



SE VIAGGIANDO...

MUSEO FERROVIARIO DI PIETRARSA

26 SETTEMBRE 2019

LEONARDO DA VINCI. UN VIAGGIO TRA ARTE, STORIA E SCIENZA

Ore 9:30 Ritratto di Leonardo, ricostruiamone la storia: INNOVA tra scienza e valorizzazione dei beni culturali e ambientali
Mostra modellini

VERSO L'INFINITO! IL VIAGGIO DELL'UMANITÀ ALLA CONQUISTA DEI CIELI E DELLO SPAZIO

Ore 9:30 Tolemaici e Copernicani

Si parte dalla convinzione vera che si è copernicani per giungere - tramite il ragionamento del pubblico - alla falsità provata e ragionata che l'universo è tolemaico, forse ... Un viaggio di scoperta in compagnia di Galileo Galilei, Isaac Newton, Tycho Brahe, Copernico, Tolomeo,....

Ore 10:30 Marcello Dinacci presenta Palloni aerostatici tra storia e videogiochi
Su Marte

Proiezione video su l'esplorazione di Marte realizzati nell'ambito del corso Comuni-Care la Scienza da dottorandi e studenti dei corsi di Laurea Triennale e Magistrale della Scuola Politecnica e delle Scienze di Base della Federico II

Osservazione del Sole ai telescopi

a cura degli astronomi dell'INAF-Osservatorio Astronomico di Capodimonte

In viaggio nel tempo verso lo spazio aperto su un'onda gravitazionale:
l'interferometro di VIRGO

UNO SGUARDO SULL'UNIVERSO

Ore 11:30 Roberto Tamai presenta Il prossimo occhio gigante verso l'infinito:
ELT, il Telescopio Estremamente Grande dell'European Southern Observatory

VIAGGIO AL CENTRO DELLA TERRA: IL RISCHIO AMBIENTALE TRA MEMORIA E CONSAPEVOLEZZA

Ore 9:30 Rischio

Una plancia per giocare, 12 territori con pericolosità, vulnerabilità, disposizione delle strutture strategiche e indici demografici, da 4 a 6 squadre, tante carte per mitigare il rischio.

Osserviamo le rocce e i minerali

Tre modelli analogici: un vulcano, un terremoto e una frana.

Tomografia elettrica del Vesuvio: per vedere all'interno della caldera del Monte Somma-Vesuvio

Facciamo una radiografia al Vesuvio: L'Esperimento Muraves

IL MARE COME SPAZIO DI VIAGGIO E DI RICERCA

Laboratorio di Radioattività

La costa di Parthenope

Immergiamoci nel mare della Sicilia coll'esperimento Km3Net

QUANTUM RACE: GIOCO LABORATORIO

Alcuni scienziati hanno deciso di sfidarsi in una bizzarra corsa "quantistica".

a cura di: Università Federico II - CNR - INAF - INFN - INGV - INNOVA -
Società Napoletana di Storia Patria - Università L'Orientale - Le Nuvole

PER INFORMAZIONI E PRENOTAZIONI



www.sharper-night.it/napoli



napoli@sharper-night



[sharper-night](https://www.facebook.com/sharper-night)



[sharpernight](https://twitter.com/sharpernight)