

INFORMAZIONI PERSONALI Silke Klemm

POSIZIONE RICOPERTA Prof.ssa associata di fisica teorica

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 2005-presente Prof.ssa associata, Università di Milano, Dip. di Fisica
- 2002-2005 Ricercatrice universitaria, Università di Milano, Dip. di Fisica
- 1999-2002 Assegno di ricerca, Università di Milano, Dip. di Fisica
- 1997-1999 Borsista postdoc NATO , Università di Trento, Dip. di Fisica
- 1995-1997 Borsista postdoc, Universitaet Stuttgart, III. Inst. fuer Theoretische Physik

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1992-1995 Dottorato di ricerca, Universitaet Stuttgart, III. Inst. fuer Theoretische Physik. Titolo della tesi di dottorato: `Calcoli variazionali per polaroni magnetici in superconduttori ad alta temperatura'. Supervisor: Prof. Dr. Ernst Sigmund
- 1992 Laurea in fisica, Universitaet Stuttgart

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano, tedesco

Referee per Physical Review Letters, Physical Review, Journal of High Energy Physics, Classical and Quantum Gravity, Communications in Mathematical Physics, Physics Letters B e altre riviste

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni L'elenco completo delle pubblicazioni si trova su http://inspirehep.net/search?ln=it&p=a+klemm%2C+d&of=hb&action_search=Cerca&sf=earliestdate&so=d
I parametri scientifici riguardanti le pubblicazioni sono elencati all'URL http://inspirehep.net/search?ln=it&ln=it&p=a+klemm%2C+d&of=hcs&action_search=Cerca&sf=earliestdate&so=d&rm=&rg=25&sc=0

Interessi di ricerca	Buchi neri in teoria di stringa e in supergravità, gauge/gravity correspondence, gravità quantistica, cosmologia, teorie di campo topologiche, geometria differenziale, matematica finanziaria
Corsi tenuti per la laurea triennale e magistrale	Introduzione alla relatività generale, Metodi matematici della fisica: equazioni differenziali, Gravità e Superstringhe, Fisica III per matematici (elettrodinamica)
Corsi tenuti per la scuola di dottorato	Introduzione alla fisica dei buchi neri, Sistemi integrabili, Geometria complessa generalizzata