

## COMUNICATO STAMPA

**Mercoledì 24 giugno 2026, alle ore 21**

***Pavia, 15 giugno 2026 - IL CIELO SOPRA IL COLLEGIO NUOVO: UNA SERATA TRA SCIENZA, SOSTENIBILITÀ E OSSERVAZIONI DEL COSMO***

*Mercoledì 24 giugno alle ore 21 al Collegio Nuovo di Pavia, nell'ambito della **Scuola di Orientamento Estivo** promossa dalla **Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia** (referente: **Andrea Tiengo**, Docente di Astrofisica e Delegato all'Orientamento in ingresso della IUSS), incontro **aperto al pubblico** con gli astrofisici **Patrizia Caraveo** (INAF) e **Mario Spera** (SISSA). In programma anche osservazioni astronomiche al telescopio, condizioni meteo permettendo.*

Una serata sul rapporto tra l'uomo, il cielo e l'ambiente, attraverso lo sguardo della ricerca scientifica contemporanea (e puntando i nostri occhi verso il cielo per osservare le stelle). È questo il cuore dell'incontro "Il cielo sopra il Collegio Nuovo", in programma mercoledì 24 giugno 2026 alle ore 21 presso l'Aula Magna del Collegio Nuovo di Pavia (via Abbiategrasso 404), prima di spostarsi in giardino, vicino al roseto intitolato a Rita Levi Montalcini.

L'iniziativa vedrà protagonisti due studiosi impegnati nella ricerca astronomica e astrofisica internazionale. Interverrà **Patrizia Caraveo**, dirigente di ricerca dell'**INAF – Istituto Nazionale di Astrofisica**, Women in Aerospace – Outstanding Achievement Award 2014 e autorevole divulgatrice scientifica, già ospite più volte in incontri pubblici promossi dal Nuovo. La prof. Caraveo proporrà la conferenza "**Troppa luce fa male**", dedicata al fenomeno dell'inquinamento luminoso, un tema che riguarda non solo la ricerca astronomica. Accanto a lei sarà presente **Mario Spera**, professore della **SISSA – Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste** dopo una prestigiosa carriera in Italia (Padova e Milano) e all'estero (Innsbruck e Marie Curie Global Fellowship presso la Northwestern University). Oltre a occuparsi di onde gravitazionali, della formazione e evoluzione dei buchi neri, come astrofisico teorico e computazionale il prof. Spera studia lo sviluppo di nuovi software ad alta prestazione per l'astrofisica. Il suo intervento ("**Quanto inquina un astrofisico?**") suona quasi una provocazione che invita a riflettere sull'impatto ambientale della ricerca scientifica.

La serata proseguirà, **in caso di cielo sereno**, con un momento particolarmente suggestivo: le **osservazioni astronomiche al telescopio**, guidate da ricercatori e ricercatrici attivi nel campo dell'astrofisica. Ad accompagnare il pubblico nell'esplorazione del cielo notturno saranno **Guglielmo Mastroserio, Andrea Tiengo, Aymeric Ferec e Paolo Esposito** della IUSS di Pavia, **Beatrice Vaia** dell'INAF e **Mario Spera** della SISSA di Trieste.

**L'appuntamento, promosso dalla IUSS insieme al Collegio Nuovo, rappresenta un'occasione preziosa per avvicinare il grande pubblico ai temi della scienza contemporanea attraverso il dialogo diretto con studiosi impegnati in prima linea nell'esplorazione dell'universo.** L'incontro, che si inserisce nel percorso di promozione culturale del Collegio Nuovo, da sempre impegnato a favorire il dialogo tra ricerca, formazione e società, è aperto alla cittadinanza e si svolgerà sia in presenza sia in modalità online.

*L'iniziativa è attività formativa riconosciuta per i collegi membri della CCUM. **Registrazioni entro il 24 giugno ore 12:***  
**<https://forms.gle/ahPhx6o6oeBs6XYR7>**

