

SCIENZE STATE 2022

VISITE AI DIPARTIMENTI E CENTRI DI RICERCA DEL CAMPUS DI SESTO FIORENTINO

Struttura	Attività	Data/orario
LENS (Laboratorio Europeo di Spettroscopie Non Lineari) Gruppi di 10 persone, per ogni orario indicato	Exploring LENS: facciamo luce sulla scienza! Visita ai laboratori del LENS	7 luglio Orari 19.00; 20.00; 21.00
CERM (Centro di Ricerca di Risonanze Magnetiche) Gruppi di 10 persone in parallelo sui due percorsi per ogni orario indicato	Percorso 1 Visita all'interno del Centro di Risonanze Magnetiche Percorso 2 Visita nei laboratori di Biotecnologie del CERM	13 e 14 luglio Orari 19.00; 20.00; 21.00
INFN (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare) Gruppi di 10 persone per ogni orario indicato	Dalla visita alla mostra: "Volti e sfide della fisica" dedicata alle scoperte del passato alle ricerche più recenti di fisica delle particelle, dei raggi cosmici, dei fasci radioattivi e della fisica applicata ad ambiente e patrimonio culturale	7 e 14 luglio Orario 19.15 e 20.45
Dipartimento di Fisica e Astronomia Gruppi di 10 persone per ogni orario indicato	Visita alla Mostra ENLIGHTENING MIND Percorso espositivo dedicato alle illusioni ottiche, per ricordare l'importanza della luce nella Scienza e nella Cultura	14 e 21 luglio Orario 17.00 e 18.00
Dipartimento di Neuroscienze, Psicologia, Area del Farmaco e Salute del Bambino (NEUROFARBA) Gruppi di 10 persone	Visita alla sezione Farmaceutica (Dall'idea progettuale al farmaco) e Nutraceutica (La composizione degli alimenti: esistono super food?)	14 luglio Orario 19.00
Dipartimento di Chimica U. Schiff (DICUS) Gruppi di 10 persone in parallelo sui tre percorsi per ogni orario indicato	Percorso 1: Il mondo dei materiali dal punto di vista dei chimici Percorso 2: Viaggio tra i metalli: dal magnetismo alle applicazioni in campo biomedico Percorso 3: Molecole bioattive e chimica per l'ambiente	13 e 14 luglio Orari 19.00; 20.30;
Dipartimento di Scienze e Tecnologie Agrarie, Alimentari, Ambientali e Forestali (DAGRI) Gruppo di 10 persone	Visita al laboratorio di Patologia Vegetale Molecolare e Genexpress (I patogeni non hanno frontiere e il fantastico mondo microbico) e infine alla sezione di coltivazioni arboree (I sapori e gli odori; Le tecnologie a servizio dell'uomo).	14 luglio Orario 19.00
Dipartimento di Biologia (BIO) 15 persone	Visita ai laboratori di ricerca di Genetica e Genomica Avanzata, di Microbiologia, Biofisica e Zoologia con illustrazione delle principali ricerche.	26 e 28 luglio Orari 19.00 e 20.00