



Ministero dell'Istruzione

Ufficio Scolastico Regionale per il LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE "LOUIS PASTEUR"

Via G. Barellai, 130 - 00135 ROMA ☎ 06121123440-063386628 📠 0630602920

Distretto 27 – Ambito 8 - Cod. Fisc. 80218970582 – Cod. Mecc. RMPS26000V

rmps26000v@istruzione.it pec: rmps26000v@pec.istruzione.it

web: www.liceopasteur.edu.it

CIRCOLARE n. 53
del 7/10/2022

AI DOCENTI
Sede
AGLI STUDENTI
Sede
AI GENITORI
ALLA DSGA
Sede

OGGETTO: Progetto di PCTO ART&SCIENCE dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

90 ore di PCTO riguardanti le materie Arte, Scienze e Fisica solo per le classi III

Progetto organizzato dall'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e dal CERN di Ginevra per promuovere la cultura scientifica tra i ragazzi, coniugando i linguaggi dell'arte e della scienza: due strumenti di conoscenza tra le massime espressioni della creatività umana.

Il progetto ha durata biennale, 2022-2024, e si divide in varie tappe:

- 1) Il primo anno è formativo, gli studenti parteciperanno a :
 - Seminari nazionali online (da gennaio a maggio per un totale di 4-5)
 - Incontri e seminari presso le scuole
 - Un incontro presso le sedi INFN o Universitarie
 - **Campionato di Creatività (foto, video, narrazione) aperto a tutti gli studenti con tanti premi e gadget.**
- 2) Il secondo anno è creativo: i ragazzi che parteciperanno creeranno, lavorando a gruppi di tre persone, un'opera d'arte con tema scientifico (saranno seguiti da insegnanti di Arte e di Fisica del nostro istituto)
- 3) Mostre finali: alla fine del secondo anno sarà organizzata una mostra locale delle opere d'arte realizzate, i vincitori della mostra locale parteciperanno alla mostra finale nazionale.
- 4) Gli studenti vincitori della competizione artistica/scientifica nazionale che conclude il progetto, selezionati da un comitato internazionale di esperti, sono invitati a partecipare ad un master sul tema arte e scienza, al CERN di Ginevra e in altri laboratori nazionali.

Il progetto è consultabile al seguente indirizzo <https://artandscience.infn.it/>

Per qualunque domanda e chiarimento i referenti di progetto sono le prof. sse Borgognoni Silvia e Cestellini Cecilia: silvia.borgognoni@liceopasteur.edu.it, cecilia.cestellini@liceopaster.edu.it

Le iscrizioni devono pervenire ai referenti entro il 30 ottobre 2022 compilando il form al seguente link

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=7vrwr9PUJUu2cpbUjtNKXGZSI8LconVChL8ORzfiCuhUOEVBuzVMNjhVWE1UTFBHOEcxSU9RSkhHUy4u>

La Referente per il PCTO
Prof.ssa Silvia Borgognoni

Il Dirigente Scolastico
Prof. Francesco Gasbarri

Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93