



Bologna, 10-11 dicembre 2026

Workshop 300 anni della Specola di Bologna, 90 anni della Stazione Astronomica di Loiano e 50 anni del Telescopio “G.D. Cassini”: tra storia e futuro.

Sala Ulisse dell'Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna, via Zamboni 31, Bologna

La Specola di Bologna rappresenta l'eredità storica dell'astronomia bolognese, che oggi conta sul contributo di una delle comunità di astronome e astronomi più ampia e variegata sul territorio italiano. Coi suoi 300 anni di attività ed oltre, spingendosi al periodo in cui Giovanni Domenico Cassini ricopriva la cattedra universitaria, la ricerca astronomica a Bologna ha attraversato tutte le epoche della scienza moderna contribuendo in modo significativo ai principali traguardi raggiunti nella conoscenza dell'universo.

Agli inizi del XX secolo fu chiaro che non era più possibile condurre osservazioni astronomiche di rilievo dal centro cittadino. Quando fu fondata nel 1936 da Guido Horn d'Arturo, la Stazione Astronomica di Loiano dell'Osservatorio di Bologna poteva contare sul secondo telescopio più potente in Italia ed oggi rappresenta sia un luogo ricco di storia e fascino, ideale per avvicinare le nuove generazioni e il vasto pubblico alla scienza, ed anche il presente operativo, grazie al telescopio “G.D. Cassini” da 152cm di apertura inaugurato nel 1976. Oggi, nell'era dei grandi strumenti, esploreremo il ruolo insostituibile dei piccoli telescopi professionali.

Il workshop **300 anni della Specola di Bologna, 90 anni della Stazione Astronomica di Loiano e 50 anni del Telescopio “G.D. Cassini”: tra storia e futuro** si svolgerà in due giornate, il **10 e 11 dicembre 2026**, presso l'**Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna**: nella prima celebriamo le ricorrenze storiche della fondazione della Specola di Bologna e della Stazione Astronomica di Loiano proprio nella sede dell'Istituzione che 300 anni fa ha voluto l'Osservatorio Astronomico. La seconda giornata sarà dedicata al futuro della Stazione Astronomica di Loiano e sarà occasione di confronto sui principali temi di ricerca e applicazione dei piccoli telescopi professionali.

Giovedì 10 dicembre 2026, Sala Ulisse dell'Accademia delle Scienze dell'Istituto di Bologna

La Specola di Bologna 1726-2026: la storia e l'impatto culturale.

9:00-9:30 – *Registrazione*

9:30-10:30 – Saluti istituzionali (15min) e Opening lecture (45min)

10:30-11:00 – *Coffee break*

11:00-13:30 – Contributi su invito

13:30-14:30 – *Light lunch*

14:30-16:30 – Visita guidata al Museo della Specola riservata ai partecipanti al congresso



16:30-17:30 – Conferenza pubblica “1726-2026: 300 anni fa nasceva la Specola dell’Istituto delle Scienze di Bologna”, Fabrizio Bònoli (Alma Mater Honorary Professor – Università di Bologna)

Venerdì 11 dicembre 2026, Sala Ulisse dell’Accademia delle Scienze dell’Istituto di Bologna

Il Telescopio “G.D. Cassini” da 152cm di Loiano. Scienza con strumenti “small & medium size”.

9:15-10:30 – Contributi su invito

10:30-11:00 – *Coffee break*

11:00-12:00 – Contributi su invito

12:00-13:30 – Tavola rotonda sul futuro dei telescopi professionali medio-piccoli

13:30-14:30 – *Light lunch*

14:30-15:30 – Prosecuzione della discussione e conclusione

Promotori:

INAF-Osservatorio di Astrofisica e Scienza dello Spazio di Bologna

Dipartimento di Fisica e Astronomia dell’Università di Bologna

Accademia delle Scienze dell’Istituto di Bologna

Sistema Museale di Ateneo.

Contatti:

astrobologna300.90.50@inaf.it