Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Fisica e Scienze della Terra

Università degli Studi di Ferrara | DE Department of Engineering Ferrara

Università degli Studi di Ferrara | Dipartimento di Matematica e Informatica

CON IL SUPPORTO DI:

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**

@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.

LT2018

Università degli Studi di Ferrara

INFN Istituto Nazionale di Fisica Nucleare

con il Patrocinio del Comune di Ferrara

HTTP://WWW.UNIFE.IT/PORTEAPERTE/PST/

SCIENZE DELLA TERRA
MATEMATICA
INGEGNERIA
INFORMATICA
FISICA

INGRESSO GRATUITO

PORTE APERTE AL POLO SCIENTIFICO TECNOLOGICO

8 – 14 OTTOBRE 2018

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

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

8 – 14 OTTOBRE 2018

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.

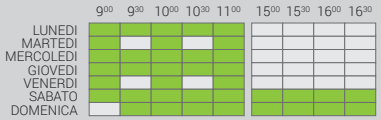
INGRESSO GRATUITO

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

PERCORSO JUNIOR

Pensato per grandi e piccini

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.

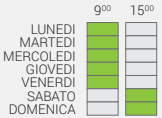
All'interno di questo percorso sono inoltre inserite le visite alla mostra IL GIOCO E LA SCIENZA o al PLANETARIO

90 MIN

LABORATORIO DI INFORMATICA JUNIOR

Adatto per bambini da 7 a 11 anni

I bambini muoveranno i loro primi passi in un ambiente di programmazione utilizzando software didattici pensati appositamente per loro.

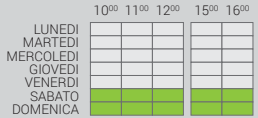


2 ORE

CAMERA ANECOICA

Un ambiente veramente speciale

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



1 ORA

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.

IL GIOCO E LA SCIENZA

Mostra guidata
de La Terra dell'Orso - e Natura

Mostra di oggetti e giochi che sfruttano principi di fisica, visitabile anche separatamente, previa prenotazione e in orari consultabili sul sito web https://www.laterradellorso.it/

PLANETARIO FULL HD

Visita guidata in collaborazione con Esploriamo l'universo 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.