

## CLAUDIA MARASTON

**Nome Comune:** Pordenone

**Indirizzo:** C.so Vittorio Emanuele II, 64 | 33170 Pordenone

**Telefono:** 0434 392 221

**Mail segreteria:** sindaco@comune.pordenone.it

**Contatti:** Sindaco Alessandro Ciriani Assessore Guglielmina Cucci

Nominativo Presidente Commissione Pari Opportunità: Chiara Cristini

**Figura femminile segnalata:** Claudia Maraston



### **Motivazione candidatura**

Claudia Maraston è Professore Ordinario di Astrofisica all'Istituto di Cosmologia e Gravitazione dell'Università di Portsmouth. Il suo campo di ricerca riguarda la formazione e la evoluzione delle galassie. Claudia ha conseguito un dottorato di ricerca in astrofisica teorica all'Università di Bologna nel 1998, dopo il quale ha ricoperto posizioni di ricerca all'università Ludwig Maximilian di Monaco di Baviera e all'istituto Max-Planck per la fisica extra-terrestre di Garching (Baviera). Nel 2004 ha ricevuto una delle prime borse di ricerca europee Marie Curie, con la quale si è trasferita all'università di Oxford nel Regno Unito. Nel 2007 ha ricevuto il premio di ricerca Marie Curie Excellence Grant di oltre un milione di Euro, con il quale si è trasferita all'università di Portsmouth. Ricevuta un'offerta di docenza anche da parte dell'università di Oxford, per ragioni di compatibilità familiare ha dovuto declinare.

Nel 2018 le è stata conferita la Medaglia Eddington dal Royal Astronomical Society per "lavori di merito eccezionale nel campo dell'astrofisica teorica". È la seconda donna della storia a ricevere l'ambito riconoscimento (si veda [https://en.wikipedia.org/wiki/Eddington\\_Medal](https://en.wikipedia.org/wiki/Eddington_Medal)).

Nel 2022 è stata inclusa da research.com nella lista internazionale dei top 1000 physicists worldwide e nella lista delle 1000 scienziate femminili top (che include tutte le discipline scientifiche, dalla psicologia alla biologia alla fisica). Claudia ha contribuito ad oltre 200 pubblicazioni peer-reviewed e ha partecipato a distinguished international boards, come ad esempio i comitati della NASA Hubble Space Telescope, l'Accademia delle Scienze di Finlandia, l'European Southern Observatory. È editore scientifico per il "Monthly Notices of the Royal Astronomical Society", fondato da Herschel nel 1820. È stata invited scientist presso numerose università ed istituti di ricerca in tutto il mondo, fra i quali Yale University, California Institute of Technology, the Einstein Institute of Hannover, Leiden University, the Carnegie Observatory of Pasadena.

Candidatura promossa dalla Commissione Pari Opportunità del Comune di Pordenone e sostenuta fortemente da tutta l'amministrazione e dal Sindaco Alessandro Ciriani in prima persona quale figura che possa essere annoverata tra le donne che hanno dato e stanno dando lustro e fama alla Regione Friuli Venezia Giulia.

Originaria di Pordenone, astrofisica di fama internazionale, professoressa a Portsmouth, la dott.ssa Claudia Maraston è stata di recente insignita del premio "Donna Maior 2022" conferitole dal Soroptimis International Club. La tenacia che ha dimostrato nel farsi strada con competenza - in un mondo come quello scientifico dell'astrofisica fino a qualche tempo fa precluso alle donne - è certamente sufficiente a giustificare la scelta. Le motivazioni dell'amministrazione sono sostenute anche dal fatto che è madre di due figlie - con tutto ciò che questo comporta in merito alla questione della difficile conciliazione dei tempi casa-lavoro - è anche il fatto che abbia dedicato la sua attenzione e la somma dell'ultimo premio ricevuto, ad una studentessa del quinto anno di scuola superiore per consentirle di vivere una settimana al suo fianco all'Università di Portsmouth.

Questa iniziativa rivela un'inclinazione, molto femminile, all'attenzione verso gli altri e in particolare modo verso i più giovani, e alla capacità dimostrata dalla dottoressa Maraston di prodigarsi affinché altre generazioni di donne possano capire che nessuna strada è più loro preclusa.

Insomma consentire di percorrere strade, che fino a poco tempo fa erano esclusivamente maschili, con un passo diverso: un bel modo di declinare nel concreto l'impegno per le pari opportunità.