

Didattica della fisica con la Realtà Virtuale: un kit per lezioni coinvolgenti sul secondo principio della dinamica e la teoria degli urti elastici.

RELATORE *prof. Enrico Andreola*

Indirizzo email	enrico.andreola@assoepict.it
Titolo del corso	Didattica della fisica con la Realtà Virtuale: un kit per lezioni coinvolgenti sul secondo principio della dinamica e la teoria degli urti elastici.
data di inizio corso	3/19/2024
data di fine corso	5/7/2024
durata (in h)	12
numero posti (min. 20). NB: il corso sarà attivato se si raggiunge almeno il 50% degli iscritti.	20
Tipologia di erogazione	On line
Luogo di svolgimento	(-----)
Descrizione del corso	In questo corso, strutturato sulla base del syllabo della Certificazione EPICT RA/RV, i docenti vengono guidati ad apprendere come utilizzare un laboratorio virtuale di fisica con i propri studenti.
Regione	tutte
Destinatari	Docenti
Tipologia scuola	Scuola secondaria I grado, Scuola secondaria II grado
Area DigCompEdu:	
Livello di ingresso (DigiComp Edu)	A2. Esploratore/Base/Conosce e ne fa un uso di base
Programma	<ul style="list-style-type: none"> o N.1 - 19/03/2024 - Introduzione a CoSpaces Edu e presentazione del Kit. o N.2 - 26/03/2024 - Fondamenti di CoSpaces Edu e presentazione del prodotto di Realtà Virtuale. o N.3 - 16/04/2024 - Approfondimenti sulla programmazione. o N.4 - 23/04/2024 - Collaborazione e progetti di gruppo. o N.5 - 30/04/2024 - Esplorare la Realtà Virtuale. o N.6 - 07/05/2024 - Valutazione, feedback e conclusioni.

Didattica della fisica con la Realtà Virtuale: un kit per lezioni coinvolgenti sul secondo principio della dinamica e la teoria degli urti elastici.

Data inizio iscrizioni | 3/1/2024

data chiusura iscrizioni | 13/03/2024