



LICEO SCIENTIFICO STATALE "E. FERMI"

SEDE: VIA MAZZINI, 172/2° - 40139 BOLOGNA
TELEFONO: 051/4298511 - FAX: 051/392318 - CODICE FISCALE: 80074870371

SEDE ASSOCIATA: VIA NAZIONALE TOSCANA, 1 - 40068 SAN LAZZARO DI SAVENA
TELEFONO: 051/470141 - FAX: 051/478966

E-MAIL: fermi@liceofermibo.net

WEB-SITE:

X | **Letture e Consegna circolare da inserire nel Registro di Classe**

CIRCOLARE ALUNNI N. 161 DEL 2/3/2011

AGLI ALUNNI DEL TRIENNIO

Oggetto: OPEN DAY SCIENZE GEOLOGICHE 2011

Anche quest'anno i Corsi di Laurea in Scienze Geologiche e di Laurea Magistrale in Geologia e Territorio organizza l'OPEN DAY previsto il giorno 7 aprile p.v. che seguirà il programma allegato alla circolare.

Durante l'incontro saranno proposti argomenti inerenti le Scienze della Terra, presentati i piani di studio e le attività formative previste durante i corsi, mostrati gli ambienti e i laboratori del Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali. Agli studenti verrà data la possibilità di fare alcune semplici esperienze di laboratorio e di inserirsi, per una giornata, nel mondo della Geologia.

L'iniziativa è rivolta agli studenti veramente interessati alle Scienze della Terra.

Chi volesse partecipare, previo l'assenso dei propri insegnanti di Scienze, è pregato di inviarmi l'iscrizione via mail (prof.zucchini@fastwebnet.it).

**Il referente del progetto
(Prof. Andrea Zucchini)**

**Il Dirigente Scolastico
(Dott. Maurizio Lazzarini)**



ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA E GEOLOGICO AMBIENTALI
Piazza Porta S. Donato 1, Tel. 051 2094900, Fax 051 2094904 - Via Zamboni 67, Tel. 051 2094520, Fax 051 2094522

7 Aprile 2011

OPEN DAY

per il Corso di Laurea in **Scienze Geologiche**
e per il Corso di Laurea Magistrale in **Geologia e Territorio**
della Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali

A nome di tutto il personale docente, tecnico ed amministrativo porgo il benvenuto ai ragazzi delle medie superiori che trascorreranno con noi questa giornata.

Scopo dell'evento è presentarvi alcuni aspetti delle Scienze della Terra, compresi i riscontri occupazionali, e di farvi visitare gli ambienti che vi ospiteranno se deciderete di diventare Geologi laureandovi presso l'Università di Bologna, la più antica delle università del mondo occidentale. Lezioni e laboratori dei Corsi sono svolti presso il Dipartimento di Scienze della Terra e Geologico-Ambientali che si sviluppa in due edifici, eretti uno di fronte all'altro, in via Zamboni 67 e in Piazza di Porta San Donato 1.

Buona Giornata!
Maria Cristina Perri
Presidente dei Corsi di Studio

PROGRAMMA

8,30 – 8,50 Registrazione all'ingresso dell'edificio di via Zamboni 67 ragazzi sono suddivisi in tre gruppi e affidati a tre tutor che hanno il compito di accompagnarli nelle aule e nei laboratori.

Gruppi:	Ambra (giallo)	Rubino (rosso)	Zaffiro (blu)
Tutor:	dott. Morandi	dott. Scarponi	dott. Spalletta

9,00 – 9,20 Benvenuto e breve presentazione dei Corsi
Aula Magna G1
prof. M. Cristina Perri

9,20 – 9,40 Clima del passato, clima del futuro
prof. Vincenzo Picotti

9,40 – 10,00 Applichiamo la Geologia
prof. Matteo Berti

10,00 – 10,20 Nelle terre del buio
prof. Jo De Waele

10,20 – 10,40 Alla ricerca dell'oro
prof. Paolo Garofalo

Esperienze di laboratorio

1) Biostratigrafia e Paleoecologia	aula G4	prof. Stefano Vaiani
2) Minerali e rocce in sezioni sottili	aula M4	prof. Giorgio Gasparotto
3) Fotointerpretazione e cartografia	aula G6	dott. Paolo Mora

	1)	2)	3)
10,45 – 11,10	Ambra	Rubino	Zaffiro
11,15 – 11,40	Rubino	Zaffiro	Ambra
11,45 – 12,10	Zaffiro	Ambra	Rubino

12,00 – 12,50 Presentazione e visita guidata del Museo di Mineralogia “Luigi Bombicci” dott. Gianluigi Felice

13,00 – 14,00 Pane, salsiccia e ciambellone offerti dal Dipartimento

14,00 – 14,30 Presentazione e visita del Museo di Geologia e Paleontologia “Giovanni Capellini” dott. Stefano Falcone

- 1) Presentazione del plastico di San Luca alla scala 1:1000 realizzato da *studenti del 1° Liceo Scientifico Malpighi*
- 2) Laboratorio di Geologia applicata *dott. Antonino Calafato*

	1)	2)
14,40 – 15,10	Ambra + Rubino	Ambra + Zaffiro
15,15 – 15,40	Ambra + Zaffiro	Ambra + Rubino

Ingresso Via Zamboni 67

15,50 Consegna degli attestati di presenza