SCHEDA BIO-BIBLIOGRAFICA

COGNOME e NOME	Ciccione Marianna
Luogo e data di nascita e di morte	Noto (SR), 29 agosto 1891 – Noto, 29 marzo 1965
Paternità e maternità	Figlia di Corrado e di Giuseppa Mirmina
Luogo e periodo studi preuniversitari	Diploma magistrale a Noto Licenza fisico-matematica all'I.T. Archimede di Modica 1914
Luogo e periodo studi universitari	Roma poi Pisa
Luogo, data e relatore della tesi	Pisa 1919 Laurea in Matematica (110/110) Pisa 18 febbraio 1924 Laurea in Fisica. Allieva di Luigi Puccianti
Titolo ed argomento della tesi	Saggio di applicazione del metodo di Ronchi (tesi in fisica)
Carriera accademica e/o professionale (periodi, sedi, ruoli)	Insegnò nelle scuole medie a Pisa negli anni 1920-24, mentre studiava per conseguire la seconda laurea (Fisica). Divenne assistente all'Istituto di Fisica di Pisa (1925-1931), poi aiuto (1931-1943). Abilitata alla libera docenza di Fisica sperimentale (1936), tenne all'università di Pisa il corso libero di Spettroscopia (1936-38) e poi dal 1938 ebbe a lungo l'incarico ufficiale di tale corso. Durante l'occupazione tedesca, difese le attrezzature dell'Istituto di Fisica pisano contro i saccheggi dell'esercito nazista. Si occupò di ricerche di spettroscopia atomica e molecolare. Nel 1935 si recò per un periodo all'Istituto Fisico della Scuola d'ingegneria di Darmstadt, diretto da Gerhard Herzberg, per lavorare alle ricerche sullo spettro dell'ossido di berillio. Alla fine del 1953 si recò per circa due mesi in visita a diversi istituti di ricerca a Parigi, per aggiornarsi sulle nuove tecniche di ricerca in fisica nucleare e studiare la radioattività beta del potassio e del rubidio. Al suo rientro a Pisa fu trasferita nel ruolo di assistente all'Istituto di chimica-fisica, ruolo dal quale cessò pochi mesi dopo per il ripensamento del direttore dell'istituto stesso Camillo Porlezza e riprendendo la carica di aiuto alla cattedra di fisica sperimentale. Incaricata del corso di Fisica atomica dal 1959, fu collocata a riposo per raggiunti limiti d'età nel 1962. Autrice di 10 articoli su Il Nuovo Cimento, e 2 su La Ricerca Scientifica.
Data pensionamento o cessazione	1962
Principali argomenti di ricerca e periodi	Spettroscopia
Pubblicazioni su Il Nuovo Cimento (fino al 1960)	Saggio di applicazione delle frange di combinazione allo studio degli obiettivi microscopici, 5 (1928) 14-25 Lo spettro del Be I e del Be II, 9 (1932) 1-22 L'effetto di Hall nel berillio, 10 (1933) 339-343 Gli spettri di bande. Capitolo III, 10 (1933) R101-R108 Gli spettri di bande. Capitolo I, 10 (1933) R57-R74 Gli spettri di bande. Capitolo II, 10 (1933) R89-R100 Struttura fine dei raggi alpha e sua relazione coi raggi gamma, 12 (1935) 246-268

	<p>Gli spettri ultrarossi e Raman delle molecole, 15 (1938) 482-521</p> <p>Spettri prodotti da scariche elettriche in ossido di carbonio, 15 (1938) 532-540</p> <p>Sulle bande così dette ad, 19 (1942) 1-8</p> <p>Ciccone A. Spettro di assorbimento nel primo ultrarosso di alcool benzenico diluito in tetracloruro di carbonio. 5 (1948) p.489</p> <p>Ciccone A. Spettri di assorbimento di liquidi nell'ultrarosso. 6 (1949) p.500</p> <p>Ciccone A. Spettro di assorbimento di metacresolo nel primo ultrarosso. 7 (1950) p.373</p>
Monografie, altre pubblicazioni	<p>N° 2 articoli su La Ricerca scientifica:</p> <p>(Ciccone Anna) Bande ultraviolette dell'ossido di Berillio, VI-1 (1935), p.123</p> <p>(Ciccone Anna) Bande ultraviolette dell'ossido di Berillio- II, VI-2 (1935), p.108</p>
Bibliografia essenziale	<p>Archivio UniPI. Atti convegno di Noto, Annuari MPI e MEN</p>