

## CURRICULUM DI CAMILLO TRAPANI

### a) NOTIZIE GENERALI

*DATA DI NASCITA*: Palermo, 11 Aprile 1955

*STATO CIVILE*: coniugato; un figlio

*LAUREA*: in Matematica, con lode conseguita il 27/7/1977 presso l'Università di Palermo (Titolo della tesi: Studio di classi speciali di operatori non limitati).

#### *POSIZIONI OCCUPATE*:

– Dal 23/10/1978 al 7/7/1981, borsa di studio del Consiglio Nazionale delle Ricerche per discipline afferenti al Comitato Nazionale Scienze Matematiche (Analisi matematica).

– Dal 7/7/1981, Ricercatore confermato in servizio presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Palermo (inquadrato prima nel Settore scientifico disciplinare B02B - Metodi matematici della Fisica e dal 25/05/2000 nel Settore scientifico disciplinare A02A - Analisi matematica).

– Dall' 1/9/2001, Professore associato in servizio presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Palermo - SSD MAT05 (Analisi matematica).

– Dall' 1/9/2004 Professore associato confermato - SSD MAT05.

– Dal 16/12/2010 Professore straordinario - SSD MAT05; in servizio presso la Facoltà di Scienze dell'Università di Palermo.

#### *POSIZIONI OCCUPATE IN UNIVERSITÀ STRANIERE*

– Ottobre 1994: Visiting Professor presso la Graduate School of Mathematics dell'Università di Fukuoka (Giappone) (ha tenuto il corso di dottorato: *Quasi \*-algebras of operators and their applications*)

– Feb-Lug. 1995: Professeur invité presso l' Unité de Physique Mathématique de l' Université Catholique de Louvain (B)(ha tenuto il corso di troisième cycle: *Algèbres partielles d'opérateurs et leurs applications*)

*SOGGIORNI DI STUDIO E DI RICERCA DI LUNGA DURATA ALL'ESTERO*

– Nel 1982 e nel 1983 presso l' Unité de Physique Mathématique de l' Université Catholique de Louvain (B).

– Nel 1984 e nel 1985 presso la Sektion Mathematik dell'Università di Leipzig (D; allora D.D.R.)

Ha tenuto *invited talks o invited lectures* in numerosi convegni internazionali.

Ha tenuto seminari di ricerca su invito in numerose istituzioni scientifiche internazionali.

*INCARICHI ORGANIZZATIVI PRESSO L'UNIVERSITÀ DI PALERMO:*

- Dal 2003 al 2009: Componente della Giunta del Dipartimento di Matematica ed Applicazioni.
- Dal 2007 al 2009: Componente della Giunta di Presidenza della Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
- Dall'1/1/2009 al 31 Ottobre 2011: Coordinatore del Dottorato di Ricerca in Matematica ed Informatica.
- Dall'1/1/2011 al 31/12/2011: Segretario della Facoltà di Scienze MM. FF. NN.
- Dall'1 Novembre 2011 ad oggi: Direttore del Dipartimento di Matematica e Informatica.

*ALTRE NOTIZIE:*

– Aderente al Gruppo Nazionale per l'Analisi Matematica, la Probabilità ed Applicazioni dell' INDAM.

– Referee per varie riviste internazionali (J. Math. Anal. Appl.; International J. Math. Math. Sci; Annales H. Poincaré; Acta Applicandae Mathematicae; Studia Mathematica, Algebras and Representations, Annali di Matematica pura ed applicata, ecc) ed è recensore del per il Mathematical Reviews e per il Zentralblatt für Mathematik.

– Componente del Collegio dei Docenti del Dottorato in Matematica - Università di Palermo.

– Membro della commissioni di concorso per l'ammissione al dottorato in Matematica (XVI ciclo e XVIII ciclo) presso il Dipartimento di Matematica ed Applicazioni dell'Università di Palermo.

Ha svolto la funzione di tutor di tre dottorandi in Matematica e Informatica e di due assegnisti di ricerca.

Ha fatto parte del comitato organizzatore o del comitato scientifico dei seguenti convegni

- International Workshop on Operator Theory, Cefalù, 14-19 Luglio, 1997; co-editore dei relativi Proceedings (apparsi sui Suppl. Rend. Circolo Mat. Palermo).
- International Conference on Operator Theory and Operator Algebras, Altavilla Milicia (PA), 23-29 Giugno, 2003; co-editore dei relativi Proceedings (apparsi sui Suppl. Rend. Circolo Mat. Palermo).
- International Conference on Functional Analysis and Operator Theory, Palermo, 19-25 Settembre 2005.
- 5th Conference on Integration, Vector measures and related topics, Palermo, 28 Agosto - 1 Settembre 2012.

**b) ATTIVITÀ DIDATTICA** Ha tenuto numerosi insegnamenti del SSD MAT/05 presso la Facoltà di Scienze MM. FF. NN. per i Corsi di Laurea in Matematica, in Fisica, in Scienze Fisiche ed in Informatica e per i corsi di laurea specialistica (o magistrale) in Matematica ed in Fisica. Ha tenuto corsi di dottorato per il DDR in Matematica e Informatica e per il DDR in Fisica.

**c) INTERESSI DI RICERCA** L'attività di ricerca verte sulla teoria delle algebre (parziali) di operatori non limitati in spazi di Hilbert, sulla teoria delle quasi \*-algebre localmente convesse e le loro rappresentazioni. È autore di un centinaio di articoli scientifici, di due monografie di ricerca in collaborazione e di tre manuali didattici. L'elenco delle pubblicazioni è consultabile sulla pagina web: <http://math.unipa.it/trapani/publications.html>.