

Evento

Ecologia spaziale

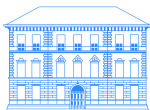
Patrizia Caraveo, Nicola Colotti

Biblioteca cantonale di Locarno

Sala conferenze, martedì 27 maggio 2025, ore 18.15



sistema
bibliotecario
ticinese



Invito



Il nostro pianeta è circondato da una miriade di satelliti che svolge un lavoro straordinario: dà risposta a importanti domande scientifiche, favorisce lo studio dei cambiamenti climatici, mitiga le conseguenze dei disastri ambientali e fornisce servizi di comunicazione e navigazione su scala mondiale. Certamente i rapidi sviluppi tecnologici sono accompagnati da applicazioni innovative a beneficio della società. Tuttavia, la crescita vertiginosa del numero di oggetti in orbita comporta anche un rischio globale, che non può e non deve essere ignorato. Dall'inquinamento luminoso al pericolo di collisioni, dalla deposizione di gas tossici nell'atmosfera a possibili incidenti causati da detriti in caduta libera. L'astrofisica **Patrizia Caraveo**, insignita nel 2021 del Premio Enrico Fermi della Società Italiana di Fisica per i suoi contributi allo studio delle stelle di neutroni, discute del suo ultimo libro *Ecologia spaziale. Dalla terra alla luna a Marte* (Milano, Hoepli, 2024) con il giornalista RSI **Nicola Colotti**. Modera la serata **Stefano Vassere**, direttore delle Biblioteche cantonali.

Patrizia Caraveo

Astrofisica

Nicola Colotti

Giornalista

Stefano Vassere

Direttore delle Biblioteche cantonali

**Biblioteca cantonale
di Locarno**

Palazzo Morettini
Via Cappuccini 12
6600 Locarno

091 816 20 00
bclo-segr.sbt@ti.ch

www.sbt.ti.ch/bclo
www.sbt.ti.ch
www.ti.ch/agendaculturale

Informazioni:

Stefano Codioli

091 816 20 18

stefano.codioli@ti.ch