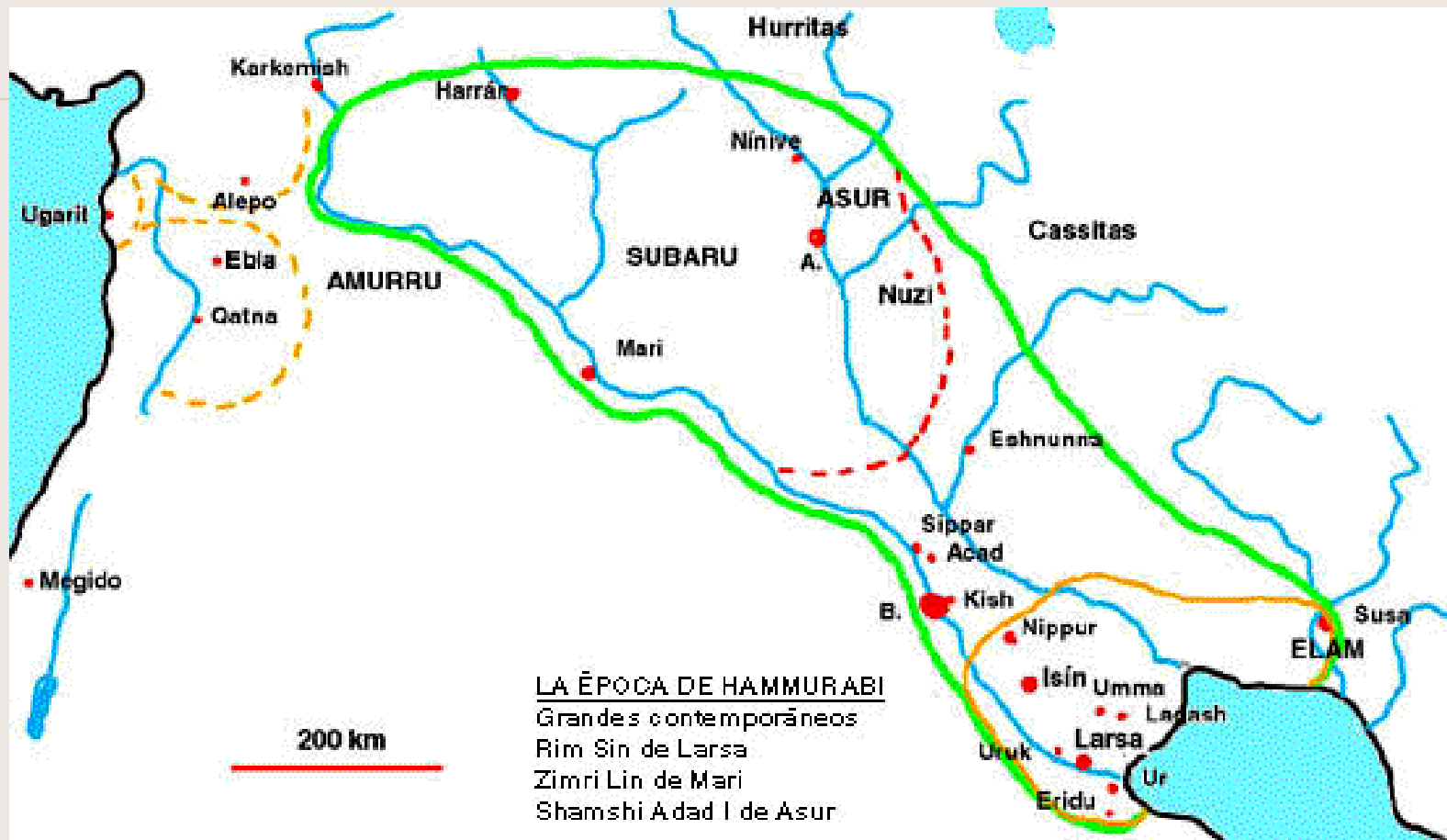
- **Clima mediterráneo que favorece la agricultura.**
- **La domesticación de los animales: Las especies se propagaron de manera desigual sobre el planeta. Trece de las catorce mamíferos salvajes se circunscriben a Eurasia –en ningún lugar todas-. En América del Sur una (llama). Hay animales que pueden domesticarse: caballo, vaca, cerdo, cabra, oveja, asno, camello, dromedario... Pero hay otras zonas en que los animales no son domesticables. Elefante, cebra [Diamond 199], búfalo, oso, hipopótamo... ninguna en América del Norte, Australia y África subsahariana.**
- **El eje este-Oeste de Eurasia tiene la misma latitud –la mas ancha del mundo- y los días duran lo mismo, así como las variaciones estacionales.**
- **Aparición del dinero: favoreció el comercio, las ciudades, los mercados, la difusión de las ideas.**
- **La escritura fue uno de los grandes progresos humanos, junto a la agricultura. Era algo muy apreciado. –escribas. Casa de las tablillas. Papiro. Primeras bibliotecas en Mesopotamia. Leyes escritas: código de Hammurabi. (1750 adC.). Jueces.**



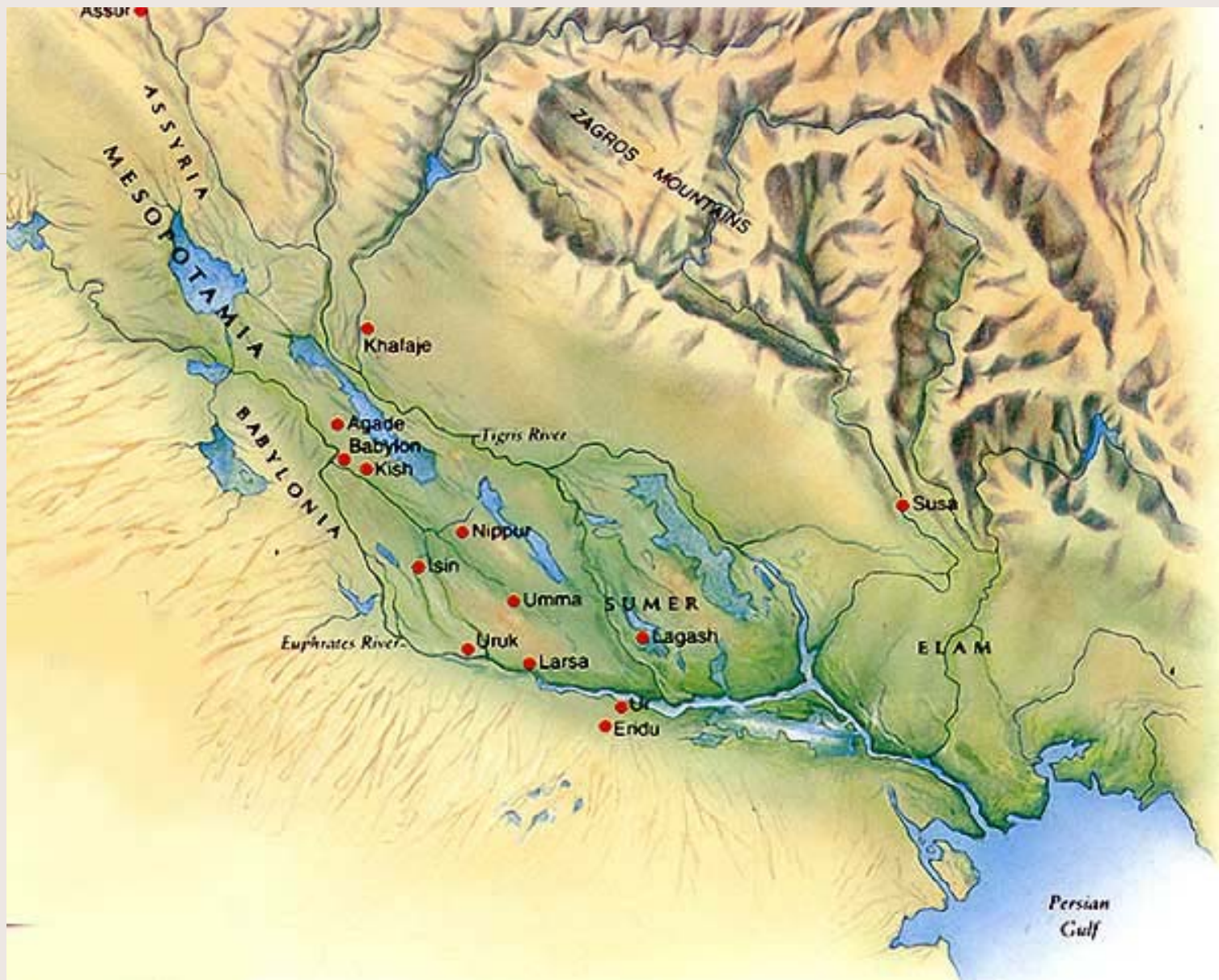


**The Fertile Crescent**



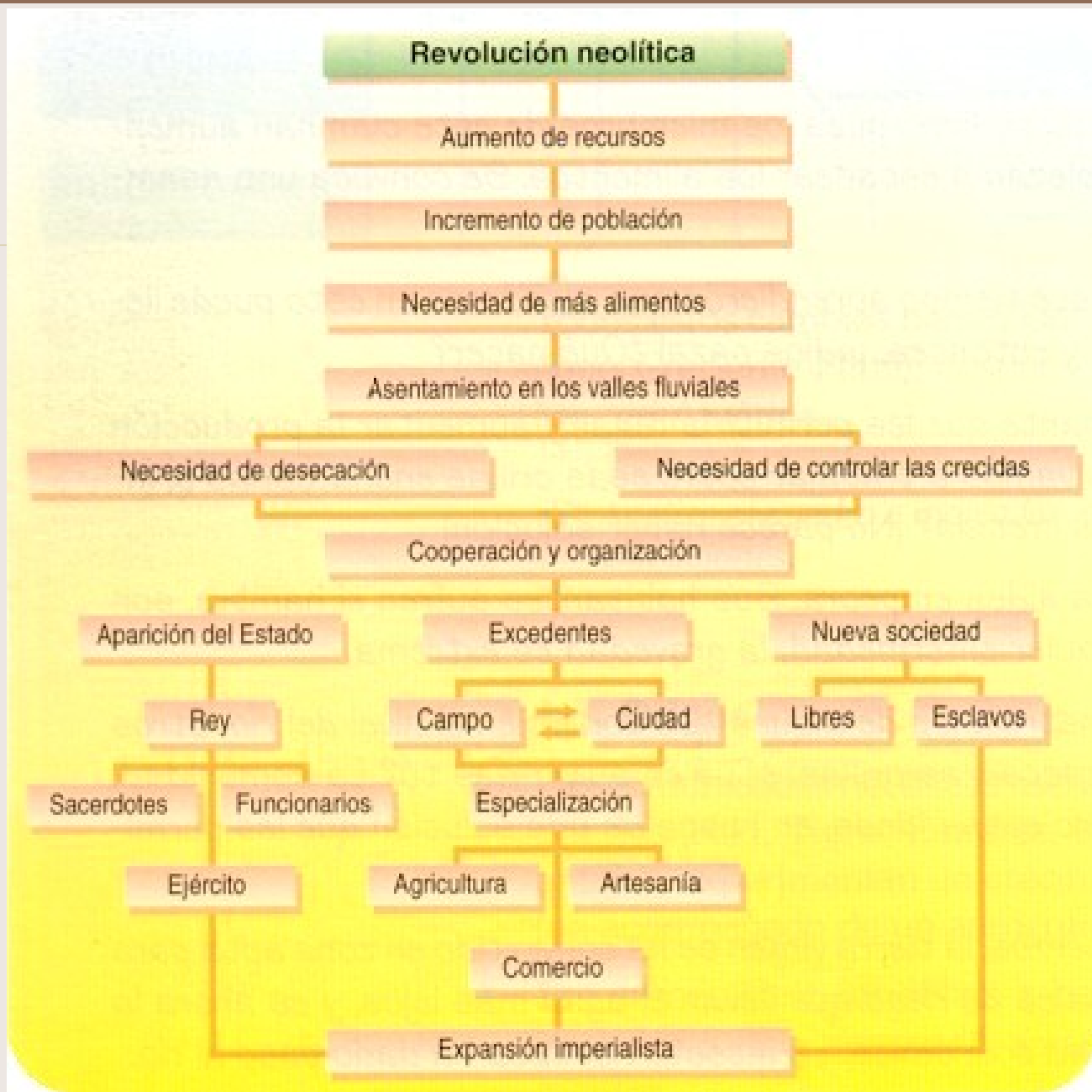


Historia Antigua - Universidad de Zaragoza - Prof. Dr. G. Fatás. <http://155.210.60.15/HAnt/atlas/hammur.gif>



Alrededor del 1200 a C. “...el líder de una tribu del desierto, preparado y educado por sacerdotes egipcios, llevó a su pueblo fuera de Egipto y atravesó el Sinaí en busca de la Tierra Prometida. Más o menos al mismo tiempo otro grupo de semitas de los límites de Egipto y Mesopotamia, aparentemente incapaces de asimilar con éxito los estilos de escritura egipcia y mesopotámica, simplificaron la escritura de 20 a 30 símbolos que representaban sonidos, inventando así el alfabeto. en esa misma época aproximadamente los dorios, un grupo de bárbaros que hablaban griego, llegaron del norte. La batalla de Troya, que narra La Ilíada de Homero, data, tradicionalmente de 1184 antes de Cristo”. [Sabine. 25].

Alrededor del año 500 a C. varias culturas/civilizaciones se desarrolla simultáneamente: China / Confucio, India / Buda y Grecia / Sócrates, Platón y Aristóteles. Es el momento en que los griegos inventan la filosofía política. Grecia era en ese momento una civilización periférica de Egipto, pero vinculada a ella.



## Primeras civilizaciones urbanas, primeros imperios económicos:



En torno a grandes ríos -el Éufrates y el Tigris, el Indo, el Nilo, el Yangtsé- surgen los primeros grandes imperios.

El aumento de población por la mejor alimentación tras la revolución neolítica, obligó a la población a bajar a los valles, con suelos más ricos por la abundancia de agua y las crecidas anuales. Fue necesario controlar el río con diques y canales. Se pueden poner en cultivo nuevas tierras, aumentar su productividad, garantizar la estabilidad, mantener más animales. La riqueza aumenta, la población, aumenta la especialización. El cuidado y defensa de los sistemas de canales requiere un marco distinto: se crean las primeras ciudades.

# Escritura, ciudad y civilización

*“Según el historiador H. W. F. Saggs, «ninguna invención ha sido más importante para el progreso humano es la escritura»... «la invención de las invenciones». Por tanto tenemos aquí otra idea capital que poner junto a la agricultura como «la más grandiosa de todos los tiempos»...*

*... la civilización, lo que hoy reconocemos como tal, solo apareció después de que el hombre antiguo hubiera empezado a vivir en las ciudades... La ciudad es la cuna de la cultura, el lugar en el que nació casi la totalidad de las ideas mas preciadas.*

*Según la definición clásica, para que haya civilización deben darse tres o más de las siguientes características: ciudades, escritura, especialización del trabajo, arquitectura monumental, formación de capital.”*

Peter Watson, 117-118



- *“Los jeroglíficos de Egipto y la escritura cuneiforme de Mesopotamia no solo representaba sonidos, sino al igual que la escritura china, una compleja combinación de ideas, cosas, silabas y sonidos. El alfabeto ha demostrado ser infinitamente mas flexible y adaptable”.*
  - George Sabine. 25.



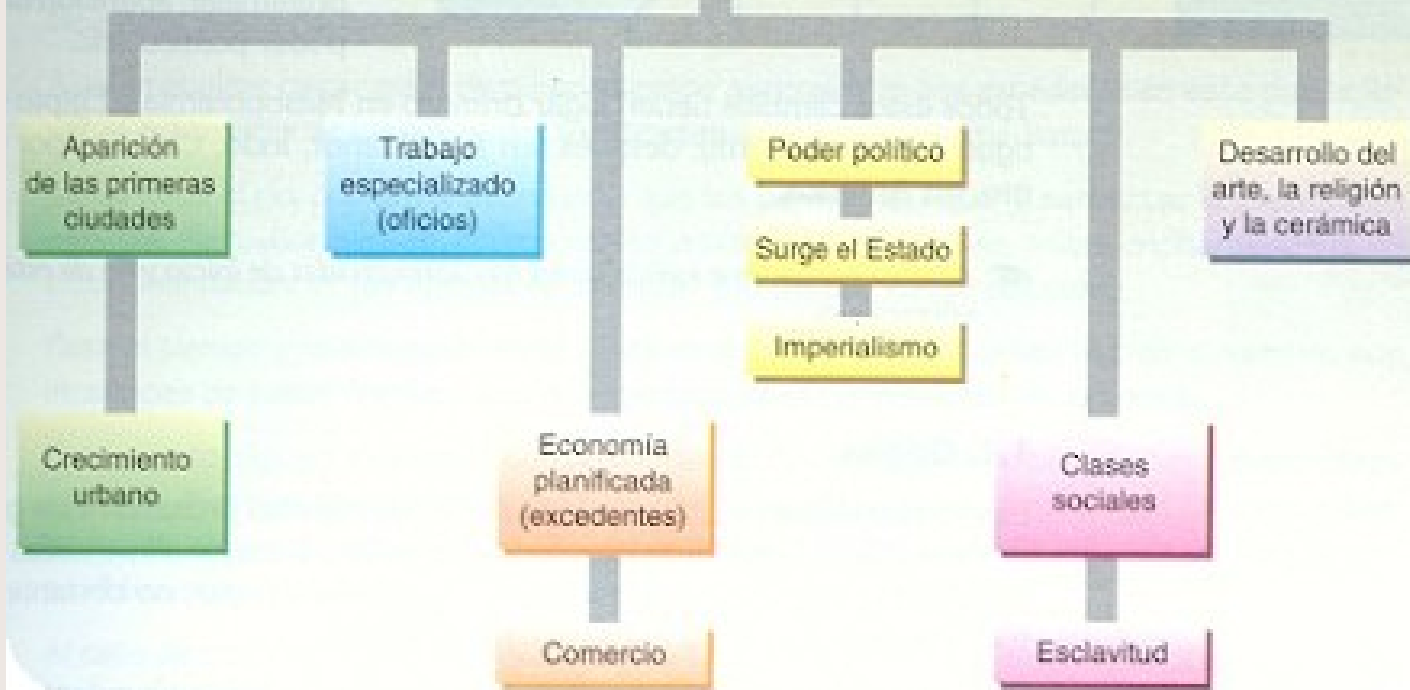
## 2.- Los grandes imperios antiguos

A partir del III Milenio antes de Cristo surgieron grandes civilizaciones, creadoras de imperios cada vez más grandes, hasta que hacia finales del primer Milenio a.C., por una serie de circunstancias, todas las regiones civilizadas de **Eurasia** se unificaron en el Imperio Romano, el reino de los partos (reemplazado después por el Imperio Sasánida), el Imperio Maurya, el Reino de los Kushan, y el Imperio Han. Todos estos cayeron en un período de tiempo que va entre los siglos III y V d.C.

- Antigua India: Arios, Vedas.
- Antigua China: Qin.
- Antiguo Egipto: Reino Antiguo, Reino Medio, Reino Nuevo.
- Mesopotamia: Sumeria, Imperio Acadio, Babilonia, Asirios, Caldeos, Imperio Persa.
- Medio Oriente: Hititas, hebreos, fenicios, arameos, cananeos.
- Antigua Grecia: Creta, Micenas, Troya, Edad oscura.
- Antigua Roma: Etruscos

# PRIMERAS CIVILIZACIONES URBANAS

*Distinguimos en ellas*



**La revolución urbana** supone una organización más compleja: asentamientos más amplios, diversificación y especialización del trabajo (junto a las actividades ya existentes en el campo, surgen ahora otras propiamente urbanas), intercambios entre campo y ciudad (excedentes agrarios por productos manufacturados). Esto requiere mayor organización y cooperación: un sector de población se dedica a la administración y control de la economía a través de un conocimiento de las crecidas de los ríos, muy ligado a las creencias religiosas; luego, este grupo se convierte en clase dirigente y crea unos instrumentos (ejército, leyes, burocracia, impuestos, escritura...): **ha nacido el Estado o poder político**.

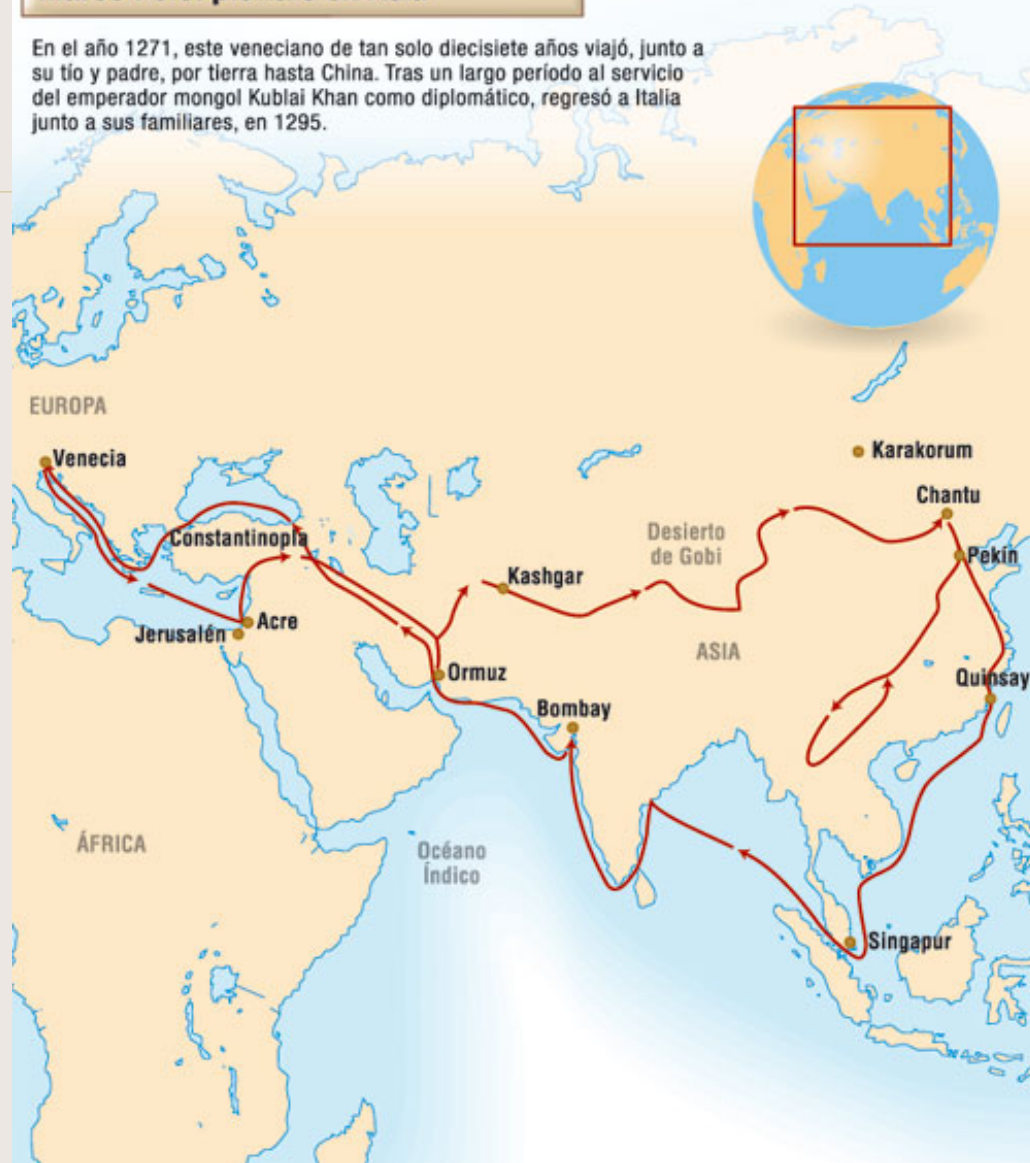
Hay también **cambios sociales**, fruto de la desigualdad en la distribución de los excedentes: por 1ª vez conviven ricos y pobres (jerarquización social). Pero lo más destacado es la aparición de la esclavitud, que marca la diferencia fundamental entre hombres libres y no libres.

**La ciudad** se convierte en el lugar desde el que se dirige la producción y el intercambio, donde vive una importante parte de la población y se organiza la vida política, religiosa y cultural. En ella encontramos las manifestaciones artísticas fundamentales que giran en torno al palacio o a las creencias religiosas y de ultratumba (pirámides...).

**Religión y poder se unen aún más (en Egipto el faraón es dios).**

## Marco Polo: pionero en Asia

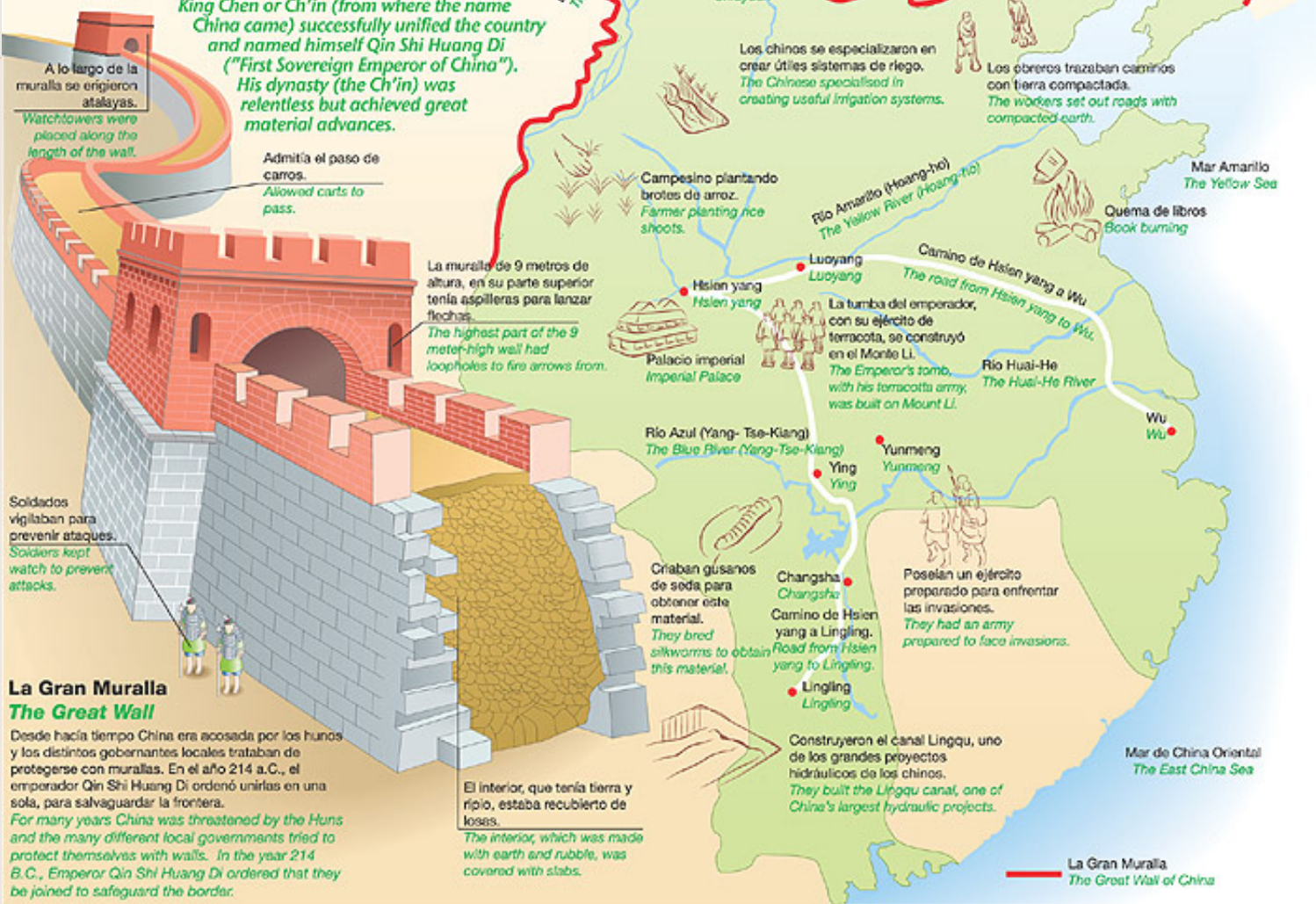
En el año 1271, este veneciano de tan solo diecisiete años viajó, junto a su tío y padre, por tierra hasta China. Tras un largo periodo al servicio del emperador mongol Kublai Khan como diplomático, regresó a Italia junto a sus familiares, en 1295.



# El imperio de Ch'in / The Ch'in Empire

El rey Chen o Ch'in (de donde viene el nombre de China) logró reunificar el país y se hizo nombrar Qin Shi Huang Di ("Primer emperador soberano de China"). Su dinastía (la Ch'in) fue implacable pero logró grandes adelantos materiales.

*King Chen or Ch'in (from where the name China came) successfully unified the country and named himself Qin Shi Huang Di ("First Sovereign Emperor of China"). His dynasty (the Ch'in) was relentless but achieved great material advances.*



A lo largo de la muralla se erigieron atalayas.  
Watchtowers were placed along the length of the wall.

Admitía el paso de carros.  
Allowed carts to pass.

La muralla de 9 metros de altura, en su parte superior tenía aspilleras para lanzar flechas.  
The highest part of the 9 meter-high wall had loopholes to fire arrows from.

Soldados vigilaban para prevenir ataques.  
Soldiers kept watch to prevent attacks.

## La Gran Muralla The Great Wall

Desde hacía tiempo China era acosada por los hunos y los distintos gobernantes locales trataban de protegerse con murallas. En el año 214 a.C., el emperador Qin Shi Huang Di ordenó unirlos en una sola, para salvaguardar la frontera.  
For many years China was threatened by the Huns and the many different local governments tried to protect themselves with walls. In the year 214 B.C., Emperor Qin Shi Huang Di ordered that they be joined to safeguard the border.

El interior, que tenía tierra y ripio, estaba recubierto de losas.  
The interior, which was made with earth and rubble, was covered with slabs.

Los chinos se especializaron en crear útiles sistemas de riego.  
The Chinese specialised in creating useful irrigation systems.

Los obreros trazaban caminos con tierra compactada.  
The workers set out roads with compacted earth.

Campeño plantando brotes de arroz.  
Farmer planting rice shoots.

Palacio imperial  
Imperial Palace

La tumba del emperador, con su ejército de terracota, se construyó en el Monte Li.  
The Emperor's tomb, with his terracotta army, was built on Mount Li.

Quema de libros  
Book burning

Rio Azul (Yang-Tse-Kiang)  
The Blue River (Yang-Tse-Kiang)

Criaban gusanos de seda para obtener este material.  
They bred silkworms to obtain this material.

Changsha  
Changsha  
Camino de Hsien yang a Lingling.  
Road from Hsien yang to Lingling.

Posaban un ejército preparado para enfrentar las invasiones.  
They had an army prepared to face invasions.

Construyeron el canal Lingqu, uno de los grandes proyectos hidráulicos de los chinos.  
They built the Lingqu canal, one of China's largest hydraulic projects.

La Gran Muralla  
The Great Wall of China



# La civilización del Indo

## *The Indus Valley Civilization*

Se desarrolló en una zona que hoy corresponde a India, Paquistán y Afganistán.

*It developed in an area located in modern India, Pakistan and Afganistan.*

Civilización del Indo

# El ejército terracota

## The Terracotta Army

Al morir el emperador Qin Shi Huang Di, fue enterrado en una tumba en la que había un ejército de más de 7.000 guerreros de terracota (arcilla endurecida en horno), de tamaño natural, que estaban para custodiarlo a él y a sus tesoros.

*Emperor Qin Shi Huang Di, was buried upon his death in a tomb in which an army of more than 7,000 life-size terracotta (oven dried clay) warriors were placed to guard him and his treasures.*



Cabeza de un guerrero de terracota. Solo los oficiales llevaban este tocado.

*Head of a terracotta warrior. Only the officers wore this headdress.*

Había también carros de combate y caballos.

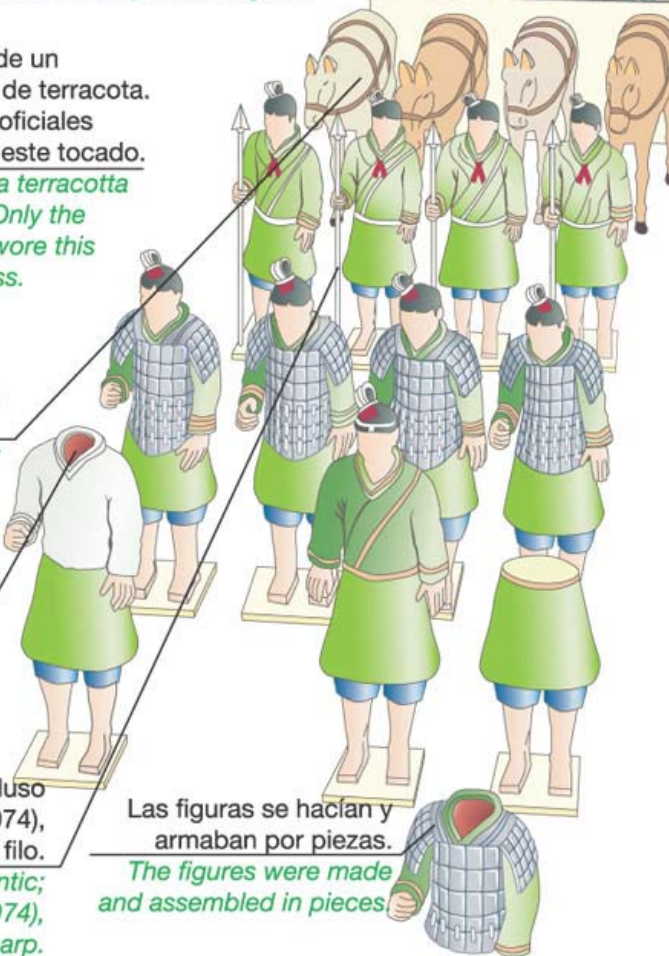
*There were also war chariots and horses.*

Las estatuas eran huecas para que pesaran menos.

*The statues were hollow so that they would weigh less.*

Las armas eran auténticas, incluso cuando se descubrieron (1974), algunas seguían teniendo filo.

*Their weapons were authentic; when they were discovered (1974), some were still sharp.*



Las figuras se hacían y armaban por piezas.

*The figures were made and assembled in pieces.*



# Alfabeto fenicio

## The Phoenician Alphabet

Tenia 22 signos consonánticos, que simplificaron y facilitaron el registro escrito. Todos correspondían a sonidos simples emitidos por la voz humana.

*This was made up of 22 signs, that simplified and facilitated written records. They all corresponded to simple sounds produced by the human voice.*

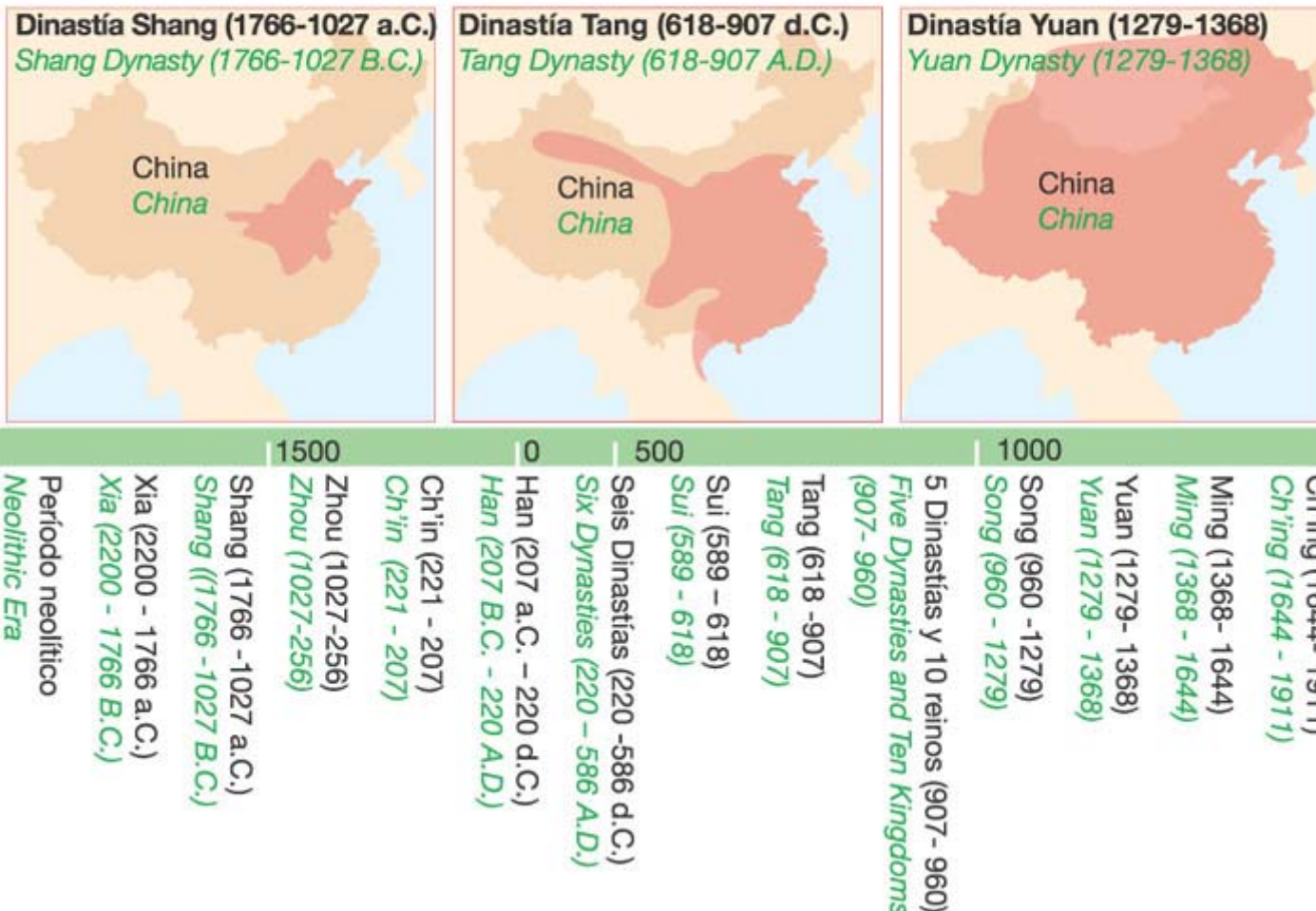
|   |        |  |        |
|---|--------|--|--------|
|    | 'aleph |     | lamedh |
|    | beth   |    | mem    |
|    | gimmel |    | nun    |
|    | daleth |     | samekh |
|    | he     |     | 'ayin  |
|    | waw    |     | pe     |
|    | zayin  |    | tsade  |
|   | heth   |    | qoph   |
|  | teth   |  | res    |
|  | yodh   |  | sin    |
|  | kaph   |  | taw    |

# Las dinastías chinas

## The Chinese Dynasties

Los principales hitos de la milenaria civilización china se encuentran documentados en la historia de las más de 20 dinastías que se sucedieron hasta 1911 de nuestra era.

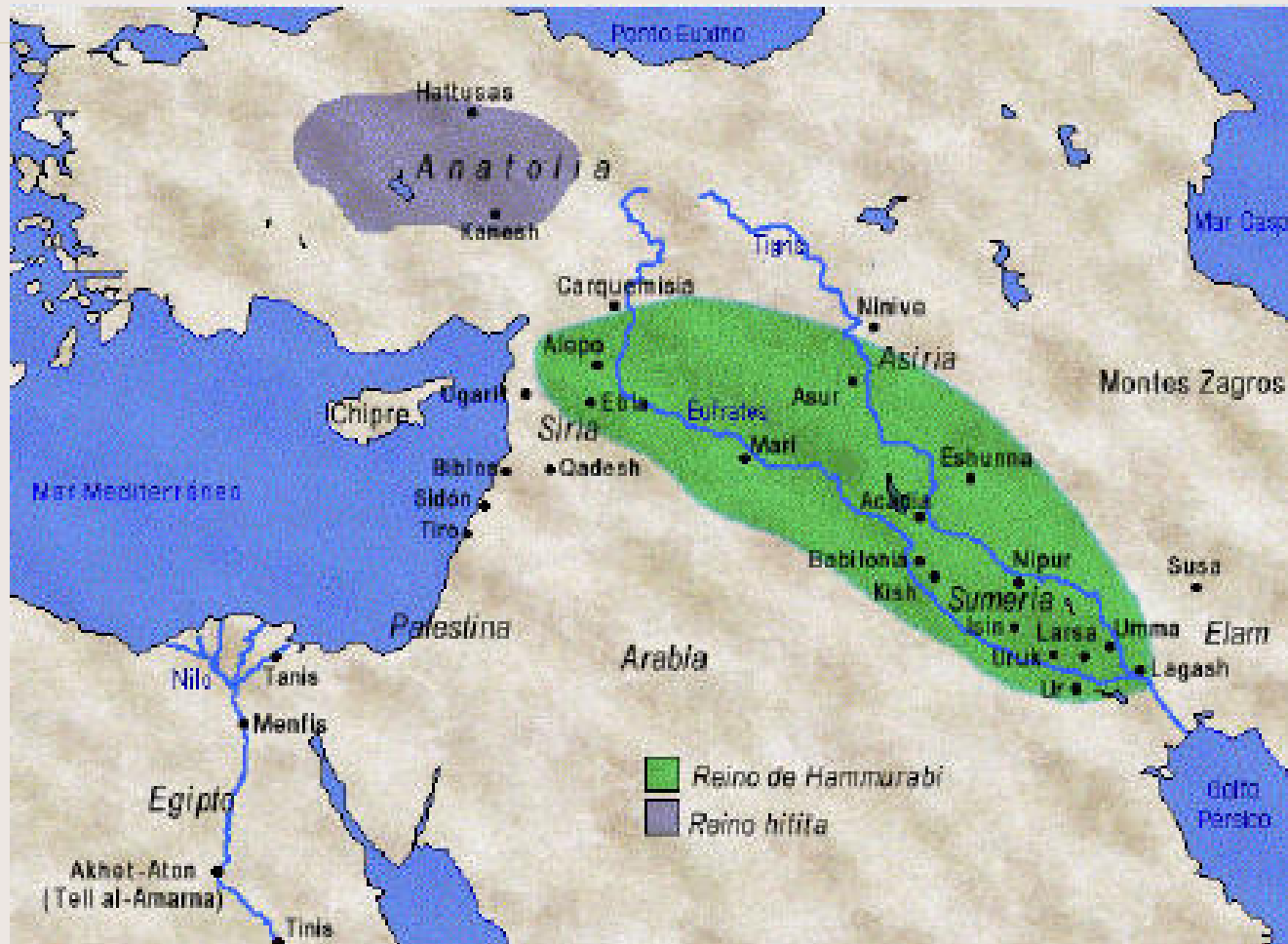
*The principal milestones of the age-old Chinese civilization are documented in the tales of more than twenty consecutive dynasties up until 1911.*



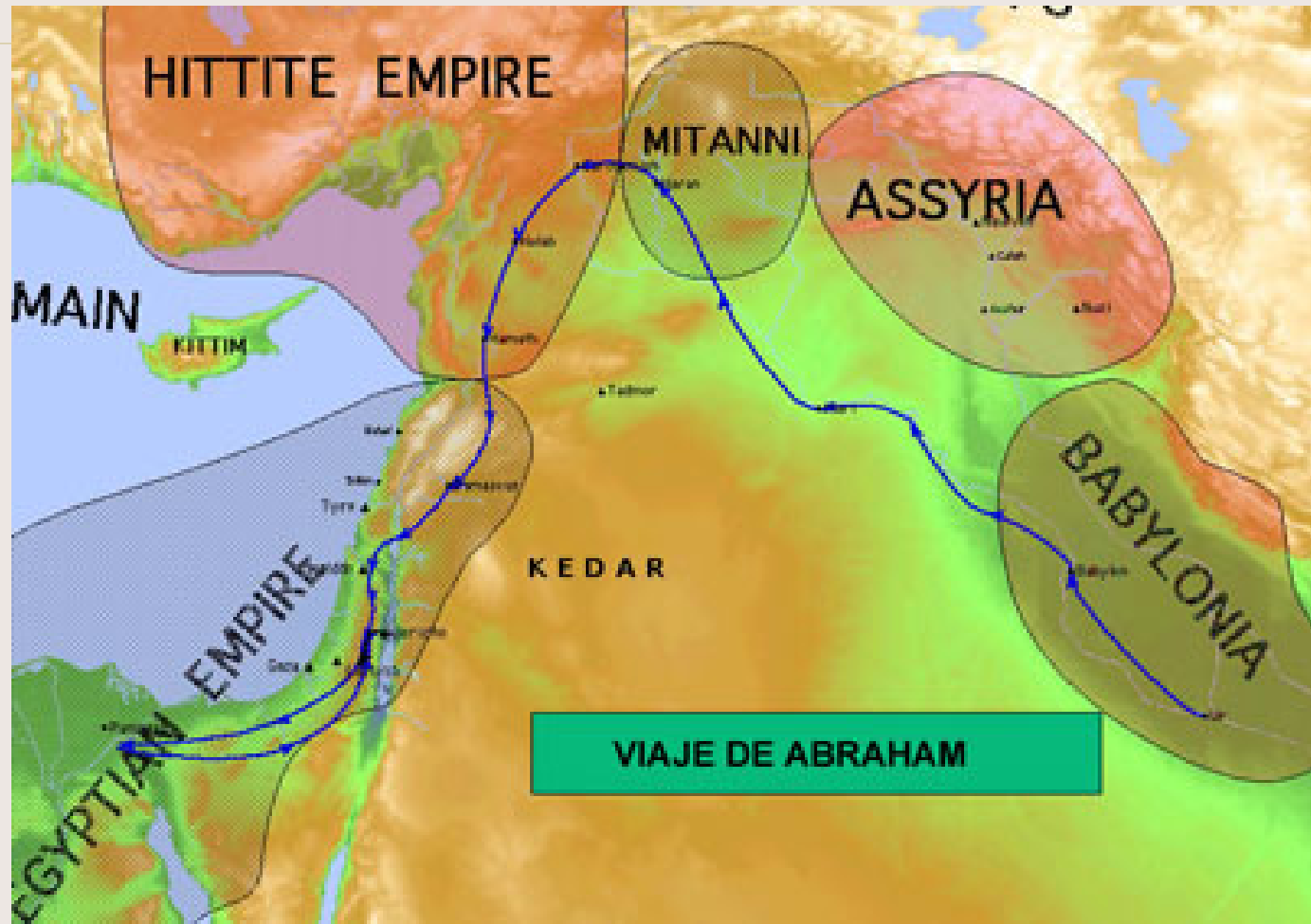
# LOS SUMERIOS



# Babilonia durante el reinado de Hammurabi



# Posible itinerario de Abraham



# B i b l i a

Si nos remontamos a la Biblia la Historia del pueblo judío se remonta a hace aproximadamente 4.000 años con los patriarcas Abraham, su hijo Isaac y su nieto Jacob. Documentos descubiertos en Mesopotamia, que se remontan a los años 2000-1500 a.C., identifican pueblos nómadas de origen semita.

**Su localización es problemática, se corresponde con un pueblo que se gestó lentamente, complejo y en continuo movimiento.**

Sus orígenes pueden remontarse hacia el III M. a.C. en el Creciente Fértil, que se movieron hacia la zona sirio-palestina, hacia Mesopotamia y Egipto. Quizá les podamos identificar con las inquietas oleadas semitas que desestabilizaron la III Dinastía de Ur y contribuyeron a la fragmentación egipcia del I Periodo Intermedio.

Las tesis oscilan entre conceder personalidad histórica a Abraham, Isaac y Jacob y conceder una naturaleza mítica a las narraciones del Génesis. Los nombres de los patriarcas presentan las suficientes concordancias con los conservados para admitir una fuente de transmisión oral. **El régimen de vida del pueblo de los patriarcas se corresponde con el de pastores de ganados mas o menos sedentarios, que comienzan a cultivar la tierra pero tenían una fuerte vinculación con la vida nómada.**

Digamos que Moisés es un personaje histórico, pero sus rasgos bíblicos rozan lo inverosímil y lo mítico dado que responde al perfil de héroe de esta etapa: abandonado en las aguas de un caudaloso río, como Sargón, caudillo legislador, salvador de su pueblo, rasgos que le doto la tradición oral pero que no tienen que contraponerse con la realidad histórica.

Tras el éxodo, conocido por todos las cosas viene rodadas, se conquista Canaán y comienza el gobierno de los Jueces, para seguir con la monarquía de Saún, David y Salomón. La pérdida de la independencia a cargo de Asiria y Babilonia. La dominación helenística y romana para comenzar la diáspora

- **ÉPOCA DE LOS PATRIARCAS:** Hacia 1900-1500 (Hebreos en Egipto: 1800-1300 a.C. )
- **EL ÉXODO:** Hacia el 1280 a.C.
- **ASENTAMIENTO EN PALESTINA:** Conquista de Canaán por Josue, hacia el 1250 a.C.
- Las Doce Tribus
- **ÉPOCA DE LOS JUECES:** Débora hacia el 1125 a.C.
- **LA MONARQUÍA ISRAELITA:**
  - Saúl (1130-1010 a.C.)
  - David (1010-970 a.C.)
  - Salomón (970-931 a.C.)
- **EL CISMA:** División en dos reinos
- **ISRAEL:** (931-586 a.C.)
- **JUDÁ:** (931-722 a.C.)
- **DOMINACIÓN ASIRIA Y BABILÓNICA**
- **DOMINACIÓN DE PERSAS Y MACEDONIOS**
- **RESTAURACIÓN, OCASO Y CAÍDA DE LA HEGEMONÍA ISRAELITA**
- **ÉPOCA ROMANA** (63 a.C.-70 d.C.)
- **DIÁSPORA** (70 d.C.)
-

# Imperio Aquemenida durante el reinado de Darío I





# Imperio Aquemenida durante el reinado de Darío I

**El imperio persa fue una de las estructuras políticas más extensa y compleja de la antigüedad.**

Se realizó un entramado muy complicado que partía de una simple **base tribal**.

Los monarcas persas apenas aparecían en público y estaban sujetos a un protocolo muy estricto y ceremonioso.

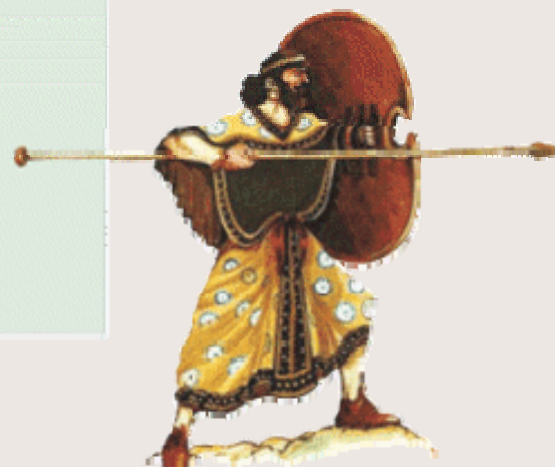
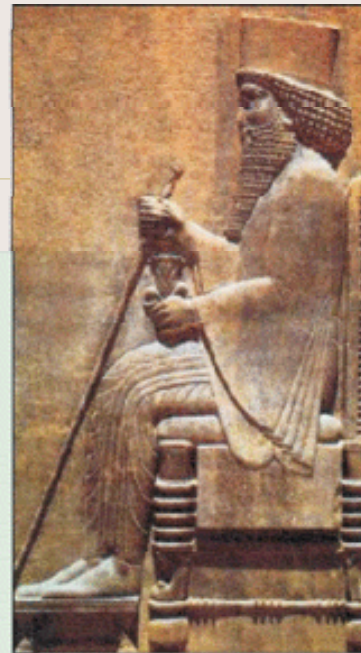
**La monarquía persa era hereditaria**, aunque un consejo de la nobleza ratificaba al sucesor, que era un recuerdo de su sistema tribal, que no evitó que en muchas ocasiones se provocaran revueltas, conspiraciones y golpes de estado. Muchas de estas revueltas partieron del **Harem real** y en muchas la posición de la reina madre fue decisiva.

Los rasgos característicos que asentaron la **centralización del Imperio Persa**:

1. Tolerancia religiosa y de las costumbres locales.
2. Mantenimiento de estructuras administrativas locales.
3. División del territorio en Satrapías que eran auditadas todos los años siendo castigado el Sátrapa si la población no estaba contenta con su gestión.
4. Existía una desgravación por el ejercicio del comercio
5. Se facilitó la actividad comercial mediante construcción de caminos y canales navegables además de la unificación territorial que hacía menos peligrosos los viajes.
6. Creación de reservas de moneda en distintos puntos del imperio, y difusión del crédito
7. Creación de guarniciones repartidas por el imperio que respondían tan solo a la autoridad real.
8. Creación de un sistema unificado de pesos y medidas
9. La administración local se focalizaba en la manutención de los caminos y obras públicas, el combate a la delincuencia y la productividad de la agricultura.

## DINASTÍA AQUEMÉNIDA

|                     |           |
|---------------------|-----------|
| Aquemenes           |           |
| Teispes             |           |
| Cirus I             |           |
| Cambises I          |           |
| Cirus II, El Grande | 550 - 529 |
| Cambises II         | 529 - 522 |
| Smerdis             | 522       |
| Darío I, i          | 522 - 486 |
| Jerjes I            | 486 - 465 |
| Artajerjes I        | 465 - 425 |
| Jerjes II           | 425 - 424 |
| Darío II            | 424 - 405 |
| Artajerjes II       | 405 - 359 |
| Artajerjes III      | 359 - 338 |
| Arses               | 338 - 336 |
| Darío III           | 336 - 330 |



1. Antes de la migración de los medos y los persas.

- A. Era proto-irania: IV Milenio.
- B. Elam y la Dinastía de Akad.
- C. Los Guti y la III Dinastía de Ur.
- D. Los reyes de Simah en la Baja Mesopotamia
- E. Periodo de los "altos comisarios". Se corresponde con el décimo rey de la Dinastía Casita de Babilonia.
- F. Los casitas.
- G. Reyes de Azán y Susa.

2. De la migración de los medos y de los persas a Alejandro Magno  
LOS MEDOS (S. VIII-300 a.C.)

- A. La migración (s. VIII a.C.).
- B. Los Asirios en las regiones del Norte del Elam.
- C. El reino neoelamita.
- D. Escitas y Cimerios en Irán. Medos y Persas.
- E. El Imperio Medo: De Dejoces a Ciro II.
- F. El Imperio Persa: De Aquemenes a Ciro I (640-600).
- G. CIRO II y el IMPERIO PERSA AQUEMÉNIDA .

Al anexionarse el Imperio Medo funda el Imperio Persa Aqueménida → Unión de Medos y Persas



#### IMPERIO PERSA AQUEMÉNIDA (559-330)

|                      |         |
|----------------------|---------|
| . Cambises II        | 528-523 |
| . Darío I            | 521-485 |
| . Jerjes I           | 485-465 |
| . Artajerjes I       | 464-424 |
| . Jerjes II          | 424     |
| . Darío II           | 424-405 |
| . Artajerjes II      | 405-359 |
| . Artajerjes III     | 359-338 |
| . Darío III Codomano | 338-330 |

3. Desde Alejandro Magno

Lo que caracteriza a los imperios antiguos es concentración de poder y territorio en manos de un rey / emperador / faraón con poder religiosos.

Todos se suceden en el tiempo y en su amplia extensión territorial

## ¿Y Grecia?

- La diferencia en cuanto a la extensión del territorio y población son totalmente diferentes y van a marcar las diferencias y aparición de la civilización griega antecedente de la occidental-.

## ¿Y Europa?

- Europa seguirá la tendencia a la fragmentación y división territorial, que también será una de las diferencias con respecto a los imperios de su época.

# 3.- Eurocentrismo.

## Las tesis de Jared Diamond

### *Origen del hombre. África*

- Las primeras etapas de la evolución humana tuvieron lugar en África.
- Hubo un gran salto adelante hace cien mil años en África.
- El último en poblarse fue América. Pasaron por Siberia y fue lento.
- La tierra era un solo continente

*Los cazadores recolectores evolucionaron muy lentamente, con una demografía baja por su movilidad.*

*La sociedad sedentaria agrícola y ganadera hizo aumentar la población, al permitir reducir intervalos entre nacimientos (la madre cazadora solo podía transportar a un hijo con sus escasas posesiones). Domesticó, en Eurasia el ganado: vaca, caballo, etc. Aparece el arado tirado por animales.*

*El incremento de la producción y la aparición de excedentes permitiría la aparición de especialistas, artesanos-metalurgia, espadas, armas-, etc., así como una burocracia sacerdotal, soldados profesionales –ejército-, escribas... Y después la escritura y el alfabeto, una de las grandes invenciones humanas.*

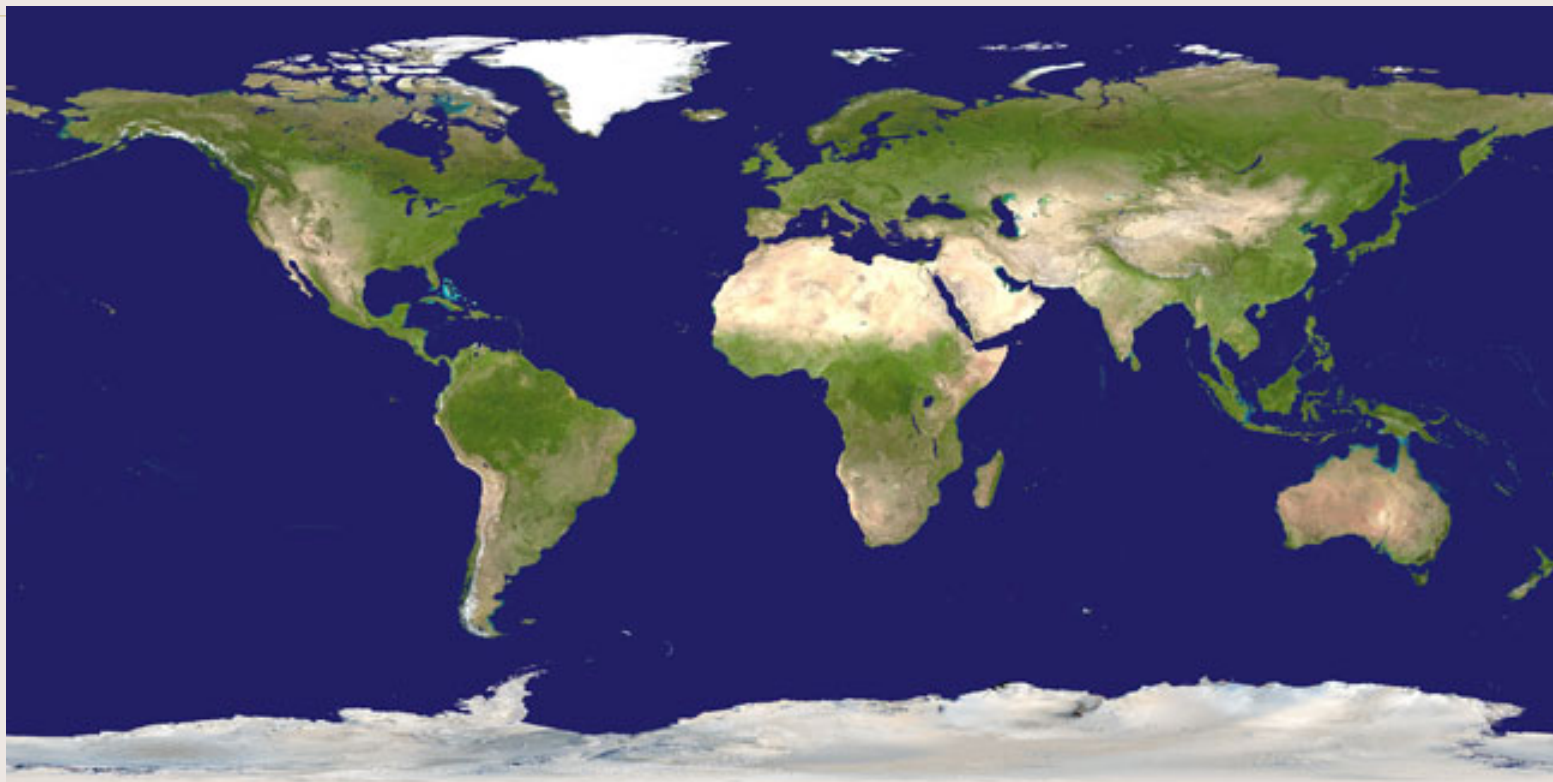
## La humanidad evolucionó de forma asimétrica. Eurasia

*El mayor cambio demográfico de la época moderna ha sido la colonización del Nuevo Mundo por los europeos y la conquista, reduciendo o desapareciendo los indígenas americanos.” Estas sociedades se habían desarrollado en absoluto aislamiento unas de otras. No había contactos entre ellas.*

### 3.- Las tesis de Jared Diamond. Eurocentrismo.



*Armas, gérmenes y acero. Breve historia de la humanidad en los 13.000 últimos años. Jared Diamond. Debolsillo. Barcelona 2007.*

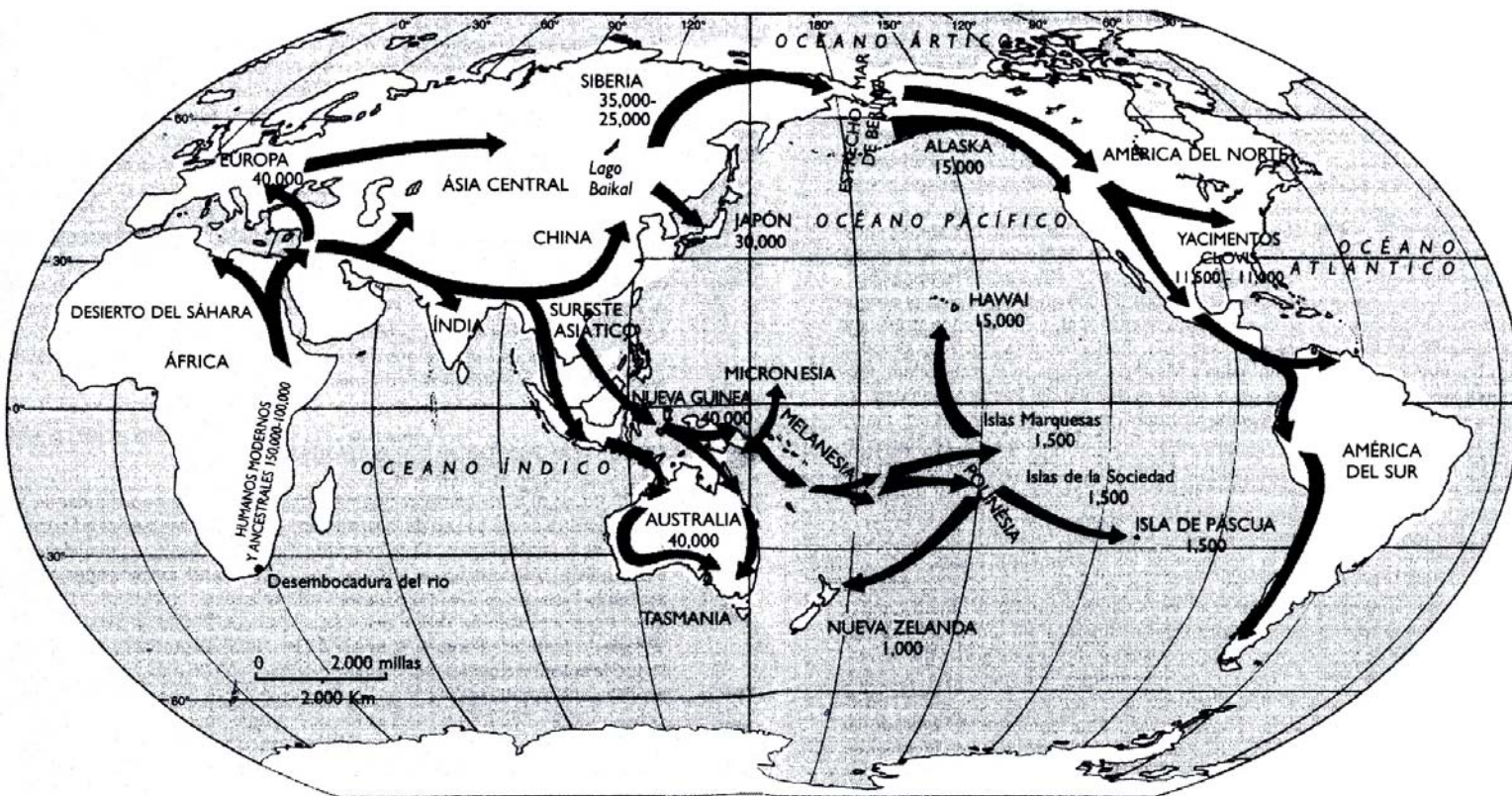






*Armas, gérmenes y acero. Breve historia de la humanidad en los 13.000 últimos años. Jared Diamond. Debolsillo. Barcelona 2007.*

# Expansión del ser humano por el mundo



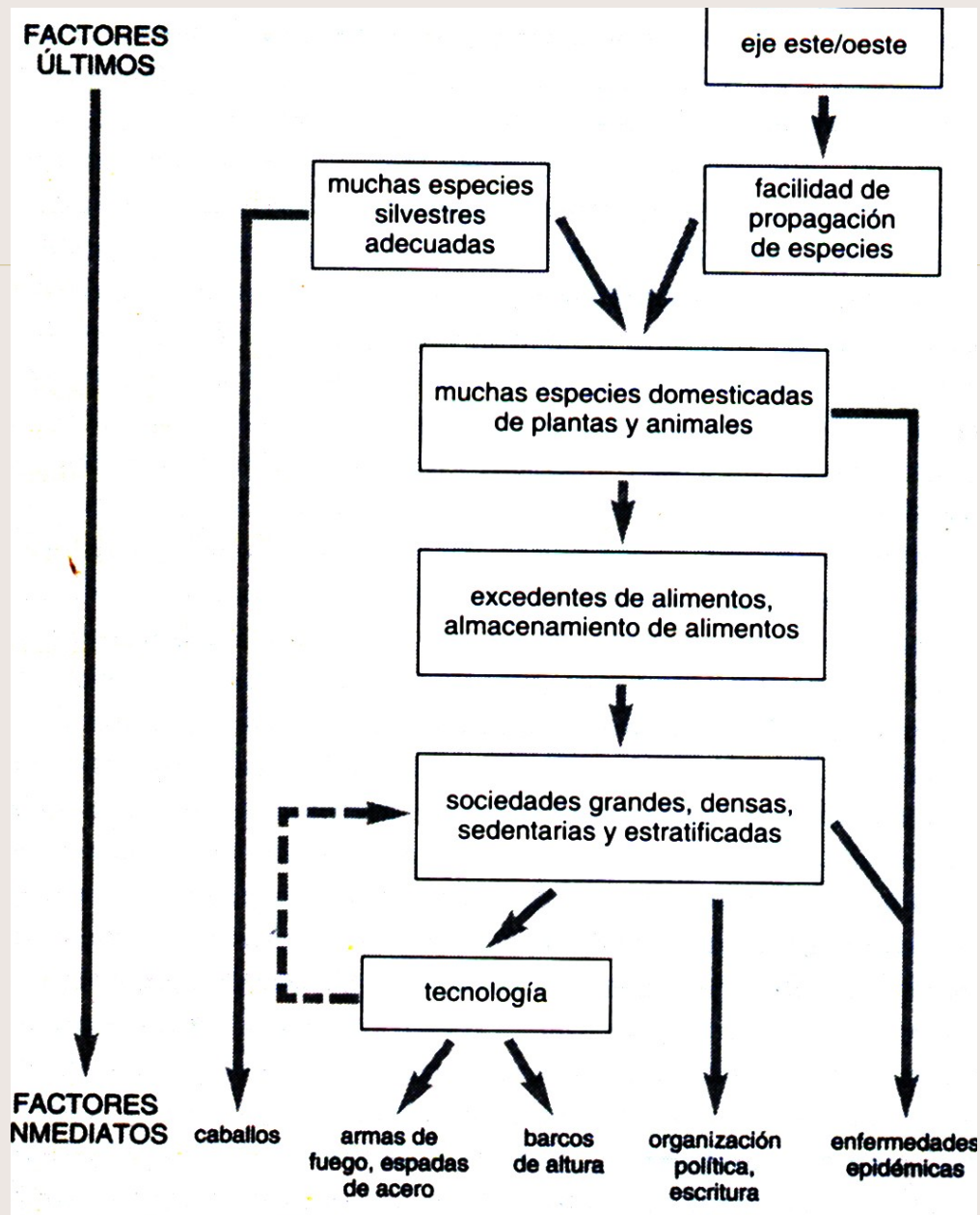
Fuente: *Introducción al estudio de la historia*. Josep Fontana. Crítica. Barcelona 1999. 47.

Physical Map of the World, April 2006

**AUSTRÀLIA** independent state  
**Greenland** dependent on one of special sovereignty  
**body / islands** island / island group  
**\*** capital  
**•** city  
**•••••** metropolitan area  
**•••••** urban area  
**•••••** population (millions)



# 5.- ¿Por qué unos pueblos conquistan a otros?



## *¿Por qué los chinos no cruzaron el Pacífico y colonizaron América occidental?*

- En el siglo **XV la flota** se paró por conflictos locales y perdió su ventaja, por que era un imperio centralizado y una sola orden paralizó el desarrollo de la flota.
- **Si Europa hubiera estado unida no se hubiera colonizado América.**
- Europa siempre estuvo muy dividida. Había saturación de población en Europa, y fragmentada busco la expansión, primero España y después los demás. **Europa era difícil de unir: islas (GB e Irlanda), litoral muy recortado, montañas (Alpes, Pirineos, Carpatos, escandinava...), desarrollo de lenguas y etnias diferentes, ningún país es lo suficientemente grande para dominar a los demás (intentos de Carlomagno, Napoleón, Hitler fracasó).** Fue su desunión, fragmentación y balcanización geográfica lo que provocó numerosos centros de innovación y competencia con los demás, que obligaba a los otros a buscar sus propias innovaciones o ser conquistados, o quedar rezagados económicamente. La innovación depende de la libertad de creación de las ideas. Nunca ha habido un déspota capaz de dominar como en China.
- China esta unida por dos grandes ríos –Yangsé y Amarillo-, fácil comunicación, y centralizar. Una vez unida, o puede surgir ningun pais independiente junto a ella.

# *¿Por qué no es Asia quien coloniza América por Bering?*

- Ambas estaban muy desarrolladas. Europa arrancó después de China y esta se estancó. Las razones son el desarrollo de la clase mercantil, el capitalismo, la protección de los inventos mediante patentes, la imposibilidad de que un déspota se impusiera e impusiera impuestos aplastantes, la tradición judeo-cristiana de investigación empírica y crítica.

# ¿Por qué los europeos llegaron a América y no a la inversa?

[Diamond. Capítulo 18. *Colisión de hemisferios*. 405-429]. =

**No había caballos, mulas, etc. Las llamas no producían leche y no tiro de carro o arado, ni sirvió como fuente de energía o vehículo de guerra. No había animales de tiro ni mamíferos domesticados, cosa que si había en Eurasia, y además en América había barreras ecológicas y geográficas.. Igual en América del Norte, hasta la llegada de los caballos, etc. Las culturas americanas carecían de comercio, moneda, tecnología, metalurgia, ni conocían la rueda, metales, ni armas de fuego, acero, cañones, molinos de viento o río o área, ni transporte marítimo, brújula, sextantes, timones de popa, ...**

**Tampoco tenían organización política como los euroasiáticos (habsburgos, otomanos, chino, mongol, indios...) con religión oficial, cohesión de estado, liderazgo. Solo había dos imperios: incas y azteca –el resto eran tribus o hordas-, frente a siete europeos (España, Portugal, Inglaterra, Francia, Holanda, Suecia y Dinamarca)...**

**Tampoco tenían escritura.**

**Eurasia tenía producción de alimentos, gérmenes y tecnología, América carecía de ello.**

## 6.- Otras cuestiones a tratar en clase teórica y práctica.

- Pizarro, Perú, Atahualpa y Cajamarca. ¿Por qué Atahualpa no conquista España?
- Escritura y poder.
- *Armas, gérmenes y acero.*
- ¿Por qué despega después América que Eurasia? Eurasia tenía producción de alimentos, gérmenes y tecnología, América carecía de ello.
- Gripe, sarampión, tuberculosis, tifus, cólera, malaria, lepra, viruela, sífilis... Epidemias, pandemias...



# Pizarro, Perú, Atahualpa y Cajamarca:

*Los factores eran los gérmenes, los caballos, la alfabetización, la organización política y la tecnología de los españoles.* JD 33, 79 y sigss.

- Pizarro y 168 soldados en un medio desconocido.
  - Atahualpa 80.000 soldados y millones de súbditos. Pizarro lo hizo prisionero y lo ejecutó.
  - ¿Por qué Pizarro capturó a Atahualpa? Ventaja militar, caballos, armas de fuego y armaduras, acero... contra armas de piedra, mazas de madera, bronce. [Ver Apocalypso].
- ¿Por qué los europeos llegaron a América y no a la inversa?**  
[Diamond. Capítulo 18. *Colisión de hemisferios*. 405-429]. = No había caballos, mulas, etc. Las llamas no producían leche y no tiro de carro o arado, ni sirvió como fuente de energía o vehículo de guerra. No había animales de tiro ni mamíferos domesticados, cosa que si había en Eurasia, y además en América había barreras ecológicas y geográficas.. Igual en América del Norte, hasta la llegada de los caballos, etc. Las culturas americanas carecían de comercio, moneda, tecnología, metalurgia, ni conocían la rueda, metales, ni armas de fuego, acero, cañones, molinos de viento o río o área, ni transporte marítimo, brújula, sextantes, timones de popa, ...

- Tampoco tenían organización política como los euroasiáticos
- Eurasia tenía producción de alimentos, gérmenes y tecnología, América carecía de ello.

## ¿Por qué despegó después América que Eurasia? Diamond da cuatro hipótesis:

- **Salida tardía:** Eurasia se puebla un millón de años antes que América (p 43), por lo que la población recolectora-cazadora se expandió lentamente hacia el sur. Tarda siglos en poblarse.
- **Serie limitada de animales salvajes y plantas silvestres disponibles para la domesticación.**
- **Obstáculos mayores para la difusión de la tecnología.**
- **Áreas más pequeñas, aisladas y de población menos densa en América que en Europa** El imperio macedonio o romano abarcaba más de 5000 Km., o el mongol 10.000... Hay barreras ecológicas, bosques, desiertos, ríos, montañas... No hubo difusión de animales domésticos, cultivos (aparte del maíz), escritura y alfabeto, tecnología –rueda...-, etc.
- **Además aliados indígenas, creencia en que eran dioses y los gérmenes [epidemia, viruela...].**

## Diamond:

*“La transmisión de enfermedades a pueblos que carecen de inmunidad por parte de los pueblos invasores que tienen una inmunidad considerable. La viruela, el sarampión, la gripe, el tifus, la peste bubónica y otras enfermedades infecciosas endémicas en Europa desempeñaron un papel decisivo en las conquistas europeas, al diezmar a muchos pueblos de otros continentes*

*En toda América, las enfermedades introducidas con los europeos se propagaron de una tribu a otra mucho antes que los propios europeos, causando la muerte de aproximadamente el 95 por ciento de la población indígena americana precolombina” [90].*

# Gérmenes

- Gripe, sarampión, tuberculosis, tifus, cólera, malaria, lepra, viruela, sífilis... Epidemias, pandemias...
- La Peste Negra, muerte negra (peste bubónica), mató a un cuarto por ciento de la población de 1346 a 1352, en algunas zonas de Europa a más del 70% (*El Decamerón*).
- La mayor epidemia de la historia mató a 21 millones al acabar la Iª Guerra Mundial, por la gripe.
- Hoy es el Sida, y amenazas de pandemias que pueden propagarse (gripe aviar, vacas locas,...),

## ¿Por qué Atahualpa no conquista España?

- Carece de tecnología, barcos, armas... y no se extendió a otras tierras de América del Sur. La escritura favorece a Pizarro, Atahualpa carece de información de los españoles, solo oral... pagó su rescate pensando que lo liberarían y se irían, cuando eran tan solo una avanzadilla dispuesta a la conquista permanente, y además lo ejecutaron.

Diamond. *Colisión en Cajamarca*. 79-94.

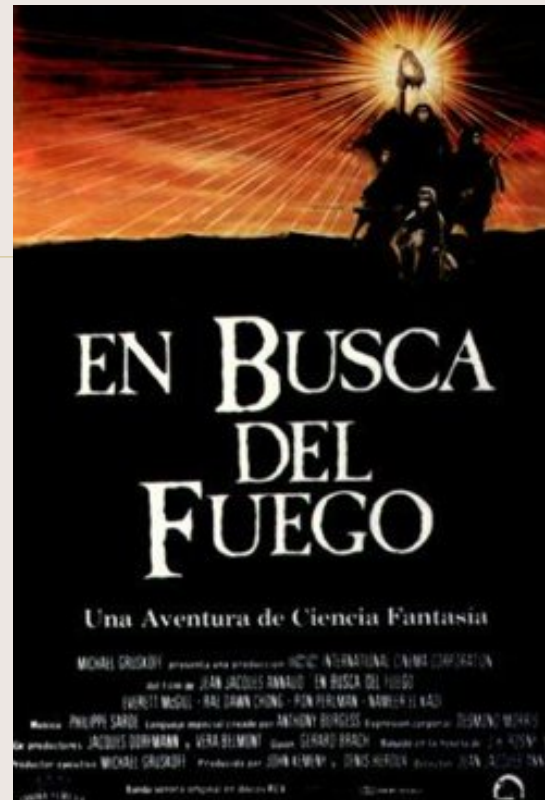
# *¿Por qué Europa coloniza y conquista América y Asia y no a la inversa?*

- China tuvo antes que Europa la tecnología de hierro fundido, la pólvora, imprenta, papel, brújula...; controló los mares con flotas llegando a bordear África antes que Vasco de Gama...

# La clase práctica del tema 1

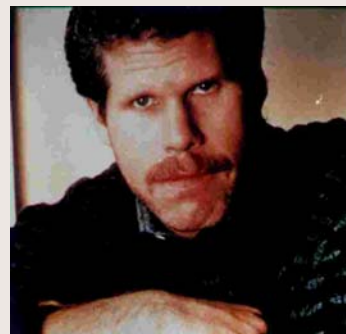
- La clase práctica del tema 1 versará de un comentario del libro *Armas, gérmenes y acero. Breve historia de la humanidad en los 13.000 últimos años*, de *Jared Diamond* [Debolsillo. Barcelona 2007], y del visionado de parte de la película *Faraón* de Jerzy Kawalerowicz (1966), nominada al Oscar como mejor película extranjera.
- *Diamond 226-228*
- *11. El regalo mortal del ganado. 225 a 247*
- *16. Cómo China se hizo China. 369 a381*
- *18. Colisión de hemisferios. 405 a 429*

*“En busca del fuego”*

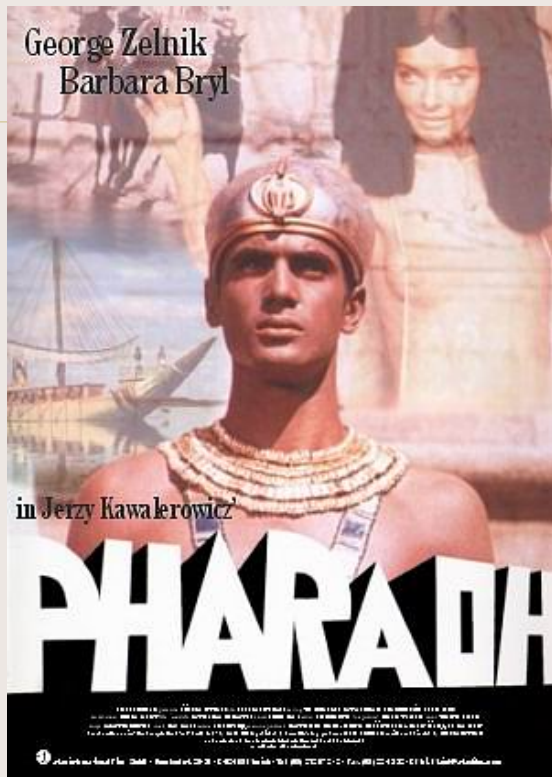


*“Rapa-Nui”* escenas  
de la Polinesia

*“Sinuhé el egipcio”,*  
hititas, hierro.



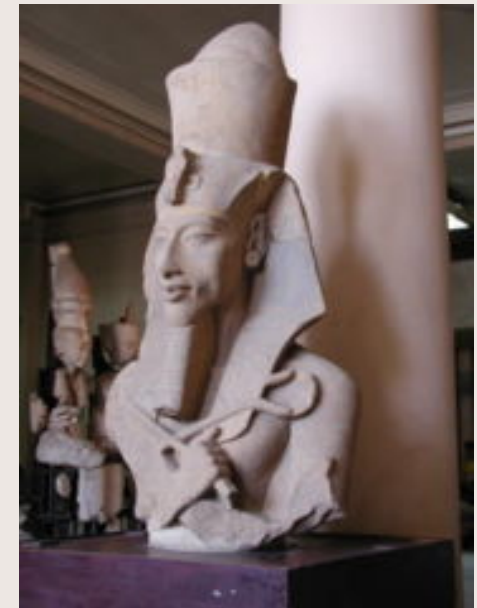






# Akenatón

- Su esposa principal fue la reina Nefertiti, posible prima suya. Era de una gran belleza, y posiblemente tenía unas grandes dotes, pues con ella la figura de la gran esposa real alcanzó cotas nunca vistas desde el reinado de Hatshepsut, y llegó a ser coregente junto a su marido con el nombre de Neferneferuatón. Incluso se piensa que, a la muerte de su marido se convirtió en reina-faraón durante un corto periodo de tiempo con el nombre de Semenejkara.
- También cabe destacar la figura de Kiya, esposa secundaria de Ajenatón, una figura fantasmal en la historia de la que se ha sugerido que podría ser la madre del príncipe Tutankhatón (después conocido por Tutankhamón). Y no podemos olvidar a la princesa mitannia Taduhepa, enviada para fortalecer aún más las relaciones entre Egipto y Mitanni, y que incluso podría ser tanto Kiya como Nefertiti. Sea como fuere, parece quedar bien claro que **Ajenatón no fue hombre de una sola mujer.**
- **Ajenatón tuvo una numerosa prole, prácticamente todo niñas. A continuación vemos cuáles fueron sus nombres:**
  - **Hijas nacidas de Nefertiti:**
    - Meritatón: durante el año 1-2. Fue gran esposa real de Ajenatón y de Semenejkara.
    - Meketatón: durante el año 2-3. Murió en el año 14.
    - Anjesenpaatón: durante el año 4-5. Fue gran esposa real de Ajenatón y de Tutanjamón.
    - Neferneferuatón-Tasherit: durante el año 7-8. Murió entre el año 14 y el 17.
    - Neferneferura: durante el año 8-10. Murió entre el año 12 y el 17.
    - Setepenra: durante el año 10-12. Murió entre el año 12 y el 17.
  - **Hijas nacidas de Meritatón:**
    - Meritatón-Tasherit: durante el año 14-17. Murió en esas fechas.
  - **Hijas nacidas de Anjesenpaatón:**
    - Anjesenpaatón-Tasherit: durante el año 14-17. Murió en esas fechas.
- **Hijos nacidos de Kiya:**
  - **Tutankhamón: posterior rey de Egipto.**
  - Kiya-Tasherit



# Los hijos de Ramsés II

- **En cuanto a los hijos de Ramsés II, se conocen al menos 152 vástagos. De ellos, los más importantes fueron éstos:**

## Nacidos de Nefertari:

- Amenhirjopshef. El primogénito. Murió en extrañas circunstancias, pocos años después de la muerte de su propia madre.
- Meritamón, la cuarta de sus hijas y la primera nacida de Nefertari. Acabó siendo ella misma Gran Esposa Real y la sustituta de Nefertari en numerosas ceremonias, incluida la fundación de Abu Simbel.
- Paraheruenemef (el tercer hijo), Meriatum (el sexto) y Merira (el undécimo). También fue padre de la princesa Henuttauy, con la que se casó pero a la que nunca ascendió al rango de Gran Esposa Real.

## Nacidos de Isis-Nefert:

- Ramsés. El segundo hijo del faraón, y uno de los hombres fuertes de la primera mitad del reinado. Murió por la misma fecha que su medio-hermano Amenhirjopshef.
- Bint-Anat, la mayor de las hijas del rey. Como hizo con Meritamón, Ramsés se casó con Bint-Anat, supliendo ésta a su madre Isis-Nefert. Se cree que fue madre de al menos una niña, de nombre Bint-Anat II, que llegaría a Gran Esposa Real del siguiente monarca.
- Jaemuset, el cuarto hijo. Es el hijo más conocido de Ramsés II. Ostentó el cargo de Sumo Sacerdote de Ptah y era tenido como el hombre más sabio del país e incluso se rumoreaba que era un poderoso mago. Murió, a una edad avanzada, unos pocos años antes que su padre.
- Merenptah. Era el decimotercer hijo, pero debido a la longevidad de su padre fue el destinado a sucederle el trono. Estaba casado con su hermana Isis-Nefert II.

## La muerte de un dios

- Ramsés tuvo un destino extraño: su existencia fue tan larga que sobrevivió a muchos de sus descendientes. **Murió casi centenario tras unos 66 años de reinado .**



# Ramsés III

El Faraón es un dios  
El faraón, poligamia y complots

**El peor de los crímenes era atentar y matar a un faraón.**

**Suponía una condena eterna al autor.**

Capítulo 125 de *El libro de los muertos*.

La pena contra el asesinato de un Faraón era condenarlos a muerte y a desaparecer, eliminar su nombre de la historia. Era como una fórmula mágica, pues el nombre era parte del ser humano.

Ramsés III fue asesinado –tras 30 años de reinado– por una de sus esposas, que buscaba hacer faraón a su hijo Tiy, y cuyo complot fue secundado por numerosos sacerdotes y hombres de su confianza.

# Las primeras huelgas documentadas en la historia de la humanidad

Huelga en Deir el-Medina

La comunidad obrera de las tumbas reales (situada en lo que hoy conocemos como Deir el-Medina) desarrolló tres huelgas bajo el reinado de Ramsés III. Estas huelgas fueron las primeras documentadas en la historia de la humanidad, algunas de las cuales se recogen en un papiro que hoy se conserva en el Museo Egipcio de Turín. **Las huelgas surgieron debido al retraso de las raciones alimenticias (en Egipto no existió la moneda acuñada hasta la dinastía XXX, en el siglo IV adC)** que formaban parte de los sueldos de los obreros.

Los trabajadores llevaban más de veinte días sin recibir el sustento porque el gobernador de Tebas oriental y sus seguidores habían interceptado el envío. Cuatro meses después, el conflicto se reavivó. La entrega de alimentos se había demorado de nuevo, esta vez dieciocho días, y los obreros se vieron obligados a reclamar lo que era suyo, pero recibieron partidas insuficientes. Por esta razón interrumpieron el trabajo y se dirigieron al templo de Thutmose III en Medinet Habu, donde presentaron sus quejas, exigiendo que el propio rey fuera informado y proclamando:

**«Tenemos hambre, han pasado dieciocho días de este mes... hemos venido aquí empujados por el hambre y por la sed; no tenemos vestidos, ni aceite, ni pescado, ni legumbres. Escriban esto al faraón, nuestro buen señor, y al visir, nuestro jefe. ¡Que nos den nuestro sustento!».** Los sacerdotes tuvieron que soportar duras negociaciones y huelgas intermitentes, y aunque no se conoce con seguridad cuál fue el desenlace de la situación sí sabemos que a partir de ese momento los robos en las necrópolis se incrementaron.

**La inmortalidad** se alcanzaba si 42 dioses encabezados por Osiris dictaban un veredicto favorable. Para ello había que pesar el corazón, donde residían todas las acciones terrenales, y este no podía pesar mas que una pluma de avestruz, colocada en el otro extremo de la balanza; en la otra parte de la balanza se situaba el *maat* –el orden justo del mundo-. Si no pasaba la prueba, era devorado por un monstruo con cabeza de cocodrilo, y suponía la condena eterna.





### Cuestiones para clases practicas.

Las siguientes cuestiones deberán ser trabajadas en casa después del visionado de *Faraón*, completado con el tema 1 y la lectura anterior. Se contestaran al inicio de la siguiente clase práctica durante 30 minutos, formando parte de la nota final.

1. Forma de gobierno de *Faraón* en Egipto y características.
2. Poder político y `poder religioso en la Edad Antigua. La utilización de los conocimientos de astronomía como fuente de poder.
3. ¿Quiénes controlan las finanzas en Egipto y en la zona geográfica próxima, y sus formas religiosas / mercantiles? Personajes que representas las distintas formas de control político-financiero.
4. Geopolítica del contexto en Faraón. El Creciente Fértil o “media luna fértil”.



## Faraones



Rámses XII



Príncipe Rámses



Rámses XII

## Sacerdotes



Her-ror, Visir, Sumo Sacerdote de Amón de Tebas



Mefres



Sacerdote asirio



Sacerdote del Consejo



Samendu, sacerdote Nubio del templo de Seti



Penthaur

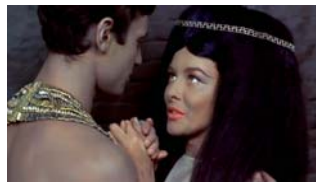


Guardián del tesoro del laberinto

## Mujeres relacionadas con Rámses



Shara, la hebrea



Karmac, sacerdotisa fenicia



Hebrón, esposa de Tutmosis



Madre de Rámses

## Fenicios y banqueros



Príncipe Hiran de Fenicia.



Banquero de Rámses

## Ejercito



Jefe del ejercito del Bajo Egipto



Tutmosis, jefe del ejercito de Egipto



Tutema, jefe de los mercenarios libios

## Historia del Pensamiento Político Premoderno

# Faraón



Mefres



Tutmosis, jefe del ejercito



Ramses XII



Sumo Sacerdote Her-ror



Shara la hebrea



Karmac, Sacerdotisa fenicia /  
Licon doble de Ramses



Hebrón



Príncipe Hiran de Fenicia  
y banquero de Ramses



# Las mujeres y Rámses



# Enfrentamientos con el sumo Sacerdote Her-ror.



Se licencian a 30.000 libios



# Aliados del príncipe Ramsés / Ramsés XIII



Tutmosis

*Ejército, mercenarios, pueblo y...*

# ¿Guerra con Asiría?



Príncipe Hiran de Fenicia

# Los sacerdotes y su posición política



Her-ror



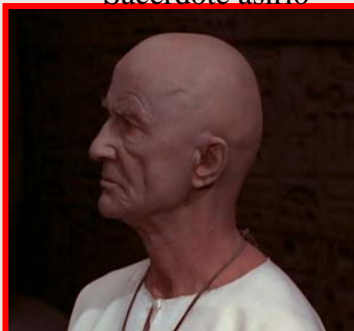
Guardian del tesoro



Sacerdote asirio



Penthaur



Mefres



Samendu, sacerdote del dios Seti



### **Votación de utilizar el Tesoro**

Votan

El Faraón

30 sacerdotes

30 Nobles

30 comerciantes y campesinos

7 Bolas blancas No

Resto Bolas negras si



# La posición de Penthaur



Negociación con Asiría



Egipto es lo que es gracias a ellos.

Enfrentamiento por el tesoro



acabaría traicionándote a ti o a los dioses,

Eclipse



Toma de los templos



Coronación Faraón



¿por qué no quieres ayudarme a luchar contra ellos?



Votación para utilizar el tesoro

