



## ACCADEMIA NAZIONALE ITALIANA DI ENTOMOLOGIA

### *Carla MALVA*

Nata a Piedimonte Matese (CE), il 15/01/1945

Istituto di Genetica e Biofisica “Adriano Buzzati Traverso” (IGB), Via P. Castellino, 111, 80131, Napoli, tel. 081 6132359, fax 081 6132 590, email [malva@igb.cnr.it](mailto:malva@igb.cnr.it)

Accademico Straordinario dal 2001

Dirigente di Ricerca del CNR, in pensione dal 2006 con incarico di ricerca presso l'IGB, Napoli

Laureato in Scienze Biologiche presso l'Università degli Studi di Napoli nel 1967

Ha svolto ricerche di genetica molecolare dello sviluppo in *Drosophila melanogaster* con particolare interesse allo studio dell'oogenesi e delle interazioni tra linea germinale e linea somatica. Altri studi hanno riguardato la applicazione delle metodologie di ingegneria genetica al controllo di insetti dannosi in agricoltura. Conduce ricerche sugli Imenotteri parassitoidi, con speciale interesse allo studio dei polydnavirus ad essi associati, per la identificazione di geni codificanti fattori di virulenza a potenziale azione insetticida.

Coordinatore del progetto europeo QLK3-CT-2001-01586 “Novel Bioinsecticides from insect parasitoids” (2001-2004); Membro del research agreement della Joint FAO/IAEA Division, Vienna, “Enhancement of the sterile insect technique through genetic transformation of arthropods using nuclear techniques” (1994-2001); Membro del network EU “Genetic and molecular analysis of sexual differentiation in *Drosophila* and *Musca*” CHRX-CT93-0188, Human Capital and Mobility, (1993-1997).

Accademia Nazionale  
Italiana di Entomologia  
Via Lanciola, 12/A  
50125 Firenze

Tel.: 055 24 921  
Fax: 055 209 177  
E-mail:

[info@accademiaentomologia.it](mailto:info@accademiaentomologia.it)



CEREBRO FAVCIBVS VTERO  
AB ORBIS ORIGINE  
TENENT