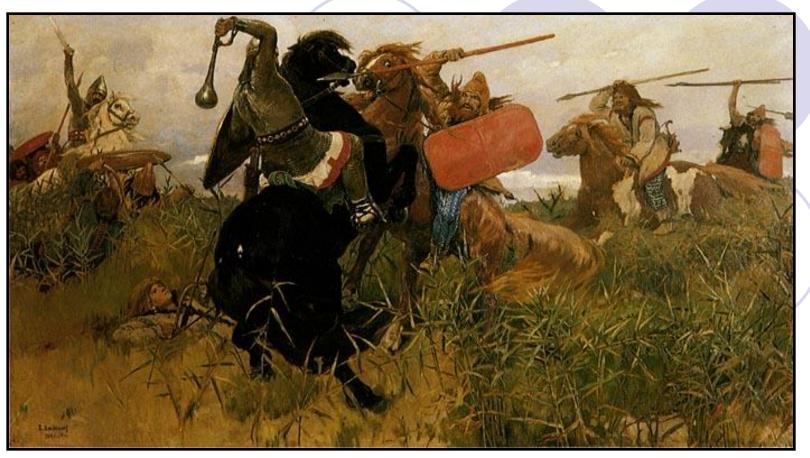
# Los Indo-europeos

Pablo H. Carreño



Escitas contra eslavos (Viktor Vasnetsov, 1881)

### Descubrimiento

"La lengua sánscrita, cualquiera sea su antigüedad, es de una maravillosa estructura; más perfecta que el griego, más copiosa que el latín, y más exquisitamente refinada que las dos; y aun así poseedora de una extremada afinidad con ambas, tanto en las raíces de los verbos, como en las formas de la gramática, más allá de lo que podría permitir la casualidad; tan fuertemente en verdad, que ningún filólogo podría examinar el sánscrito, el griego y el latín sin pensar que salieron de una fuente común, que, tal vez, ya no existe".

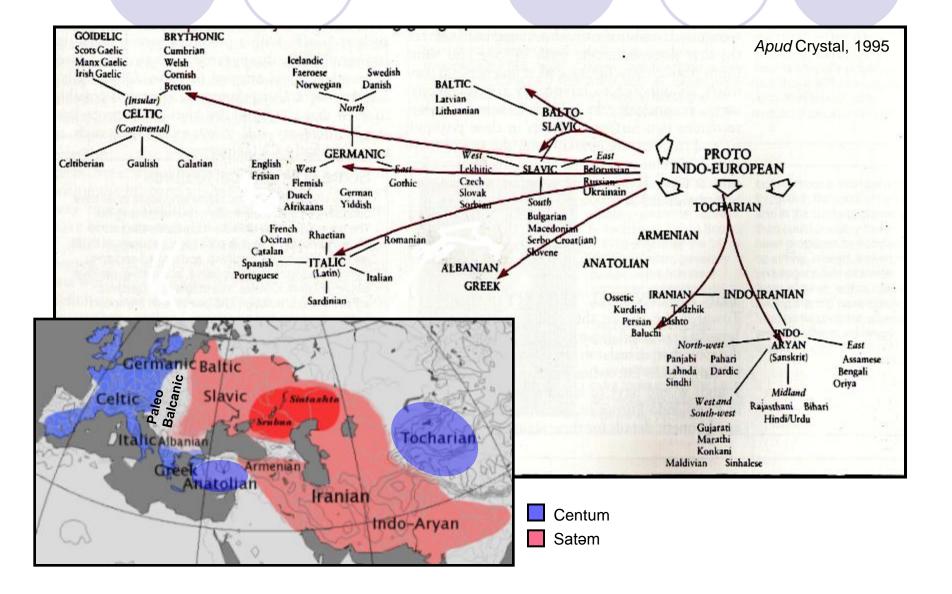
Sir William Jones

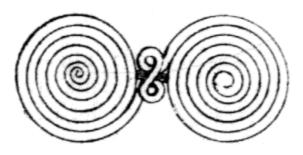
Discurso ante la Royal Asiatic Society de Calcuta, 1786

# Palabras indo-europeas

|                   | 'madre'               | 'nuevo' | 'noche'              | 'tres'  | 'cinco'              |  |
|-------------------|-----------------------|---------|----------------------|---------|----------------------|--|
| Latín             | mater                 | novus   | nox                  | tres    | quinque              |  |
| Griego            | mētēr                 | neos    | nyx                  | treis   | pente                |  |
| Galés             | mam                   | newydd  | nas                  | tri     | pump                 |  |
| Inglés            | mother                | new     | night                | three   | five                 |  |
| Ruso              | mat'                  | novy    | noch'                | tri     | piat                 |  |
| Lituano           | mótina                | naũjas  | naktìs               | trys    | pénki                |  |
| Sánscrito         | mātā                  | navaḥ   | naktiḥ               | trayaḥ  | aḥ pañca             |  |
| *Indo-<br>europeo | *meh <sub>2</sub> tēr | *neuos  | *nok <sup>w</sup> ts | *treies | *penk <sup>w</sup> e |  |

# La familia Indo-europea





Diseño celta



El galo moribundo (s. III a. C.)

# Los celtas



Boudicca, reina de los icenos (s. I)



LATUMARUI:SAPSUTAI:PE:UINOM:NAŠOM "Para Latumaros y para Sapsuta, vino de Naxos"

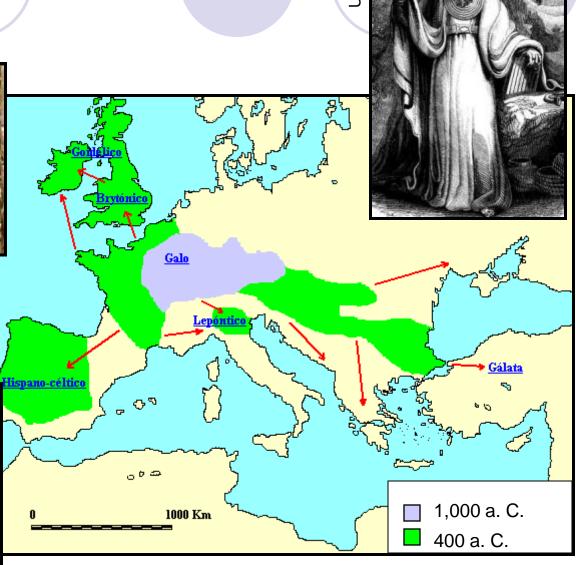
Inscripción lepóntica

# Origen de los celtas

El dios Cernunnos (s. I a. C.)

#### Guerreros galos





# Los celtas en lberia before Carthaginian conquests c. 300 B.C. Los celtas en lberia before Carthaginian c. 300 B.C. Los celtas en lberia before Carthaginian c. 300 B.C. Los celtas en lberia before Carthaginian c. 300 B.C. Los celtas en lberia before

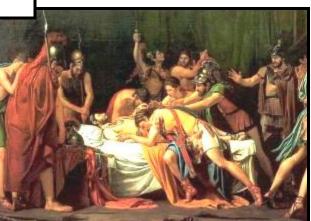


Falcata celtíbera

| TURBOLEZAE  TURBOLEZAE  AL TONTIENESS  LOBETAMI | Baleates Paleates |
|---|-------------------|
| Celtici Turduli Oretani Contestani Akra         | Aquitanos         |
| Courrel Turdetani Basterani Carthago            | Celtas            |
| Baria   | Lusitanos         |
| Gadir Malaka Sex Stodera Mediterranean Sea      | Íberos            |
| Mediterrante                                    | Tartesios         |
| · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·           | <br>              |

|   |   | G/K | B/P            | D/T                               |   |   |    |     |
|---|---|-----|----------------|-----------------------------------|---|---|----|-----|
| Α | A | AA  | Ą              | AX                                | S | # | М  |     |
| Е | 0 | k。  | ్రం            | ·H                                | ś | М | N  | M   |
| 1 | প | ΨP  | <sub>4</sub> 1 | $\Phi_{\scriptscriptstyle arphi}$ | R | Y |    | 目目  |
| 0 | + | ‡ M | ‡ <b></b>      | ‡ <b>A</b>                        | Ŕ | q | 4  | DEA |
| U | 4 | чЖ  | 4 <b> </b>     | чΔ                                | L | 1 | ** | 8 3 |

La escritura tartesia (s. VII a. C.)



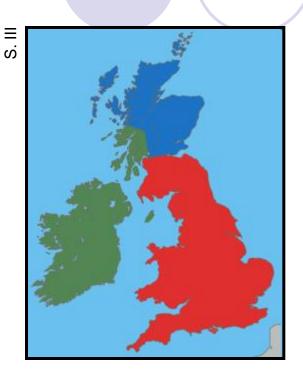
La muerte de Viriathus (138 a.C.)



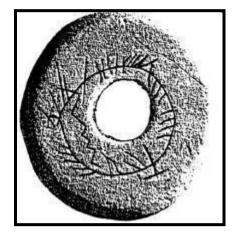
Paulinus masacra a los druidas de Mona (s. I.)

Pueblos celtas de la Antigüedad (ss. V a I a. C.)

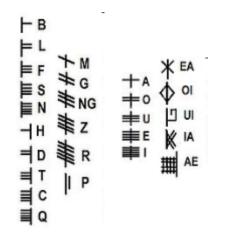
### Celtas insulares



- Pictos
- Gaélicos
- Britónicos



La escritura oghámica (ss. IV-X)



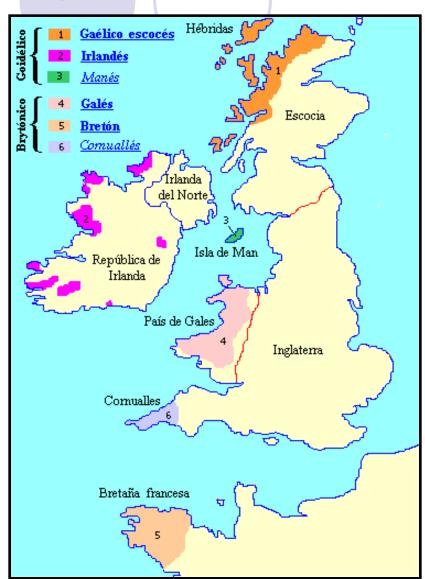
Migraciones britónicas (s. VI)



El rey Arturo (¿s. VI?)

### Lenguas celtas

Lenguas celtas en la actualidad



¿Lusitano? † Celta-Q Hispano-celta Celtíbero † Galaico † ¿Tartesio? † Goidélico Gaélico escocés Irlandés Manx Celta-P Gálico Galo † Lepóntico † Nórico † Gálata † Britónico ¿Picto? † Septentrional Cúmbrico † Galés Meridional Córnico Bretón

### Los itálicos



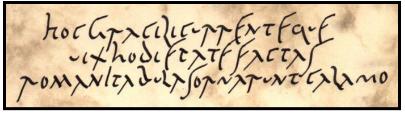
Lupa capitolina



Centuria romana



Inscripción latina monumental en escritura capital



Inscripción latina manuscrita en escritura cursiva: hoc gracili currenteque uix hodie patefactas romani tabulas ornarunt calamo

### Lenguas itálicas



Lenguas de la Italia prerromana

#### ¿Véneto? Grupo sabélico

Grupo umbro

- Umbro
- Sabino
- Volsco
- Ecuo
- Marsio
- Grupo osco
  - Samnita
  - Vestino
  - Peligno
  - Marrucino
- Piceno del sur
- Grupo latino-falisco
  - Falisco
  - Latín
    - Lanuvio
    - Prenestino
    - Romano
      - Clásico
      - Vulgar
        - Lenguas románicas



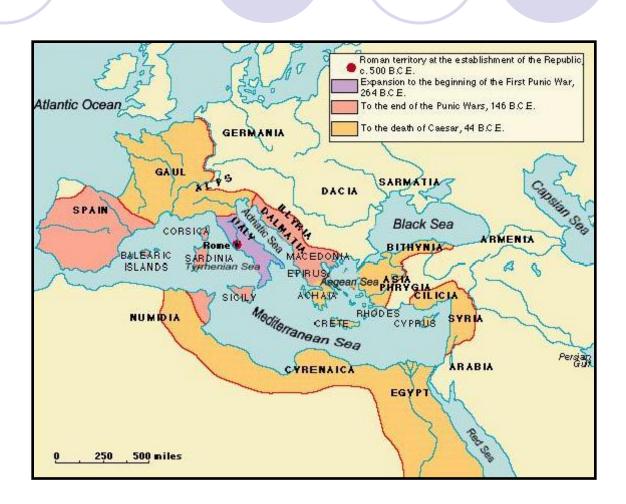


lanus, dios de los principios

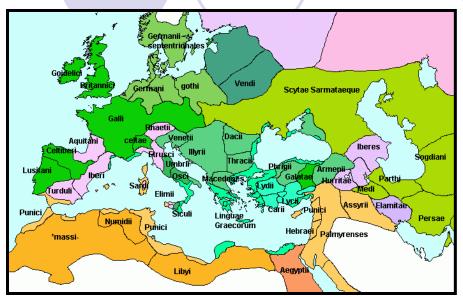
### La expansión de Roma

- Inicio de la 1ª guerra púnica (264 a. C.)
- Fin de la 3<sup>a</sup>
  guerra púnica
  (146 a. C.)
- Muerte de César (44 a. C.)

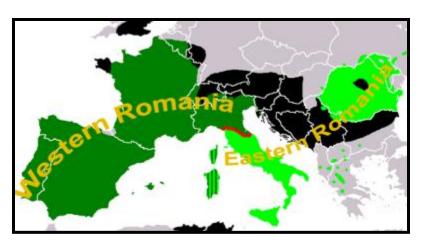




# El Imperio Romano



Lenguas originalmente habladas en el Imperio

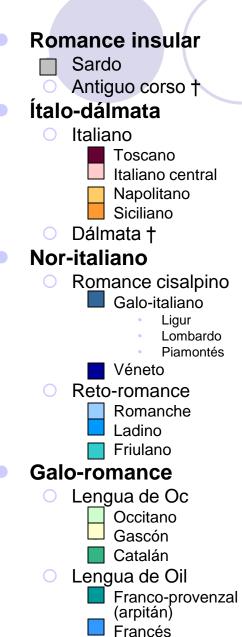




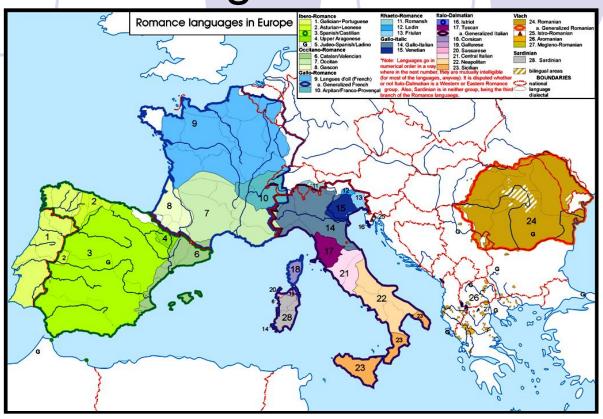


La Romania

El Imperio bajo Adriano (125 d. C.)



### Lenguas neo-latinas



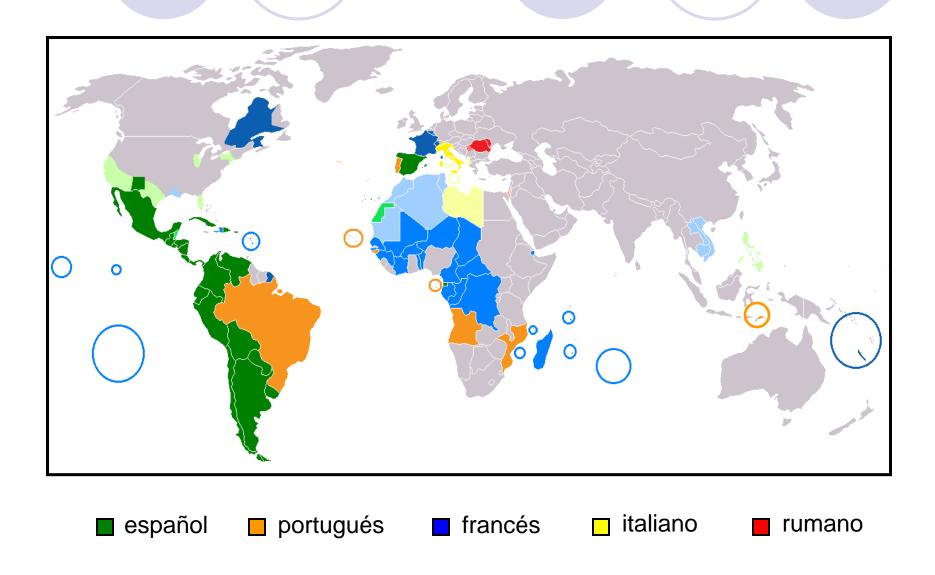
#### **Íbero-romance**

- Mozárabe †
- Íbero-romance septentrional
  - Gallego-portugués
  - Astur-leonés
    - Castellano
      - Ladino (judeo-español)
    - Navarro-aragonés

#### Romance oriental

- Daco-rumano Arumano
- Megleno-rumano
- Istro-rumano

### Las lenguas romances en el mundo



# Los germanos



La batalla de Teutoburg (9 d.C.)



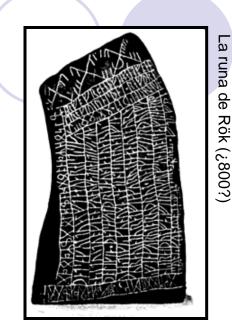
Naves vikingas



El árbol Yggdrasil



Thor enfrenta a la serpiente Midgard



Вынаникакнамтафанкторы тенниканительник прируде анаканительник прируде анаканительник прируде анаканительник при така тучк. санынительник при такани санынительник при такани санынительник при такани праванительный при таканительный при таканител

Biblia de Ulfilas (s. XII)

# Origen de los germanos



**750** a. C.

■ 500 a. C.

□ 250 a. C.

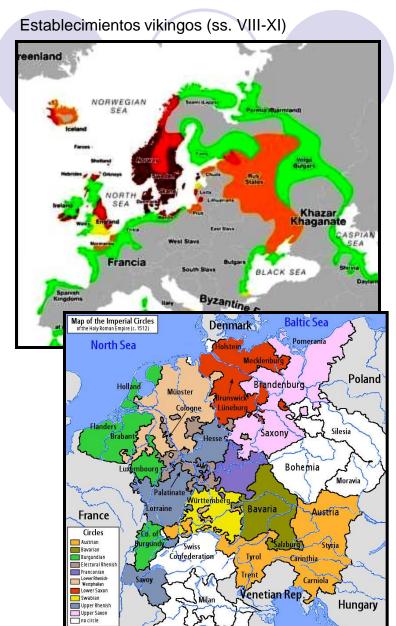
■ 1 d. C.

#### La Völkerwanderung Expansión de los h. 750 a. $\widehat{\mathbf{c}}$ pueblos germánicos h. 500 a **GNor** h. 250 a. Ö h. 1 d.C. $\circ$ Pueblos germanos (700 a. Gothi Rugii Saxones Lemovii **GEIb** Frisones Cauces Wodan (Odín) entra a Walhala GOr GMN Suebi Angrivarii en Sleipnir (losa de Tjängvide) GRW Burgundii Sennones Helvecones Tungri Hermandui Invasions of the **GERMANIA** Roman Empire 100 - 500 CE Turones BELGICA Hun Capital **IMPERIUM** Western ROMANUN Chalons Roman NORICA Adrianople 378 Constantinople **Empire** Rome Eastern Roman Germanos del Mar del Norte **GMN** (Ingvaeones, francos, frisios) Empire GRW Germanos del Rin-Wesser Angles, Saxons (Istvaeones, alamanes) GEIb Germanos del Elba Goths Carthage Visigoths (Herminones, sajones, suebos) Ostrogoths Huns GNor Germanos nórdicos (anglos, jutos) Vandals GOr Germanos orientales (godos, vándalos) Las invasiones germánicas (100-500 d. C.)

### Reinos germánicos



División del Imperio de Carlomagno (843)



El Sacro Imperio Romano de la Nación Germana (1512)

# Oriental Gótico † Las lenguas germánicas en

Gótico de Crimea †

Vándalo †

Burgundio †

#### Septentrional

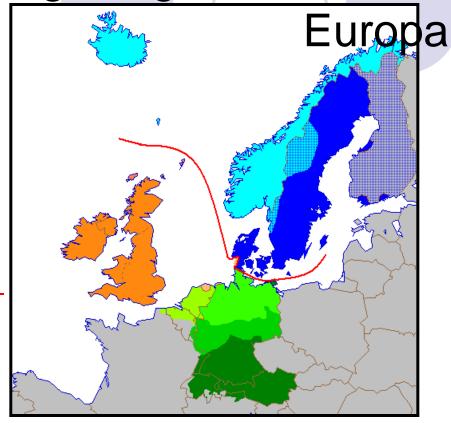
Norse antiguo

Escandinavo oriental

- Danés
- Sueco
- Gútnico
- Escandinavo occidental
  - Noruego
    - Islandés
  - Feroés
  - Norn †

#### Occidental

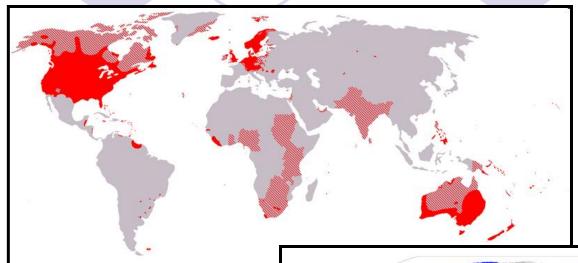
- Anglo-frisio
  - Anglo-sajón
    - Inglés
    - Scots
    - Yola †
  - Frisio
    - frisón
- Bajo alemán
  - Bajo franconio
    - Holandés
    - Flamenco
      - Afrikaans
  - Bajo sajón
    - Plattdeutsch
    - Plautdietsch (menonita)



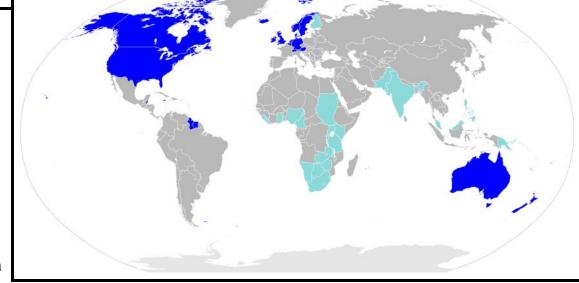
#### Alto alemán

- Alemán central
  - Alto alemán estándar (Hochdeutsch)
  - Occidental (franconio central, luxemburgués)
  - Oriental (alto sajón)
- Alemán superior
  - Langobardo (lombardo) †
  - Alemánico (suabo, suizo-alemán)
  - Austro-bávaro (cimbrio)
- Yiddisch (judeo-alemán)

### Las lenguas germánicas en el mundo



Zonas donde se hablan lenguas germánicas

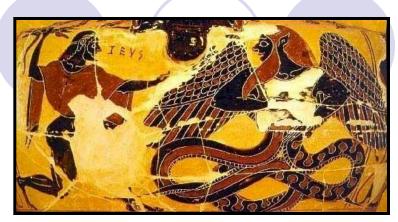


Países donde es oficial una lengua germánica

### Los helenos



Herakles contra la Hydra de Lerna (525 a. C.)



Zeus se enfrenta a Tifón



Birreme griega (500 a. C.)

ΝΕΣΤΟΡΟΣ : Ε[ΙΜ]Ι : ΕΥΠΟΤ[ΟΝ] : ΠΟΤΕΡΙΟ[Ν] ΗΟΣ Δ Α ΤΟΔΕ Π[ΙΕ]ΣΙ : ΠΟΤΕΡΙ[Ο] : ΑΥΤΙΚΑ ΚΕΝΟΝ ΗΙΜΕΡ[ΟΣ ΗΑΙΡ]ΕΣΕΙ : ΚΑΛΛΙΣΤΕ[ΦΑ]ΝΟ : ΑΦΡΟΔΙΤΕΣ

PECTOPOSIEMI : EVPOTOM: POTEPION
BOSDATO VEDICE III OLENOM
BILLE EDOS: BEI DESE I: KET (1 STEP BNO: POPODITES

Inscripción de la "copa de Néstor" de Pitecusas (s. VIII a. C.): Soy la copa de Néstor de buen beber; quien seque pronto esta copa alcanzará el deseo de Afrodita de hermosa corona



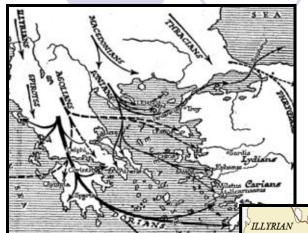
Texto griego en letra uncial (s. IV)



Texto griego en Lineal B (s. XIII a. C.)

Troya VIIa (1300-1190 a. C.)

#### Grecia clásica



DEEN CORNEL BLACK SEA

SALANS

Colonias griegas (550 a. C.)

Invasión de los dorios 1000 a. C.

#### Occidental

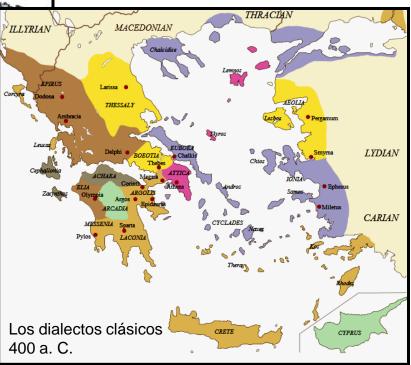
Epirota Aqueo Dórico

Central

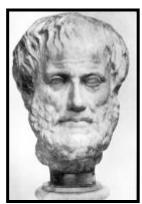
Eolio-tesalio-beocio
Arcado-chipriota

Oriental

Jónico Ático







Aristóteles de Estagira (384-322 a. C.)

afo de Lesbos (612-570 a.C.

# Los griegos helenísticos



Las guerras greco-persas (500-479 a. C.)



Alejandro Magno (356-323 a. C.)



Thesestonike Lysimakheia Nikomedeia

Thesestonike Lysimakheia Nikomedeia

Pydnas

Demetrias

Eumenes II Mazaka

Lociathe Athens

Sparta

Andick Apameia

Antiokheia

Rodas Seleukeia

Antiokheia

Europos

Europos

Europos

Ekhatana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Europos

Ekhatana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Europos

Ekhatana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Pometrios I

Hekatompylos

Ekhatana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Artakoana

Pometrios I

Hekatompylos

Ekhatana

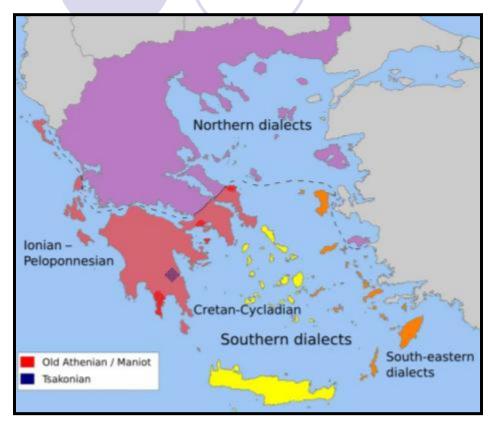
Artakoana

Los *Diadochoi* en su apogeo (170 a. C.)

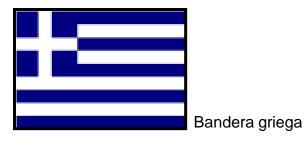
El imperio de Alejandro (324 a. C

El Imperio Romano Estados sucesores tras la Cuarta Cruzada (1204) de Oriente Black Sea Bulgaria Serbia Trebizond Constantinople Latin Thessalonic KINGDOM OF Empire HOLY **Empire** HUNGARY Seljuk Turks of Pecs o Nicaea Armenia SIRMIUM PARISTRION PAPAL STATES Amastris GEORGIA CONSTANTINOPLE Trapezus ONGOBARDIA THESSALONIKE OPSIKION SICILY Tras las conquistas de Justiniano OF MOSSUL El águila bicéfala imperial CRETE ABBA CALI (550 d. C.) Bajo Constantino IX Monómachos (1045 d. C.)

# Lenguas helénicas

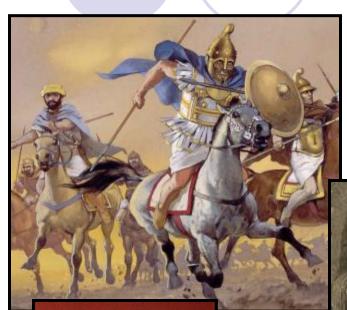


Principales dialectos modernos



- ¿Antiguo macedonio? †
- Micénico †
  - ¿? Arcado-chipriota †
  - ¿? Panfilio †
- Jónico-ático
  - Jónico †
  - Ático (koiné) †
    - Katharévousa †
    - Demótico
      - Septentrional
        - Meridional
          - Jonio-peloponesio
          - Cretense-cicládico
          - Dodecanésicochipriota
    - Maniota
    - Oriental
      - Póntico
      - Capadocio
      - Crimeo †
    - Italiota (griko)
    - Heleno-romani
    - Yevánico (judeo-griego) †
- Eolio †
- Dórico
  - Tsakonio

# Pueblos paleobalcánicos



**Guerreros tracios** 



Sabazios y la serpiente



Yelmo real dacio

Albaneses en trajes tradicionales

# Lenguas paleobalcánicas

#### **Centum**

- Ligur † (¿celta?)
- Véneto † (¿itálico?)
- ¿Ilirio-Liburnio-Mesapio?
  - O Ilirio †
  - Liburnio †
  - Mesapio †
- ¿Macro-helénico?
  - Macedonio antiguo †
  - Peonio †
  - Frigio †

#### Satem

- ¿Daco-tracio?
  - O Dacio †
  - Tracio †
- Albanés
- Armenio
- Venédico † (¿eslavo?)
- Cimerio † (¿iranio?)





### El albanés

El grupo daco-tracio y otros relacionados (s. IV a-C.)



Tribus de Iliria (s. III a. C.)



Escudo de Albania



Gheg Dialects
Northwestern

Northwestern

Northeastern

Northeastern

Northeastern

Northeastern

Tosk
Dialects

Arvanitika

San Jorge y el dragón (s. III a.C.)

#### ¿llirio?† ¿Tracio?†

- Albanés
  - Gheg
  - Tosk

El albanés y sus dialectos hoy



# Los anatolios



La Puerta de los Leones, ruinas de Hattushas

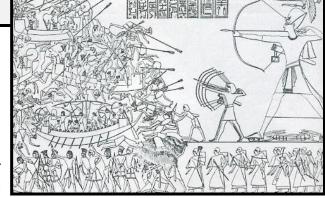


exto en jeroglíficos luvitas



Terhunt da muerte a Illuyankas

Un carro hitita



Los pueblos del mar (en un relieve egipcio)

### Lenguas anatolias



El tratado de Kadesh, entre Hattusili III y Ramsés II (1258 a. C.)

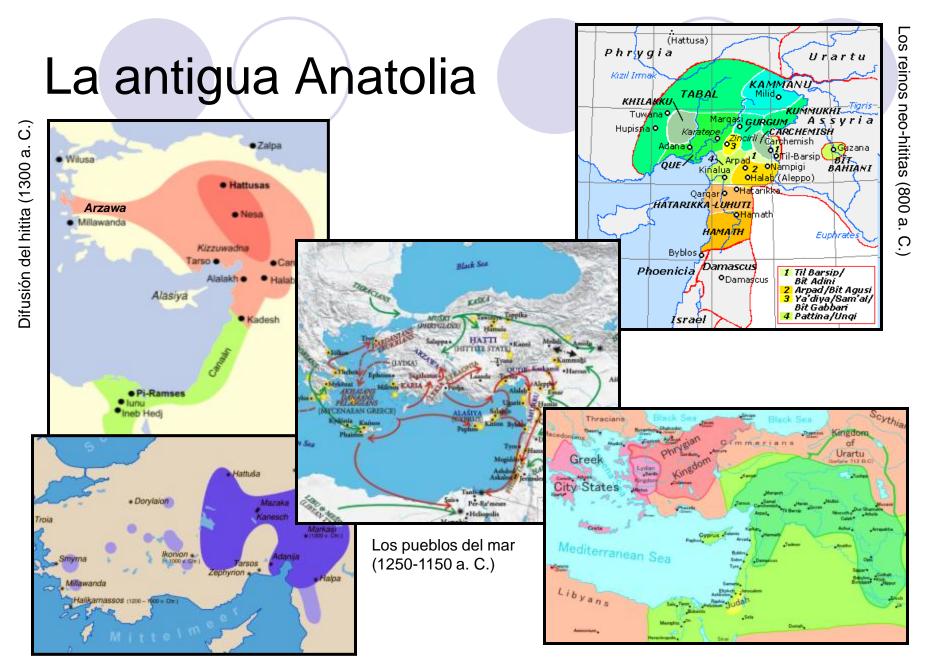
- Hitita o hetita
- Palaico
- Luvita
  - Cuneiforme
  - Jeroglífico
  - Neo-luvita
    - Licio
    - Cario
    - Pisídico
    - Sidético
- Lidio
- Misio?

Antiguas (s. XV a.C.)

Clásicas (s. VI a.C.)



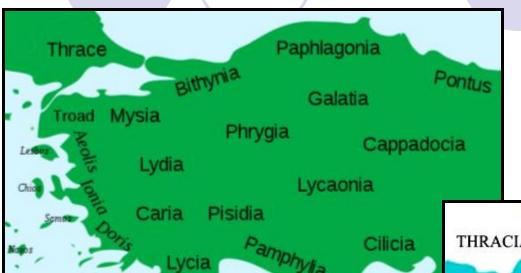
Imperio hitita bajo Suppiluliuma I y Mursili II (s. XIV a. C.)



Difusión del luvita bajo los hititas (ss. XV-X a. C.)

Asiria y Anatolia (ss. IX-VII a. C.)

#### Anatolia clásica



El rey Croesus de Lidia (595-547 a. C.)

Regiones de Anatolia hacia 500 a.C.



Inscripción lidia (s. IV a. C.)



El imperio lidio bajo Creso (s. VI a. C.)

# Los baltos

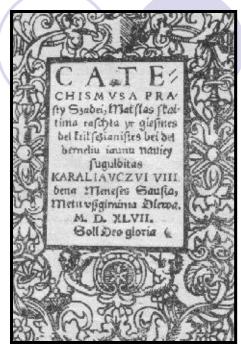


Escudo de Lituania



Vytautas el grande (batalla de Grunwald, 1410)

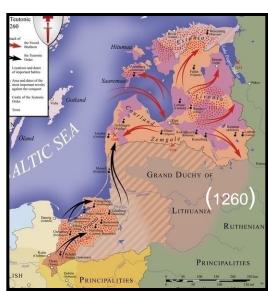
Primer catecismo en lituano (1547)



Dioses y escritura lituanos (Perkunas al centro)



La Orden Teutónica y la Cruzada Báltica



## Origen y expansión

Toponimia báltica (desde 700 a. C.)

(desde 700 a. C.)

(desde 700 a. C.)

(steiner formation of the formati









La Confederación Lituano-Polaca (1618)

## Lenguas bálticas

#### Occidental

- Báltico pomeranio †
- Galindio †
- Yotvingio (sudovio) †
- Antiguo prusiano (†)

#### Transicional

- Escalvio †
- Antiguo curonio †
- Selonio †
- Semigalio †

#### Oriental

- Lituano
  - Alto lituano (auxtaicio)
  - Bajo lituano (samogitio)
- Letón
  - Livonio
  - Latgalio
  - Nuevo curonio

#### Extremo oriental

- Galindio oriental †
- Báltico del Dnieper †



Las lenguas bálticas hoy

# BARRISH TERMINER HEBFASH HEBFASH HEBFASH HEBFASH HURANA

San Cirilo y San Metodio (s. IX) sostienen el alfabeto glagolítico



La conquista rusa de Siberia (ss. XVI-XVII)



## Los eslavos

Obelisco de Svetovid dios polaco de la guerra

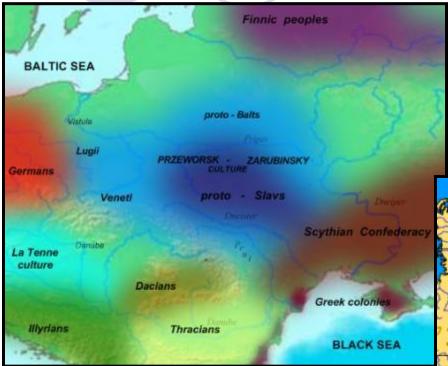
El Evangelio en eslavo eclesiástico





Escudo de Ucrania (con la flor de Perun)

## Origen de los eslavos



Cultura Przeworsk-Zarubinsky (300 a. C.)



Expansión de los eslavos (s. VI – VII d. C.)

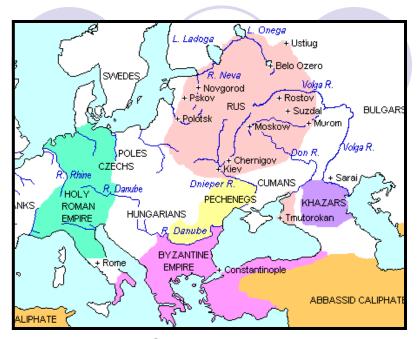
## Pueblos eslavos

 $\widehat{\times}$ Tribus eslavas occidentales (s.





Confederación Lituano-polaco-rutenia (1658)

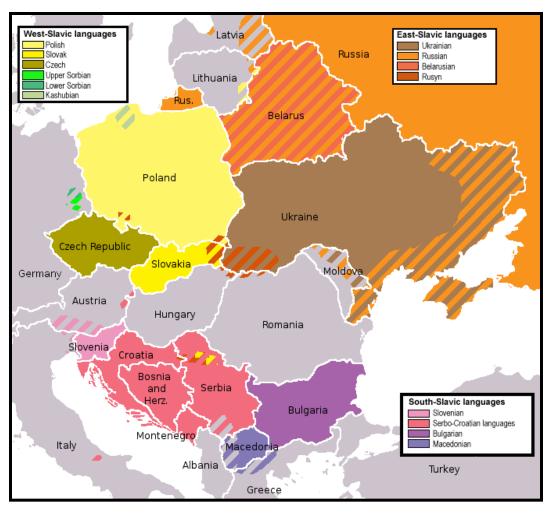


El Gran Ducado de Rus' de Kiev (s. X)



## Las lenguas eslavas en Europa

- Oriental
  - Ruso
  - Rutenio (ruso-lituano)
    - Ucraniano
    - Bielorruso
    - Rusino
- Occidental
  - Lenguas lejíticas
    - Polaco
      - Pomeranio
        - Cashubo
          Eslovincio †
    - Silesio
    - Polabo †
  - Checo/eslovaco
    - Checo Eslovaço
    - Knaánico (judeo-eslavo) †
  - Sorbio (véndico)
    - Bajo sorabo
    - Alto sorabo



#### **Meridional**

- Occidental
  - Esloveno Serbo-croata
    - Serbio
    - Croata
    - Bosnio
    - Montenegrino

- Oriental
  - Eslavo eclesiástico †
  - Búlgaro
  - Macedonio

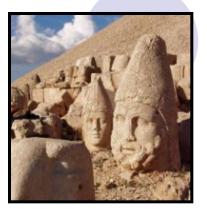
## Los armenios



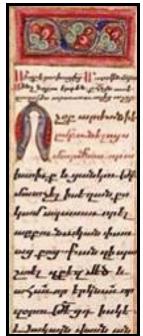
Un armenio en Persépolis (s. VI a. C.)

#### Escritura armenia

|    |   |   |   | ե                   |    |   |    |   |   |
|----|---|---|---|---------------------|----|---|----|---|---|
| ĥ  |   |   |   | <mark>։</mark><br>կ |    |   |    | č |   |
| •  | L |   |   | Ч<br>k              |    |   |    |   |   |
| J  | ն | 2 | n | ٤                   | щ  | 9 | Ω  | u | վ |
| у  | n | š | 0 | Č                   | р  |   | ř  |   | v |
| மு | Ŋ | g |   |                     | р  | O | \$ |   |   |
| t  | r | ¢ | w | p'                  | k' | 0 | f  |   |   |



Ruinas de Nemrut (s. I a. C.)



Versos de Meshtots



San Mesrop Meshtots (361-440) inventor del alfabeto armenio



El genocidio armenio (Ravished Armenia, 1919)

## La antigua Armenia



El Imperio Armenio bajo Tigranes (95-66 a. C.)

### Armenia moderna



Los armenios en el Imperio Otomano (1911)

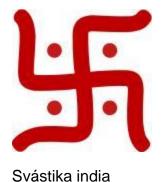


El genocidio armenio (1915-1917): 300,000 -1,500,000 armenios muertos



# Los arios

- Iranios
- Nuristanos
- Indo-arios





Arkaim, Rusia (cultura Sintashta-Petrovka, 2000 a. C.)

## La familia aria (indo-irania)

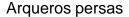






Apsaras india

Niña kalash (nuristana)





Guerreros escitas





## Los iranios



Guerrero escita en Pazyryk (300 a. C.)



Texto cuneiforme trilingüe (persa antiguo, elamita y babilonio, s. V a. C.)

Fragmento del Avesta (escritura avéstica

Irân ĀRIYĀNĀM '(el país) de los arios'

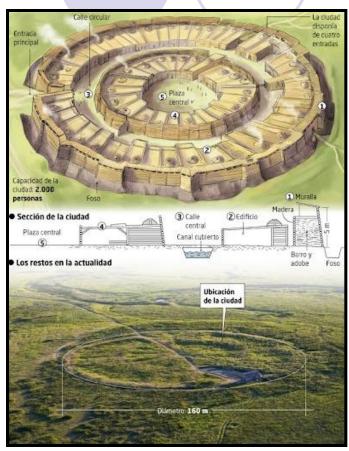


(s. XI-IX a. C.)

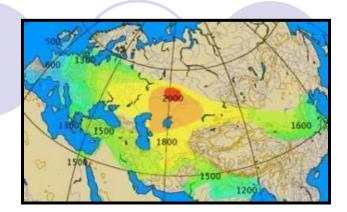
موجى ملايين سيري موسوية ويسويه ويسان والمهان والمعاري والمعارية

Fragmento del *Denkard* (escritura pahlavi, s. X)

## Culturas proto-iranias



El Observatorio de Arkaim (2100-1700 a. C.) [Rusia, Chelyabinsk, cerca de Kazajistán]

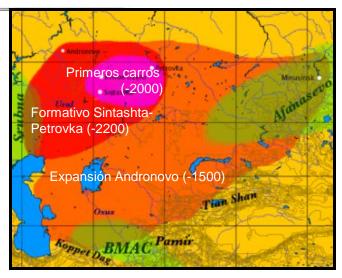


Difusion del carro de guerra

Carro de guerra hitita (en un relieve egipcio)

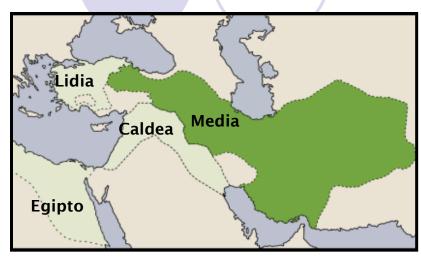


Amazona (guerrera escita)



Desarrollos vinculados con los proto-iranios

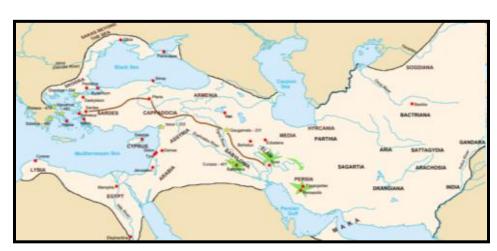
## Imperios iranios



El Imperio Medo (549 a. C.)

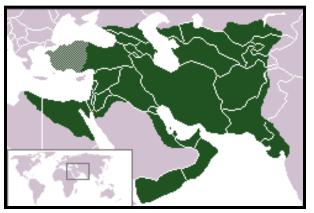


El Imperio Parto y la Confederación Escita (100 a. C.)



El Imperio Aqueménida bajo Darío III (330 a. C.)

#### El Imperio Sasánida



bajo Josrau II (622 d. C.)

#### **Occidental**

#### Septentrional

- ¿Cimerio? †
- Medo †
- Parto †
- Azari †
- Kurdo
- Zazaki-gorani
- Lenguas del Caspio
  - Talishi
  - Gilaki
  - Mazandarani
  - Semnani

#### Baluchi

#### **Meridional**

- Antiguo persa †
- Persa medio (pahlavi) †
- Persa moderno
  - Farsi
    - · Yidi (judeo-persa)
  - Dari
  - Tayiki
    - Bujori (judeo-tayiki)
- Luri
- Tat
  - Yuhuri (judeo-tat)

# S Irania enguas

#### Oriental

#### Septentrional

- Avéstico †
- Bactrio †
- Sogdiano
  - Yagnobi
- Jorasmio †
- Sármata-escita
  - Escita †
  - Sármata
    - Oseto
    - Jásico †

Persian

Alano †

#### **Meridional**

Balochi

- Saka
  - Jotanés †

Yaghnobi

Tajiki

- Indo-escita †
- Lenguas del Pamir
- Pashto
- Ormuri



## Los nuristanos



R. Kipling, *The man who would be king* (1888/1975)

Mujeres kalash de Pakistán



KALASH Pshowar Ptsigram• KAMOZ Bragamtal KA11MADUGALI RAMGAL PRESUN Kambrom KATI Kamdesh KAM BRITISH **ASHKUN** INDIA KAFIRISTAN **AFGHANISTAN** Scale 1:10 000 000

Etnias de Afganistán (Nuristán resaltado)

Pueblos del antiguo Kafiristán (hasta 1896)

## Lenguas nuristánicas

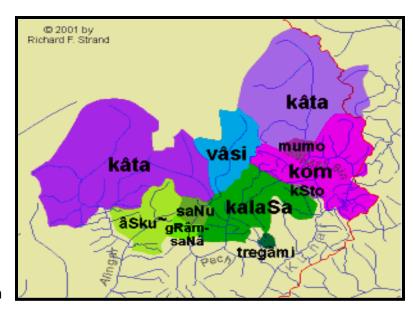
- Kâmk'ata-vari
  - Kât'a-vari
    - Occidental
    - Oriental
  - Mumv'ari (mum'o)
  - K'âmv'iri
    - Kôm
    - Kşt'o
- Vâs'i-vari (prasuni)
- Ashkun
  - Aşkuņu
  - Saņu
  - Grâmsaṇâ
- Kalaşa-âla (waigeri)
- Tregâmi



Músicos de la etnia Wai (Afganistán)



Ídolos de Kafiristán



Lenguas del Nuristán

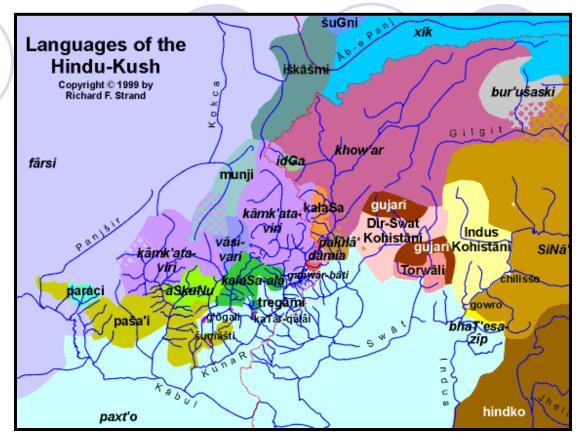
## Lenguas del Hindu-Kush

#### Lenguas iranias

- Sur-occidental
  - Persa (farsi)
- Sur-oriental
  - Pashto
  - Parachi
  - Munji-yidga
  - Waxi (xik)
  - Lenguas del Pamir
    - Iskasmi
    - Sugni

#### Lenguas indo-arias

- Lenguas dárdicas
  - Lenguas del Kunar
    - Pasha'i
    - Shumashti
    - Gahwar-bati
  - Lenguas de Chitral
    - Jowar
    - Kalasha-mum



- Kohistani
  - Damia
  - Bhatesa-zip
    - Torwali
- Shina
- Nor-occidental
  - Hindko
- Central
  - Gujari

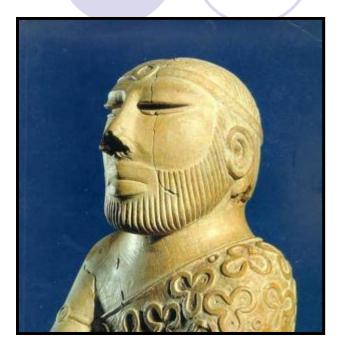
#### Lenguas nuristánicas

- Kâmk'ata-viri
- Vâsi-vari (prasuni)
- Ashkun
- Kalasha-âla (waigeri)
- Tregâmi

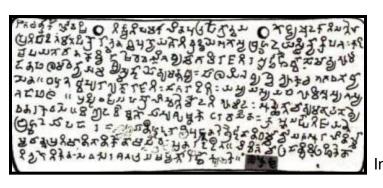
#### Lenguas aisladas

Burushaski

## Los indo-arios



El rey-sacerdote, Mohenjo-Daro (circa 2500 a. C.)



## आर्य

ĀRYA 'noble, hospitalario'



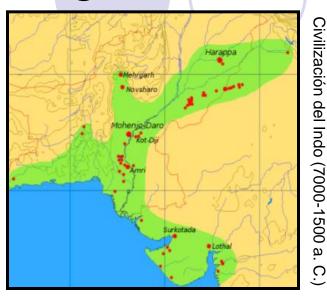


Emblema de Ashoka (s. III a. C.)



Inscripción en Brahmi (s. VI a. C.)

## Orígenes



Shiva Pashupati (Mohenjo-Daro 3000 a. C.)

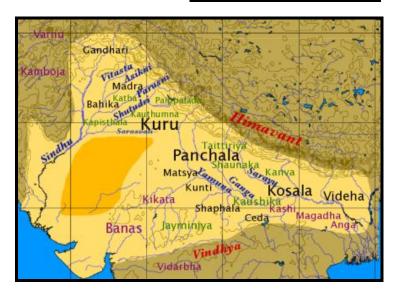


Krishna se enfrenta a Káliya



Cementerio H (1900-1300 a. C.)

Gandhara (Swat, 1500-500 a. C.)

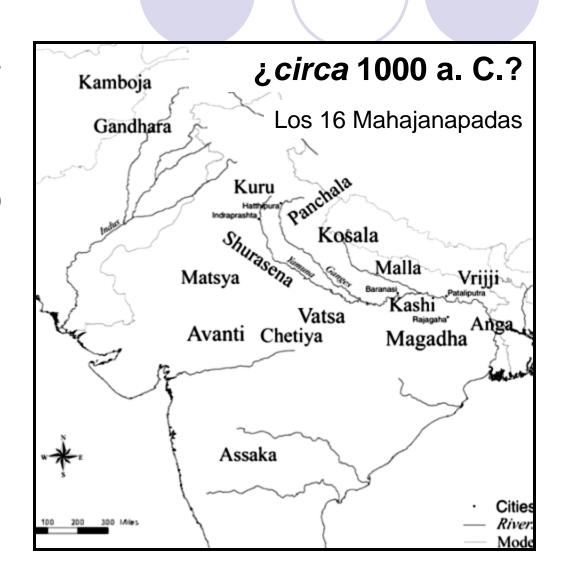


Reinos arios, bárbaros y escuelas védicas en la India épica (1900-900 a. C.)

## Lenguas de la India antigua

#### Antiguas

- Védico (¿3,300-1900 a. C.?)
- Sánscrito (¿1,900-900 a. C.?)
- Proto-prácrito (¿900-600 a. C.?)
- Prácritos (600 a. C.-400 d. C.)
  - Norteño
    - Gandhari
  - Central
    - Shauraseni
  - Oriental
    - Ardhamagadhi
    - Magadhi
    - Pali
    - Sánscrito híbrido budista
  - Sureño
    - Maharashtri
- Apabhramshas (400-1,500 d. C.)



## La India histórica

 $\widehat{\mathbf{c}}$ 

a,

El Imperio Maurya bajo Ashoka (265

El Imperio Gupta bajo

Maurya Dynasty **Tributaries Capital City** YAUDHEYA Brahmaputr Indraprastha. NEPĀLA KĀMARŪPA Kannauj PUNDRAVARDHANA Vaišālī Pātaliputra (Patna) Kāšī Prayāga (Allahābād) Kāšī Campā IĀLAVA ĀBHĪRA (Vārānasi) Bodh Gaya vijnī Airikiņa (Eran) MAGADHA **SAMATA**I (Ujjajini (Ujjajin) SAURĀSTRA ŚAKA Tämnalipta**d** Chandragupta II (s. IV) Valabhī Bharukaccha DECCAN VĀKĀTAKA Godāvar PLATEAU Bay of Bengal Arabian Sea Kañcīpuram (Kānchipuram) COLA

KHANATE OF BUKHARA I Imperio Mogol (s. XVIII) THE MUGHAL EMPIRE **AFGHANISTAN** KASHMIR 1605-1707 Peshawar Ghazna Mughal Empire to 1605 Mughal Empire to 1707 Qandahar Panipat. Patna Calcutta. DECCAN Bombay HYDERABAD Arabian Bay Sea SHAPUR Goal Bengal Calicut Madras Mysore



India



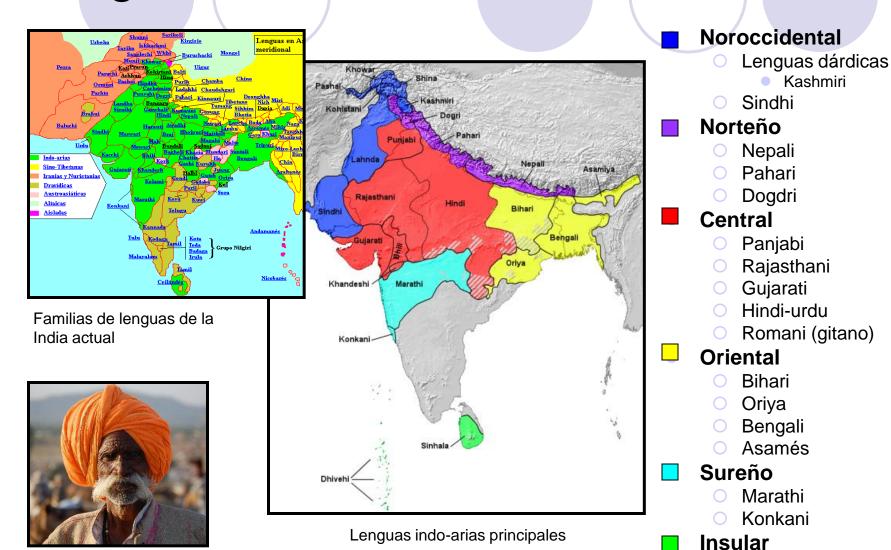
Pakistán



Bangladesh



## Lenguas de la India moderna



Singalés

Conductor de camellos de Rajastán

## Lenguas y escrituras de la India

Transcription śivő rakşatu gīrvāņabhāşārasāsvādatatparān

Bengālī শিবো রক্ষতু গীর্বাণভাষারসাস্বাদতৎপরান্

Devanāgarī शिवो रक्षतु गीर्वाणभाषारसास्वादतत्परान्

Gujarātī શિવો રક્ષતુ ગીર્વાણભાષારસાસ્વાદતત્પરાન્

Gurmukhī ਸ਼ਿਵੇਂ ਰਕ੍ਸ਼ਤੁ ਗੀਰ੍ਵਾਣਭਾਸ਼ਾਰਸਾਸ੍ਵਾਦਤਤ੍ਪਰਾਨ੍

Oṛiyā ଶିବୋ ରକ୍ଷତୁ ଗୀର୍ବାଣଭାଷାରସାସ୍ବାଦତତ୍ପରାନ୍

Tami<u>l</u> ஷிவோ ரக்ஷது கீர்வாணபாஷாரஸாஸ்வாததத்பராந்

Tělugu శివో రక్షతు గీర్పాణభాషారసాస్వాదతత్పరాస్

Kannaḍa ಶಿಫೋ ರಕ್ಷತು ಗೀರ್ವಾಣಭಾಷಾರಸಾಸ್ವಾದತತ್ವರಾನ್

Malayāļam ശിവോ രക്ഷതു ഗീർവാണഭാഷാരസാസ്വാദത്തുരാൻ

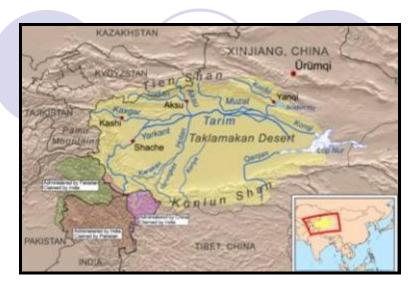
## Los tocarios



El hombre de Chärchän (Tarim, 1000 a. C.)



Un yue-zhi en un grabado chino (s. IX)



La meseta de Tarim y el desierto de Taklamakán (Región Autónoma de Xinjiang, China)

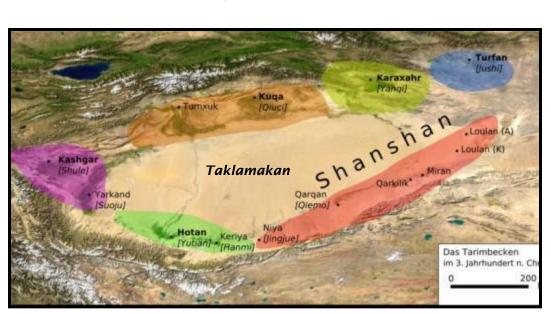


Representaciones kushanas de la India (s. II)

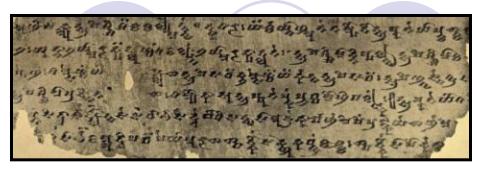
## La patria tocaria

#### Lenguas tocarias

- Turfanio (tocario A u oriental)
- Kucheo (tocario B u occidental)



Pueblos de la meseta de Tarim (s. III)



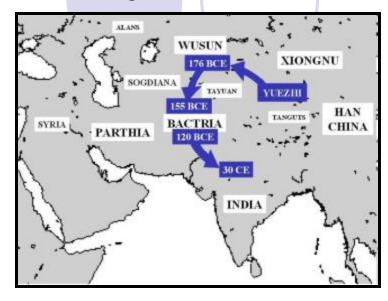
Texto budista tocario (s. VIII)

#### Momias de la meseta de Tarim

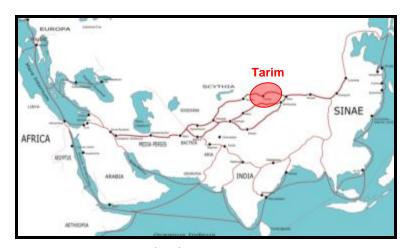


La belleza de Loulan

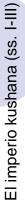
## El Tojaristán



Migraciones de los yue-zhi (ss. II a. C.-I d. C.)

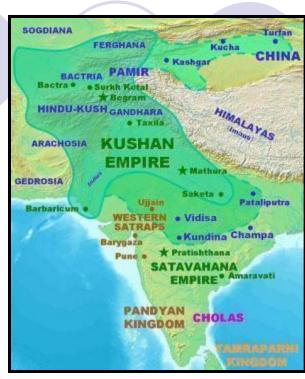


La ruta de la seda (s. I)





Yuè-zhì o Ròu-zhì (chino antiguo: Tokwar)





Los Budas de Bamyan (Gandhara, s. VI)

## Conclusiones



Musulmanas albanesas



Anciano griego

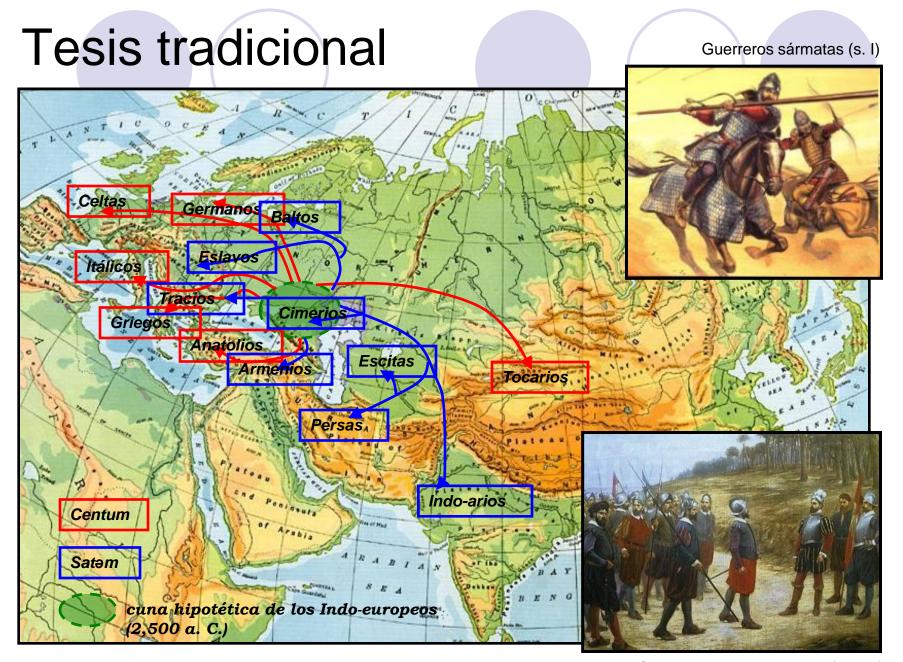


Niña latinoamericana



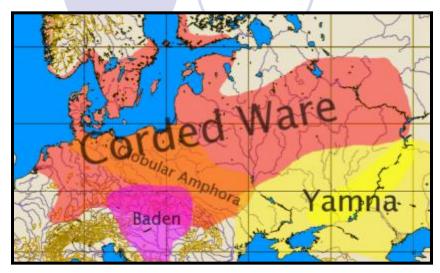
Jóvenes alemanas

Muchacha gitana india

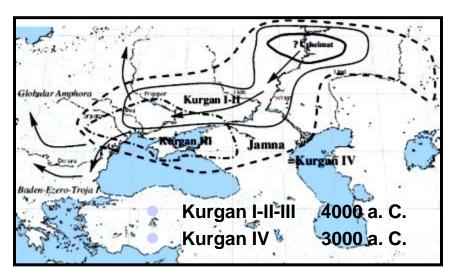


Conquistadores españoles (s. XVI)

## Hipótesis varias



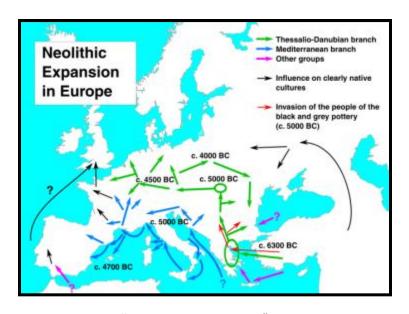
La cultura de la "cerámica encordada" (3,200-1,800 a. C.)



La tesis "Kurgan" (desde 4,000 a. C.) de Marija Gimbutas

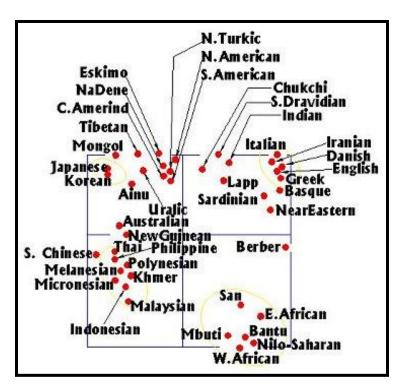


Guerreros eslavos en torno a un kurgan



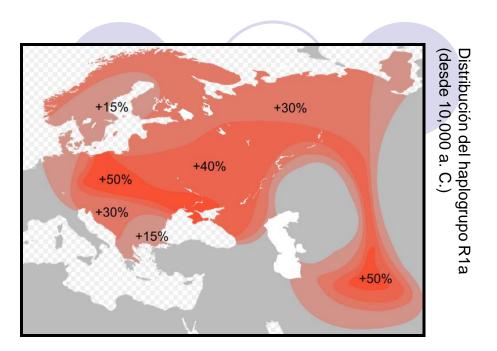
La tesis de la "expansión neolítica" (desde Anatolia en 6,300 a. C.) de Colin Renfrew

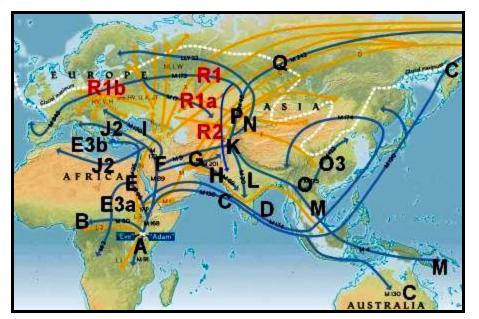
# Genes indo-europeos



Correlación entre genética y grupos lingüísticos según Cavalli-Sforza (1994)

Migraciones del haplogrupo R del cromosoma Y (desde 30,000 a. C.)





## Familias de lenguas hoy

