



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PARMA

MODULO C	
Dipartimento/i o Struttura organizzativa	Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche
Corso di laurea/ambito di riferimento	Fisica
Titolo dell'iniziativa	Dai materiali ai dispositivi
Referente dell'iniziativa e contatti	Antonella Parisini (e-mail antonella.parisini@unipr.it , tel 0521/905252) Danilo Bersani (e-mail daniilo.bersani@unipr.it , tel 0521/905239) Francesco Cugini (e-mail francesco.cugini@unipr.it , tel 0521/906332)
Abstract dell'iniziativa	<i>Gli studenti, suddivisi in gruppi di poche unità ciascuno, svolgeranno semplici esperimenti relativi alla scienza dei materiali. Possibili temi: "I fotoni e le biomeolecole", "Materiali per l'energia", "Rivelare la luce, indagare con la luce". A completamento delle attività, potranno essere proposti anche seminari su temi di fisica di punta.</i>
Periodo, sede di svolgimento e durata	Si propone di svolgere l'attività nella primavera 2025, indicativamente nella settimana 24-28 marzo 2025, in data e fascia oraria che saranno comunicate a iscrizioni completate. L'attività, erogata in una stessa giornata, avrà durata massima di 5 ore, e sarà svolta nel Plesso di Fisica dell'Ateneo di Parma (Laboratori didattici), Dipartimento di Scienze Matematiche, Fisiche e Informatiche.
Destinatari e modalità di iscrizione (es. se è previsto un termine entro il quale iscriversi)	L'iscrizione è obbligatoria, da perfezionarsi entro l'8 marzo. Possono partecipare studenti di tutti gli Istituti Scolastici, delle classi III IV e V (I, II, III Liceo Classico), senza nessuna soglia di minima numerosità per l'attivazione del percorso.
Modalità di svolgimento (presenza o distanza)	In presenza
Note	