

Leonardo Palmisano

Il prof Leonardo Palmisano, nato a Termini Imerese (PA) il 13/04/1950, ha conseguito nel 1973 la laurea in Chimica con 110/110 e lode presso l'Università degli studi di Palermo, dove ha svolto vari corsi presso la Facoltà di Ingegneria, prevalentemente il corso di Chimica. E' stato nominato professore ordinario nel 2000 nel raggruppamento scientifico disciplinare CHIM/07. Attualmente il prof. Palmisano è in quiescenza (dal 2020) per raggiunti limiti di età, pur continuando a svolgere attività di ricerca collaborando con molti gruppi in Italia e all'estero. L'attività di ricerca è stata focalizzata principalmente nel campo della fotocatalisi eterogenea, dopo un iniziale interesse nel campo della chimica dei composti di coordinazione e dell'elettrochimica. Il prof. Palmisano è stato visiting researcher o visiting professor in Gran Bretagna, Germania e Giappone presso i laboratori dei Prof. R.I. Bickley, Prof. H. Tributsch, e Prof. B. Ohthani, rispettivamente. Ha partecipato a innumerevoli congressi internazionali ed è stato invitato molte volte a svolgere conferenze plenarie nel campo della catalisi e della fotocatalisi. Ha pubblicato circa 400 lavori considerando anche i capitoli di libri scientifici. Inoltre è co-autore di testi di didattica Chimica e co-editore di molti testi scientifici. E' co-inventore di sei brevetti industriali e membro del comitato editoriale di molte riviste internazionali (Journal of Photocatalysis, chief editor, Eur. J. Inorg. Chem., Curr. Org. Chem., Int. J.Photoenerg., J. Membrane Sci. Technol., etc.

Il prof. Palmisano è stato responsabile di molti progetti (alcuni europei, altri mediante contratti nazionali), in particolare con Italcementi e Sirap-Gema, aziende con cui ha collaborato molti anni.

Google Scholar: circa 28000 citazioni, h-index 86; Scopus: circa 22000 citazioni, h-index 76