

**SCHEDA DI PRESENTAZIONE ATTIVITA' DI LABORATORIO NELL'AMBITO DEL PROGETTO LAUREE
SCIENTIFICHE (PLS) A.A. 2024-25**

"LEGGE DI LAMBERT-BEER"

Docente Referente	Alfonso D'Altorio, ma contattare Francesco Salamida
E-mail referente	francesco.salamida@univaq.it
Telefono referente	0862 433053
Descrizione attività	Applicazione della legge di Lambert-Beer
Modalità di svolgimento	- misura con fotodiodo dell'intensità di un fascio laser trasmesso da una lastra di vetro in funzione dello spessore o da una soluzione in funzione della concentrazione.
Periodo presunto per lo svolgimento	Gennaio – Febbraio 2025
Orario	1 incontro di 3 ore
Numero massimo di studenti ospitabili	22
Attitudine/interesse studenti	onde elettromagnetiche, intensità di un'onda elettromagnetica, funzioni esponenziali.
Sede di svolgimento	Dipartimento di Scienze Fisiche e Chimiche (DSFC), Via Vetoio, Coppito, Edificio "Renato Ricamo" (Coppito 1), laboratorio elettromagnetismo – ottica, piano 1, Settore B, stanza B.1.085; ascensore tasto 3