



Calendario incontri in modalità telematica con il Liceo Scientifico Nicolò Palmeri di Termini Imerese nell'ambito del progetto PCTO organizzato da UNIPA

18 Marzo 2021 ore 15:00-17:30	La fisica classica, dalla fisica aristotelica alle leggi di Newton. Il concetto di spazio e tempo nella fisica classica. La legge di Gravitazione universale
25 Marzo 2021 ore 15:00-17:30	Le leggi di keplero, il potenziale efficace, i sistemi binari formate da stelle tipo Sole
8 Aprile 2021 ore 15:00-17:30	Le stelle in sequenza principale, le reazioni di fusione termonucleare
15 Aprile 2021 ore 15:00-17:30	Gli oggetti compatti: nane bianche, stelle di neutroni e Buchi Neri. La fisica quantistica in oggetti macroscopici.
16 Aprile 2021 ore 15:00-17:30	Le radio-pulsar
22 Aprile 2021 ore 15:00-17:30	Le sorgenti che emettono in X, cosa sono e come si osservano? Parte 1
29 Aprile 2021 ore 15:00-17:30	Le sorgenti che emettono in X, cosa sono e come si osservano? Parte 2
6 Maggio 2021 ore 15:00-17:30	Incontro riepilogativo

Palermo 14 Marzo 2021

Prof. Rosario Iaria