

## 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](mailto:rmps26000v@istruzione.it) pec: [rmps26000v@pec.istruzione.it](mailto:rmps26000v@pec.istruzione.it)

web: [www.liceopasteur.edu.it](http://www.liceopasteur.edu.it)

CIRCOLARE n. 103  
del 23/11/2020

AI DOCENTI  
AGLI STUDENTI DELLE CLASSI TERZE  
AL DSGA

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

**ART&SCIENCE (riconosciute max 90 ore di PCTO riguardanti le materie Arte, Scienze e Fisica)**

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, 2020-2022, e si divide in varie tappe:

- 1) Il primo anno è formativo: gli studenti saranno coinvolti in seminari, conferenze di carattere scientifico e artistico, visite a laboratori scientifici e musei (in questo momento questi incontri sono previsti online).
- 2) Il secondo anno è creativo: i ragazzi che parteciperanno creeranno, lavorando a gruppi di tre persone, un'opera d'arte di tema scientifico (saranno seguiti dalla prof.ssa Del Bue)
- 3) Mostra finale: alla fine del secondo anno sarà organizzata una mostra finale locale delle opere d'arte realizzate e una selezione nazionale del vincitore.
- 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](mailto:silvia.borgognoni@liceopasteur.edu.it), [cecilia.cestellini@liceopaster.edu.it](mailto:cecilia.cestellini@liceopaster.edu.it)

Le iscrizioni devono pervenire ai referenti entro il 30 novembre 2020 compilando il form al seguente link

<https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=7vrwr9PUJUu2cpbUjtNKXGZSI8LconVChL8ORzfiCuhUNjFEVUswTFdSWEhJUlowSjU0TIg0Qk0wUC4u>

I Referenti per il PCTO  
Prof.ssa Silvia Borgognoni  
Prof.ssa Cecilia Cestellini

La Dirigente Scolastica  
Prof.ssa Maria Adele De Caro  
Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi e per gli effetti dell'art. 3, c. 2 D.Lgs n. 39/93