

# CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM

## DI LEO ROSARIO

Servizio Prevenzione e Protezione dai Rischi Professionali  
Università degli Studi di Salerno  
via Ponte Don Melillo, 84084 Fisciano (SA)  
Tel. 089 966158  
Fax 089 966311  
Email [rdileo@unisa.it](mailto:rdileo@unisa.it)

*Data e luogo di nascita:* 4/4/1957, Salerno.

*Residenza e Domicilio:* Via Premuda n.34, 84132 Salerno

*Cittadinanza:* Italiana.

*Stato civile:* Coniugato.

*Lingue conosciute:* Inglese.

*Titoli di studio:* Diploma di maturità scientifica – Liceo F. Severi, Salerno.

Laurea in Fisica (110/110 e lode) Università di Salerno (23/6/1982)  
Tesi: “Localizzazione ipocentrali per reti sismiche locali”.

*Master & Formazione certificata* Sicurezza e Igiene del Lavoro (CEIDA – Scuola Superiore degli Enti Pubblici e della Pubblica Amministrazione);  
Tesi: “Organizzazione Gestione e Controllo della Sicurezza nell’Università” – 60/60 e lode (2001).

Diploma Europeo di Esperto nella Protezione Incendi – CEPA  
(Confederation of Fire Protection Associations)

&

Diploma Europeo di Esperto in Sicurezza Antincendio  
INFORMA – Roma 2002 – (voto d’esame “Eccellente”)

Master sulla Sicurezza e Salute sul Luogo di Lavoro nelle  
Università e negli Enti di Ricerca

COINFO – Torino – 2003

Tesi: “Radioattività Naturale: il Radon – monitoraggio, linee guida,  
procedure, riduzione del rischio” (voto d’esame “ottimo”)

Corso di Formazione gestionale – relazionale (24 ore) conforme ai contenuti del Decreto in materia dei requisiti professionali di addetti e responsabili del servizio di prevenzione e protezione. – Modulo C ai sensi del D.Lgs. 626/94 come modificato dal D. Lgs. 195/2003. Esame finale: Positivo.

FORMAT (Centro Studi Ricerche e Formazione) – Roma 2006

Formazione specialistica per RSPP/ASPP Modulo B – (36 ore). Macrosettore di attività ATECO N. 1 – in attuazione del D. Lgs. 195/03 che integra il D. Lgs. 626/94 e l’Accordo Stato Regioni del 26.01.2006. Esito verifica finale: Positivo

GEISA – Ordine degli Architetti & Confesercenti, Salerno - 2007

Formazione specialistica per RSPP/ASPP Modulo B – (36 ore). Macrosettore di attività ATECO N. 2 – in attuazione del D. Lgs. 195/03 che integra il D. Lgs. 626/94 e l’Accordo Stato Regioni del 26.01.2006. Esito verifica finale: Positivo

GEISA – Ordine degli Architetti & Confesercenti, Salerno - 2007

*Seminari,  
Corsi di formazione  
e Aggiornamento*

“Sicurezza e salute nella Pubblica Amministrazione: proposte di percorsi partecipati”  
3° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in ambiente di lavoro  
Modena – 16, 17 ottobre 2003

“Mobbing, Stress, Burn out, Responsabilità e Misure di Prevenzione”  
Programma di elevata formazione in Prevenzione Infortuni e Igiene del Lavoro – INFORMA  
Modena – 14 ottobre 2004

“Armonizzazione della legislazione vigente in tema di sicurezza sul lavoro”  
III° Convegno Nazionale R.L.S. Università ed Enti di Ricerca  
Perugia – 25 e 26 maggio 2006

“Responsabilità e Formazione RSPP”- Associazione Ambiente Lavoro  
4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in ambiente di lavoro  
Modena – 12 ottobre 2006

“Informazione e formazione alla salute e sicurezza sul lavoro:  
premi, esperienze e novità”

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 12 ottobre 2006

“Strumenti applicativi per il Servizio di Prevenzione e Protezione –  
Polistudio SpA

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 12 ottobre 2006

“Il Rischio Elettrico” – Polistudio SpA

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 12 ottobre 2006

“Rumore, Vibrazioni, Microclima, Campi elettromagnetici,  
Radiazioni ottiche e ionizzanti” – ASL, Dipartimento di sanità  
pubblica

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 12 e 13 ottobre 2006

“Il rischio chimico nei luoghi di lavoro” – ASL, Dipartimento di  
sanità pubblica

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 13 ottobre 2006

“Misure di prevenzione incendi approfondimenti e anticipazioni  
sulla normativa di riferimento” – VdF ed. e Prevenzione incendi

4° Convention nazionale dei responsabili dell’igiene e sicurezza in  
ambiente di lavoro

Modena – 13 ottobre 2006

“Indagine di prima ricognizione: esiti e sviluppi futuri”

Conferenza dei Rettori delle Università Italiane

Roma – 10 ottobre 2007

“Decreto Legislativo 19 novembre 2007, n. 257”

Attuazione Direttiva 2004/40/CE (campi elettromagnetici)

Roma, Università “Tor Vergata” – 20 febbraio 2008

“La tutela della salute dei lavoratori e la prevenzione dei rischi  
negli ambienti di lavoro dopo la legge 03.08.2007, n. 123”

Comitato Paritetico Territoriale – Provincia di Salerno

Salerno – 3 marzo 2008

“Testo Unico in Materia di Salute e Sicurezza, D. Lgs. 81/08”  
INFORMA

Roma – 1 e 2 luglio 2008

### **Esperienza professionale**

1982	Collabora con l'Osservatorio Vesuviano e l'Istituto di Geofisica dell'Università di Napoli.
1983	Vincitore del concorso a titoli ed esami per Tecnico Laureato presso l'Istituto (poi Dipartimento) di Fisica dell'Università di Salerno.
1886	Ricercatore INFN
1986 ad oggi	Ricercatore INFM
agosto 1991	Visiting Researcher presso Illinois Institute of Technology and Argonne National Laboratory (Chicago-USA).
1994	Vincitore del concorso per titoli ed esami a Coordinatore Generale Tecnico presso il Dip. di Fisica dell'Università di Salerno.
marzo 1995	Visiting Researcher presso il Dipartimento di Fisica dell'Università del Valle (Cali-Colombia).
1996	Responsabile dei Fondi di laboratorio del Dipartimento di Fisica (Università di Salerno).
2000	Consulente del Direttore Amministrativo dell'Università degli Studi di Salerno sulle problematiche inerenti il D.Lgs. 626/94.
31/10/ 2001 ad oggi	Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione – Università degli Studi di Salerno.
2005 ad oggi	Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione della Fondazione Universitaria dell'Università di Salerno.
Giugno 2005 - 2015	Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione – A.Di.S.U. (ex E.Di.S.U.) di Salerno.
Marzo 2007-2008	Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione – ditta Cosmo Service S.r.l., via Lepanto 137 - 80045 Pompei (Napoli)

### **Attività didattica**

1983-84	Insegna Matematica e Fisica presso il Liceo Scientifico Statale "M. Curie" di Meda (MI).
1984	È nominato dal Provveditorato di Milano Commissario per l'esame di Stato per Matematica e Fisica al Liceo Scientifico Statale di Milano "L. da Vinci".

14/4/1988	È nominato Cultore della Materia per Fisica Generale dalla Facoltà di Scienze M.F.N. dell'Università di Salerno.
1988-2000	<p>Partecipa alle attività didattiche del corso di Laurea in Fisica e svolge esercitazioni sperimentali ai corsi: di Esperimentazioni I e II, Laboratorio I e II.</p> <p>Inoltre è membro di commissione d'esame per:</p> <p>Fisica 1 - Scienze dell'Informazione,  Fisica 1 e II - Facoltà di Ingegneria  Istituzioni di Analisi 1- Corso di Laurea in Geologia (sede gemmata di Benevento)  Fisica - Corso di Laurea in Biologia (sede gemmata di Benevento)</p> <p>Ha seguito le seguenti Tesi di Laurea in Fisica, relatori ufficiali i professori A.M. Cucolo e R. Vaglio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizzazione e studio di giunzione tunnel su campioni ceramici di YBCO - M. Carotenuto (1988);</li> <li>• Film sottili e "weak link" di ossidi superconduttori ad alta temperatura critica - M. Cannavacciuolo (1989);</li> <li>• Spettroscopia di tunnel sui sistemi YBCO drogati - F. Bobba (1994);</li> <li>• Fabbricazione e caratterizzazione di campioni BiSrCaCuO drogati con Y - G. Iannone (1994);</li> </ul> <p>e le seguenti tesi di Dottorato di Ricerca in Fisica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Spettroscopia di tunnel su superconduttori ad alta <math>T_c</math> - P. Romano (1992);</li> <li>• Heteroestructuras superconductoras de alta temperatura critica de <i>BiSrCaCuO-BiSrYCuO-BiSrCaCuO</i> - Eval J. M. Baca Miranda (1995); (questo lavoro è stato seguito durante i due soggiorni del dott. Baca in Italia e durante quello dello scrivente in Colombia, questa collaborazione si è rivelata prodiga di risultati-vedi attività scientifica e pubblicazioni).</li> </ul>
2002	<p>Docenza n. 2+2 ore, Corso di Formazione Addetti alle Squadre di Emergenza, incarico conferito con D.D. – N. 1421 – 29.03.2002.</p> <p>Docenza n. 2 ore, Corso di Formazione per i Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza, incarico conferito con D.D. – N. 1813 – 24.04.2002.</p> <p>Docenza n. 3 ore, Corso di Formazione d'Ingresso, incarico conferito con D.D. – N. 4305 – 04.09.2002.</p>
2004	<p>Docenza n. 10 ore, Corso di Formazione per le Progressioni Orizzontali presso l'Università di Salerno – organizzato dal COINFO, incarico conferito con lettera del 18.02.2004 – autorizzazione D.A. – UPTA N. 21928 – 26.04.2004</p> <p>Docenza n. 30 ore, Corso di Formazione su "Sicurezza e Igiene del Lavoro" – organizzato dalla Provincia di Salerno, incarico conferito con lettera del 13.04.2004 – autorizzazione D.A. – UPTA N. 21930 – 26.04.2004.</p>
2005	Docenza n. 7 ore, Corso di Formazione per le Progressioni Orizzontali presso l'Università di Salerno – organizzato dal COINFO, incarico

- conferito con lettera del 03.03.2005 – autorizzazione D.A. – prot. n. 11563
- 2006 Docenza Corso di aggiornamento professionale per le Progressioni Orizzontali presso l'Università di Salerno – tematiche: La tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro. Principi generali del D. Lgs. 626/94 e s.m.i. – incarico conferito con D.D. n. 3342 del – 15.11.2006
- Docenza Corso di aggiornamento professionale per il personale neo assunto presso l'Università di Salerno – tematiche: La tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro. Principi generali del D. Lgs. 626/94 e s.m.i. – incarico conferito con D.D. n. 3531 del – 28.11.2006
- 2007 Docenza n. 4 ore, Corso di Formazione per Responsabile ed Addetto dei Servizi di Prevenzione e Protezione (D. Lgs. 195/03) – organizzato dal Comitato Paritetico Territoriale della Provincia di Salerno, via CAPPELLO VECCHIO, 10 - 84131 Fuorni (SA) – autorizzazione D.A. – prot. n. 3449 – class VII/4 del 18.01.2007
- Docenza Corso di aggiornamento professionale per le Progressioni Orizzontali presso l'Università di Salerno – tematiche: Sicurezza e salute sul luogo di lavoro: dlgs 626/94 e s. m. i. et ecc. – incarico conferito con D.D. n. 158 del – 23.01.2007
- Docenza Corso di aggiornamento professionale per il personale neo assunto presso l'Università di Salerno – tematiche: La tutela della salute e della sicurezza sui luoghi di lavoro. Principi generali del D. Lgs. 626/94 e s.m.i. – incarico conferito con D.D. n. 4086 del – 28.11.2007
- È correlatore alla Tesi di Laurea in Scienze *dell'Educazione* “La percezione del rischio negli ambienti di lavoro: una ricerca condotta nell'Ateneo salernitano” – Elena Giovanna Limodio (a.a. 2004-2005)

### **Incarichi**

Il 14-12-1989 é stato nominato, con decreto Rettorale, componente *della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per esami, ad 1 posto di Collaboratore Tecnico presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata.

Il 14-8-1990 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per esami, ad 1 posto di Assistente Tecnico presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata.

Il 2-10-1990 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per esami, ad 1 posto di Operatore Tecnico presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Salerno.

Il 2-10-1990 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per esami, ad 1 posto di Funzionario Tecnico presso il Dipartimento di Fisica dell'Università degli Studi di Salerno.

Il 12-11-1990 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per esami, ad 1 posto di Operatore Tecnico presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Salerno.

Il 28-3-1994 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per titoli ed esami, ad 1 posto di Coordinatore Tecnico presso il Dipartimento Analisi Componenti Culturali del Territorio, Facoltà di Lettere-Università di Salerno.

Il 19-12-1994 é stato nominato, con decreto Rettorale, *componente della commissione esaminatrice* del Concorso pubblico, per titoli ed esami, ad 1 posto di Coordinatore Tecnico presso Il Dip. di Meccanica, Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Salerno.

Con D.D. 11/12/2000 n. 5640, 8/3/2001 n. 13553 e 13/6/2001 n. 767 del Direttore Amministrativo dell'Università degli Studi di Salerno, assume l'incarico di collaborare con i Datori di Lavoro sui temi della Sicurezza negli ambienti di lavoro D.Lgs. 626/94.

Il 31/10/2001 è nominato, con D.D. 31/10/2001, n. 5648, Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione dell'Università degli Studi di Salerno.

Con lettera del Presidente del Consorzio Osservatorio dell'Appennino Meridionale, prot. 115, del 03.07.2002, assume l'incarico per la Redazione del Documento di Valutazione dei Rischi per lo stesso Consorzio – autorizzazione D.A. – UPTA N. 36569 – 11.07.2003.

Con lettera del Direttore Generale dell'E.D.I.S.U., prot. n. 2144 del 19.04.2007, assume l'incarico di redazione di perizia tecnica comprensiva di campagna di misurazione e mappatura delle grandezze fisiche di rumore e microclima presso i locali della mensa universitaria di Fisciano (SA).

## Attività Scientifica

### *Geofisica*

L'attività di ricerca nel campo della sismologia riveste un particolare interesse sia per la conoscenza dei meccanismi fisici che provocano i terremoti, sia per la conoscenza delle caratteristiche geofisiche della crosta terrestre. Il monitoraggio del territorio è di particolare importanza sia a fini scientifici che sociali soprattutto in aree geologicamente attive o limitrofe a zone tettoniche. Problemi di localizzazione di eventi sismici, sono stati studiati attraverso tecniche di elaborazione numerica, e di crisi sismiche in aree geologicamente attive. Per tale studio sono stati usati dati naturali (aftershock del terremoto dell'Irpinia - 1980) e dati artificiali, propagazione di onde sismiche sviluppate da esplosioni artificiali in cave.

### *Superconduttività*

L'attività di ricerca nel campo della fisica delle basse temperature è stata intrapresa a partire dal 1987.

Nel corso degli anni sono state studiate tecniche di deposizione di film sottili superconduttori con relativi studi di caratterizzazione sia di materiali a bassa  $T_c$  che ad alta  $T_c$ . Particolare attenzione è stata dedicata allo studio della spettroscopia di tunnel di giunzioni ad alta  $T_c$ . Infine, sono state misurate giunzioni Nb- $AlO_x$ -Nb per investigare il rumore a bassa frequenza nella regione di subgap.

Tutte le ricerche sono oggetto di pubblicazioni su riviste internazionali.

Il dott. Di Leo è ad oggi coautore di 48 pubblicazioni su riviste internazionali e 39 comunicazioni a congresso.

### *Sicurezza e Igiene del Lavoro*

Dal 2000 si occupa dei problemi della sicurezza negli ambienti di lavoro, ha partecipato a numerosi corsi nazionali ed intrattiene relazioni professionali con vari esperti del campo (Responsabili dei Servizi di Prevenzione, Esperti Qualificati, Medici Competenti) che operano sia nelle Università che in ambito privato.

Collabora con il prof. Antonio Iannaccone, Dipartimento di Scienze dell'Educazione – Università di Salerno, per lo studio del rischio percepito dai lavoratori; come primo risultato il lavoro ha portato ad una tesi di laurea, l'obiettivo è di proporre, a seguito dell'elaborazione di dati statistici, un piano di formazione mirato per i lavoratori.