

XVI Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica VI Edizione Faentina

La Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica promossa a livello nazionale dal Ministero dell'Istruzione, Università e Ricerca, ha lo scopo di incentivare i giovani ad avvicinarsi alle materie scientifiche affinché esse possano diventare patrimonio culturale e formativo delle future generazioni.

Gli eventi in calendario della VI edizione Faentina (mostre, conferenze, laboratori, incontri), coinvolgono molte istituzioni pubbliche e private quali enti locali, scuole, università, enti di ricerca, associazioni, istituzioni, aziende, tutte impegnate nel promuovere a livello locale la conoscenza scientifica anche attraverso momenti espositivi che permettono una maggiore visibilità di quanto prodotto e realizzato all'interno delle proprie strutture.

La manifestazione per l'universo scientifico locale è un importante momento di contatto sociale, un'occasione preziosa per farsi conoscere e alimentare nella nostra Provincia l'interesse verso le scienze e fornire ai cittadini un'informazione tecnico- scientifica aggiornata.

La Settimana della Cultura Scientifica e Tecnologica mira in modo del tutto particolare a favorire la partecipazione dei giovani in età scolare alle iniziative in programma. E' infatti soprattutto ai giovani che possono essere affidate le speranze di un radicale rinnovamento e di un proficuo arricchimento della cultura di base del nostro Paese.

Faenza 2006 **Programma degli eventi**

Venerdì 24 marzo ore 21

SALA FELLINI – P.zza Santa Maria Foris portam 2 Liceo Classico Torricelli - Gruppo Scienza e Scuole in Rete

LA FISICA E LA DANZA

Emilio Balzano – Università degli Studi di Napoli Federico II
Gruppo di Danza del Liceo "Torricelli" di Faenza

25 marzo - 9 aprile

PALAZZO DELLE ESPOSIZIONI – EX CHIESA S. GIUSEPPE - C.so Mazzini 94

MOSTRA SCOPRIAMO LE SCIENZE

Inaugurazione sabato 25 Marzo ore 11,00

Orario

PUBBLICO

tutti i giorni (Sabato e domenica compresi)
dalle ore 9 alle 12,30 e dalle ore 16 alle 18,30

VISITE GUIDATE PER LE SCUOLE

Dal lunedì al sabato dalle ore 9 alle 12,30 e dalle ore 14 alle 16 solo su

prenotazione.

Tel. Assessorato all' Istruzione - 0546 691674 - 334 601264

ESPERIMENTI IN DIRETTA

Sabato 1 aprile e Domenica 26 marzo, 2 e 9 aprile alle ore 17

Mercoledì 29 marzo 11,30 - 13,30

COORTILE PALAZZO DELLE ESPOSIZIONI – C.so Mazzini 94

Gruppo Astrofili "G.B. Lacchini" Faenza

ECLISSE PARZIALE DI SOLE

Pubblica Osservazione con strumenti

Mercoledì 29 marzo e mercoledì 5 aprile ore 16-18

ITIP "BUCCI" LABORATORI DI CHIMICA E FISICA – Via Nuova n. 45

Libera Università per gli adulti - Faenza

OLOGRAMMI: COSA SONO E COME SI CREANO?

Percorsi nella scienza

Gianfranco Missiroli - Università degli Studi di Bologna – Dipartimento di Fisica

Sabato 1 Aprile ore 10,45

AULA MAGNA ITIP "BUCCI" - Via Nuova 45

ITIP "BUCCI" - Faenza

LA RICERCA SISMOLOGICA IN ITALIA E LA SISMICITA' DELLA ROMAGNA

Enzo Boschi - Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia

Dal 3 al 7 aprile

ENEA CENTRO RICERCHE FAENZA – Via Ravennana 186

VISITE GUIDATE AI LABORATORI ENEA

Orario

Dalle ore 9 alle 12 e dalle ore 14 alle 17

Durata della visita circa 1 ora

Prenotazioni ENEA - Sig. Finelli Tel 0546 678522 - Sig.Sartorelli Tel. 0546

678583

Venerdì 7 sabato 8 e domenica 9 aprile

CASA BENDANDI – Via Manara 17

Istituzione "La Bendandiana" Faenza

WEEK END A CASA BENDANDI

Visite guidate all'osservatorio sismologico "R. Bendandi"

Orari

7 aprile dalle 16 alle 19

8 aprile dalle 15 alle 18

9 aprile dalle 10 alle 12

Lunedì 10 aprile ore 10,45

AULA MAGNA ITIP "BUCCI" – Via Nuova n. 45

ENEA Centro Ricerche Faenza – ITIP "BUCCI" Faenza

NANOMATERIALI E NANOTECNOLOGIE

Marco Vittori Antisari -Unità Materiali e Nuove Tecnologie - ENEA Centro ricerche Casaccia

Dal 10 al 29 aprile

ISTITUZIONE "LA BENDANDIANA" FAENZA , Via Manara 7

**VISITE GUIDATE ALL'OSSERVATORIO SISMOLOGICO "R. BENDANDI"
RISERVATE ALLE SCUOLE**

Solo su prenotazione – Servizio Istruzione tel. 0546 691674 – 334 601264

Mercoledì 19 e 26 aprile ore 16 – 18

ITIP "BUCCI" LABORATORI DI CHIMICA E FISICA –Via Nuova 45

**Libera Università per gli adulti Faenza
LA CHIMICA IN CUCINA**

Laboratori a numero chiuso

Andrea Angelini

Prenotazioni all'Assessorato all'Istruzione tel. 0546 691674 – 334 601264

Giovedì 20 aprile ore 21

AUDITORIUM S. UMILTA' – Via Pascoli 15

Gruppo Astrofili "G.B. Lacchini" Faenza

**VITA EXSTRATERRESTRE: LE NUOVE FRONTIERE DELLA RICERCA
SCIENTIFICA**

Sabrina Mugnos - SETI Italia e Studi di Esobiologia di Milano

Sabato 22 aprile ore 10,45

AULA MAGNA ITCG "ORIANI" – Via Manzoni 6

ITCG "Oriani"

ARCHITETTURA BIO-ECO SOSTENIBILE

Paolo Rava – Università degli Studi di Ferrara -Facoltà di Architettura

Venerdì 28 aprile ore 21

AUDITORIUM S. UMILTA' – Via Pascoli 15

Enea – Centro Ricerche – Faenza

ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI

Nicola Contrisciani – Unità Fonti Rinnovabili e Cicli energetici innovativi - ENEA
Centro Ricerche Bologna

Martedì 2 maggio ore 17,30

AUDITORIUM S. UMILTA' – Via Pascoli 15

Università di Bologna – Polo di Ravenna – Facoltà di Chimica Industriale – Sede di Faenza – Corso di Laurea in Chimica dei Materiali e Tecnologie Ceramiche

I MATERIALI POLIMERICI NELLA VITA DI TUTTI I GIORNI

Massimiliano Lanzi – Università di Bologna – Dipartimento di Chimica Industriale

Giovedì 4 maggio dalle ore 9 alle ore 13

FACOLTA' DI CHIMICA INDUSTRIALE – SEDE DI FAENZA – ISTECCNR-ENEA

Via Granarolo 62, 64 – Via Ravegnana 186

OPEN DAY

Visite guidate ai laboratori per scuole e pubblico

Solo su prenotazione

Sig.ra Luisa Collina – Segreteria Didattica Corso di Laurea sede di Faenza /ISTECCNR tel. 0546 699779

Sig. Adelmo Sartorelli - ENEA tel. 0546 678583

Giovedì 4 maggio ore 14,30

FACOLTA' DI CHIMICA INDUSTRIALE – SEDE DI FAENZA – Via Granarolo 64
Insieme per Faenza Società Ceramica Italiana in collaborazione con Università di Bologna – Polo di Ravenna – Facoltà di Chimica Industriale – Sede di Faenza
MARKETING E PIASTRELLE CERAMICHE: UN CASO AZIENDALE
Alessandra Andalò – CEDIR Ceramiche di Romagna S.p.a. Castelbolognese (Ra)

Venerdì 5–12– 19- 26 maggio ore 21

TERRAZZO DELLA PALESTRA I.C. "CARCHIDIO STROCCHI" – Via Zauli Naldi 2
Gruppo Astrofili "G.B. Lacchini" Faenza
IL CIELO DI MAGGIO
Pubbliche osservazioni del cielo con strumenti

Martedì 9 maggio ore 21

CASA BENDANDI – Via Manara 17
Istituzione la "Bendandiana" Faenza
LE STELLE: SOLI DELL'INFINITO
Presentazione del II volume di Raffaele Bendandi
Cristiano Fidani

Giovedì 18, venerdì 19 e sabato 20 maggio

LOCALITA' CROCETTA – Via Modigliana
CTF Faenza
OPEN DAY
Visite guidate all'impianto di recupero rifiuti da costruzione, demolizione e materiali legnosi
Orari delle visite per scuole e pubblico
Dalle 8 alle 12 e dalle 13,30 alle 18

Sabato 20 maggio ore 9,45

IPSAA – Via Firenze 194
IPS Agricoltura e Ambiente – Faenza
ENERGIE ALTERNATIVE DA BIOMASSE AGRICOLE
Partecipano esperti nel settore

Domenica 21 maggio ore 14

RITROVO CON MEZZI PROPRI NEL PARCHEGGIO ADIACENTE IL MUSEO CIVICO DI SCIENZE NATURALI "MALMERENDI" – Via Medaglie d'oro 51
Gruppo Speleologico Faentino
E' NATO UN NUOVO PARCO
Una giornata di visita al nuovo Parco regionale della Vena del Gesso, alla scoperta di un mondo sopra e sotto terra ancora per molti sconosciuti.
In caso di maltempo, la visita verrà rinviata al 28 maggio.

Giovedì 25 maggio ore 21

AUDITORIUM S. UMILTA' – Via Pascoli 15
Università degli Studi di Bologna
LE SFIDE DEI NUOVI MATERIALI

Daniela Cavalcoli – Università degli studi di Bologna – Dipartimento di Fisica

Lunedì 29 maggio ore 17,30

AUDITORIUM S. UMILTA' – Via Pascoli 15

Università degli Studi di Bologna Polo Scientifico Didattico sede di Ravenna

**LA CHIMICA CHE NON INQUINA: NUOVI STRUMENTI PER PRODURRE E
MANIPOLARE LE SOSTANZE SENZA DANNI PER L'UOMO O L'AMBIENTE**

Emilio Tagliavini – Università degli Studi di Bologna Polo Scientifico Didattico –
Sede di Ravenna – Corso di Laurea in Scienze Ambientali

Venerdì 11 agosto ore 21,30

TERRAZZO DELLA PALESTRA I.C. "CARCHIDIO STROCCHI" – Via Zauli Naldi 2

Gruppo Astrofili "G.B. Lacchini" Faenza

STELLE CADENTI NELLA NOTTE DI SAN LORENZO