

STEM TRAINING

Realizzato in collaborazione con il Dipartimento di Matematica dell'Università di Torino

CALENDARIO LABORATORI

Sede degli incontri: Liceo Scientifico Galileo Ferraris di Torino (fatta eccezione per il laboratorio "La seconda prova dell'esame di stato" che si terrà presso il Dipartimento di Matematica "G. Peano" in via Carlo Alberto 10)

Orario di tutti gli incontri: 15.00 - 18.00

Date proposte	Aula destinata al laboratorio	Tema	Durata	Docente
Primo incontro: Giovedì 8 marzo Secondo incontro: Mercoledì 21 marzo	Laboratorio di fisica (25-30 posti)	Minicorso di Spettroscopia Ottica	6 h	Prof.ssa Giuseppina Tarantino
Martedì 13 marzo	Aula (30 posti)	Esperimento Cella Solare	3h	Prof. Mirko Casiello
Mercoledì 28 marzo	Laboratorio di informatica (30 posti)	Modellizzazione e simulazione di sistemi fisici	3h	Prof.ssa Anna Brancaccio (MIUR)
Martedì 27 marzo	Aula del Dipartimento di Matematica (160 posti)	La seconda prova dell'esame di stato	3h	Prof.ssa Anna Brancaccio (MIUR) e Ispettore Massimo Esposito
Primo incontro: Martedì 17 aprile Secondo incontro: mercoledì 2 maggio	Laboratorio di informatica piano primo (30 posti)	Minicorso di Python	6 h	Prof. Mauro Riccardi e Prof. Steave Client Selvaduray
Primo incontro: mercoledì 11 aprile Secondo incontro: mercoledì 9 maggio	Laboratorio di informatica piano primo (30 posti)	Minicorso di Data Base Management System: la progettazione di una banca di dati e un ambiente software DBMS	6 h	Prof. Claudio Pardini
mercoledì 16 maggio	Laboratorio di informatica piano primo (30 posti)	Costruzione di percorsi di apprendimento	3h	Dott. Michele Fioravera