

# Dalla moneta merce ai depositi bancari: tra i Sumeri, Omero, Pericle, Ovidio e altri personaggi della storia

Riccardo De Bonis  
Banca d'Italia, Servizio Educazione finanziaria

**21 APRILE | H. 11:00 - 12:15**

EVENTO ONLINE

## I POPOLI ANTICHI CI SPIEGANO COME GESTIRE IL NOSTRO DENARO

L'educazione finanziaria incontra la storia



### MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

PER ASSISTERE ALL'EVENTO ONLINE, LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA  
PREVIA ISCRIZIONE AL LINK [bit.ly/edufin\\_e\\_storia\\_21-04](https://bit.ly/edufin_e_storia_21-04)  
CHI SI ISCRIVERÀ RICEVERÀ LINK E INDICAZIONI PER IL COLLEGAMENTO

**L'ECONOMIA  
PER TUTTI**  
BANCA D'ITALIA PER LA CULTURA FINANZIARIA

**MdR**  
MUSEO DEL RISPARMIO

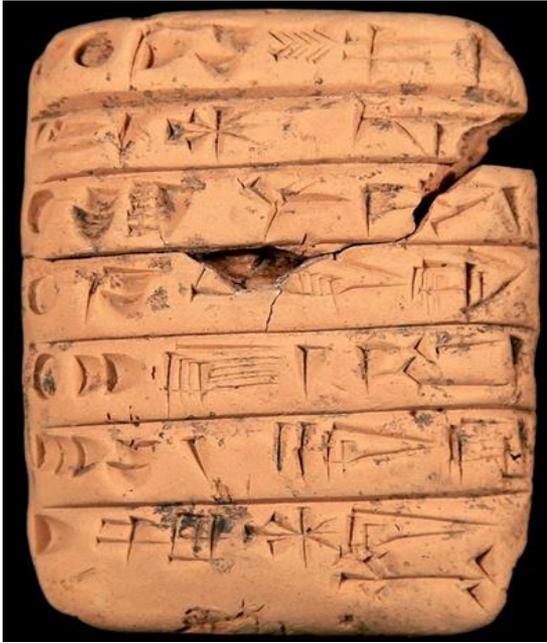
# Obiettivi

- Spiegare l'evoluzione della moneta dall'antichità a oggi ...
- ... guardando alla storia e alla letteratura.
- È una storia lunga 5.000 anni, dove l'economia e le regole si intrecciano con l'innovazione tecnologica.

## Sommario: 8 episodi

1. Mesopotamia
2. Omero, Leopardi e la nascita della moneta metallica
3. Pericle
4. Ovidio
5. Roma e l'inflazione nel terzo-quarto secolo
6. Carlo Magno
7. Marco Polo
8. Bitcoin: un ritorno alla moneta scrittura

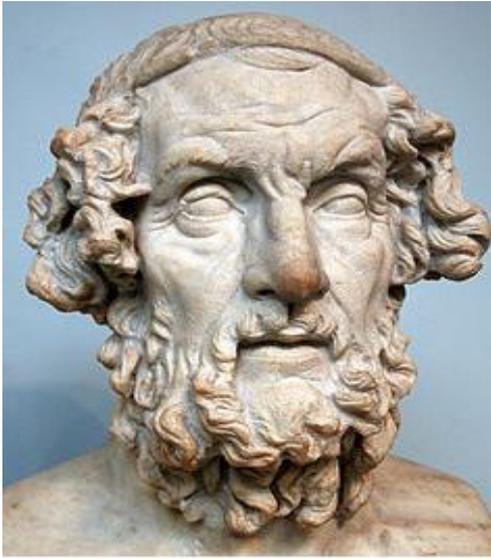
# 1. Mesopotamia



Tavoletta d'argilla.  
Pagamento in orzo,  
2250-2200 anni avanti  
Cristo.  
Banca d'Italia,  
Museo della Moneta

- Per gli scambi i Sumeri usavano l'argento e l'orzo, che venivano pesati: sono esempi di moneta merce.
- La scrittura cuneiforme era usata per registrazioni su tavolette d'argilla.
- Migliaia di tavolette attestano l'esistenza di rapporti di credito e debito e di scambio tra soggetti.

## 2. La moneta ai tempi di Omero



- Nell'Iliade l'unità di misura del valore delle cose è il bue.
- Il bue non era un mezzo di scambio.
- Come mezzi di scambio si usavano pellicce, schiavi, conchiglie, manufatti preziosi.
  
- Leopardi fu tra i primi, nello Zibaldone, a notare che nei poemi omerici non ci sono le monete metalliche.



# Perché i metalli preziosi?

- Alcune monete merce – gli schiavi, le pellicce, le conchiglie – comportavano un problema di divisibilità, deperibilità e difficoltà di trasporto.
- Per superare questi problemi si introdusse l'uso di **metalli preziosi**, come l'oro e l'argento, che possono essere divisi in lingotti, non sono deperibili e sono facilmente trasportabili.
- I metalli preziosi venivano pesati.
- Poi furono inventate le monete metalliche: contare monete è più facile che pesare metalli.

# Regno di Lidia: le prime monete metalliche



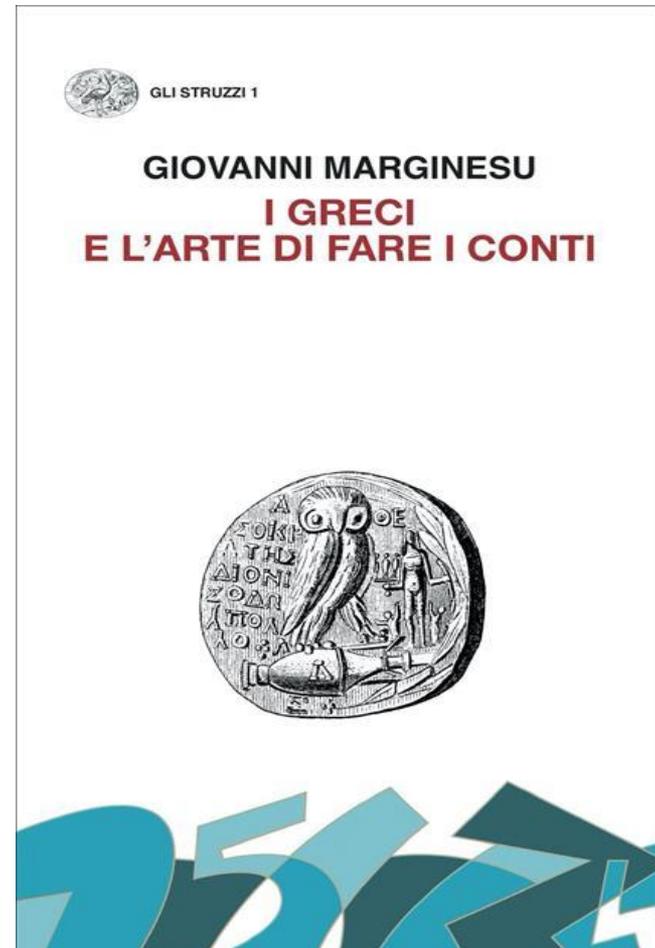
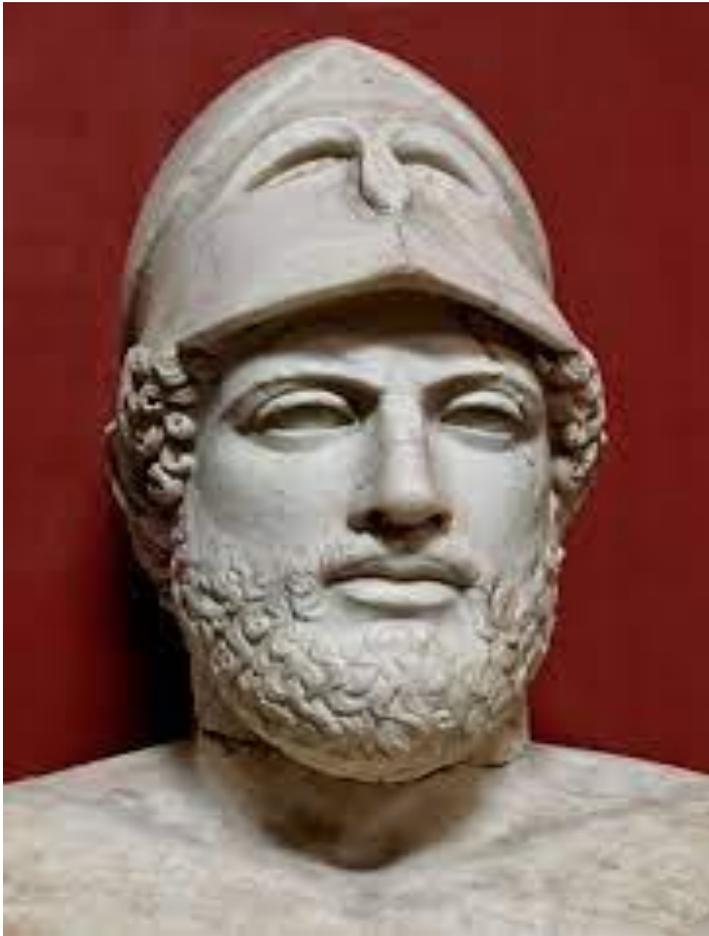
Moneta in elettro  
VII sec. a.C.

- Le prime monete metalliche coniate sono apparse in Lidia, odierna Turchia, intorno al 620 a.C.
- Erano in elettro, una sabbia aurifera presente nel fiume Pattolo.



La Lidia durante la sua massima espansione (VI sec. a.C.)

### 3. Pericle: in Grecia la gestione della moneta diventò un'arte



## 4. Ovidio, le Metamorfosi e la storia del re Mida



- Nel libro 11° delle Metamorfosi Ovidio racconta la storia di re Mida...



OVIDIO  
LE METAMORFOSI

EINAUDI

- C'è anche la leggenda del re Creso (560-546 a. C.), ultimo re di Lidia, conquistata da Ciro il Grande ...

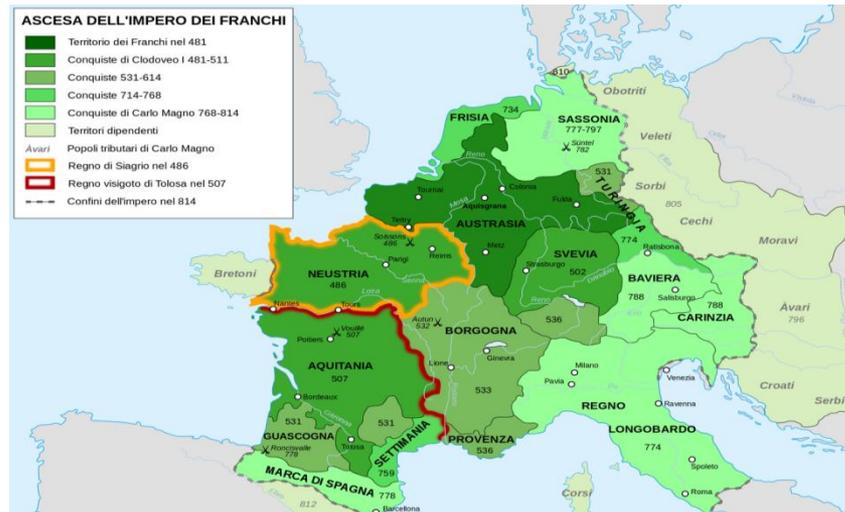
## 5. L'inflazione del III-IV secolo d. C. a Roma



- L'inflazione è una perdita del potere d'acquisto della moneta, vale a dire un aumento dei prezzi dei beni e servizi.
- L'inflazione colpì Roma nel III-IV secolo d.C.
- Gli imperatori Aureliano (270-275), Diocleziano (284-305), Costantino (306-337) introdussero riforme monetarie ed economiche, dagli esiti incerti.

# 6. Carlo Magno (742-814) e l'idea della lira

Alla fine del 700 Carlo Magno introdusse la lira, come unità di conto. Circolavano i denari, non le lire.



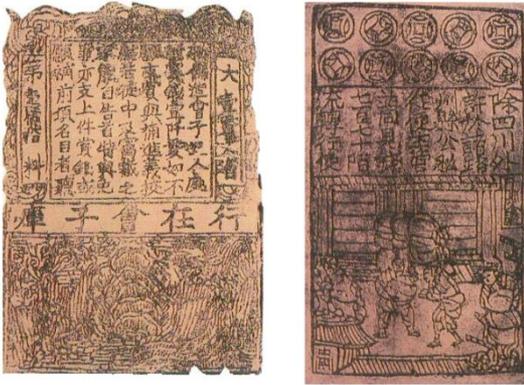
Denaro di Milano, 768-814 d.C.



Denaro di Pavia, 793-812 d.C.

# 7. Marco Polo (1254-1324) e le banconote cinesi

Marco Polo arrivò in Cina intorno al 1300. La banconota cartacea era un mezzo di scambio. Poteva essere convertita in metalli preziosi.



Monete di carta (XIII sec.)



Banconota cinese dell'epoca Ming (1368), fatta con corteccia di gelso

# I banchieri medievali



Marinus Van Reymerswaele,  
Prestatori di denaro (1542)



L'ufficio di un banchiere italiano  
in una miniatura del XIV secolo



Niccolò Gerini,  
Banchieri toscani (1395)

- Gli italiani e i fiamminghi hanno inventato l'attività bancaria moderna intorno al XII secolo.
- A Londra c'è una strada chiamata «Lombard Street».
- I banchieri italiani hanno sviluppato l'attività di deposito di monete metalliche e di offerta di credito.

# Cosa si intende oggi per moneta

- 5 miliardi di euro di monete metalliche.
- 250 miliardi di euro di banconote.
- Oltre 1.500 miliardi di depositi in conto corrente, in gran parte bancari.

## La moneta legale e la moneta bancaria

- Banconote e monete metalliche sono moneta legale: è obbligatorio accettarle quando si vendono beni e servizi, come indicato in un articolo del Codice civile.
- La moneta bancaria – i depositi – ha un grado di accettazione vicino a quello della moneta legale.
- Usiamo i depositi per pagare sfruttando i diversi strumenti di pagamento: carte di credito, di debito, prepagate, bonifici.
- Fiducia è il concetto chiave.

## 8. Che cosa è Bitcoin?

- Non è moneta legale.
- Non è moneta bancaria.
- Non funziona bene come unità di conto...  
...né come mezzo di pagamento.
- E' una riserva di valore, molto volatile, senza tutele pubbliche: non esistono difese simili all'assicurazione dei depositi, o alla sorveglianza delle banche centrali.
- Bitcoin è una sorta di ritorno alla moneta scrittura, alle tavolette sumere ...

# L'altalena di Bitcoin nel 2020-2022



# Investite in Bitcoin solo somme che potete perdere

- Come mostrato dagli andamenti del 2021, gli aumenti di prezzo di Bitcoin sono spesso seguiti da crolli.
- Bitcoin è molto rischiosa, soprattutto per il piccolo risparmiatore.
- I risparmiatori non devono convertire in Bitcoin, e altre criptoattività (come ad esempio Ethereum), più denaro di quanto possano permettersi di perdere.

# Facebook ha lanciato il progetto Libra/Diem



- L'idea: una valuta globale, disponibile per tutti, che vuole reagire alla volatilità di Bitcoin – è una *stable coin* – ... ma senza regole sarà impossibile introdurla.
- Tra le *stable coin* già esistenti, Tether è la più importante.

# Che cosa è l'euro digitale?

- È una moneta digitale, emessa dalla banca centrale, che affiancherebbe il contante.
- È la forma digitale delle banconote.
- Non vuole sostituire né il contante né i depositi bancari.
- Un prototipo dovrebbe essere introdotto nel 2025-2026.

# Un riassunto: la storia della moneta può essere scandita in sei passaggi

- (i) La moneta merce
- (ii) La moneta metallica coniata
- (iii) La banconota di carta, convertibile in metalli preziosi
- (iv) La banconota inconvertibile
- (v) I depositi bancari
- (vi) La moneta digitale

# Conclusione: anche l'androide Ultron e gli Avengers hanno bisogno di regole per usare la moneta

Anche quando l'intelligenza artificiale ci consentirà di trasferire moneta usando il nostro cervello, ci sarà comunque bisogno di regole per i pagamenti e di fiducia nella moneta.



# Per saperne di più: il progetto «Educazione finanziaria nelle scuole» della Banca d'Italia



Per maggiori informazioni sul progetto visita il Portale L'Economia per tutti  
<https://economiepertutti.bancaditalia.it/progetti-educativi/edufin-scuole/>

# Per saperne di più: piccola bibliografia

- Cipolla C. M. (1975), «Le avventure della lira», il Mulino.
- Cipolla C. M. (2020, edizione originale 1957), «Moneta e civiltà mediterranea», con una introduzione di I. Visco, il Mulino.
- Cipollone P. (2020), «Intervista a Sky TG24 business», 7 ottobre, <https://www.youtube.com/watch?v=VbCfDjOStyc>.
- Cipollone P. (2020), “Per tutti e digitale. Così cambia l’euro”, L'Economia, inserto del Corriere della Sera, 19 ottobre.
- De Bonis R. e M.I. Vangelisti (2019), «Moneta. Dai buoi di Omero ai Bitcoin», il Mulino.
- Marginesu G. (2021), «I Greci e l’arte di fare i conti», Einaudi.
- Panetta F. (2021), “Central bank digital currencies: a monetary anchor for digital innovation”, discorso presso l’Elcano Royal Institute, Madrid, 5 novembre.
- Perrazzelli A. (2021), “Le iniziative regolamentari per il Fintech: a che punto siamo?”, 4 maggio, [https://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/interventi-direttorio/int-dir-2021/PERRAZZELLI-4-maggio-021.pdf?pk\\_campaign=EmailAlertBdi&pk\\_kwd=it](https://www.bancaditalia.it/pubblicazioni/interventi-direttorio/int-dir-2021/PERRAZZELLI-4-maggio-021.pdf?pk_campaign=EmailAlertBdi&pk_kwd=it).