

CIRCOLARE N. 228

AI DOCENTI DI ITALIANO
MATEMATICA E FISICA
SCIENZE
STORIA E FILOSOFIA

AGLI ALUNNI DI QUARTA E QUINTA

OGGETTO: Progetto Megascienza: Pietro Greco e la storia della scienza europea

L'Associazione Francesco Barone promuove anche quest'anno l'incontro con **Pietro Greco**, noto divulgatore scientifico, già ospite negli anni scorsi del nostro Liceo nel contesto del Festival della Scienza.

E' da poco uscito **“Dal Seicento all'Ottocento”**, terzo tomo del saggio **“Scienza ed Europa”**, in cui l'autore, partendo da Galileo e Newton, ripercorre tre secoli, mettendo in luce come la rivoluzione scientifica abbia posto le premesse non solo per lo sviluppo scientifico e tecnologico futuro ma anche per importanti cambiamenti in ambito socio-politico. La proposta, incentrata sulla lettura del testo, si rivolge non solo agli studenti che l'anno scorso si sono cimentati col secondo tomo (**“Il Rinascimento”**, edito nel 2015) ma anche a nuovi alunni.

Si chiede ai docenti in indirizzo di considerare la valenza culturale del volume e di presentare ai propri alunni la proposta come **attività di eccellenza (con relativo accesso al credito formativo)** che prevede, peraltro, la possibilità di seguire anche uno solo dei due distinti percorsi tematici in cui si articolerà l'iniziativa: l'uno più specificamente rivolto agli studenti di **quarta (focus: la rivoluzione galileiano-newtoniana)**, l'altro più propriamente indirizzato a quelli di **quinta (focus: sviluppo della fisica e nascita / affermazione di nuove scienze nel XIX secolo)**.

Il progetto si svilupperà, a partire dal prossimo mese di gennaio, attraverso **3 o 4 incontri pomeridiani (di max 2 ore, con inizio alle h.13.30-13.45, mediamente ogni 3/4 settimane) con docenti dell'Istituto, **per prepararsi**, grazie ad una lettura guidata e critica del testo, **al confronto con l'autore, programmato per la primavera del 2017**.**

Gli **alunni** che intendono acquistare e leggere il libro (costo di **€ 18.00**, contro € 24 del prezzo di copertina), **si iscriveranno** nella griglia predisposta in Vicepresidenza **ENTRO SABATO 10 DICEMBRE**.

Anche i **docenti** interessati ad acquisire il testo segnaleranno il proprio nome in una colonna apposita della medesima griglia.

Forlì, 05/12/2016

Firmato
Prof. Maltoni Massimo (docente referente)

Il Dirigente Scolastico
Dott.ssa Susi Olivetti