

Curriculum di Stefano Pasquero

Aggiornato a Settembre 2004

Dati anagrafici Nato il 21 agosto 1963 ad Alessandria.

Titoli di studio Laurea in matematica con votazione 110/110 e lode, conseguita il 16 luglio 1987 presso l'Università di Genova, discutendo la tesi "Teorema di Cartan-Kahler e Integrazione dei Sistemi Differenziali Esteriori", relatore prof. Enrico Massa (vedi allegato n.1).

Dottorato di Ricerca in Matematica (IV ciclo), conferito il 20 ottobre 1995 (data del certificato del Ministero) nell'ambito del Consorzio Pisa - Bari - Lecce - Parma, discutendo (il giorno 15 settembre 1993) una dissertazione dal titolo "Geometria dei Fibrati dei Getti e Meccanica Analitica", sotto la supervisione del prof. Enrico Massa (vedi allegati n. 2 e n. 12).

Posizione professionale Ricercatore confermato s.s.d. MAT/07, in servizio presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Parma da Maggio 1993.

Borse di Studio È risultato vincitore ed ha usufruito delle seguenti borse di studio:

- borsa di studio annuale "junior" presso L'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" di Roma nel periodo novembre 1987 – ottobre 1988 (vedi allegato n. 3).
- borsa di studio per Dottorato di Ricerca (IV ciclo) presso il Consorzio Universitario Pisa - Bari - Lecce - Parma nel periodo novembre 1988 – ottobre 1992.
- borsa di studio annuale "senior" presso L'Istituto Nazionale di Alta Matematica "Francesco Severi" di Roma nel periodo novembre 1992 – ottobre 1993 (parzialmente non utilizzata a causa della presa di servizio come ricercatore presso l'Università degli Studi di Parma. Vedi allegato n. 4).

Scuole Ha partecipato alle seguenti scuole internazionali:

- XIV Scuola Estiva in Fisica Matematica – Ravello – settembre 1989 (vedi allegato n. 5)
- XVI Scuola Estiva in Fisica Matematica – Ravello – settembre 1991 (vedi allegato n. 6)
- XIX Scuola Estiva in Fisica Matematica – Ravello – settembre 1994 (vedi allegato n. 7)

Convegni e conferenze Ha partecipato ai seguenti convegni e conferenze:

- VIII Conferenza Italiana su Relatività Generale e Fisica della Gravitazione – Cavalese (Trento) – agosto/settembre 1988.
- XIXth International Conference on Differential Geometric Methods in Theoretical Physics – Rapallo – giugno 1990 (vedi allegato n. 8)
- XIXth International Colloquium on Group Theoretical Methods in Physics – Salamanca (Spagna) – giugno/luglio 1992 (vedi allegato n. 9)
- International Conference Symmetry in Nonlinear Mathematical Physics – Kiev (Ukraina) – luglio 1995, dove ha presentato una conferenza in sessione plenaria dal titolo *Differential Operators, Symmetries and the Inverse Problem for Second Order Differential Equations*.
- XIth International Workshop on Differential Geometric Methods in Classical Mechanics – Windsor (UK) – agosto/settembre 1996, dove ha presentato una conferenza dal titolo *On the Discontinuous Behaviour of Mechanical Systems: First Integrals and Kinetic Constraints* (vedi allegato n. 10)
- XVIIth International Workshop on Differential Geometric Methods in Classical Mechanics – Trento – settembre 2002 (vedi allegato n. 11)

- Altro**
- È stato più volte referee per la rivista Journal of Physics A: Mathematics and General.
 - È stato relatore di tesi di laurea in Matematica.
 - È stato commissario di concorso ad un posto da ricercatore del S.D. MAT07 presso l'Università degli Studi di Trento (1999).
 - È stato commissario di concorso ad un posto da ricercatore del S.D. MAT07 presso l'Università degli Studi di Padova (2004).