

Ricordiamo alcune **DONNE** del passato a cui ispirarsi

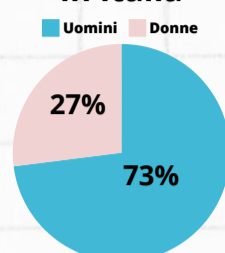
Dove sono ora le donne?

~360 d.C.

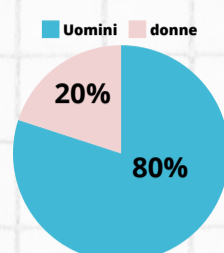
Ipazia d'Alessandria

Scoprì l'astrolabio per calcolare la posizione degli astri in ogni momento. Le sue opere vennero perdute in un incendio. Viene ricordata anche come filosofa.

Donne astronome in Italia



Donne filosofe in Italia

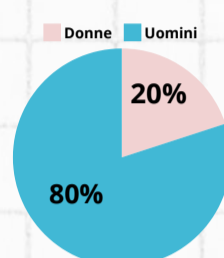


1732

Laura Maria Caterina Bassi Veratti

Fu una fisica italiana, diventata famosa per essere stata una delle prime donne laureate in Italia e la prima al mondo ad ottenere una cattedra universitaria.

Donne nel campo della fisica in Italia

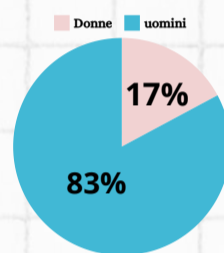


1799

Mary Anning

Fu una paleontologa britannica conosciuta per la scoperta di tanti fossili marini appartenenti all'epoca giurassica. Nel 2010 è stata riconosciuta dalla Royal Society come una delle dieci scienziate britanniche più influenti nella storia.

Donne scienziate in Italia

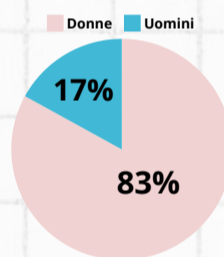


1807

Maria Montessori

È stata una pedagogista, educatrice e medico italiano. Nota per il suo metodo educativo adottato in migliaia di scuole. Il metodo Montessori è un sistema educativo che si basa sull'indipendenza e sulla libertà di scelta del bambino.

Donne docenti in Italia

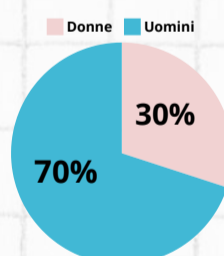


1837

Matilde Montoya

Nata in Messico, fu la prima donna a iscriversi alla scuola nazionale di medicina.

Donne iscritte alla facoltà di medicina in Italia

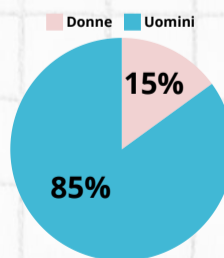


1843

Ada Lovelace

Fu una programmatrice che scrisse il primo algoritmo su una macchina analitica, inventò anche il primo software.

Donne programmatrici in Italia

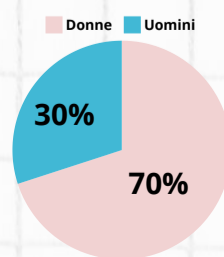


1854

Florence Nightingale

È stata un'infermiera britannica. È considerata la fondatrice dell'assistenza infermieristica moderna. Propose inoltre una riorganizzazione degli ospedali da campo per ridurre il tasso di mortalità.

Donne medico in Italia

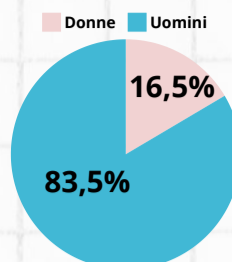


1861

Marie Sophie Germain

È stata una matematica francese, nota per il suo lavoro nei campi della teoria dei numeri e per l'aiuto nella dimostrazione dell'ultimo teorema della Congettura di Fermat: è impossibile separare un cubo in due cubi, o una potenza quarta in due potenze quarte, in generale, tutte le potenze maggiori di 2 come somma della stessa potenza.

Donne laureate in matematica in Italia

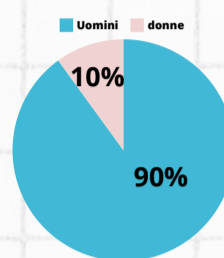


1903

Marie Curie

Fu la prima donna a vincere due premi Nobel nel 1903 (uno per la chimica e uno per la fisica). Diventò famosa per i suoi studi sulla radioattività. Durante i suoi studi scoprì un nuovo elemento che in onore della sua patria chiamò polonio: ora è usato come sorgente di neutroni nelle armi nucleari.

Donne che hanno vinto un premio Nobel in Italia

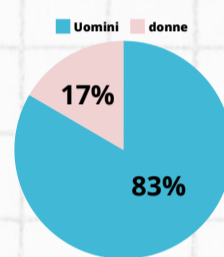


1906

Grace Hopper Murray

È stata una matematica, informatica e militare. Contribuì, in maniera attiva, alla diffusione dell'informatica, sviluppando il primo compilatore della storia e quindi allargando gli orizzonti dei computer del tempo.

Donne matematiche in Italia

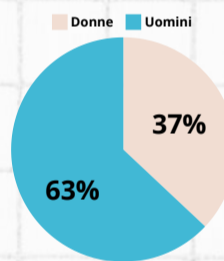


1907

Frida Kahlo

È stata una pittrice messicana e una vera e propria icona femminista, ha promosso espressioni di libertà e indipendenza.

Donne pittrici in Italia

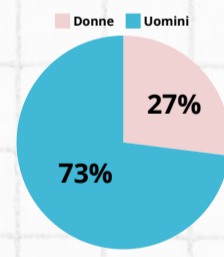


1922

Margherita Hack

È stata un'astronoma italiana membro dei gruppi di lavoro dell'ESA (European Space Agency) e Nasa (National Aeronautics and Space Administration) e direttrice dell'Osservatorio Astronomico di Trieste.

Donne astronome in Italia

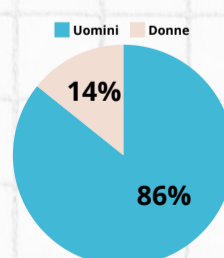


1942

Hedy Lamarr

È stata l'inventrice della tecnologia: nel 1942 brevettò il *Secret communication system*, un metodo anti intercettazione dei siluri radiocomandati.

Donne inventrici in Italia

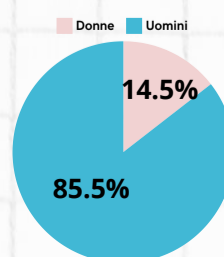


1951

Emma Castelnuovo

È conosciuta soprattutto per il suo contributo alla didattica della matematica, pubblicando la prima edizione del libro "Geometria Intuitiva".

Donne che lavorano in campo matematico in Italia

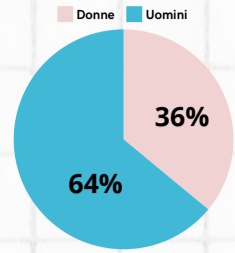


1953

Rosalind Elsie Franklie

È stata una chimica, biochimica e cristallografa britannica. È ricordata per la comprensione delle strutture molecolari del DNA e dell'RNA infatti grazie ad una foto da lei scattata si poté elaborare il modello chimico della molecola del DNA. Purtroppo la sua pubblicazione venne accreditata ai due scienziati (Watson e Crick) anziché alla donna.

Donne biochimiche in Italia

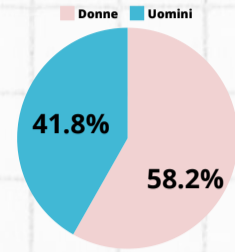


1964

Dorothy Mary Crowfoot Hodgkin

È stata una biochimica britannica, vincitrice del premio Nobel per la chimica nel 1964. Scoprì la struttura microscopica e tridimensionale di colesterolo, penicillina, vitamina B12 e insulina.

Donne laureate in chimica in Italia

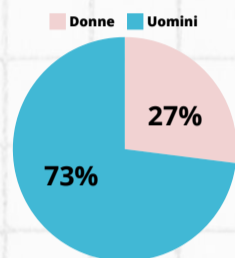


1974

Vera Cooper Rubin

È stata una astronoma americana. Nel 1974 confermò l'esistenza della materia oscura, inizialmente teorizzata da Fritz Zwicky.

Donne che lavorano nel campo astronomico Italia

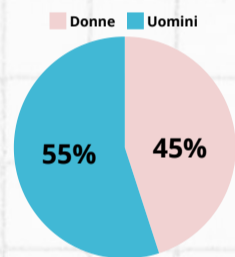


1986

Rita Levi Montalcini

È una neurobiologa italiana, vinse il Premio Nobel per la Medicina per la scoperta dell'NGF (il fattore di accrescimento della fibra nervosa).

Donne neurobiologhe in Italia

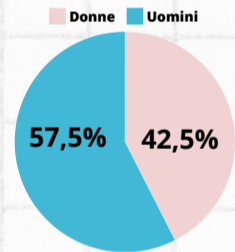


2004

Hadid Zaha

È stata un'architetta e progettista di edifici tra cui il maXXI di Roma. La sua tenacia e progettazione innovativa l'ha portata ad essere la prima donna a vincere il premio Pritzker nel 2004, massimo riconoscimento nel campo dell'architettura.

Donne architetto in Italia

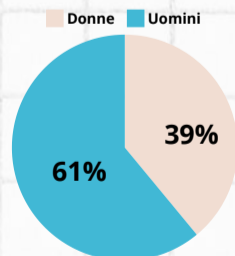


2014

Samantha Cristoforetti

È un'astronauta italiana. Con la missione del 2014-2015 ha battuto il record europeo e quello femminile di maggiore permanenza nello spazio in una volta sola (199 giorni).

Donne astronave in Italia



Fonti prese da:

- conibambini.org
- ilmessaggero.it
- media IN
- univr.it
- cnappc.it
- federchimica.it
- tecnicadellascuola.it
- wired.it
- repubblica.it
- aogoi.it
- stampa.it