

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **DI LIDDO ANDREA**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail **a.diliddo@unifg.it; a.diliddo@gmail.com**

Nazionalità **ITALIANA**

Data di nascita

Esperienza lavorativa

- *Date (da – a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipo di azienda o settore*
- *Tipo di impiego*

2003 – A TUTT'OGGI
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FOGGIA – DIPARTIMENTO DI ECONOMIA

- *Principali mansioni e responsabilità*

PROFESSORE ORDINARIO DI Metodi Matematici dell'Economia e delle Scienze Attuariali e Finanziarie

- *Date (da – a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipo di azienda o settore*
- *Tipo di impiego*

2000-2003
UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FOGGIA – FACOLTA' DI ECONOMIA

- *Principali mansioni e responsabilità*

PROFESSORE ASSOCIATO DI Metodi Matematici dell'Economia e delle Scienze Attuariali e Finanziarie

- *Date (da – a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipo di azienda o settore*
- *Tipo di impiego*
- *Principali mansioni e responsabilità*

1999-2000
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – ISTITUTO PER LE RICERCHE DI MATEMATICA APPLICATA - BARI

PRIMO RICERCATORE

- *Date (da – a)*
- *Nome e indirizzo del datore di lavoro*
- *Tipo di azienda o settore*
- *Tipo di impiego*
- *Principali mansioni e responsabilità*

1983-1999
CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE – ISTITUTO PER LE RICERCHE DI MATEMATICA APPLICATA - BARI

RICERCATORE

Istruzione e formazione

- *Date (da - a)*
- *Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione*
- *Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio*
- *Qualifica conseguita*
- *Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)*

1981

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI

LAUREA IN MATEMATICA CON LA VOTAZIONE DI 110/110 E LODE

Prima lingua

ITALIANO

Altre lingue

INGLESE

- *Capacità di lettura*
- *Capacità di scrittura*
- *Capacità di espressione orale*

OTTIMO
BUONO
BUONO

Capacità e competenze
relazionali –
ATTIVITA' DIDATTICA

Attività di docenza universitaria

1999-2012

UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FOGGIA

Corsi universitari curriculari o presso master o dottorati di ricerca di: Matematica finanziaria; Matematica per le applicazioni economiche e finanziarie; Metodi matematici per la gestione delle aziende; Metodi matematici per le decisioni aziendali; Metodi e modelli matematici per i mercati finanziari; Matematica per la finanza e le assicurazioni; Teoria matematica del portafoglio finanziario; Metodi e tecniche per il marketing e per le ricerche di mercato; Teoria dei giochi; Metodi e modelli matematici per l'economia e l'ambiente; Matematica generale; Statistica; Principi di matematica per la finanza e le assicurazioni; Controllo ottimo.

2009-2011

POLITECNICO DI BARI

Analisi matematica

2000- 2009

SCUOLA INTERATENEO DI SPECIALIZZAZIONE PER LA FORMAZIONE DEGLI INSEGNANTI DELLA SCUOLA SECONDARIA – PUGLIA (2000-2009)

Didattica dei modelli per le scelte economiche e finanziarie; Didattica della matematica finanziaria; Didattica dei modelli matematici per le scelte economiche e finanziarie; Didattica della matematica per le assicurazioni; Didattica della matematica per la finanza; Laboratorio di didattica della matematica e della matematica applicata; Laboratorio di didattica delle scelte finanziarie applicate; Laboratorio di didattica della matematica per la finanza; Laboratorio di didattica della finanza d'impresa; Laboratorio di didattica della matematica per le assicurazioni; Laboratorio di didattica della matematica.

2009-2011

POLITECNICO DI BARI

Analisi matematica

1991-1998

UNIVERSITÀ DI BARI

Matematica finanziaria; Metodi matematici per le applicazioni economiche e finanziarie, Istituzioni di matematica.

1990-1991

UNIVERSITÀ DELLA BASILICATA

Sistemi di elaborazione dell'informazione.

Capacità e competenze organizzative

E GESTIONALI

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

- Direttore del Dipartimento di Economia dell'Università di Foggia da giugno 2012 a tutt'oggi.
- Pro-Rettore Vicario dell'Università di Foggia dal 2008 a giugno 2012.
- Direttore del Dipartimento di Scienze Economiche, Matematiche e Statistiche dell'Università di Foggia dal 2005 al 2008.
- Componente del Senato Accademico dell'Università di Foggia dal 2007 a tutt'oggi.
- Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Università di Foggia dal 2008 a giugno 2012.
- Componente del Consiglio di Amministrazione dell'Agenzia per il Diritto allo Studio A.D.I.S.U. – Puglia dal 2009 a tutt'oggi.
- Delegato del Rettore dell'Università di Foggia all'Economia e Finanze dal 2009 al 2010 e dal 2011 a giugno 2012.
- Presidente della Commissione Bilancio dell'Università di Foggia dal 2009 al 2010 e dal 2011 a giugno 2012.
- Esperto incaricato per la verifica dell'attuazione del Programma di Ristrutturazione di AMGAS SPA – Foggia dal 2011 a tutt'oggi.
- Componente dell'Organo di Indirizzo dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria "Ospedali Riuniti" di Foggia dal 2012 a tutt'oggi.
- Presidente della Commissione per gli Esami di Stato per l'abilitazione alla professione di Dottore Commercialista ed Esperto Contabile nel 2010-2011.
- Componente esperto della Commissione di gara per l'appalto del servizio di brokeraggio assicurativo della Provincia di Foggia nel 2010.
- Coordinatore del gruppo di lavoro sulla Valutazione delle Università con particolare riferimento al sistema universitario pugliese costituito dall' Agenzia Regionale Per La Tecnologia E L'innovazione (A.R.T.I.) su incarico della REGIONE PUGLIA nel 2010.
- Membro della Commissione di gara indetta dall'AMGAS Spa – Foggia per la procedura aperta ai fini della cessione della quota di maggioranza della costituenda srl NEWCO nel 2010.
- Membro del gruppo di lavoro dell'Università di Foggia per la valutazione della performance delle pubbliche amministrazioni (decreto legislativo 150/2009) costituito nel 2011.
- Presidente della Commissione per il regolamento tasse e contributi degli studenti dell'Università di Foggia dal 2009 a tutt'oggi.
- Delegato del Rettore dell'Università di Foggia ai Servizi agli Studenti dal 2005 al 2008.
- Membro della Giunta della Facoltà di Economia dell'Università di Foggia dal 2005 al 2008.
- Preside vicario della Facoltà di Economia dell'Università di Foggia dal 2003 al 2004.
- Direttore Vicario del Dipartimento di Scienze Economiche, Matematiche e Statistiche dell'Università di Foggia dal 2002 al 2005.
- Direttore Vicario dell'I.R.M.A.- C.N.R. dal 1993 al 2000.

Capacità e competenze tecniche

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Conoscenza professionale dei sistemi operativi Windows; di Microsoft Word, Excel, Access; di Latex; di Matlab.

Altre capacità e competenze
ATTIVITA' SCIENTIFICA

Ha svolto e svolge attività scientifica nel campo delle applicazioni della matematica all'economia, alla finanza, al marketing, alla biologia.

Autore di numerose pubblicazioni su riviste internazionali e di numerose presentazioni di lavori a convegni internazionali.

Ha partecipato alla organizzazione di numerosi convegni nazionali ed internazionali e a diversi progetti di ricerca nazionali ed internazionali.

Membro dell' Associazione per le Applicazioni della Matematica alle Scienze Economiche e Sociali e della International Society of Dynamic Games.

E' stato membro del collegio dei docenti dei dottorati di ricerca in Metodi Matematici per le Decisioni Economiche e Finanziarie, in Economia e Finanza, in Teoria delle scelte economiche dell'Università di Foggia.

E' stato visiting professor presso le Università di Amiens e di Tokyo.

- DI LIDDO A., (1986) A S-I-R vector disease model with delay, *Mathematical Modelling*, 793- 802 7
- CAPASSO V., DI LIDDO A., NOTARNICOLA F., POSA D., RINALDI F., (1989) Modelli matematici per il controllo della qualità delle acque costiere, *Rapporto I.R.M.A. - C.N.R. 10/89*.
- DI LIDDO A., STAKGOLD I., (1990) Isothermal combustion with two moving fronts, *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, 584-599 152.
- DI LIDDO A., MADDALENA L., (1992) Mathematical analysis of a chemical reaction with lumped temperature and strong absorption, *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, 86-103 163.
- CAPASSO V., DI LIDDO A., (1993) Global attractivity for reaction-diffusion systems. The case of nondiagonal diffusion matrices, *Journal of Mathematical Analysis and Applications*, 510-529 177.
- DI LIDDO A., (1993) The dead core in a single reaction with lumped temperature, in *Emerging applications in free boundary problems*, J. M. Chadam and H. Rasmussen eds., 181-187, Longman Scientific & Technical, Harlow.
- DI LIDDO A., MADDALENA L., STAKGOLD I., (1994) Traveling waves for distributed gas-solid reactions, *Journal of Differential Equations*, 452-472 113.
- CAPASSO V., DI LIDDO A., (1994) Asymptotic behaviour of reaction-diffusion systems in population and epidemic models. The role of cross diffusion, *Journal of Mathematical Biology*, 453- 463 32.
- CAPASSO V., DI LIDDO A., MADDALENA L., (1994) Asymptotic behaviour of a nonlinear model for the geographical diffusion of innovations, *Dynamic Systems and applications*, 207-220 3.
- CAPASSO V., DI LIDDO A., NOTARNICOLA F., RUSSO L., (1995) Epidemic reaction-diffusion system with cross-diffusion: modeling and numerical solution, *Journal of Biological Systems*, 733-746 3.
- DE CESARE L., DI LIDDO A., (1996) Valutazione di opzioni americane, *Rapporto I.R.M.A. - C.N.R. 3/96*, 1-16 3.
- DI LIDDO A., (1996) Wave-like solutions for gas-solid reaction in a semi-infinite medium, in *Nonlinear Problems in Applied Mathematics*, T.S. Angell, L. P. Cook, R. E. Kleinman and W. E. Olmstead eds., 116-125, SIAM, Philadelphia.
- DI LIDDO A., MADDALENA L., (1997) Nonlocal models for the spread of new products in spatially structured markets, *Dynamic Systems and Applications* 85-100 6.
- BUONOMO B., DI LIDDO A., (1997) On Population Dynamics in a Diffusive Polluted Environment: A Single Species Model, *Studi Urbinati, Serie A*, 69-80 1.
- BUONOMO B., DI LIDDO A., (1998) A Lyapunov Stability Result for a Diffusive Model of Biological Interactions, *Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo, Serie II*, 85-90 57.
- BUONOMO B., DI LIDDO A., (1999) A Diffusive Modelling Approach to Population Dynamics in Polluted Environment, *Dynamic Systems and Applications* 181-196 8.
- BUONOMO B., DI LIDDO A., SGURA I., (1999) A Diffusive-Convective Model for the Dynamics of Population-Toxicant Interactions: Some Analytical and Numerical Results, *Mathematical Biosciences* 37-64 157.
- DE CESARE L., DI LIDDO A., (2000) Optimal Pricing, Advertising and Subsidies Policies for an Innovation Diffusion Problem, *Proceedings of the 9th International Symposium on Dynamic Games and Applications*, Adelaide (Australia), 18-21 dicembre 2000, 147-161, A. S. Nowak & K. Szajoski eds., University of South Australia.
- DE CESARE L., DI LIDDO A., (2000) A Bolza Optimal Control Problem for Innovation Diffusion, *Dynamic Systems and Applications*, 269-280 9.
- DI LIDDO A., PONTRELLI G., (2000) Modelli matematici: I tanti volti della realtà, *Archimede*, 79- 85 2.
- DI LIDDO A., STAKGOLD I., (2000) Traveling waves for gas-solid reactions with porosity change, in *Scattering Theory and Biomedical Engineering Modelling and Applications*, G. Dassios, D.I. Fotiadis, K. Liriaki, C.V. Massalas eds., 113-119, World Scientific Publ., Singapore.
- DE CESARE L., DI LIDDO A., (2001) A Stackelberg Game of Innovation Diffusion: Pricing, Advertising and Subsidy Strategies, *International Game Theory Review*, 325-340 3.
- DE CESARE L., DI LIDDO A., RAGNI S., (2003) Numerical solution of some optimal control problems arising from innovation diffusion, *Computational Economics*, 173-186 22.

- DE CESARE L., DI LIDDO A. (2004). Optimal marketing strategies in a duopoly through a micro-level framework. Proceedings of XI International Symposium on Dynamic Games and Applications. Tucson (USA), 18-21 Dicembre 2004.
- DE CESARE L., DI LIDDO A. (2004). Optimal control problems arising in marketing models. In: G. S. LADDE , N. G. MEDHIN , M. SAMBANDHAM EDITORS. Dynamic Systems and Applications, 74-79 4. ATLANTA: Dynamic Publisher (UNITED STATES).
- DE CESARE L., DI LIDDO A., RAGNI S. (2004). On the shape of optimal price and advertising strategies arising in innovation diffusion. Dynamic Systems and Applications. 1056-2176 13.
- BIANCARDI M., DI LIDDO A. (2005). Cooperazione e competizione nello sfruttamento di una risorsa rinnovabile. In: MADDALENA L. Metodi matematici per l'economia e la finanza. 33- 80 4, NAPOLI: Edizioni Scientifiche Italiane (ITALY).
- BIANCARDI M., DI LIDDO A. (2006). On the size of farsighted stable coalitions for international environmental agreements -The case of global constraints. Quaderno 14/06 Dipartimento di Scienze economiche, matematiche e statistiche - Università di Foggia.
- BIANCARDI M., DI LIDDO A. (2006). On the size of farsighted stable coalitions for international environmental agreements - The case of single country constraints. Quaderno 15/06 Dipartimento di Scienze economiche, matematiche e statistiche - Università di Foggia.
- DE CESARE L., DI LIDDO A. (2007). Optimal Marketing Decision in a Duopoly: A Stochastic Approach. In: ALETTI, G., BURGER, M., MICHELETTI, A., MORALE, D. EDS. Math Everywhere - Deterministic and Stochastic Modelling in Biomedicine, Economics and Industry. 325-334. BERLIN HEIDELBERG: Springer (GERMANY).
- JØRGENSEN S., DI LIDDO A. (2007). Design Imitation in the Fashion Industry. International Society of Dynamic Games. Annals., 569-586 9.
- BIANCARDI M, DI LIDDO A. (2008). International Environmental Agreement: a Dynamic Model of Emissions Reduction. Quaderno 13/08 Dipartimento di Scienze economiche, matematiche e statistiche - Università di Foggia.
- CIARDIELLO F., DI LIDDO A. (2009). Farsighted Stable Sets. Quaderno 3/09 Dipartimento di Scienze economiche, matematiche e statistiche - Università di Foggia.
- CUCURACHI P., D'OVIDIO F., DI LIDDO A., GALANTUCCI L., MIANO T., PERAGINE V., SERIO G., (2010) La valutazione della qualità delle Università pubbliche italiane: la proposta della Puglia; Quaderno A.R.T.I.
- DE CESARE L., DI LIDDO A. (2010). Marketing Strategies for Periodic Subscriptions. In: L. A. PETROSJAN, N. A. ZENKEVICH (EDS.). Contributions to Game Theory and Management. Graduate School of Management SPbSU, SAN PETERSBURG: 29- 39, III.
- BIANCARDI M., DI LIDDO A. (2010). The Size of Farsighted Stable Coalitions in a Game of Pollution Abatement. Natural Resource Modeling, 467- 492 23.

Patente o patenti

B

"Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D. Lgs. 196 del 30/06/2003, dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge".

Foggia, 30 GENNAIO 2014

NOME E COGNOME (FIRMA)

Andrea Di Liddo