

Curriculum Vitae breve 2021

ANNA WOLTER è un'astrofisica, laureata in fisica all'Università degli Studi di Milano, attualmente lavora presso l'INAF-Osservatorio Astronomico di Brera, dopo aver trascorso parte della sua attività lavorativa all'estero.

Si occupa di astronomia extragalattica, utilizzando di preferenza dati di alta energia. Studia in particolare nuclei attivi di galassie, (buchi neri supermassicci) e sorgenti ultraluminose nella banda X in galassie esterne (sistemi binari con buchi neri piccolini, o stelle di neutroni come motore). Ha sempre creduto nel successo di un approccio multibanda per lo studio dei fenomeni astrofisici: guardare le cose da molti lati diversi ce le fa conoscere meglio.

Ha pubblicato più di 200 articoli scientifici su riviste di settore, oltre a numerosi articoli di divulgazione. Ha tenuto più di un centinaio di conferenze per le scuole e altrettante per il pubblico generico. Tiene corsi monografici nelle Università milanesi e segue tesi di Laurea di vario livello e di Dottorato in Astronomia.

Dal 2010 rappresenta l'Italia nella Rete di Divulgazione Scientifica dell'Osservatorio Europeo Australe (European Southern Observatory, ESO). Dal 2020 ha inoltre la responsabilità di coordinare la Divulgazione per l'INAF all'interno del progetto nazionale ASTRI e di quello internazionale CTA che si occupano dei telescopi Cherenkov per le altissime energie.

Fa parte della redazione di EduINAF, il magazine di didattica e divulgazione dell'Istituto Nazionale di Astrofisica, e della redazione di astroEDU/it, la versione italiana del portale di attività didattiche sostenuto dall'Unione Astronomica Internazionale.

È stata Presidente della Giuria Regionale per la Lombardia delle Olimpiadi Italiane di Astronomia. Ha fatto parte del Comitato Direttivo della Divisione D (Alte Energie) dell'Unione Astronomica Internazionale (IAU). Ha partecipato alla giuria di alcune edizioni di Famelab.