

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

"CAMPO MAGNETICO TERRESTRE"

Docente Referente	Alfonso D'Altorio, ma contattare Francesco Salamida
E-mail referente	francesco.salamida@univaq.it
Telefono referente	0862 433053
Descrizione attività	Misura del campo magnetico terrestre
Modalità di svolgimento	<ul style="list-style-type: none">- Misura della componente orizzontale del campo magnetico terrestre con bobina e bussola.- Taratura del sistema come amperometro.
Periodo presunto per lo svolgimento	Gennaio – Febbraio 2025
Orario	1 incontro di 3 ore
Numero massimo di studenti ospitabili	22
Attitudine/interesse studenti	campo magnetico in spira circolare, interazione campo magnetico-dipolo magnetico.
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