

Progetto	Contenuti digitali per la Fisica e la Matematica		
Abstract	I partecipanti approfondiranno i temi più interessanti e attuali della Fisica e della Matematica attraverso materiali e strumenti fruibili anche dal web quali video-lezioni, simulazioni, software e piattaforme web per la fisica e la matematica.		
Struttura	Dipartimento di Matematica e Fisica		
Sede	Via della Vasca Navale		
Periodo e frequenza	10 incontri distribuiti tra gennaio 2022 e maggio 2022		
Orario	2 ore a incontro		
Numero massimo di studenti	25		
Attività	20 ore, da svolgere interamente online		
Descrizione	Il percorso guiderà i partecipanti ad approfondire i temi più interessanti e attuali della Fisica e della Matematica attraverso materiali e risorse online quali video-lezioni, simulazioni, software e piattaforme web. Il progetto è rivolto a un gruppo classe che dovrà essere seguito dai docenti di Matematica e di Fisica della classe. I partecipanti saranno seguiti dai tutor del Dipartimento, che durante il percorso raccoglieranno eventuali domande e richieste di approfondimento da parte sia degli studenti che dei docenti.		
Altre informazioni	Sono ammessi solo gli studenti che: • appartengono ad istituti in convenzione con il Piano Lauree Scientifiche di Fisica o Matematica (https://matematicafisica.uniroma3.it/terza-missione/per-la-scuola/pls/pls/); • siano stati selezionati e proposti dal referente del PLS di Fisica o Matematica della scuola. Sono previste due edizioni del PCTO. Modalità di erogazione: online		
Rivolto a	Liceo Scientifico o Classico		
Classi di provenienza	Terzo o quarto anno		
Contatti	Prof. FABIO LA FRANCA		Tutor esterno
	FRANCESCA PAOLUCCI	matfis.orienta@uniroma3.it	Referente
Data ultima per la presentazione delle candidature:			