



Viaggi e conquiste

Sviluppo dopo il 1450

In alcune zone d'Europa si sviluppano gli investimenti della borghesia nella produzione agricola

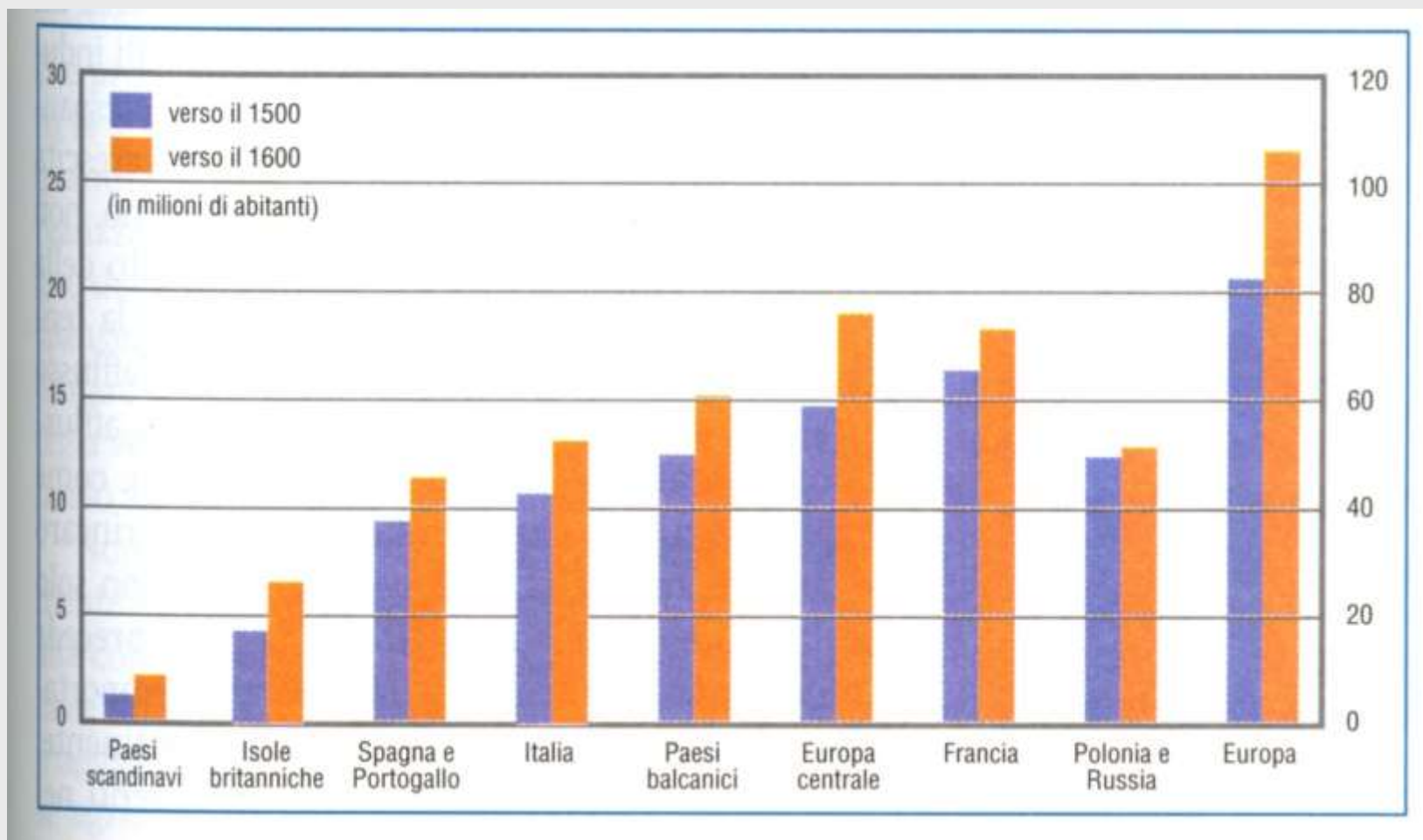
Si attenuano le epidemie e cresce la popolazione

Aumenta l'importanza del settore finanziario ("mercanti-banchieri")

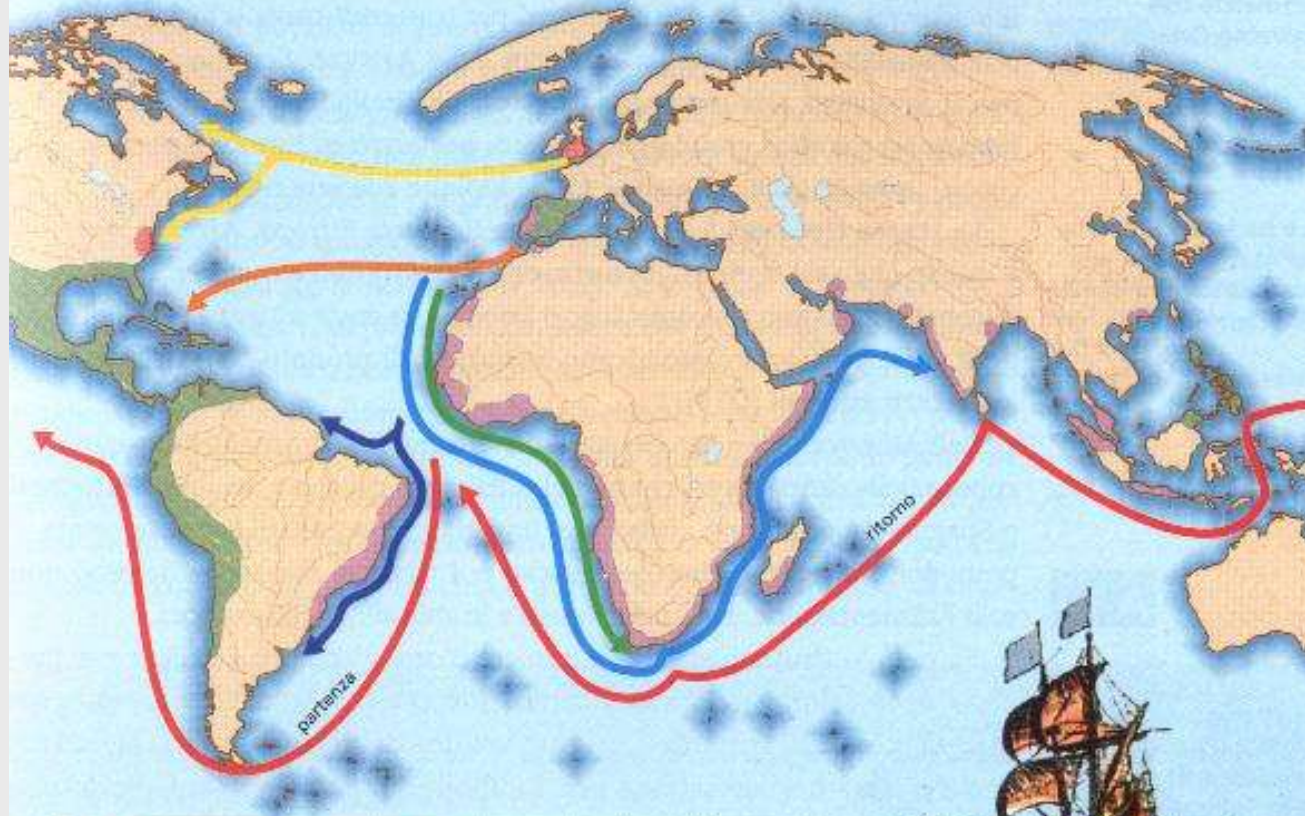
Popolazione europea tra XIV e XV secolo

1300	73 milioni
1350	51 milioni
1450/1500	69 milioni

La crescita demografica in Europa









I possedimenti coloniali europei agli inizi del secolo XVI



- | | |
|---|--|
|  Possedimenti portoghesi |  Possedimenti inglesi |
|  Possedimenti spagnoli | |

I grandi viaggi di:

- | | |
|--|--|
|  Bartolomeo Diaz |  Sebastiano e Giovanni Caboto |
|  Cristoforo Colombo |  Amerigo Vespucci |
|  Vasco di Gama |  Ferdinando Magellano |

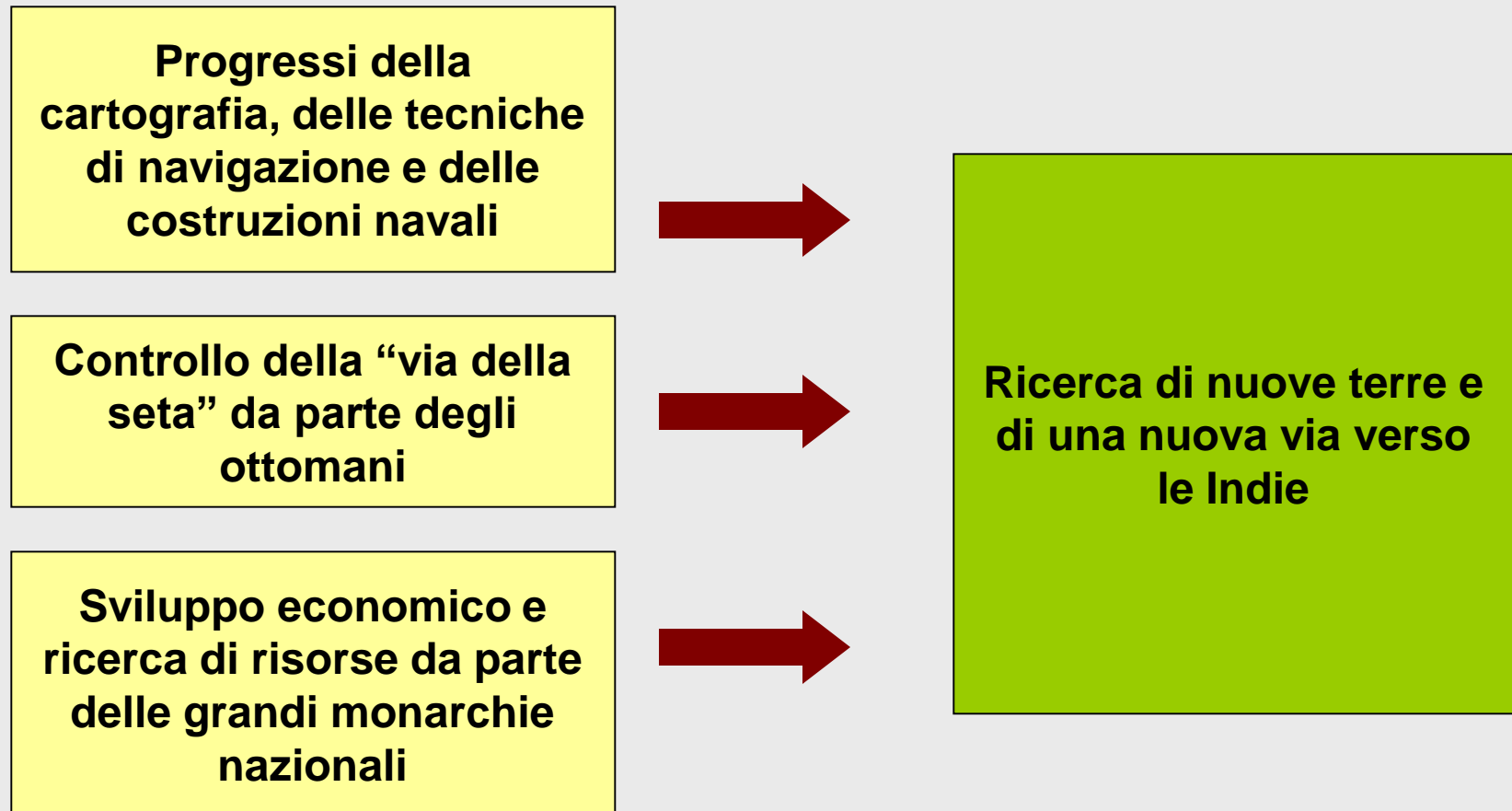


Vasco de Gama



Colombo sbarca in America

Cause e condizioni



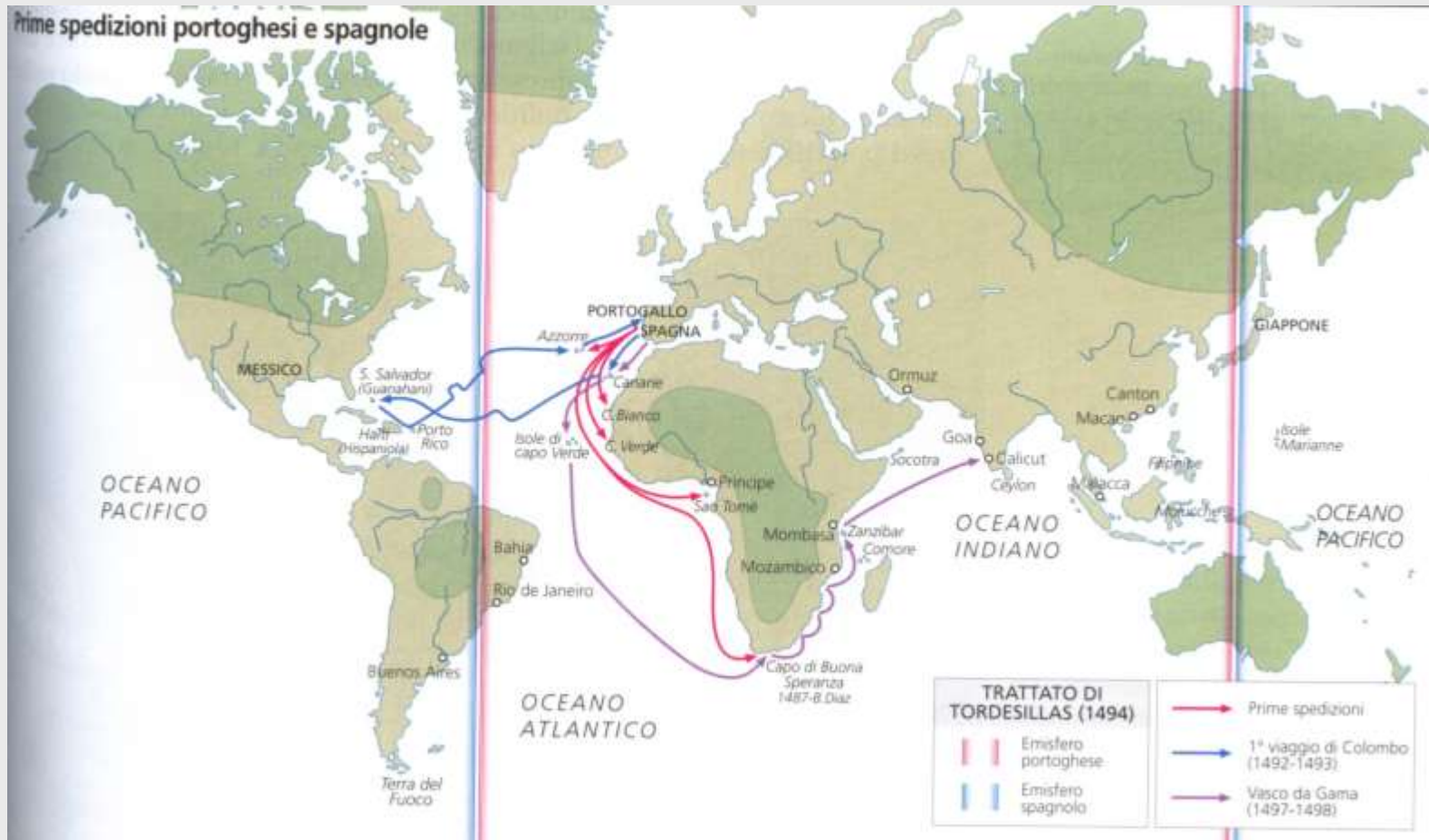
La caravella

- ❖ Scafo leggero (30-40 ton.) e robusto
- ❖ vele latine oltre alle vele quadre
- ❖ senza remi
- ❖ timone di poppa

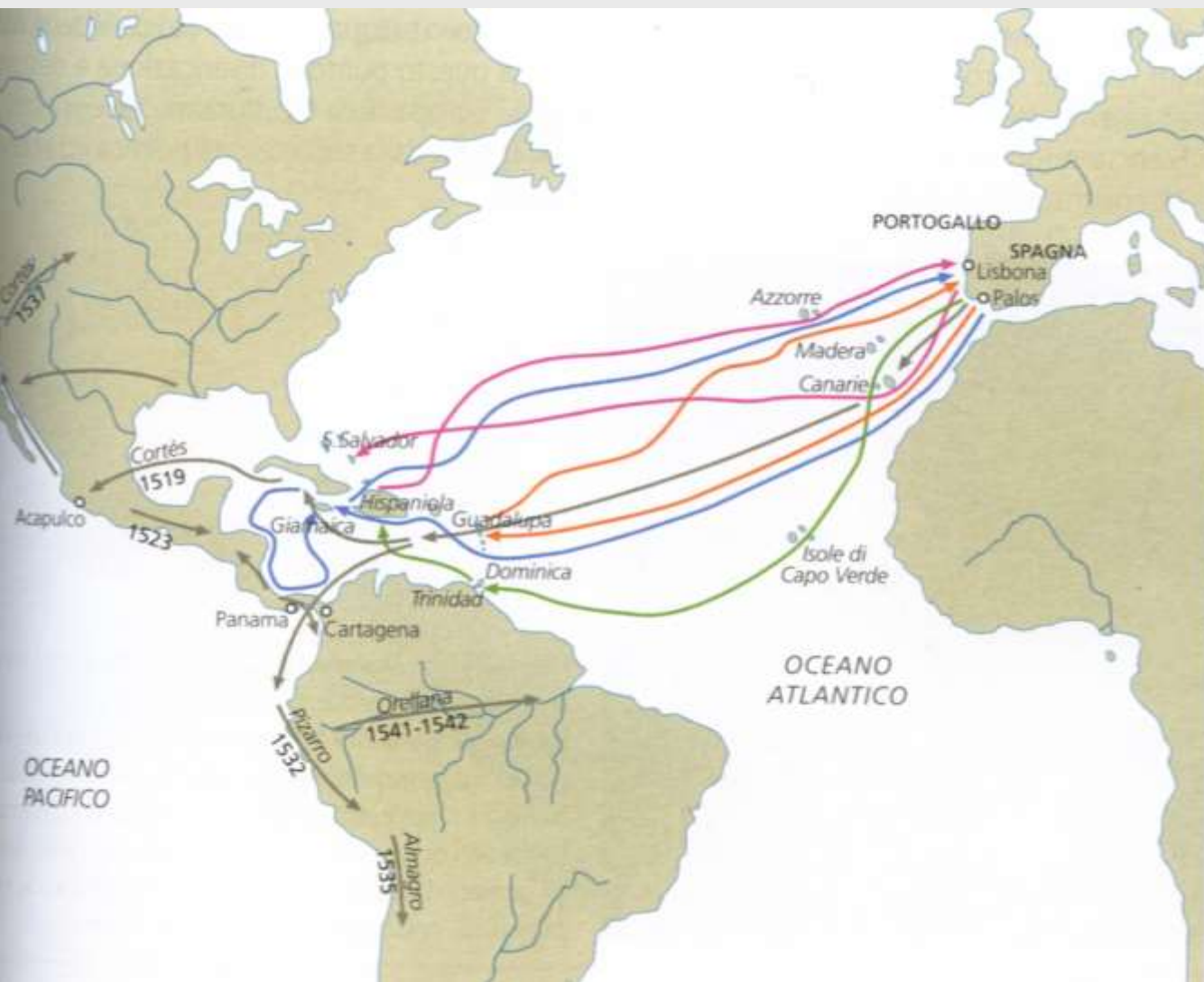


La Santa Maria

La divisione delle conquiste



I viaggi di Colombo e le spedizioni dei conquistadores



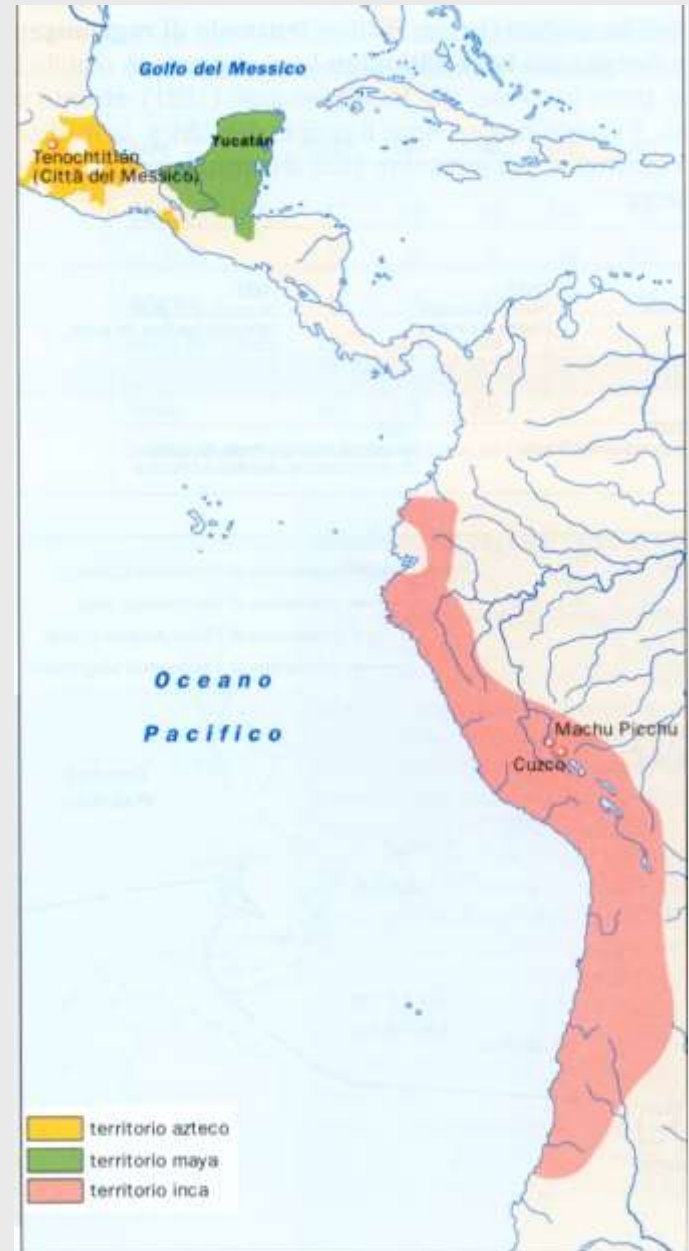
I VIAGGI DI COLOMBO

- 1° viaggio 1492-1493
- 2° viaggio 1493-1496
- 3° viaggio 1498
- 4° viaggio 1502-1504

LE SPEDIZIONI DEI CONQUISTADORES

- Cortés, Pizarro,...

Le civiltà precolombiane



Civiltà precolombiane: Maya

- zona: penisola dello Yucatan; periodo: I°-IX° sec.
- non usavano metalli, animali da traino e aratro; l'agricoltura era primitiva e produceva essenzialmente mais; uso della moneta praticamente inesistente; non conoscevano la ruota e non avevano organismi militari
- avanzatissime conoscenze architettoniche (piramidi e città in pietra, usate però solo a scopo sacrale) astronomiche e matematiche
- la dipendenza della loro agricoltura dal corso naturale delle stagioni e del clima li ha spinti a studiare il tempo e le sue scansioni con forti connotazioni religiose
- dopo una crisi interna (probabilmente dovuta ad una carestia) subiscono diverse invasioni, l'ultima delle quali è opera degli Aztechi

Civiltà precolombiane: Aztechi

- periodo: dal XII° sec.
- fondano all'inizio del XIV° sec. al centro di una laguna la città di Tenochtitlan che viene abitata stabilmente e dotata di acquedotti, dighe, edifici decorati e splendidi giardini
- assorbono la cultura maya esasperandone alcuni aspetti (senso del destino e della fine imminente delle cose, necessità del sacrificio, anche umano, per compensare la perdita continua di energia del sole, ecc.)
- attendono il ritorno del dio e vedono nei conquistadores i messaggeri divini
- nonostante la distruzione operata dai conquistadores, forti influssi aztechi permangono tuttora nella cultura popolare messicana



I sacrifici umani presso gli Aztechi

Civiltà precolombiane: Incas

- periodo: dal XIII°-XIV° sec.
- zona: Ecuador, Perù, Bolivia, Cile
- forte apparato statale ed estesa rete stradale, uso di alcuni metalli e agricoltura ben sviluppata ed evoluta (grazie anche all'uso del guano come concime ed all'irrigazione)
- non esiste l'istituto della proprietà privata: la terra appartiene allo stato che la fa coltivare ad una collettività (l'estensione viene misurata secondo il numero di uomini che deve sfamare). Un terzo del raccolto resta ai contadini, due terzi vanno allo stato che in parte li conserva per i momenti di carestia e in parte li utilizza per mantenere i funzionari e per finanziare i culti religiosi
- credono nel Sole e in una vita ultraterrena



Esecuzione di Atahualpa

modello spagnolo *(America)*

- ✚ occupazione militare del territorio
- ✚ riduzione in schiavitù della popolazione
- ✚ proprietà del sovrano
- ✚ struttura economica:
encomiendas

modello portoghese *(Africa, Asia)*

- ✚ fortezze sulle coste
- ✚ conflitti e accordi con sovrani locali
- ✚ protezione militare delle vie commerciali
- ✚ gestione statale dei commerci

La conquista

- ✿ Hernan Cortés tra il 1519 e il 1521 conquista l'impero azteco e viene nominato governatore generale da Carlo V
- ✿ tra il 1523 e il 1547 gli spagnoli conquistano il territorio dei maya
- ✿ nel 1531 inizia la conquista del territorio degli incas da parte di Francisco Pizarro e Diego Almagro; dopo l'uccisione dell'imperatore Atahualpa nel 1532 la resistenza inca viene definitivamente sconfitta negli anni successivi

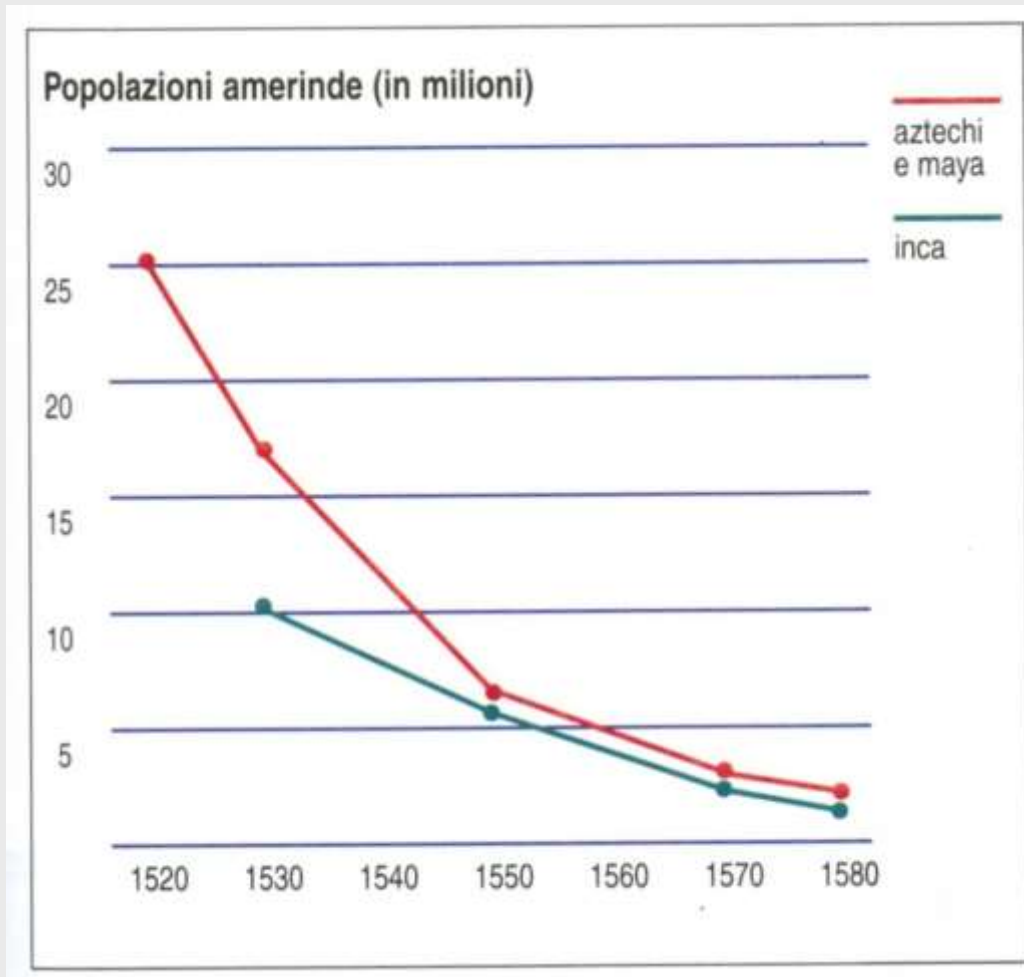
Sia in Messico che in Perù, poche centinaia di uomini conquistano in pochi anni vasti territori occupati da imperi popolosi e organizzati

I motivi del crollo

- ❖ inferiorità militare (armi da fuoco) e diversa concezione della guerra
- ❖ effetti devastanti delle malattie "europee"
- ❖ divisioni interne degli imperi precolombiani
- ❖ per gli Aztechi: terrore provocato dall'avverarsi della profezia del ritorno del dio Quetzalcòatl

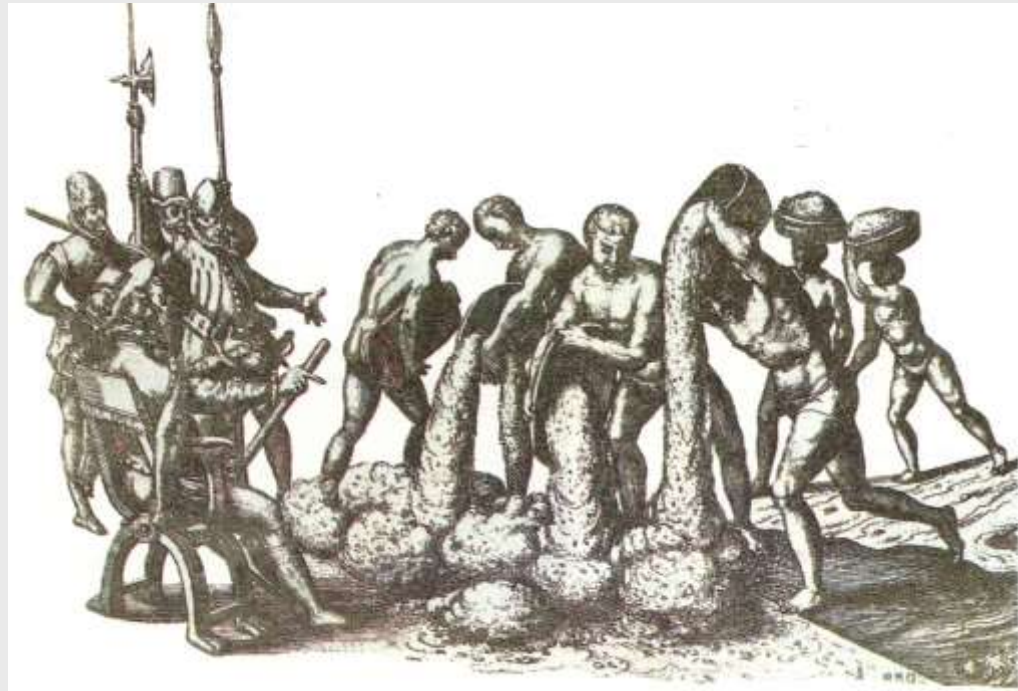


Il calo demografico



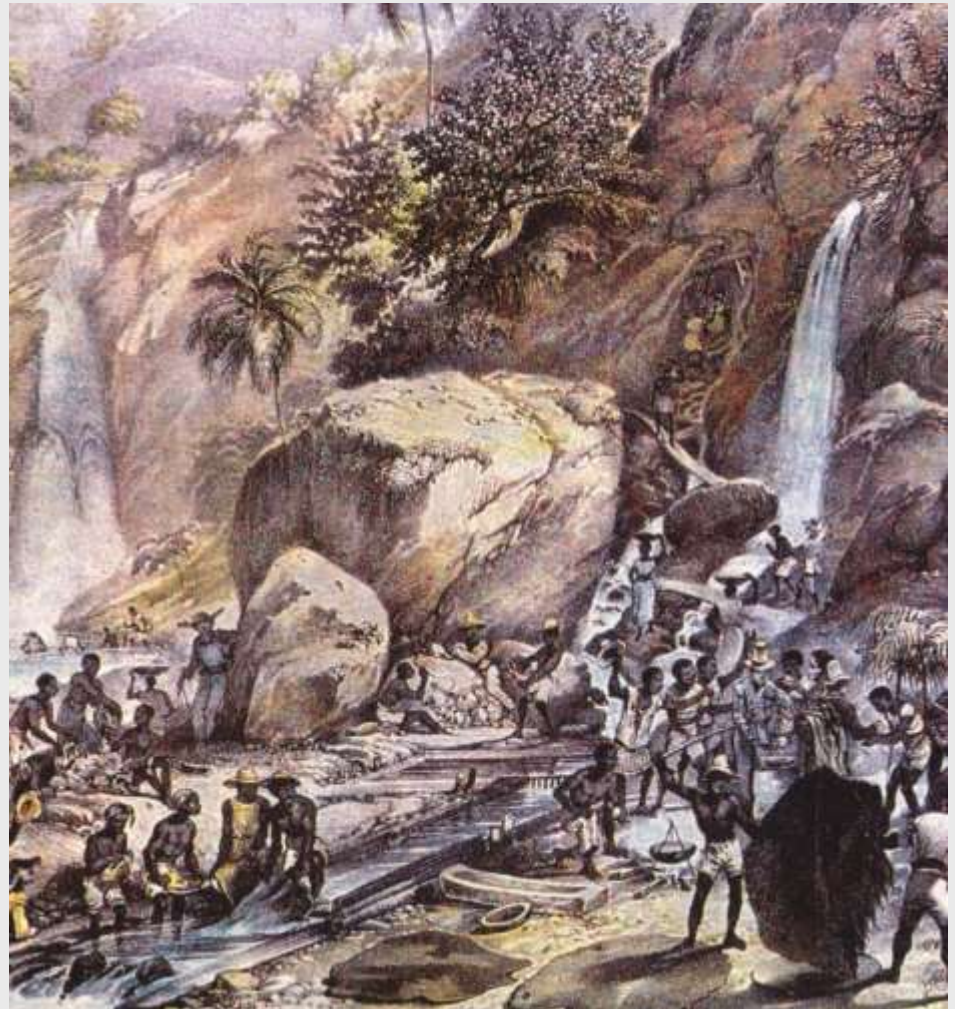
Cause del crollo demografico

- ✿ Malattie: vaiolo, tifo, morbillo, influenza
- ✿ lavoro forzato
- ✿ distruzione delle infrastrutture agricole
- ✿ suicidio e riduzione della natalità



Fasi dello sfruttamento

- ✚ Saccheggio
- ✚ ricerca dell'oro
- ✚ sistema dell'*encomienda*
- ✚ allevamento bestiame e piantagioni monoculturali





Una «riduzione» (portoghese reducao), villaggi-missione fortificati che i missionari, specie gesuiti, diffusero nell'America del Sud. [Madrid, Museo de America]

Oro e argento importato in Spagna dalle Americhe (in Kg.)

PERIODI	ARGENTO	ORO
1503-10		4.965
1511-20		9.153
1521-30	149	4.889
1531-40	86.194	14.466
1541-50	177.573	24.957
1551-60	303.121	42.620
1561-70	942.859	11.531
1571-80	1.118.592	9.429
1581-90	2.103.028	12.102
1591-1600	2.707.627	19.451
1601-10	2.213.631	11.764
1611-20	2.192.256	8.856
1621-30	2.145.339	3.890
1631-40	1.396.760	1.240
1641-50	1.056.431	1.549

Importazione di metalli preziosi

✚ ORO

dal 1503 ogni anno si importa 1/5 della produzione europea

✚ ARGENTO

dal 1520 ogni anno si importa 3 volte la produzione europea

tra il 1521 e il 1660 l'importazione è 3 volte la quantità che esisteva prima in Europa

L'ECONOMIA

SETTORE PRIMARIO
agricoltura

SETTORE SECONDARIO
artigianato - industria

SETTORE TERZIARIO
commercio - servizi

L'ECONOMIA NEL '500

AUMENTA LA PRODUZIONE

COMMERCIO "MONDIALE"
E "ATLANTICO"

SVILUPPO DELLE ATTIVITA'
FINANZIARIE

IMPORTAZIONE DI
METALLI PREZIOSI

SVALUTAZIONE

AUMENTA LA POPOLAZIONE

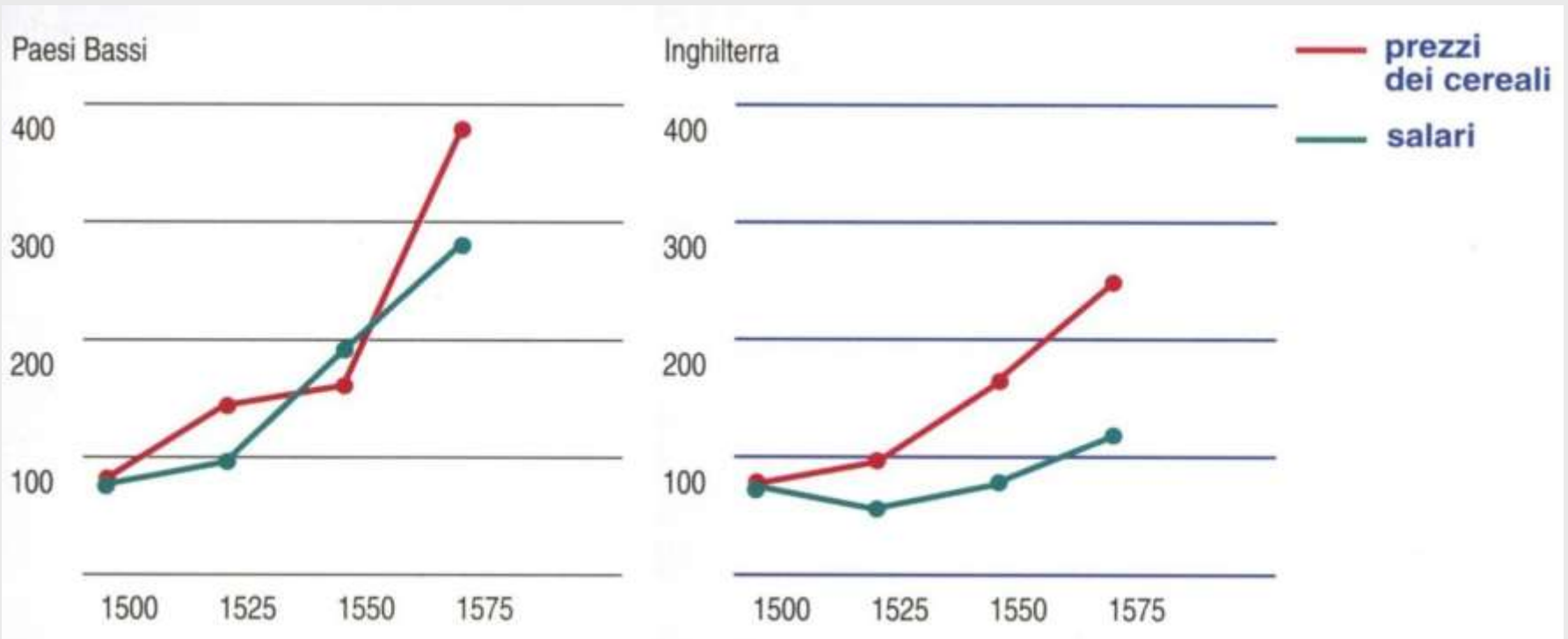
DOMANDA > OFFERTA

AUMENTO DEI PREZZI

INFLAZIONE



Andamento dei prezzi e dei salari



Prezzi del grano in Europa (numeri indice con base 100 uguale alla media del periodo 1721-1745)

	Inghilterra	Francia	Italia settentrionale
1201-1250	35,8	41,9	37,8
1301-1350	53,1	75,9	106,8
1401-1450	36,1	61,7	–
1501-1550	30	57,8	114,8
1601-1650	124,2	158,9	209,6
1701-1750	105,8	113	102,5
1751-1800	143,2	134,6	145

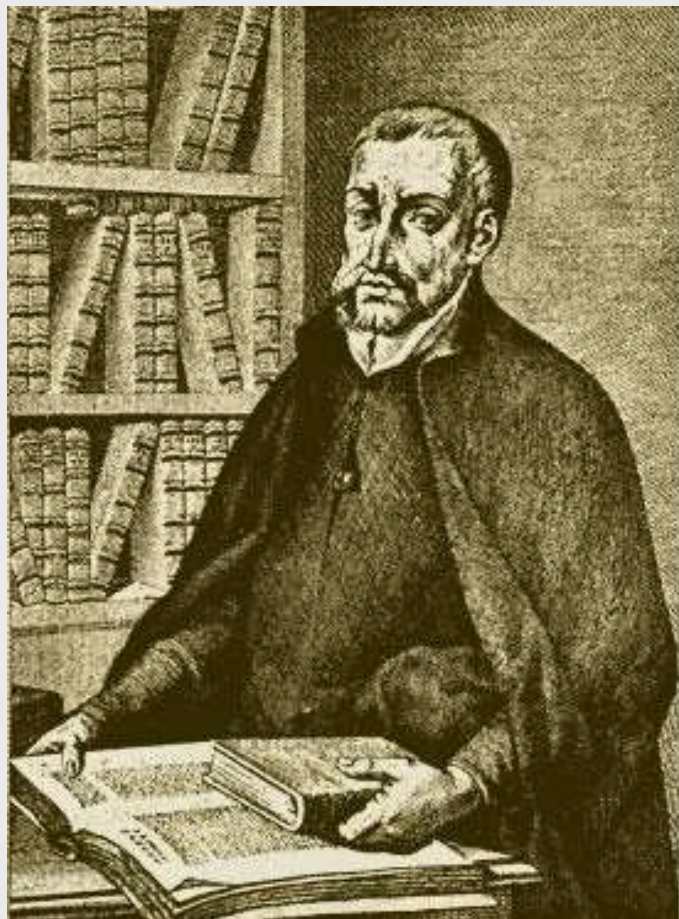
(da P. Malanima, *Economia preindustriale*, Bruno Mondadori, Milano 1997)

Effetti dell'inflazione

L'inflazione colpisce:

- ⊕ i salariati
- ⊕ i creditori
- ⊕ i capitali non investiti
- ⊕ le rendite fisse dei proprietari terrieri con contratti a lunga scadenza

Il dibattito sui selvaggi



Sepulveda



Las Casas