

CURRICULUM VITAE DI ETTORE OLMO

Ettore Olmo è nato a Torino, si è laureato in Scienze Biologiche presso l'Università di Bologna. Dal 1970 al 1982 è stato Assistente universitario presso la Cattedra di Istologia ed Embriologia dell'Università "Federico II" di Napoli;

Dal 1982 al 1985 è stato Professore associato di Istologia ed Embriologia presso la Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università "Federico II" di Napoli;

Dal 1985 al 1991 è stato Professore ordinario di Citologia ed Istologia presso la facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali dell'Università "Federico II" di Napoli;

Dal 1991 ad oggi è Professore ordinario di Citologia ed Istologia presso la Facoltà di Scienze dell'Università Politecnica delle Marche.

Presso l'Università di Napoli ha tenuto gli insegnamenti di Ultrastruttura del Protoplasma e di Istologia ed Embriologia; presso l'Università Politecnica delle Marche ha tenuto gli insegnamenti di Anatomia comparata e di Citologia ed Istologia, corso di cui è attualmente titolare.

Dal 1987 al 1991 è stato Presidente del Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Biologiche dell'Università "Federico II" di Napoli.

Dal 1993 al 2012 è stato Preside della Facoltà di Scienze dell'Università Politecnica delle Marche.

Nel 1977 è stato Visiting Researcher presso il Dipartimento di Zoologia dell'Università di Leicester (Regno Unito) dove ha svolto una ricerca sulla trascrizione dell'RNA sui cromosomi a spazzola degli ovociti degli Anfibi.

Nel 1982 è stato invitato dal Prof. Wake direttore del Natural History Museum di Berkeley a tenere una plenary lecture sul DNA ripetitivo al simposio su "Citogenetica degli Anfibi e Rettili"

Nel 1985 su invito del Prof. John di Canberra editore della serie "Animal Cytogenetics" ha scritto una monografia sulla citogenetica dei rettili.

Nel 1988 ha organizzato a Napoli un simposio internazionale sull'evoluzione dei vertebrati terrestri.

Nel 1989 ha organizzato a Canterbury un simposio internazionale sulla citogenetica di Anfibi e Rettili nell'ambito del primo congresso mondiale di erpetologia.

Nel 1990 ha tenuto un corso sulla citogenetica di Anfibi e Rettili all'Università di Barcellona.

Nel 1998 ha organizzato ad Ancona e Numana per la prima volta in Italia l'International Chromosome Conference del cui Standing Committee è membro ufficiale.

Nel 2003 è stato invitato a presentare la relazione introduttiva al Congresso Europeo di Erpetologia che si è tenuto a San Pietroburgo ed a presentare una plenary lecture al congresso della Società Europea di Biologia Evolutiva a Leeds (Regno Unito).

Nel 2009 è stato editor di un numero speciale di Cytogenetic and Genome Research riguardante il genoma e la citogenetica dei Rettili; nel 2010 è stato editor di un numero speciale di Sexual development riguardante lo sviluppo ed il differenziamento del sesso nei rettili.

E' editor di vari libri scientifici fra cui il 13 numero di Chromosomes Today.

Dal 2009 al 2013 è stato Presidente dell'Unione Zoologica Italiana

E' membro di varie società scientifiche internazionali ed è socio fondatore dell'International Society of Molecular Evolution.

E' revisore di varie riviste scientifiche internazionali fra cui Chromosoma, Chromosome research, Cytogenetic and Genome Research, European Journal of Histochemistry, gene, genetica, Italian Journal of Zoology, Journal of Molecular evolution.

Ha pubblicato oltre 130 pubblicazioni in extenso su riviste internazionali qualificate sulla citogenetica, l'evoluzione molecolare e l'evoluzione del DNA ripetitivo in pesci, anfibi, rettili e molluschi.