



## SCOPRI IL PALINSESTO!



<https://book.cnr.it/bibliocnrbo/eventi/slow-science/>

Informazioni: [biblio-eventi@area.bo.cnr.it](mailto:biblio-eventi@area.bo.cnr.it)



Lunedì 26 giugno

## **CLIMA 2050: LA MATEMATICA E LA FISICA PER IL FUTURO DEL SISTEMA TERRA**

**Annalisa Cherchi** - Primo ricercatore ISAC-CNR

**Susanna Corti** - Dirigente di ricerca ISAC-CNR

Il clima che avremo nel 2050 dipende dalle scelte di oggi. Per guidare queste scelte si usano le proiezioni prodotte dai modelli climatici, sempre più realistici, realizzati da computer sempre più potenti e capaci di elaborare grandi quantità di dati. Raccontiamo come si ottengono informazioni sul clima futuro e come si distribuiscono, mettendo in evidenza come la fisica e la matematica siano alla base della comprensione e della conoscenza dei cambiamenti climatici.

Dalle ore 18.00 alle 20.00 presso la sala lettura della Biblioteca Dario Nobili CNR di Bologna, via Gobetti 101

# Annalisa Cherchi e Susanna Corti

Annalisa Cherchi è primo ricercatore e Susanna Corti dirigente di ricerca presso l'Istituto di scienze dell'Atmosfera e del Clima del CNR dove entrambe si occupano di cambiamenti climatici

