



6^a edizione
Settimana
del Pianeta Terra
14-21 ottobre 2018

**geo eventi
in Italia**

2018 
**ANNO EUROPEO
DEL PATRIMONIO
CULTURALE**
#EuropeForCulture

**METEORITI, CRATERI DA IMPATTO
E TUNNEL DI LAVA**
**IL CONTRIBUTO DELLE SCIENZE GEOLOGICHE ALLO
STUDIO DEI MATERIALI EXTRATERRESTRI E DEGLI
ANALOGHI PLANETARI E ALLA PREPARAZIONE
DELLE FUTURE MISSIONI ESPLORATIVE PLANETARIE**

DATA **Giovedì 18/10/2018, ore 15.00 - 18.00**

LUOGO **Università di Pavia, Palazzo Centrale,
Aula Magna Corso Strada Nuova 65, PAVIA**

ISCRIZIONE Obbligatoria entro il 15/10/2018, gratuita

CONTATTI Segreteria del Piano Lauree Scientifiche-L34-UniPV
 0382.985244  geologia-pls@dsta.unipv.it
 <http://orientamentogeologia.unipv.it/>

Le Scienze Geologiche, con le sue discipline come la Geologia Planetaria, la Mineralogia, la Cristallografia, la Geochimica, la Geofisica, danno il proprio contributo allo studio dei materiali extraterrestri e degli analoghi planetari e alla preparazione delle future missioni esplorative planetarie.

PROGRAMMA

Ore 15.00 - 15.15 - SALUTI E PRESENTAZIONE

- Andrea Di Giulio - Direttore del Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente, UniPV
- Silvio Seno - Responsabile Nazionale della "Settimana del Pianeta Terra", DSTA, UniPV-SUPSI
- Patrizio Torrese - Responsabile del Piano Lauree Scientifiche-L34-UniPV, DSTA, UniPV
Introduce: Claudia Lupi - UniPV, DSTA

Ore 15.15-15.45 - "METEORITI, STORIE CADUTE DAL CIELO"

- Davide Persico, Dipartimento di Scienze Chimiche, della Vita e della Sostenibilità Ambientale, Università di Parma

Ore 15.45-16.15 - "CRATERI DA IMPATTO E TUNNEL DI LAVA: LE METODOLOGIE GEOFISICHE PER L'ESPLORAZIONE DEGLI ANALOGHI PLANETARI E LA RICERCA DI AMBIENTI PLANETARI ABITABILI"

- Patrizio Torrese, Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia

Ore 16.15-16.45 - INTERVALLO - COFFEE BREAK

Ore 16.45-17.15 - "CRATERI DA IMPATTO TERRESTRI E COLATE LAVICHE MARZIANE: COSA CI RACCONTANO I MINERALI"

- Mara Murri, Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente, Università di Pavia

Ore 17.15-17.30 - DISCUSSIONE E CONCLUSIONI

Ore 17.30-18.00 - APERITIVO

conferenza

Tema dell'evento:

**geologia
rocce
minerali
vulcani
patrimonio geologico**

Durata: 3 ore

Idoneo per:

**adulti
anziani
scuole**

**vieni a scoprire
le Geoscienze**



GESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

www.signadesign.it

www.settimanaterra.org

<https://www.settimanaterra.org/node/3231>

