

(sì, l'astronomia è donna!)

Donne coraggiose che hanno dovuto affrontare la dura – e ingiusta – scelta tra la carriera scientifica e la famiglia. Donne coraggiose che sono diventate simboli di ricerche pionieristiche e di lotta contro pregiudizi e superstizioni.

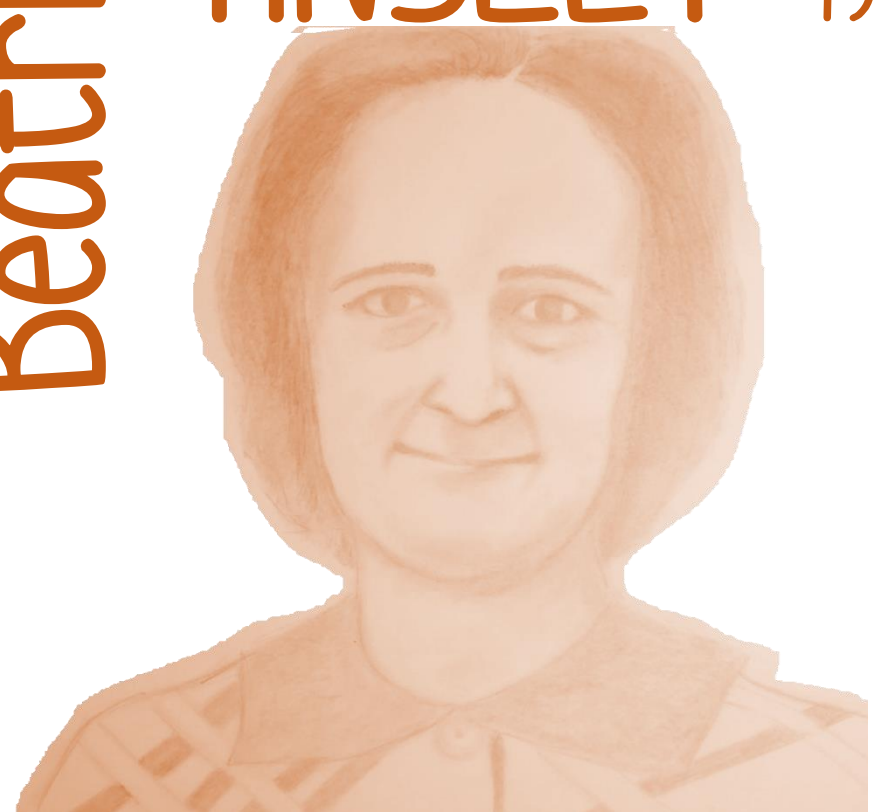
Voci di ASTRONOME

Conversazioni impossibili con astronome di altri tempi

Leggi le schede delle
astronome moderne sul
sito dell'INAF-OAC



Beatrice TINSLEY 1941 – 1981 USA

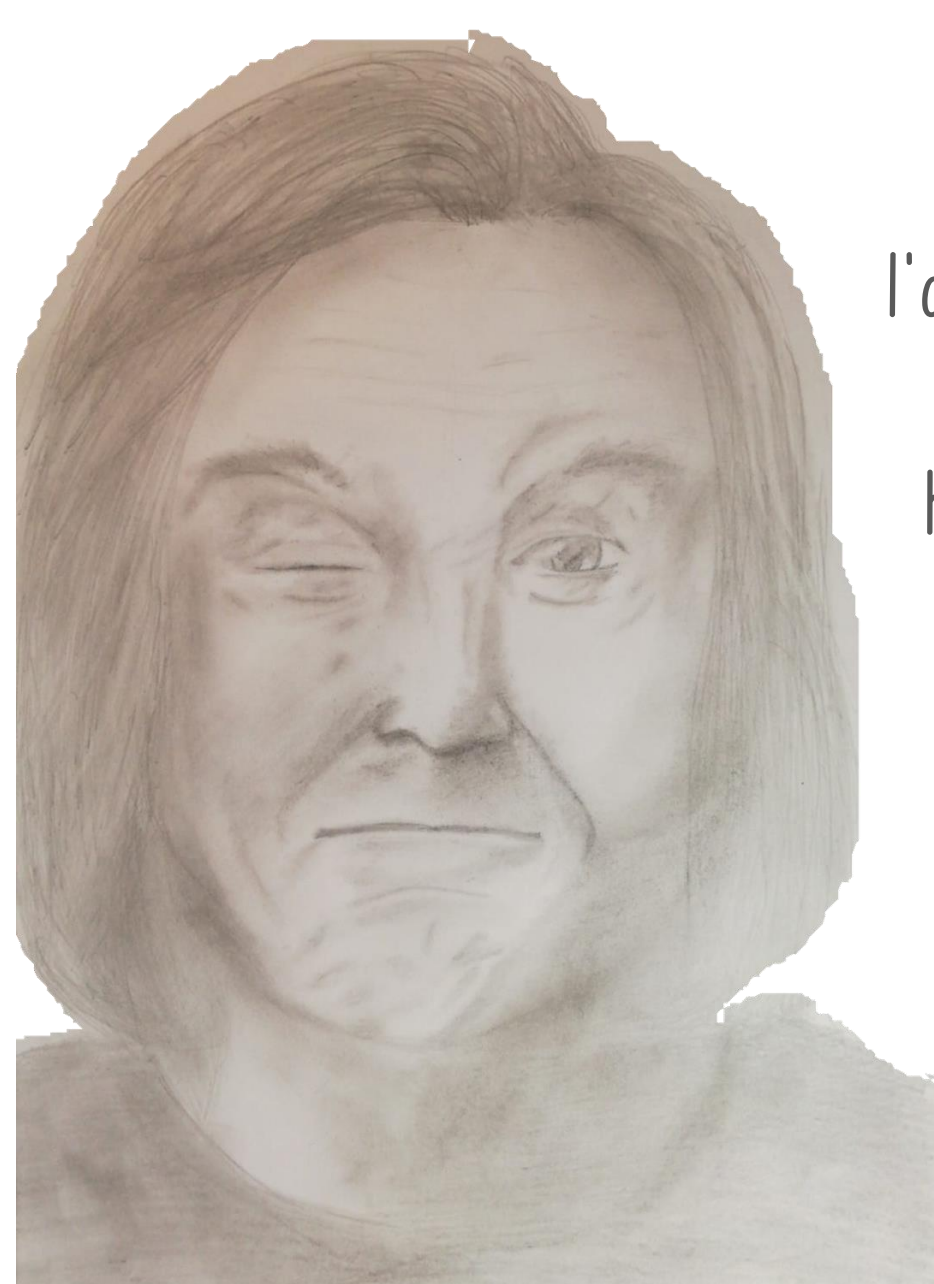


Astrofisica neozelandese di origine britannica. Sposò il fisico Brian Tinsley, fatto che però le impedì di lavorare nell'università in cui insegnava lui, a causa delle rigide restrizioni dell'epoca. Nonostante tanti riconoscimenti, non riuscì a trovare una posizione fino al 1978, quando dovette affrontare la dura scelta tra la famiglia e la carriera.

Scelse la carriera: lasciò il marito e si trasferì a Yale, dove diventò professoressa di astronomia.

Firmò lavori importanti e pionieristici che dimostravano come evolvono le galassie e come siano influenzate dalle popolazioni di stelle al loro interno. Fu l'iniziatrice dello studio dell'evoluzione chimica della Galassia. Morì prematuramente di tumore, ma lavorò fino a pochi giorni dalla morte, pubblicando 100 articoli in circa 14 anni di carriera.

Margherita HACK 1923 – 2013, ITALIA

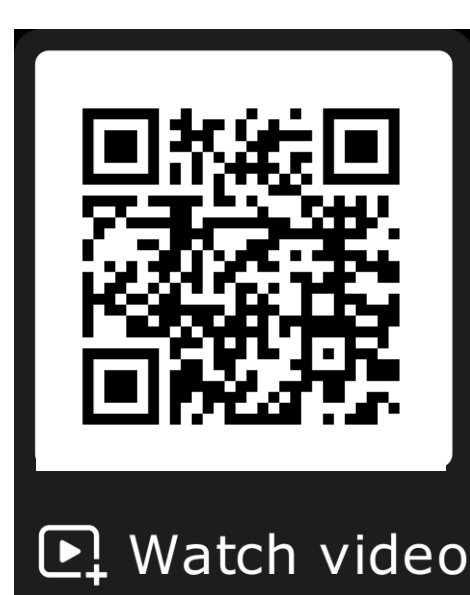


La più famosa – e amata – astronoma italiana. Appassionata di fisica fin da bambina, scoprì l'astrofisica all'Università. Prima donna a dirigere un osservatorio astronomico in Italia (Trieste), ha dato un considerevole contributo alla ricerca per lo studio e la classificazione spettrale di molte categorie di stelle. Inoltre, ha svolto un'importante attività di divulgazione. Nota al pubblico anche per il suo impegno in ambito sociale, civile e politico, per le sue battaglie contro la superstizione, l'astrologia e gli stereotipi di genere.

Fondò nel 1978 la rivista bimensile *L'Astronomia* di cui è stata a lungo direttrice, e successivamente diresse la rivista di divulgazione scientifica e cultura astronomica *Le Stelle*.

Atea, vegetariana e amante dei gatti, la sua più grande passione è sempre stato lo sport.

Pronto
Margherita?



Guarda l'intervista a Margherita

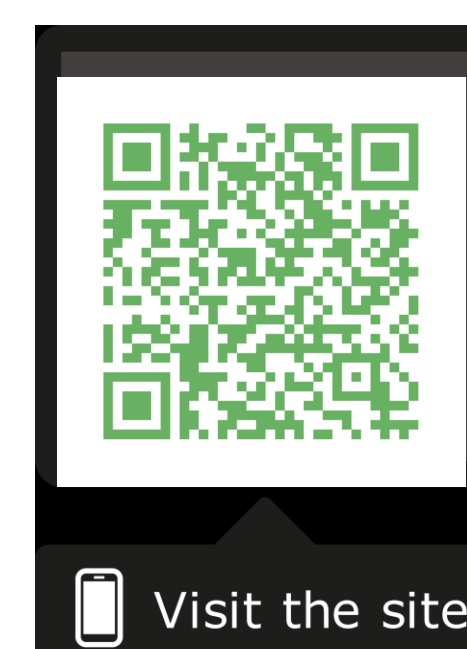
Paris PISMIS 1911 – 1999 ARMENIA.



Astronoma di origine armena, fu una pioniera in tutto! Prima donna ad ottenere un dottorato di ricerca in Turchia, si trasferì in Messico per seguire il marito. E fu la prima persona a diventare astronoma professionista in Messico.

Si occupò di ammassi globulari, compilando il Pismis Catalogue.

Anche sua figlia Elsa è un'astrofisica.



Pagina web su Paris Pismis
(in inglese)

Jill TARTER 1944 – , USA



Astronoma americana famosa per aver dato un forte impulso agli studi sulla ricerca della vita extraterrestre.

È stata la prima direttrice del Center for SETI Research.

La sua opera pionieristica ha ispirato il libro «Contact» di Carl Sagan, e l'omonimo film con Jodie Foster.

Jill Tarter spiega perché
è importante cercare la
vita fuori dal nostro
planeta
(Ted talk in inglese)

