

# I FENICI in America

**NUOVE IPOTESI STORICHE!**



Secondo gli storici è ormai risaputo che Cristoforo Colombo non è stato il primo a scoprire l'America. E forse nemmeno i Vichinghi che hanno raggiunto le coste americane quasi 500 anni prima, nel 1021, rispetto a Colombo.

Alcuni studiosi pensano che i Fenici, un popolo di navigatori molto antichi, possano essere arrivati in America più di 1700 anni prima del navigatore genovese.

Questa idea è stata teorizzata da uno scienziato italiano, Lucio Russo, che ha studiato antiche mappe e ha fatto dei calcoli per cercare di dimostrarlo.

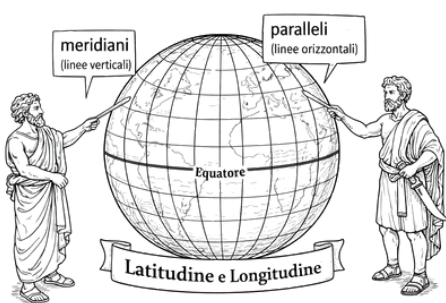
Tutto parte da un errore fatto tanto tempo fa da un geografo chiamato Tolomeo, vissuto circa 1800 anni fa.

Tolomeo aveva studiato delle mappe molto antiche, ma ha sbagliato a mettere alcune isole nel posto giusto.

Secondo alcuni studiosi, quelle isole non erano vicino all'Europa... ma potevano essere addirittura nei Caraibi, cioè vicino all'America!

## L'errore di TOLOMEO

## La Terra è ROTONDA



Già più di 2000 anni fa, gli antichi Greci sapevano che la Terra è rotonda, come una palla.

Per orientarsi, avevano inventato un sistema fatto di:

- **meridiani** (linee verticali)
- **paralleli** (linee orizzontali)

Oggi li chiamiamo **latitudine e longitudine**.

Un grande studioso chiamato **Eratostene** riuscì persino a calcolare quanto è grande la Terra... e ci andò molto vicino!

Poi un altro scienziato, **Ipparco**, trovò un metodo ingegnoso per capire le distanze tra luoghi diversi: osservava le eclissi di luna e confrontava l'orario in cui iniziavano in posti diversi.

Ipparco cercò anche di capire dove finiva il mondo conosciuto.

Secondo lui:

- a est c'era la Cina
- a ovest c'erano le misteriose "Isole Fortunate"

Queste isole erano descritte come un posto bellissimo, con clima perfetto e tanta natura.

## I confini del MONDO ANTICO

# Dove si trovano queste ISOLE?



Ma dove si trovavano davvero queste isole?

Qui entra in gioco l'errore di Tolomeo:

secondo alcuni studiosi, le ha messe nel posto sbagliato.

E se invece fossero state molto più lontane... magari oltre l'oceano Atlantico?

E se fossero state proprio vicino all'America?

## L'idea finale

Se questo è vero, allora significa che:

- qualcuno è arrivato lì prima
- e forse erano proprio i Fenici

Non è una certezza, ma è un'ipotesi molto interessante che fa ancora discutere gli studiosi.

## A vele SPIEGATE

### Gli antichi potevano attraversare l'oceano?

Gli studiosi si sono fatti una domanda importante:

gli uomini antichi riuscivano davvero a navigare in mezzo all'oceano, senza le navi moderne?

Per rispondere, alcuni archeologi hanno deciso di fare un esperimento molto speciale.

Un archeologo chiamato **Dominique Görlitz** ha fatto qualcosa di incredibile:

- ha costruito una barca come quelle di migliaia di anni fa
- usando materiali semplici come delle canne.
- seguendo disegni antichi trovati sulle rocce (di circa 6000 anni fa)

Poi ha deciso di provarla davvero!

Nel 2007 è partito da New York per andare verso la Spagna.

- ha navigato per 56 giorni
- ha percorso circa 4500 chilometri.
- Quasi come attraversare metà oceano Atlantico!

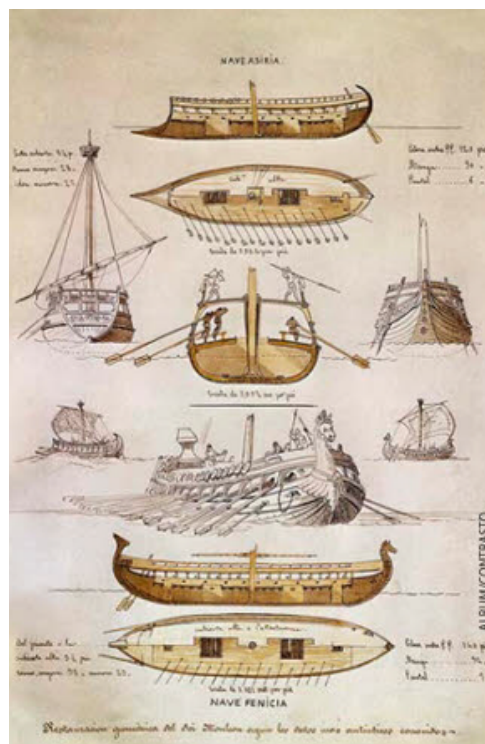
Alla fine ha dovuto fermarsi vicino alle Azzorre perché è arrivato un uragano.

Anche se non è arrivato fino in Spagna, ha dimostrato una cosa fondamentale:

**Quelle barche antiche potevano davvero navigare in mare aperto!**

Un altro studioso, Robert Van de Noort, ha fatto qualcosa di simile.

**Ha costruito una nave ancora più realistica, identica a quelle di 4000 anni fa.**

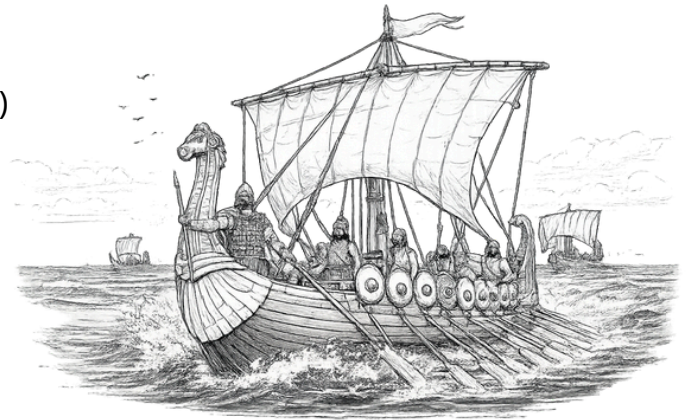


# L'esperimento di VAN DE NOORT



La nave di Van De Noort era:

- lunga 15 metri
- fatta di legno di quercia
- costruita usando strumenti antichi (come asce di bronzo)
- unita con tecniche antiche (incastrati di legno)
- sigillata con muschio e grasso animale per non far entrare l'acqua
  
- pesava 17 tonnellate (moltissimo!)
- si muoveva solo con remi (niente motore!)
- era però:
  - veloce
  - stabile
  - capace di trasportare carichi pesanti



## Cosa significa tutto questo?

Che anche senza tecnologia moderna, gli uomini antichi erano molto più capaci di quanto pensiamo.

## Forse potevano davvero:

- attraversare mari lunghi
- viaggiare lontano
- perfino arrivare in altri continenti

## Questi esperimenti ci fanno capire che:

Le antiche navi non erano fragili come immaginiamo

I navigatori antichi erano molto esperti e coraggiosi

È possibile che abbiano fatto viaggi lunghissimi... anche attraverso l'oceano!

*Nella foto a destra  
un bassorilievo  
mesopotamico dell' VIII  
secolo che raffigura una  
nave fenicia.*



# Prima di COLOMBO?

Sappiamo con certezza una cosa importante:

**Prima di Colombo, in America ci sono arrivati i Vichinghi.**

Circa 1000 anni fa costruirono un piccolo villaggio in Canada (Terranova).

Poi però lo abbandonarono.

Alcuni studiosi pensano che anche i Fenici possano essere arrivati in America.

Ma qui nasce un grande problema:

**Come facevano gli antichi a conoscere posti così lontani?**

Lo studioso Lucio Russo, dice che qualcuno potrebbe essere arrivato fino ai Caraibi e poi essere tornato indietro a raccontarlo

Altri studiosi dicono non fosse possibile perchè gli antichi avevano strumenti poco evoluti di navigazione:

- niente mappe precise
- niente GPS
- poche conoscenze per orientarsi

**Quindi si chiedono:**

Se arrivavano in un posto nuovo... lo capivano davvero?

**Ci sono però cose molto strane che fanno pensare.**

In antiche opere romane (dipinti e mosaici) compare l'ananas, un frutto ormai comune, ma l'ananas cresceva solo in America. Come facevano quindi i Romani a conoscerlo?

Inoltre è stata trovata una piccola testa romana in Messico

Come è arrivata fin lì?

Uno storico di tanto tempo fa, Diodoro, racconta inoltre una cosa interessante: i Fenici stavano navigando vicino all'Africa quando una tempesta li ha spinti lontano nell'oceano. Dopo tanti giorni hanno trovato un'isola bellissima...

**Forse una terra lontana... magari l'America?**

Secondo questa storia i Fenici decisero di tenere segreta l'isola perché:

- non volevano che troppa gente ci andasse
- volevano usarla come rifugio sicuro

Erano davvero capaci? Alcuni studiosi dicono che i Fenici erano navigatori bravissimi in grado di attraversare l'oceano, altri affermano le loro navi fossero troppo piccole.

Cosa è successo davvero? Ancora non è stato scoperto con sicurezza: ci sono molti indizi, ma non bastano a supportare questa teoria.

## Il mistero dell'ANANAS



*In alto un mosaico romano che raffigura anche l'ananas.  
Sotto un giocattolo precolombiano con le ruote (ma in America, allora, non si conosceva ancora la ruota.*

