



Martedì 06 dicembre
ore 18.00

Museo di Fisica
Via Mezzocannone, 8
Napoli



Il Gabinetto delle meraviglie pomeriggio scientifico al Museo di Fisica

L'affermarsi di una "nuova" scienza

Immagini dalla "rivoluzione" scientifica e tecnologica nel Regno di Napoli e delle Due Sicilie

prof. Salvatore Esposito - Dip. di Fisica E. Pancini - UNINA

Il florido sviluppo dei primi frutti della rivoluzione scientifica nel secolo dei Lumi, favorito principalmente dall'opera di Giuseppe Saverio Poli, cambiò profondamente il Regno di Napoli, tanto da renderlo quello più evoluto scientificamente e avanzato tecnologicamente, tra i diversi regni italiani fino al momento dell'Unità. Il contributo di Poli alla disseminazione scientifica "effettiva" nei diversi strati della società fu ineguagliabile e particolarmente efficace, consentendo anche di rendere visibile il progresso scientifico nelle sue realizzazioni tecnologiche, a partire dalla introduzione in Italia della prodigiosa macchina a vapore. L'applicazione con successo del metodo scientifico perdurò nel tempo, un tipico esempio essendosi manifestato ancora nella metà del XIX secolo nell'opera – a Napoli – del "Newton del calore" Macedonio Melloni. Dopo aver brevemente delineato alcune immagini di tale percorso scientifico e tecnologico, realizzeremo dal vivo una ricostruzione dello storico esperimento del Melloni sui raggi frigoriferi della Luna con l'ausilio della grande lente a gradinata da lui utilizzata, ancora oggi conservata nel Museo di Fisica di Napoli.

Ingresso gratuito fino ad esaurimento posti

Info

+39 0812537587

codidatticacm@unina.it

www.museiscienzeaturaliefisiche.it