

**S** 5<sup>a</sup> edizione  
**Settimana  
del Pianeta Terra**  
15-22 ottobre 2017

**geo eventi  
in Italia**

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

**DANCALIA:  
SUL FONDO DEL MARE  
CHE NON C'È (CONFERENZA)  
E "PHYSISART" (MOSTRA)**

DATA **Sabato 21/10/2017, ore 16.00**

LUOGO **Museo Geologico "Giovanni Capellini",  
Via Zamboni 63, BOLOGNA**

ISCRIZIONE **Non necessaria, ingresso libero**

CONTATTI **Museo Geologico "Giovanni Capellini"**

☎ 051 20 9 4555

✉ [sma.museocapellini@unibo.it](mailto:sma.museocapellini@unibo.it)

🌐 [www.sma.unibo.it](http://www.sma.unibo.it)

La Dr. Barbara Cavalazzi, ricercatrice presso il Dipartimento di Scienze Biologiche, Geologiche e Ambientali dell'Università di Bologna, racconterà la storia e i segreti dell'affascinante territorio della Dancalia:

All'estremo nord del triangolo dell'Afar, tra l'Etiopia e l'Eritrea si trova la Depressione della Dancalia che un tempo non molto lontano era, invece, un mare, il mare della Dancalia. La Dancalia è forse il ramo più attivo della Rift Valley africana ed è un luogo in cui tutto è drammaticamente influenzato dalla geologia del processo di oceanizzazione iniziato alcune decine di milioni di anni fa. E sono proprio queste incredibili caratteristiche geologiche a rendere questo luogo, un posto dove è possibile studiare gli estremi della vita, l'adattabilità biologica e comprendere meglio le profonde interazioni geobiologiche. Alla scoperta della Dancalia, per capire la vita aliena.

In contemporanea, sarà possibile visitare la mostra fotografica "PhysisArt", con gli scatti di Samantha Tistoni.

**programma dettagliato:**

<http://www.settimanaterra.org/node/2710>

[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

**conferenza**

**mostra**

Tema dell'evento:

**geologia**

**geobiologia**

**patrimonio geologico**

Durata: **1 ora**

Idoneo per: **tutti**

**vieni a scoprire  
le Geoscienze**



[www.settimanaterra.org](http://www.settimanaterra.org)

