

Franco Gambale

Franco Gambale, già Direttore dell'Istituto di Biofisica del Consiglio Nazionale delle Ricerche di Genova, biofisico e ricercatore per professione, divulgatore e fumettista per passione.

ATTIVITÀ SCIENTIFICA: Autore di oltre 100 pubblicazioni scientifiche referate da pari su temi che vertono sulla comunicazione mediata da segnali elettrici e chimici in cellule animali e vegetali. Coordinatore di progetto o di unità operativa in 27 progetti finanziati dalla comunità europea, da industrie ed enti pubblici nazionali: tra questi ultimi 2 progetti MUR per la divulgazione scientifica. Relatore di oltre 20 tesi di laurea e relatore invitato a oltre 50 conferenze/seminari nazionali o internazionali, revisore delle maggiori riviste internazionali nel proprio campo di ricerca.

ATTIVITÀ DI DIVULGAZIONE SCIENTIFICA: Creativo e disegnatore di fumetti è stato promotore, coordinatore e co-autore di 8 libri scientifici o di comunicazione scientifica. Da oltre 35 anni opera attivamente nel campo della divulgazione delle scienze della vita e dell'ambiente per gli studenti e per i docenti della scuola dell'obbligo. Ha partecipato all'EMBO Award 2006 per la Divulgazione della Cultura Scientifica, classificandosi tra le sei "selected entries" del premio a livello europeo. Da oltre 15 anni è membro del Consiglio Scientifico del Festival della Scienza di Genova.

È co-autore di "Quando la terra trema", un libro di testimonianza diretta sul grande terremoto del Giappone del 2011.