

Alessandro Tancredi, curriculum 08.05.22

Formazione: Laurea in Matematica, Università dell'Aquila 1970.

Posizione attuale: In pensione dal 1.11.16 per raggiunti limiti di età.

Posizioni precedenti:

1971-1980: Assistente di Geometria nella Facoltà di Scienze dell'Università di Perugia.

1974-1980: Professore incaricato di Geometria nella Facoltà di Scienze dell'Università di Perugia.

1980-2016: Professore associato di Geometria nella Facoltà di Scienze, e nel Dipartimento di Matematica e Informatica, dell'Università di Perugia

Insegnamenti:

Ha svolto numerosi insegnamenti, per compito istituzionale e/o per incarico, nel corso di laurea in Matematica dell'Università di Perugia, a livello di primo biennio, o laurea triennale, e di secondo biennio, o laurea specialistica, nell'ambito della geometria differenziale, algebrica, analitica e dell'algebra commutativa.

Interessi di ricerca:

Ha lavorato in vari settori della geometria analitica e algebrica. Dagli anni '90 si è interessato principalmente dei problemi di esistenza di strutture di tipo algebrico su spazi analitici reali e complessi.

Alcune pubblicazioni più recenti

On the extension of Nash functions. Math. Ann. **288**, 595-604 (1990) (with A. Tognoli)

Some remarks on the classification of complex Nash vector bundles. Bull. Sc. Math. (2) **117**, 173-183 (1992) (with A. Tognoli)

Some remarks on the semi-local extension of Nash Maps. Ann. Univ. Ferrara **43**, 51-63 (1997)

On the relative approximation of analytic maps. Rev. Mat. Complut. **11**, 185-200 (1998) (with A. Tognoli)

On the factoriality of some rings of complex Nash functions. Bull. Sc. Math. **126**, 61-70 (2002) (with G. Fatabbi)

A note on global Nash subvarieties and Artin-Mazur theorem. Boll. Un. Mat. It. **5-B**, (8), 425-431 (2004) (with A. Tognoli)

On the products of Nash subvarieties by spheres. Proc. Amer. Math. Soc. **134**, (4), 983-987 (2006) (with A. Tognoli)

A note on $\mathbb{C}$ -analytic sets. New Zealand Journal of Mathematics **36**, 35-40 (2007)

Some remarks on global Nash sets. Int. J. Contemp. Math. Sciences **2** (25) 1247-1256 (2007)

Algebraic models of symmetric Nash sets. Rev. Mat. Complut. **27** (2), 385-419 (2014) (with R. Ghiloni)

On the algebraic models of symmetric smooth manifolds. Advances in Geometry. **14**, 553-560 (2014) (with R. Ghiloni)

Algebraicity of Nash sets and of their asymmetric cobordism. J.E.M.S. **19** (2), 507-529 (2017) (with R. Ghiloni)