

Curriculum Vitae

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome GREGORIO
Cognome SEIDITA
Recapiti Facoltà di Medicina e Chirurgia - Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi, sezione di Biologia e Genetica Tel. 091 6554633
E-mail gregorio.seidita@unipa.it

FORMAZIONE TITOLI

Gregorio Seidita

C/O Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi, via divisi, 83 90133 - PALERMO, ITALY

Tel (+39) 091 6554633 Fax (+39) 091 38046370

Mobile (+39) 328 0548872 email seidita@gmail.com

Ricercatore presso l'Università di Palermo, (dal 1 Gennaio **2004**), Dipartimento di Biopatologia e Biotecnologie Mediche e Forensi, Sett. Scient. Discipl. BIO/13 (Biologia Applicata)

Dottorato di Ricerca in Biologia Cellulare e dello Sviluppo (**1992**), Università di Palermo/EMBL Heidelberg;

Laurea in Scienze Biologiche (**1988**), Università di Palermo;

Esperienze Professionali:

- Specializzazione in Genetica Medica (1998-2001), Università di Catania;
- Università di Palermo, (1990-1998) Assegno di Ricerca c/o Dipartimento di Biologia Cellulare e dello Sviluppo di Palermo;

Periodi all'estero: (dottorato di ricerca) presso la European Molecular Biology Laboratory EMBL of Heidelberg (Germania) novembre 1989 – marzo 1991

RICERCHE FINANZIATE

AMBITI DI RICERCA

L'attività di ricerca del Dott. Gregorio Seidita è correlata ad attività sperimentali che comprendono tematiche di Genetica Forense, Genetica Molecolare Umana e delle tecnologie del DNA ricombinante applicate ad ambiti biotecnologici. È specialista di Genomica applicata e Genetica Medica.

le principali tematiche di ricerca:

Genetica Forense;

Costruzione di vettori per la produzione di enzimi litici sintetici;

studi di entomologia Forense;

Meccanismo di azione delle proteine Ras;

Il Dott. Gregorio Seidita è autore o coautore di oltre 20 pubblicazioni internazionali su riviste con peer review, di alcuni capitoli di libri di divulgazione didattica, di oltre 30 comunicazioni presentate a convegni nazionali ed internazionali e di 2 brevetti internazionali.