

## Ministero dell'Istruzione

Ufficio Scolastico Regionale per il LAZIO

LICEO SCIENTIFICO STATALE "LOUIS PASTEUR"

Via G. Borelli, 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. 71

del 2/11/2020

AI DOCENTI DELLE CLASSI IV e V

AGLI ALUNNI DELLE CLASSI IV e V

OGGETTO: Attività PCTO Conferenza *Science for Peace and Health – dodicesima edizione*

Attività in collaborazione con (ente interno/esterno)				
Fondazione Veronesi				
Rivolta ad alunni delle classi Quinte e quarte				
Numero massimo alunni coinvolti 50				
Sede e periodo di svolgimento				
Conferenza da Remoto dal 9 al 14 Novembre 2020				
Disciplina di riferimento: Scienze				
<b><u>Descrizione progetto</u></b>				
<p>La dodicesima edizione della Conferenza Mondiale Science for Peace and Health sarà dedicata a due tecnologie che potrebbero cambiare in maniera significativa il mondo in cui viviamo: l'<b>intelligenza artificiale e il gene editing</b>. In questi due campi il progresso scientifico ha raggiunto livelli elevatissimi e di fronte a noi si aprono <b>scenari che sono difficili da immaginare</b> e proprio per questo eccitanti, ma anche pericolosi. Oltre a indagare cosa sono intelligenza artificiale e gene editing e a quali campi possono essere applicati, la Conferenza ne approfondirà le <b>implicazioni etiche e pratiche</b>.</p> <p>Il tema di quest'anno pone i più giovani davanti a domande cruciali: come queste due innovative e controverse tecnologie potranno influenzare il loro futuro prossimo? In che modo condizioneranno vita, salute e lavoro una volta divenuti grandi?</p> <p>L'edizione 2020, interamente in diretta streaming, è dunque <b>rivolta particolarmente alle scuole</b> e presenta alcune significative novità volte ad aprire occasioni di riflessione e un <b>dibattito proficuo con gli studenti</b>. <i>Il programma delle sessioni mattutine è il seguente:</i></p>				
<b>Tema</b>	<b>Speaker</b>	<b>Giorno</b>	<b>Ora</b>	<b>Note</b>
<i>Libertà e controllo</i>	<i>Riccardo Zecchina</i> <i>Rita Cucchiara</i> <i>Stefano Quintarelli</i>	<i>10-nov</i>	<i>11.00 - 12.30</i>	

<i>Società e lavoro</i>	<i>Tito Boeri Domenico De Masi Riccardo Staglianò</i>	<i>11-nov</i>	<i>10.30 - 12.00</i>
<i>Risorse e sostenibilità</i>	<i>Valentina Bosetti Barbara Mazzolai Luca Perri</i>	<i>12-nov</i>	<i>10.30 - 12.00</i>
<i>DNA e virus</i>	<i>Andrea Crisanti Carlo Alberti Redi Giovanni Tonon</i>	<i>13-nov</i>	<i>11.00 - 12.30</i>
<i>Specificamente per l'acquisizione del percorso PCTO, la Fondazione Umberto Veronesi prevede da parte dello studente la partecipazione obbligatoria alle attività legate alla Conferenza "Science for Peace and Health" per un totale di 15 ore (3 ore pre-conferenza, 7 ore conferenza in diretta, 5 ore post conferenza).</i>			
Criteri di scelta in caso di numero di domande eccedenti i posti			
Precedenza alle classi V, interesse per la disciplina			
Indicazione del tutor interno, dell'indirizzo mail cui inviare le candidature e della data di scadenza per tali candidature			
Tutor interno: prof.ssa Melania D'Orazio, prof.ssa Silvia Borgognoni			
Per iscriversi compilare il seguente form entro e non oltre le ore 15:00 di martedì 3 Novembre <a href="https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=7vrwr9PUJUu2cpbUjtNKXKRPRFqc8GxNrs8U4vTfgtBUMVFUOURPRUQ5QIE1QkFIU0xHU1JIOEc4UC4u">https://forms.office.com/Pages/ResponsePage.aspx?id=7vrwr9PUJUu2cpbUjtNKXKRPRFqc8GxNrs8U4vTfgtBUMVFUOURPRUQ5QIE1QkFIU0xHU1JIOEc4UC4u</a>			
La scuola è in attesa che venga accettata la candidatura a partecipare al progetto. In caso la Fondazione Veronesi accogliesse la nostra candidatura gli alunni coinvolti ed i coordinatori delle loro classi saranno contattati. Nei giorni previsti per la conferenza e per le attività ad essa connesse seguiranno le lezioni a distanza scollegandosi solo per il tempo necessario per seguire le attività stesse.			
Per partecipare è necessario che gli alunni siano in grado di connettersi da remoto con strumentazione propria.			

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