



Università degli Studi di Salerno

FACOLTÀ DI SCIENZE MATEMATICHE, FISICHE E NATURALI

DIPARTIMENTO DI FISICA “E.R. CAIANIELLO”

Dottorato di Ricerca in Fisica

X Ciclo, II Serie

**Particle mixing, two level systems and
gauge theory**

“Tesi di dottorato in Fisica”

Dottorando

Dr. Gianluca Raimondo.

Tutor

Prof Giuseppe Vitiello.

Coordinatore

Prof. Giuseppe Grella

ANNO ACCADEMICO 2010/2011