



**Concorso a premi
per le scuole
in ricordo di
Margherita Hack**

Primo incontro tematico

MARGA, DONNA E SCIENZIATA

**nell'ambito del progetto
VIVA MARGA
CONCORSO A PREMI PER LE SCUOLE
IN RICORDO DI MARGHERITA HACK**

**martedì 17 ottobre 2023, ore 9 (ora italiana)
TRIESTE - Sala Luttazzi
Magazzino 26 - Porto Vecchio**

con il contributo di



comune di trieste



PROGRAMMA

*(in presenza per gli studenti di Trieste e Capodistria
e in videoconferenza per gli studenti del Liceo Oberdan di Trieste
e per le scuole di Firenze, Graz, Bratislava, Banja Luka, Sarajevo, Belgrado,
Sremski Karlovci e Còriza)*

ore 9 - Introduce e modera i lavori **SIMONA REGINA**, giornalista scientifica

ore 9.15 - proiezione del video di SkyTg24

"Federico Taddia racconta Margherita Hack"

realizzato nel maggio 2023 a Milano, nel corso della manifestazione "Sky Inclusion Days",

con illustrazioni tratte dal libro "Nata in Via delle Cento Stelle"

(che verrà prossimamente dato in omaggio alle scuole partecipanti al progetto)

ore 9.40 - **MAURO MESSEROTTI**, ricercatore associato all'INAF-Osservatorio
astronomico di Trieste e docente all'Università di Trieste

"Margherita Hack e la spettroscopia: dalla luce delle stelle alla fisica delle stelle"

Nella sua attività di ricerca in campo astronomico e astrofisico

Margherita Hack si era concentrata in particolare sulla Spettroscopia,

*che consente di ricavare preziose informazioni fisiche sulle stelle, analizzando la loro luce,
che giunge ai nostri telescopi a terra dopo aver percorso milioni e miliardi di chilometri.*

.....con eventuali domande degli studenti

ore 10.10 - **CONRAD BÖHM**, già collaboratore di Margherita Hack

"Margherita Hack e i telescopi di Trieste"

*Viene delineata l'attività di Margherita Hack nel campo dell'osservazione astronomica,
con particolare riguardo alla realizzazione, sul Carso triestino, della Stazione osservativa di Basovizza
dell'INAF, presso la quale si trova la Specola a lei dedicata.*

.....con eventuali domande degli studenti

ore 10.40-11: pausa



ore 11 - (in videoconferenza) **NATACHA FABBRI**, professore associato di Storia della Scienza presso la sede italiana della Stanford University e responsabile di alcuni progetti di ricerca presso il Museo Galileo di Firenze

"Le riflessioni di Margherita Hack sulla Luna"

Nello sguardo che Margherita Hack posa sulla Luna, convergono la sua passione per la letteratura e le ricerche astronomiche. Le pagine che Ariosto, Leopardi, Calvino dedicano alla Luna, sono affiancate dalle citazioni di Galileo e da una disamina sempre acuta dei programmi spaziali, che stavano portando a un cambiamento epocale: la colonizzazione dello spazio e la trasformazione della Luna in "porta dei cieli".

.....con eventuali domande degli studenti

ore 11.30 - **MASSIMO RAMELLA**, astrofisico

"Stelle, pianeti e galassie"

La mia guida verso la conoscenza del cielo è stata Margherita Hack, fin dai tempi del corso di astronomia all'Università. A tanti anni dal primo incontro, abbiamo raccolto nel libro "Stelle, pianeti e galassie" (che verrà prossimamente dato in omaggio alle scuole partecipanti al progetto) alcune delle "storie" più interessanti dell'astronomia, per proporle a quelli che hanno una passione per il cielo, o che devono ancora scoprirla.

.....con eventuali domande degli studenti

ore 12 - **LORENZA STROPPA**, editor della casa editrice Ediciclo

"Una casa di gatti e di libri"

La storia di come sono nati "La mia vita in bicicletta" (che verrà prossimamente dato in omaggio alle scuole partecipanti al progetto) e "Io credo", due libri firmati dalla celebre astrofisica che, in previsione della pubblicazione, aveva aperto le porte della sua casa per raccontare la sua vita, l'amore per la bicicletta, i gatti, lo sport, la scienza e molto altro.

.....con eventuali domande degli studenti

ore 12.45 - conclusione

PER INFORMAZIONI:

dott. LAURA CAPUZZO

mail darrcap@libero.it

tel. +39 040 416313 / 329 9487770



Partecipano al progetto
VIVA MARGA
CONCORSO A PREMI PER LE SCUOLE IN RICORDO DI MARGHERITA HACK
21 scuole:

8 sono scuole di Trieste:

Istituto Comprensivo Statale Altipiano
Istituto Comprensivo San Giovanni
Istituto Comprensivo "Divisione Julia"
Istituto Tecnico Statale con lingua di insegnamento slovena "Žiga Zois"
Istituto Statale di Istruzione Superiore con lingua di insegnamento slovena
"Jožef Stefan"
IST-Scuola Internazionale di Trieste con lingua di insegnamento inglese
Istituto Statale di Istruzione Superiore "L. da Vinci-G.R. Carli-S. de Sandrinelli"
Liceo Scientifico Statale "Guglielmo Oberdan"

5 sono scuole di Firenze e provincia:

Istituto Comprensivo Statale "Baccio da Montelupo"
Istituto Comprensivo di Borgo San Lorenzo
Istituto Comprensivo Statale "Pirandello"
Liceo Scientifico Statale "Guido Castelnuovo"
Istituto Professionale di Stato per i servizi per l'enogastronomia e l'ospitalità
alberghiera "Aurelio Saffi"

8 sono scuole estere, dove si insegna l'italiano:

BG/BRG Seebacher di Graz / AUSTRIA
Ginnasio "Gian Rinaldo Carli" di Capodistria / SLOVENIA
Gymnázium "Ladislava Sáru" di Bratislava / SLOVACCHIA
Gimnazija di Banja Luka / BOSNIA-ERZEGOVINA
Prva Gimnazija di Sarajevo / BOSNIA-ERZEGOVINA
IX Liceo "Mihailo Petrović-Alas" di Belgrado / SERBIA
Liceo linguistico di Sremski Karlovci / SERBIA
Gjimnazi "Themistokli Gërmenji" di Còriza / ALBANIA

Progetto promosso da

insieme a

R&F
Radici&Futuro
Organizzazione di volontariato culturale-Trieste



e realizzato con contributo dei main partner



con contributo dei partner



con contributo di



con il patrocinio dell'Ufficio Scolastico Regionale per il Friuli Venezia Giulia e di



e in collaborazione con



Media partner

IL PICCOLO

QV LA NAZIONE

Luce!