



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 via Argine Ducale (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 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.

2 ORE

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



IL GIOCO E LA SCIENZA

Mostra guidata de 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

30 MIN

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



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.

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

2 ORE

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



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

30 MIN

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



AREA ESPOSITIVA E ALTRE INIZIATIVE

Sarà possibile vedere alcuni tra i dispositivi scientifici più innovativi attualmente in uso presso i laboratori di ricerca, senza vincoli di orario.

CONCORSO
DISEGNA PORTE APERTE
riservato ai minori di 13 anni
regolamento sul sito Web



NEW Su prenotazione, laboratori di informatica in cui verranno insegnate semplici tecniche di programmazione, a misura di bambino.



CAMERA ANECOICA

Un ambiente veramente speciale

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

1 O R A

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