

Gilio Cambi

Settembre 1973: Laurea in Ingegneria Nucleare presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Bologna.

Ricercatore presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Bologna.

Attività didattica:

Titolare di vari corsi (Fisica Generale, Fisica Moderna, Trattamento Statistico dei Dati) della Facoltà di Ingegneria (sedi di Bologna, Reggio Emilia, Cesena).

Attività di ricerca:

Dal 1973 al 1979: Ricerche nel campo della fisica neutronica sperimentale presso i reattori nucleari RB1 ed RB3 del centro CNEN-ENEA di Montecuccolino, Bologna.

Dal 1980 al 1985: Analisi di sicurezza di impianti nucleari a fissione nell'ambito di progetti sperimentali ENEA (progetto PEC) ed Euratom (progetti Sara e SuperSara).

Dal 1985 ad oggi: Attività di ricerca nel campo della fusione nucleare, con particolare riferimento ad analisi incidentali, calcoli di trasporto di radiazione e di attivazione di materiali, e valutazioni di termini di sorgente dell'impianto a fusione International Thermonuclear Experimental Reactor (ITER).

Responsabile di diverse tasks e progetti nell'ambito dell' European Fusion Development Agreement (EFDA) dell'Euratom.

Partecipazione ad oltre 100 conferenze e convegni internazionali.

Autore (o co-autore) di oltre 400 lavori, di cui 130 su riviste internazionali.