

GIOVEDÌ 8 OTTOBRE, ore 17.00

## LA MISURA DEL TEMPO

Il problema della misura, della conservazione e della distribuzione del tempo in  
Navigazione Marittima

Conferenza di Paolo Dei, Capitano di Fregata - Responsabile Ufficio  
Documenti Nautici presso l'Istituto Idrografico della Marina



✘ Il problema della misura,  
della conservazione e  
della distribuzione del  
tempo in Navigazione  
Marittima

Capitano di Fregata  
Paolo DEI

In questa conferenza, tratteremo il cosiddetto „problema del tempo” in navigazione marittima. In particolare vedremo come si misura, come si può *conservare* e come si può *trasportare*. Tutto questo per riuscire a determinare la posizione della nave in mezzo al mare lontano dalla costa.

Oggi, non è difficile rispondere alle domande Che ore sono? Quanto tempo è passato ....? Ma se andiamo indietro nel tempo di alcune decine di anni possiamo facilmente immaginare che non era così.

Come facciamo a determinare la nostra posizione con i sistemi satellitari?

Ma oggi, è altrettanto semplice rispondere alle stesse domande quando dobbiamo determinare la posizione con precisione submetrica?

Perché oggi fermiamo gli orologi di tutto il mondo di 1 secondo ogni due anni?