

Emanuele Galligani è nato nel 1964. Laureato in Matematica. Professore ordinario di Analisi Numerica dal 2003.

Dal 1991 è all'Università di Modena. Fino al 2012 ha appartenuto al Dipartimento di Matematica "Giuseppe Vitali" e dal 2012 appartiene al Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari".

La sua attività didattica inizia nel 1990 e riguarda principalmente corsi di Calcolo Numerico e Programmazione e di Analisi Numerica.

La sua attività di ricerca inizia nel 1989, è documentata da oltre 50 pubblicazioni su rivista o atti di convegno e riguarda l'analisi dei metodi numerici per:

- sistemi di equazioni algebriche lineari e non lineari e problemi agli autovalori;
- programmazione non lineare e problemi di complementarità;
- equazioni differenziali non lineari di diffusione;
- sistemi di equazioni differenziali ordinarie fortemente stiff.