



Dipartimento di Fisica
e Scienze della Terra

DE Department of
Engineering
Ferrara



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI FERRARA
- EX LABORE FRUCTUS -



Istituto Nazionale
di Fisica Nucleare



con il Patrocinio del
Comune di Ferrara

CON IL SUPPORTO DI:



SCIENZE DELLA TERRA
MATEMATICA
INGEGNERIA
INFORMATICA
FISICA



INGRESSO
GRATUITO

**PORTE
APERTE
AL POLO
SCIENTIFICO
TECNOLOGICO**

**24 - 29
OTTOBRE
2017**

Il Polo Scientifico Tecnologico
dell'Università di Ferrara
aperto al pubblico:

un'occasione unica
per vedere da vicino
alcune tra le più moderne
attrezzature usate per
la ricerca scientifica
nell'Ateneo ferrarese.



Per arrivare:

autobus 3, 4 e 7, fermata ex Ingegneria;
arrivando in treno, il Polo è facilmente raggiungibile a piedi;
per chi giunge in auto è disponibile un ampio parcheggio gratuito.

Per informazioni e prenotazioni:

Sito Web www.unife.it/porteaperte/pst/
Segreteria 0532 974633
e-mail porteaperte.pst@unife.it

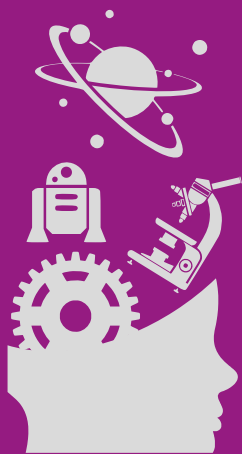
Chi effettua la prenotazione avrà diritto di prelazione per la partecipazione all'attività nell'ora scelta.
Nella giornata di visita sarà possibile la sola prenotazione in loco compatibilmente con i posti ancora disponibili.
Gli orari potrebbero subire variazioni.

La manifestazione avrà luogo presso il Polo Scientifico Tecnologico
via G. Saragat, 1 - 44122 Ferrara



I Dipartimenti di Fisica e Scienze della Terra, Ingegneria, Matematica e Informatica dell'Università degli Studi di Ferrara, in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare, aprono alla cittadinanza i propri Laboratori di Ricerca.

Per venire incontro alle diverse esigenze del pubblico sono stati organizzati più percorsi di visita.



INGRESSO GRATUITO
È CONSIGLIATA LA PRENOTAZIONE



PERCORSO SENIOR

Adatto ad adulti e ragazzi

Il visitatore verrà guidato all'interno dei Laboratori di Ricerca e avrà la possibilità di assistere al funzionamento di parte della strumentazione scientifica utilizzata per la ricerca.

	9 ⁰⁰	9 ³⁰	10 ⁰⁰	10 ³⁰	11 ⁰⁰	15 ⁰⁰	15 ³⁰	16 ⁰⁰	16 ³⁰
MARTEDI									
MERCOLEDI									
GIOVEDI									
VENERDI									
SABATO									
DOMENICA									

🕒 2 ORE



PERCORSO JUNIOR

Pensato per grandi e piccoli

In aree appositamente allestite, verranno illustrati e spiegati alcuni semplici esperimenti scientifici con lo scopo di avvicinare anche i più piccoli al mondo della scienza.

Sono inoltre previsti laboratori di informatica in cui verranno insegnate semplici tecniche di programmazione, a misura di bambino.

All'interno di questo percorso sono inoltre inserite le visite alla mostra **IL GIOCO E LA SCIENZA** e al **PLANETARIO FULL HD**

	9 ⁰⁰	9 ³⁰	10 ⁰⁰	10 ³⁰	11 ⁰⁰	15 ⁰⁰	15 ³⁰	16 ⁰⁰	16 ³⁰
MARTEDI									
MERCOLEDI									
GIOVEDI									
VENERDI									
SABATO									
DOMENICA									

🕒 2 ORE



IL GIOCO E LA SCIENZA

Mostra guidata di La Terra dell'Orso - e Natura

Mostra di oggetti e giochi che, sfruttando principi di fisica, inducono nel visitatore una sorta di stupore e di incantata curiosità.

La mostra è inserita all'interno del **PERCORSO JUNIOR**

	12 ⁰⁰	12 ³⁰	14 ³⁰	17 ³⁰	18 ⁰⁰
MARTEDI					
MERCOLEDI					
GIOVEDI					
VENERDI					
SABATO					
DOMENICA					

🕒 30 MIN



PLANETARIO FULL HD

Visita guidata in collaborazione con Cooperativa Camelot e Columbia Optics

Entrando nel Planetario sarà possibile tuffarsi nello spazio per osservare la posizione nel cielo di oltre 3500 stelle e la simulazione del moto della terra e dei pianeti.

La visita è inserita all'interno del **PERCORSO JUNIOR**

	12 ⁰⁰	12 ³⁰	14 ³⁰	17 ³⁰	18 ⁰⁰
MARTEDI					
MERCOLEDI					
GIOVEDI					
VENERDI					
SABATO					
DOMENICA					

🕒 30 MIN



CAMERA ANECHOICA

Un ambiente veramente speciale

Questo laboratorio, rivestito di materiale fonoassorbente, permette di eseguire importanti misurazioni di acustica.

🕒 50 MIN

	10 ⁰⁰	11 ⁰⁰	12 ⁰⁰	15 ⁰⁰	16 ⁰⁰
MARTEDI					
MERCOLEDI					
GIOVEDI					
VENERDI					
SABATO					
DOMENICA					

AREA ESPOSITIVA

Un'anteprima del Polo, senza vincoli di orario.

Saranno esposti alcuni tra i dispositivi scientifici più innovativi, attualmente in uso presso i laboratori di ricerca.