

Prof. Linda Mastropasqua

Laureata in Scienze Biologiche nel 1982 nell'Università degli Studi di Bari con il massimo dei voti, vince nel 1983 il concorso a Ricercatore. Dal 1984 presta servizio nella Facoltà di Scienze MM.FF.NN. e attualmente presso Dipartimento di Biologia. Ha svolto la sua attività didattica per i Corsi di Laurea in Scienze Biologiche, Scienze Naturali e Scienze e Tecnologie per i Beni Culturali. Dal 1992, ininterrottamente, le sono stati affidati corsi d'insegnamento in varie discipline del settore BIO01 e di settori affini. L'attività di ricerca, iniziata nel 1980 come tesista, la vede occuparsi di aspetti riguardanti la fisiologia e biochimica vegetale con pubblicazioni sulla biosintesi dei polisaccaridi della parete cellulare. In seguito, dopo il concorso a Ricercatore, nel 1984, ha rivolto la sua attenzione allo studio floristico di alcune delle principali formazioni vegetali presenti nelle gravine di Puglia. E' stata responsabile di progetti di ricerca, occupandosi di studi riguardanti l'Acido Ascorbico, il suo metabolismo e le sue proprietà antiossidanti, in relazione a fattori come la qualità e l'intensità della luce durante l'organogenesi e sviluppo delle piante.