



	<p><i>English:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• help students to understand the economic phenomena with a sociological approach of cross-cultural integration and social inclusion;</li> <li>• foster interest for the knowledge economy, economics of social innovation and inclusiveness.</li> </ul>
<b>14. Prerequisiti</b>	<i>Italiano:</i> Nessuno
	<i>English:</i> Nessuno
<b>15. Metodi didattici</b>	<i>Italiano:</i> Lezioni ed esercitazioni
	<i>English:</i> Lectures and classroom exercises
<b>16. Strumenti di supporto alla didattica</b>	<i>Italiano:</i> Slides, Video, Esercizi e Approfondimenti
	<i>English:</i> Slides, Video, Exercises and Insights
<b>17. Modalità di verifica dell'apprendimento</b>	<i>Italiano:</i> Prova intermedia e, a scelta, test On-Line sul testo di riferimento sul sito <a href="http://elearning.unistrada.it">http://elearning.unistrada.it</a> oppure prova orale finale.
	<i>English:</i> Intermediate test and, based on student choice, Web-based Test on the reference material through the website <a href="http://elearning.unistrada.it">http://elearning.unistrada.it</a> or final oral test.
<b>18. Criteri per l'assegnazione dell'elaborato finale</b>	<i>Italiano:</i> Voto accettato sul test di cui al punto 17
	<i>English:</i> Accepted note at the end of test indicated at point 17
<b>19. Orario di ricevimento</b>	<i>Italiano:</i> Al termine di ogni lezione
	<i>English:</i> At the end of each lesson

## INFORMAZIONI PERSONALI

## MAVILIA Roberto

📍 Via Feudo Trav. I Catona 40, 89135 Reggio Calabria (Italia)  
☎ (+39) 389 8989893 📠 (+39) 0965 369606 📠 (+39) 02 5836 5760  
✉ roberto@mavilia.it  
🌐 <http://www.mavilia.it> <http://faculty.unibocconi.it/robertomavilia/>  
💬 Skype mavilia

👤 Sesso Maschile | 📅 Data di nascita 27/11/1974 | 🇮🇹 Nazionalità Italiana

## POSIZIONE RICOPERTA

## Ricercatore Universitario di Economia Politica (SECS-P/01)

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

14/05/2013–alla data attuale

## Ricercatore Universitario a t.d. (ex art. 24 lettera b) L. 240/2010)

Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria  
Via del Torrione, 95, 20125 Reggio Calabria (Italia)  
<http://www.unistrada.it>

**Attività didattica***Post-graduate*

- Economia e Storia dei Beni Culturali (Master Universitario di Secondo Livello in "Politiche di Pace e Cooperazione allo Sviluppo nell'Area del Mediterraneo" - 1 CFU - A.A. 2010/11)
- Fondamenti di Economia Politica (Master Universitario di Secondo Livello in "Management dei Sistemi Informativi per l'Area del Mediterraneo -MaSI4MED" - 4 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2011/12)
- Management della Conoscenza e dell'Innovazione Tecnologica (Master Universitario di Secondo Livello in "Management dell'Innovazione e delle Tecnologie dell'Informazione - MaMIT" - 5 CFU - SECS-P/06 - A.A. 2012/13)
- Economia della conoscenza e del trasferimento tecnologico (Master Universitario di Secondo Livello in "Master in Tecnologie della Salute e Bioingegneria - MaMeTeK" - 2 CFU - SECS-P/06 - A.A. 2012/13)
- Management of Knowledge, Technology and Innovation (Master Universitario di Secondo Livello in "Innovation and Technology Management - MInTeK" in lingua inglese) - 5 CFU - A.A. 2013/14)
- Business Plan e Successo Aziendale (Master Universitario di Secondo Livello in Procedure. e Tecniche delle Gestioni Giudiziarie e dei Beni Confiscati alla Criminalità - MaCrAssets") - 3 CFU - A.A. 2014/2015)
- Business Plan e Successo Aziendale (Master Universitario di Secondo Livello in Procedure. e Tecniche delle Gestioni Giudiziarie e dei Beni Confiscati alla Criminalità - MaCrAssets") - 4 CFU - A.A. 2015/2016)

*Graduate*

- Economia Politica Avanzata (LM-87: Programmazione e gestione delle politiche e dei servizi sociale d'area mediterranea" (classe LM-87 servizio sociale e politiche sociali) - 12 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2011/12 - 2012/13 - 2014/15 - 2016/17)
- Politica Economica (LM-87: Programmazione e gestione delle politiche e dei servizi sociale d'area mediterranea" (classe LM-87 servizio sociale e politiche sociali) - 12 CFU - SECS-P/02 - A.A. 2016/17)

Under-graduate

- Economia Politica (L-39: Operatori pluridisciplinari e interculturali d'area mediterranea) - 6 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2011/12 - 2012/13 - 2014/15 - 2015/16
- Economia Politica (L-39: Mediatori per l'Intercultura e la Coesione sociale in Europa) - 6 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2016/17
- Scienza delle Finanze (L-39: Operatori pluridisciplinari e interculturali d'area mediterranea) - 6 CFU - SECS-P/03 - A.A. 2015/16 - 2016/17

Direzione di Corsi di Formazione Post-Laurea

- Direttore del Master Universitario di Secondo Livello in "Politiche di Pace e Cooperazione allo Sviluppo nell'Area del Mediterraneo - MaPeC4MED" - 60 CFU - A.A. 2011/12
- Direttore del Master Universitario di Secondo Livello in "Management dell'Innovazione e delle Tecnologie dell'Informazione - MaMIT" - 60 CFU - A.A. 2012/13
- Direttore del Master Universitario di Secondo Livello in "Innovation and Technology Management - MInTeK" in lingua inglese - 60 CFU - A.A. 2013/14
- Direttore del Master Universitario di Secondo Livello in "Procedure e Tecniche delle Gestioni Giudiziarie e dei Beni Confiscati alla Criminalità - MaCrAssets" 60 CFU - 2014/15 - 2015/16 - attivato con l'ANBSC - Agenzia Nazionale per l'Amministrazione e la Destinazione dei Beni Sequestrati e Confiscati alla Criminalità Organizzata; Libera. Associazioni, nomi e numeri contro le mafie

Componente del Comitato Didattico-Scientifico per Corsi di Formazione Post-Laurea

- Master Universitario di Secondo Livello in "Procedure e Tecniche delle Gestioni Giudiziarie e dei Beni Confiscati alla Criminalità - MaCrAssets, A.A. 2014/15, con il Prof. Salvatore Berlingò, Prof. Pasquale Catanoso, Prof. Massimiliano Ferrara, Dr. Nicola Gratteri
- Master Universitario di Secondo Livello in "Procedure e Tecniche delle Gestioni Giudiziarie e dei Beni Confiscati alla Criminalità - MaCrAssets, A.A. 2015/16, con il Prof. Salvatore Berlingò, Prof. Massimiliano Ferrara, Dott.ssa Kate Tassone, Dott. Antonio Scortecchi

Attività o settore Università

2009–alla data attuale

**Professore a contratto**

Università Commerciale "L. Bocconi"  
Via Sarfatti, 25, 20135 Milano (Italia)  
<http://www.unibocconi.it>

**Attività Didattica**Post-graduate

- Economia della Società Digitale (Master Universitario di Primo Livello Project and Information Management - MaPRIM) - 4 CFU - SECS-P/06 - A.A. 2010/11 - 2011/12

Under-graduate

- Microeconomia (Laurea triennale - I anno) - 3 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2009/10
- Innovation and Industrial Dynamics (Laurea Triennale in lingua inglese - III anno) - 6 CFU - SECS-P/06 - A.A. 2011/12
- Innovazione e Globalizzazione (Laurea Triennale - III anno) - 6 CFU - SECS-P/06 - A.A. 2012/13 - 2013/14 - 2014/15 - 2015/16

Attività o settore Università

2008–2011 **Professore a contratto**  
Libera Università "Carlo Cattaneo"  
Corso Matteotti 22, 21053 Castellanza (Italia)  
<http://www.liuc.it/>

**Attività Didattica***Under-graduate*

- Microeconomia (Laurea triennale - I anno) - 9 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2008/09 - 2009/10 - 2010/11 - 2011/12

Attività o settore Università

2010–2013 **Professore a contratto**  
Università degli Studi dell'Insubria  
Via Ravasi, 2, 21100 Varese (Italia)  
<http://www.uninsubria.it/>

**Attività Didattica***Graduate*

- Economics of Innovation (Laurea Magistrale in Imprenditorialità e Management Internazionale in lingua inglese - I anno) - 5 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2012/13 - 2013/14

*Under-graduate*

- Microeconomia (Laurea triennale - I anno) - 12 CFU - SECS-P/01 - A.A. 2010/11 - 2011/12

Attività o settore Università

01/2013–alla data attuale **Ricercatore Associato**  
ICRIOS - Centro di Ricerca "Invernizzi" su Innovazione, Organizzazione, Strategia e Imprenditorialità - Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano  
Via Roentgen, 1, 20136 Milano (Italia)  
<http://www.icrios.unibocconi.eu>

ICRIOS - Centro di Ricerca "Invernizzi" sull'Innovazione, l'Organizzazione, la Strategia e l'Imprenditorialità è un centro di ricerca dell'Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano.

ICRIOS nasce per essere un punto di riferimento della più avanzata ricerca multidisciplinare sull'innovazione, l'organizzazione e la strategia, con l'obiettivo di influenzare in modo significativo sia il dibattito accademico che la pratica manageriale.

ICRIOS promuove la collaborazione e la condivisione delle conoscenze in ogni fase del processo di ricerca, in particolare tra gli studiosi di campi diversi e complementari, in varie nazioni, e provenienti da diverse tradizioni di ricerca.

I ricercatori ICRIOS sono selezionati tra esperti riconosciuti nel loro campo di studio, e la loro competenza e interesse spaziano tra le diverse divisioni dell'Academy of Management. Sfruttando le reti dei migliori studiosi e centri di ricerca internazionali, ICRIOS mira a fornire risultati di grande impatto nel mondo accademico. Oltre a cercare progressi nella ricerca, ICRIOS si propone di sviluppare concetti nuovi, strumenti analitici di reale applicabilità e nuove prospettive per trasformare le sfide di un contesto economico e sociale sempre più globalizzato in opportunità di crescita sostenibile per le nazioni e le aziende.

Attività o settore Ricerca Scientifica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	C2	C2	C2	C2	C2
TOEFL Computer Based Test 300/300					
spagnolo	C2	C2	C2	C2	C2
Diploma DELE - Livello C2					

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Eccellenti capacità comunicative, di fronte sia ad un pubblico ampio che ad uno ristretto, e ottima capacità comunicativa in lingua inglese e spagnola. Tali competenze sono state acquisite grazie alle docenze in Italia e all'estero, alla partecipazione a seminari, a conferenze e a gruppi di ricerca in contesti internazionali.

**Competenze organizzative e gestionali** In grado di organizzare autonomamente il lavoro e di gestire il lavoro in team, assumendo responsabilità. Il coordinamento di enti di ricerca e di progetti di ricerca internazionali ha comportato la pianificazione delle attività, la predisposizione di progetti, lo svolgimento di studi e analisi, l'organizzazione di attività formative e informative con conseguente monitoraggio e valutazione dei risultati conseguiti. Tali competenze sono state acquisite grazie alle diverse esperienze professionali.

**Competenze professionali** Buona attitudine ai lavori di gruppo interdisciplinari e buona capacità di relazionarsi con interlocutori e collaboratori di diverse nazionalità. Queste capacità sono state maturate grazie alle esperienze lavorative e alle relazioni intraprese durante il coordinamento di progetti di ricerca internazionali.

Competenza digitale	AUTOVALUTAZIONE				
	Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
	Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente autonomo

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

ECDL - European Computer Driving Licence

- Ottima conoscenza dei S.O. Windows e dei programmi della suite Office.
- Buona conoscenza negli applicativi SAS 9.4, STATA 14, Matlab, Mathcad, Eviews, R, Latex, SPSS Statistics, Scientific Workplace

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Pubblicazioni** *Articoli su riviste di fascia A*

- Ferrara, M., Lamperti, F., & Mavilia, R. (2016). Looking for best performers: a pilot study towards the evaluation of science parks. *Scientometrics*, 106(2), 717-750.
- Landini, F., Malerba, F., & Mavilia, R. (2015). The structure and dynamics of networks of scientific collaborations in Northern Africa. *Scientometrics*, 105(3), 1787-1807.
- Lamperti, F., Mavilia, R., & Castellini, S. (2015). The role of science parks: a puzzle of growth, innovation and R&D investments. *The Journal of Technology Transfer*, 1-26.

Articoli su riviste

- Lamperti, F., Mavilia, R., & Giometti, M. (2016). Persistence of innovation and knowledge flows in Africa: an empirical investigation. *Innovation and Development*, 6(2), 235-257.
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2015). Innovation policies in the Mediterranean area: Towards a Mediterranean system of innovation. *African Journal of Science, Technology, Innovation and Development*, 7(6), 429-440.
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2014). The effects of technopoles and science parks on regional economies in Italy. *WSEAS Transactions on Business and Economics*, 11(1), 537-49.
- Ferrara, M., Guerrini, L., & Mavilia, R. (2013). Modified neoclassical growth models with delay: a critical survey and perspectives. *Applied Mathematical Sciences*, 7(86), 4249-4257.

Capitoli in libri:

- Bosco, M.G., & Mavilia, R. (2014). Innovation performance of MENA countries. Where do we stand?. In: (a cura di): Altomonte, C., & Ferrara, M.: *The Economic and Political Aftermath of the Arab Spring: Perspectives from Middle East and North African Countries*. p. 204-228, Cheltenham, UK/Northampton, MA: Edward Elgar, ISBN: 9781782540908, doi: 10.4337/9781782540915.00012
- Ferrara, M., Lamperti, F., & Mavilia, R. (2014). The impact of technopoles and science parks on the regional and local innovation systems. In: (a cura di): Schilirò, D.: *Design a Pattern of Sustainable Growth. Innovation, Education, Energy and Environment*. p. 51-76, Craiova: ASERS Publishing, ISBN: 9786069349052, doi: <http://dx.doi.org/10.14505/despag.2014.ch3>.
- Mavilia, R. (2013). Country Files. In: (a cura di): Acquati, E., Masiero, R., Mavilia, R., & Sala, S.: *Innovation and competitiveness in the Mediterranean area*. p. 43-159, Soveria Mannelli: Rubbettino, ISBN: 9788849837773
- Mavilia, R. (2013). Macro Trends. In: (a cura di): Acquati, E., Masiero, R., Mavilia, R., & Sala, S.: *Innovation and competitiveness in the Mediterranean area*. p. 161-235, Soveria Mannelli: Rubbettino, ISBN: 9788849837773
- Mavilia, R. (2013). Tunisia. In: (a cura di): Ferrara, M., Mavilia, R., & Talbot, V.: *Politics, international relations and cooperation in the Mediterranean area*. p. 97-105, Soveria Mannelli: Rubbettino, ISBN: 9788849837759
- Mavilia, R. (2011). Commercio e specializzazione internazionale. In: (a cura di): Ferrara, M., & Mavilia, R.: *Economia e cooperazione internazionale nell'area del Mediterraneo*. p. 67-110, Soveria Mannelli: Rubbettino, ISBN: 9788849831160
- Mavilia, R. (2011). Crescita e specializzazione nel Mediterraneo. In: (a cura di): Ferrara, M., & Mavilia, R.: *Economia e cooperazione internazionale nell'area del Mediterraneo*. p. 221-251, Soveria Mannelli: Rubbettino, ISBN: 9788849831160
- Ferrara, M., Lamperti, F., & Mavilia, R. (2012). The role of Innovation Poles and Science Parks in sustaining entrepreneurship and innovation at local level. In: (a cura di): Pisarchik, A., Shang, Y., Bulucea, C.: *Recent Advance in Communications, Circuitis & Technological Innovation*. p. 196-202, Parigi: WSEAS Press, ISBN: 9781618041388
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2011). Strategia aziendale e rischio criminalità organizzata. In: (a cura di): Minutoli, G.: *Crisi d'Impresa e Criminalità Organizzata*. p. 36-51, Milano: IPSOA Gruppo Wolters Kluwer, ISBN: 9788821737053
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2011). Tendenze evolutive della criminalità organizzata ed effetti distorsivi sull'economia legale di mercato. In: (a cura di): La Camera, C.: *Vincere la 'ndrangheta. Metodologie di contrasto e continuità d'azioni*. p. 205-216, Roma: Aracne, ISBN: 9788854839854, doi: 10.4399/978885483985429

Libri:

- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2015). *Le politiche d'innovazione in Italia. Prospettive verso Horizon 2020*. Milano: Egea - Università Bocconi, ISBN: 9788823844940
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2014). *Democrazia, sicurezza, innovazione e sviluppo nel Mediterraneo*.

Traiettorie e scenari politici. Milano: Egea - Università Bocconi, ISBN: 9788823844598

- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2013). Dai distretti industriali ai poli di innovazione: l'Italia nel Mediterraneo. Seconda Edizione. Milano: Egea - Università Bocconi, ISBN: 9788823844018

Curatele:

- Ferrara, M., Mavilia, R., & Talbot, V. (a cura di) (2013). Politics, international relations and cooperation in the Mediterranean area. Soveria Mannelli: Rubbettino Editore, ISBN: 9788849837759
- Acquati, E., Masiero, R., Mavilia, R., & Sala, S. (a cura di) (2013): Innovation and competitiveness in the Mediterranean area. 07/2013;overia Mannelli: Rubbettino Editore, ISBN: 9788849837773
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2012): Dai distretti industriali ai poli di innovazione: l'Italia nel Mediterraneo. 11/2012; Milano: Egea - Università Bocconi, ISBN: 9788823843387
- Ferrara, M., & Mavilia, R. (2011): Economia e cooperazione internazionale nel Mediterraneo. Soveria Mannelli: Rubbettino Editore, ISBN: 9788849831160.

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria

- P.O. ENPI CBCMED 2007/2013: S&T MED - Sustainability and Tourism in the Mediterranean - durata 48 mesi - Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia - Partner: Ministero dei Beni Culturali, Roma, Italia; Regione Sardegna - Dipartimento del Turismo, Cagliari, Italia; Comune di Cabras - Area Marina Protetta "Penisola del Sinis/Isola di mal di Ventre", Cabras, Italia; Stazione Zoologica Anton Dohm di Napoli, Italia; Comune di Madia, Tunisia; Istituto Nazionale di Scienze e Tecnologie del Mare (INSTM), Tunisia; Parco Marino di Aqaba, Giordania; Università Applicata di Al-Balqa, Aqaba, Giordania. Importo ammesso al finanziamento: € 4.412.687,99.-
- Bando Start-Up - Linea 4 - Contamination Lab: Contamination Lab di Reggio Calabria - durata 24 mesi - Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia - Partner: Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria. Importo ammesso al finanziamento: € 200.000,00.-

Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano - ICRIOS Centro di Ricerca "Invernizzi" su Innovazione, Organizzazione, Strategia e Imprenditorialità

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica, inclusa l'affiliazione ad accademie di riconosciuto prestigio nel settore

Associazione degli Economisti di Madrid - Affiliato dal 2009

L'Associazione degli Economisti di Madrid è una società di diritto pubblico, tutelata dalla legge e riconosciuta dallo Stato, con una propria personalità giuridica e piena capacità di raggiungere il suo scopo, che è regolato dalla legge Associazioni Professionali. È l'istituzione che rappresenta la professione di Economista, il cui scopo essenziale è di gestione della professione, dei professionisti associati, la rappresentanza esclusiva e la difesa degli interessi professionali dei loro membri innanzi al Governo e a terzi.

International Joseph A. Schumpeter Society (ISS) - Affiliato dal 2016

L'International Joseph A. Schumpeter Society (ISS) è un'associazione di economia che promuove la ricerca scientifica con la visione di Joseph Schumpeter. Nel 1993 la Società ha adottato il Journal of Evolutionary Economics, fondato nel 1991, come sua rivista ufficiale.

Società Italiana degli Economisti - Membro dal 2016

La Società Italiana degli Economisti, fondata nel 1950, conta oggi oltre 800 soci, in prevalenza docenti e ricercatori nei diversi campi dell'economia. La SIE si propone di favorire e stimolare la ricerca economica in Italia. Tra le sue attività vi sono l'organizzazione della Riunione Scientifica Annuale, la pubblicazione dell'Italian Economic Journal, l'attribuzione del Premio SIE per tesi di dottorato in discipline economiche conseguite presso Università italiane.



Organizzazione o partecipazione  
come relatore a convegni di  
carattere scientifico in Italia o  
all'estero

Organizzazione di convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

**Anno 2015**

Organizzazione della MEDALics Doctoral Academy - Reggio Calabria, (Italia), 01-03/09/2015, a cui hanno partecipato:

Prof. Massimiliano Ferrara (Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Italia), Prof.ssa Ina Drejer (Aalborg University, Danimarca), Prof. Franco Malerba (Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano, Italia), Prof. Abdelkader Djeflat (University of Lille, Francia), Prof. Erdil Erkan (Middle East Technical University di Ankara, Turchia).

Durante l'Academy si sono confrontati, partendo dalle loro trattazioni e dai loro lavori accademici, da una parte i dottorandi provenienti da Università Italiane e internazionali e dall'altra i docenti di fama internazionale. I temi di interesse verteranno sugli aspetti metodologici di analisi dei social network e sulla relativa applicazione per l'economia della conoscenza e dell'innovazione.

**Anno 2013**

Organizzazione della MEDALics Doctoral Academy - Reggio Calabria (Italia), 16-20/09/2013 - a cui hanno partecipato:

Prof. Bengt-Åke Lundvall (Università di Aalborg, Danimarca), Prof. Franco Malerba (Università Commerciale "Luigi Bocconi" di Milano, Italia) Prof. Massimiliano Ferrara (Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria, Italia); Prof. José Molero Zayas (Univesidad Complutense de Madrid, Spagna), Prof Omar Bizri (SCITECH, Libano) , Prof. M. Muchie (Institute for Economic Research on Innovation di Pretoria, Sud Africa), Prof. Erol Taymaz (Middle East Technical University di Ankara, Turchia).

Durante l'Academy si sono confrontati, partendo dalla base delle loro trattazioni e dei loro lavori accademici, da una parte i dottorandi provenienti da varie Università Italiane e internazionali - Turchia, Spagna, Nigeria, Belgio, India, Croazia, Iran, Israele - e dall'altra docenti di fama internazionali.

**Anno 2012**

Organizzazione del Workshop Internazionale "The Economic and Political Aftermath of the Arab Spring: Perspectives from Middle East and North African Countries" a cui hanno partecipato:

Prof. Massimiliano Ferrara (Università Mediterranea di Reggio Calabria, Italia), Prof. Beniamino Quintieri (Università di Roma "Tor Vergata" di Roma, Italia), Dott.ssa V. Talbot (ISPI - Istituto per gli Studi di Politica Internazionale di Milano, Italia), Prof. S. Alessandrini (Università di Modena e Reggio Emilia, Italia), Dott. S. Contessi (Federal Reserve Bank of St. Louis, Stati Uniti), Prof. J.B. Nugent (University of Southern California, (Stati Uniti), Prof.ssa M. Nicolini (Università di Pavia e FEEM, Italia), Prof.ssa M.G. Bosco (Università Commerciale L. Bocconi di Milano, Italia), Prof. A.H. Bayar (Université Libre de Bruxelles, Belgio)

Partecipazione come relatore a convegni di carattere scientifico in Italia o all'estero

**Anno 2016**

- XIV GLOBELics Conference su "Innovation, Creativity & Development: Strategies for Inclusiveness & Sustainability" - Presentazione ricerca dal titolo "Persistence of innovation and knowledge flows in Africa: an empirical investigation". Universitas Padjadjaran, Bandung (Indonesia), 12-14/10/2016.

**Anno 2015**

- International Open Panel Discussion MAPS-LED - Relazione su ricerca dal titolo "How to develop a bottom-up approach to implement and monitor S3?". Università degli Studi "Mediterranea" di

Reggio Calabria. Reggio Calabria (Italia), 28/05/2015.

- XXXVI Conferenza Scientifica Annuale AISRe su "L'Europa e le sue regioni. Disuguaglianze, capitale umano, politiche per la competitività" - Relazione su ricerca dal titolo "Innovation poles and Science Parks in Italy: an empirical analysis of their impacts on firms and the surrounding area.". Università della Calabria. Rende (Italia), 14-16/09/2015.
- XIII GLOBELics Conference su "Innovation to reduce poverty and inequalities for inclusive and sustainable development" - Relazione su ricerca dal titolo "Internationalization of inventive activity: trends and insights from a patent based approach with a special focus to developing countries". Universidad de la Habana, L'Avana (Cuba), 23-25/09/2015.

#### Anno 2014

- Seminario su "Lo sviluppo dei Poli di Innovazione in Italia" - Relazione su ricerca dal titolo "Dai Distretti Industriali ai Poli di Innovazione". Borsa della Ricerca. Bologna (Italia), 21/05/2014.
- Seminario su "Management della conoscenza e la tutela della proprietà industriale nell'area del Mediterraneo" - Relazione su ricerca dal titolo "Economia della Conoscenza e Capitale Umano". Università degli Studi "Magna Grecia" di Catanzaro. Catanzaro (Italia), 18/09/2015.

#### Anno 2013

- Seminario su "Innovazione, Sviluppo e Democrazia nel Mediterraneo" - Intervento su "L'innovazione nell'area del Mediterraneo". Fondazione THINK! e Istituto Studi Politici Internazionali. Milano (Italia), 10/10/2013.
- XI GLOBELics Conference su "Entrepreneurship, innovation policy and development in an era of increased globalisation" - Presentazione ricerca dal titolo "Innovation policies in the Mediterranean Area: building a Mediterranean System of Innovation" e ricerca dal titolo "National diversity of inventive groups: An index based on patent data". Middle East Technical University. Ankara (Turkey), 11-13/09/2013.
- Seminario su "L'innovazione e lo sviluppo economico: i poli di innovazione" - Intervento su "La performance dei Poli di Innovazione". Università degli Studi "Mediterranea" di Reggio Calabria. Reggio Calabria (Italia), 14/12/2013.

#### Anno 2012

- Seminario su "Visión UNESCO de la crisis, rebelión y cambio en el Mediterráneo" - Relazione su ricerca "Economics and international cooperation in Mediterranean area". UNESCO e Universitat de València. València (Spain), 27/04/2012.
- Seminario su "Verso un'edilizia sostenibile: il contributo del Polo di Innovazione" - Relazione su ricerca "Il ruolo dei Poli di Innovazione nella ricerca". Regione Abruzzo. Pescara (Italia), 06/07/2012.
- Workshop su "The Economic and Political Aftermath of the Arab Spring: Perspectives from Middle East and North African Countries" - Presentazione ricerca dal titolo "Innovation performance of MENA countries: where do we stand?". Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria. Reggio Calabria, (Italia), 28-29/09/2012.

#### Anno 2010

- VIII GLOBELics Conference su "Making Innovation Work for Society: Linking, Leveraging and Learning" - Presentazione ricerca dal titolo "Innovation and Research policies in the Mediterranean Area: toward a Mediterranean System of Innovation". University of Malaysia. Kuala Lumpur (Malaysia), 01-03/11/2010.

#### Anno 2009

- VII GLOBELics Conference su "Inclusive Growth, Innovation and Technological Change: education, social capital and sustainable development" - Presentazione ricerca dal titolo "Knowledge Flows

and Technological Trajectories in the Mediterranean Area". University of United Nations. Dakar (Senegal), 06-08/10/2009.

Direzione o partecipazione alle attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

#### Direzione

##### **Anno 2010**

Istituzione di Appartenenza: Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria.

Nome del Gruppo di Ricerca: MEDALics - Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee.

Ruolo: Direttore.

Il Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee si occupa di incentivare e promuovere la ricerca e l'alta formazione con un focus particolare sull'area del Mediterraneo. L'obiettivo principale del Centro di Ricerca è quello di creare una fitta rete di relazioni nel bacino del Mediterraneo, con lo scopo di sostenere e stimolare lo sviluppo e lo studio delle aree di ricerca che sono anche i cardini del Centro:

- innovazione ed economia applicata,
- gestione della tecnologia con particolare riferimento all'ICT,
- globalizzazione dei mercati e commercio internazionale,
- sistemi di innovazione nel mediterraneo,
- relazioni mediterranee.

Team di Ricerca: Dott.ssa Angelini Natascia, Dott.ssa Maria Giovanna Bosco, Ing. Giuseppe Calarco, Dott. Marco Cuzzocrea, Dott.ssa Kinsuk Mani Siha, Dott. Francesco Lamperti, Dott.ssa Fiaba Maria Mollace, Dott. Giuseppe Perta;

Team di Supporto: Dott.ssa Santina Barreca, Dott. Giovanni Francesco Licastro, Sig.ra Valentina Rotilio.

#### Partecipazione

##### **Anno 2005**

Istituzione di Appartenenza: Aalborg University.

Nome del Gruppo di Ricerca: GLOBELics: Global Network for Economics of Learning, Innovation, and Competence Building Systems

Ruolo: Componente della Rete di Ricerca.

GLOBELics, il Network Mondiale di Accademici sull'Economia della Conoscenza ed i Sistemi di Innovazione che si fonda sul concetto di LICS: Learning, Innovation, Competence and Building System (Apprendimento, Innovazione, Sistemi di Sviluppo delle Competenze) come quadro analitico per rafforzare e dare impulso alle economie emergenti e a tutte quelle società definite "in transizione".

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

#### **Politics, International Relations and Cooperation in the Mediterranean Area**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Business DigiTal Outlook Research Program – BTO S.r.l., Milano, Italia;

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Ente partner: ISPI - Istituto per gli Studi di Politica Internazionale, Milano, Italia;

Periodo: 1/2012 – 12/2012;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Dott.ssa Valeria Talbot;

Team di Ricerca: Prof. Giuseppe Acconcia, Dott. Gian Paolo Calchi Novati, Prof.ssa Nicoletta Corrocher, Dott. Eugenio Dacrema, Prof. Massimiliano Ferrara, Dott.ssa Elena Forte, Prof.ssa Sally Khalifa Isaac, Prof. Amichai Mage, Dott. Paolo Napolitano, Prof. Marco Pinfari;

Importo finanziato: € 150.000,00;

Descrizione delle attività: Il Mediterraneo è una regione eterogenea che include una varietà di paesi, culture, tradizioni. L'importanza geopolitica e strategica del Mediterraneo va al di là dei confini regionali e le sue dinamiche possono avere un impatto su più ampi contesti internazionali e sugli interessi degli attori globali. Nel 2011 le rivolte arabe hanno segnato una svolta storica per i paesi del Mediterraneo meridionale e orientale, in particolare per i paesi arabi. Tuttavia gli stati, addirittura non-arabi come Israele e Turchia, sono stati colpiti da una diffusa agitazione di area. Le profonde trasformazioni che attraversano la regione del Mediterraneo fanno sorgere nuove sfide che si sovrappongono con i vecchi conflitti e crisi. Quali saranno gli esiti delle transizioni politiche in Nord Africa? Come i cambiamenti nazionali e regionali influenzeranno la politica, le relazioni internazionali e l'equilibrio di potere nello spazio del Mediterraneo? Quali prospettive per la cooperazione e l'integrazione regionale?

### **Innovation and Competitiveness in the Mediterranean Area**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Business DigiTal Outlook Research Program – BTO S.r.l., Milano, Italia;

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Ente partner: THINK! The Innovation Knowledge Foundation, Milano, Italia;

Periodo: 1/2012 – 12/2012;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Dott. Roberto Masiero;

Team di Ricerca: Dott. Enrico Acquati, Dott. Gasser Aly, Dott.ssa Camilla Bellini, Prof.ssa Nicoletta Corrocher, Dott. Michele Ghisetti, Dott.ssa Silvia Masiero, Dott. Simone Sala, Dott. Gianluigi Viscusi;

Importo finanziato: € 300.000,00;

Descrizione delle attività: Questo progetto di ricerca si basa su una vasta gamma di competenze e conoscenze provenienti da una varietà di campi. Il progetto cerca di descrivere le interazioni di tecnologie digitali e sviluppo umano che si verificano in undici paesi del bacino del Mediterraneo, vale a dire: Algeria, Egitto, Israele, Giordania, Libano, Libia, Marocco, Palestina, Siria, Tunisia e Turchia. Nonostante i ben noti problemi socio-politici regionali e nazionali, questi paesi sono pieni di grandi potenzialità e notevole capitale umano. In questo quadro, le tecnologie della comunicazione (ICT) e l'innovazione tecnologica sono d'aiuto per plasmare l'area come se fosse un luogo più vivace, dinamica e democratica. Un'indagine più livelli delle ICT e dei fattori innovativi chiave che possono guidare la futura crescita economica della regione è offerto, sia con l'analisi a livello nazionale e l'esplorazione delle tendenze regionali chiave che includono l'e-government, poli di innovazione, e mobile-services e l'outsourcing. Infine, il volume presenta intuizioni sull'evoluzione macroeconomica dell'area, e fornisce una valutazione della intensità degli scambi commerciali tra l'Italia ed i paesi.

### **POLics: POLi di Innovazione Competence building Systems.**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Istituto di Ricerca per l'Innovazione e la Tecnologia nel Mediterraneo, Reggio Calabria, Italia;

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Ente partner: ICRIOS – Centro di Ricerca "Invernizzi" per l'Innovazione, Organizzazione, Strategia e Imprenditorialità presso l'Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano, Italia;

Periodo: 04/2012 - 04/2014;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Prof. Franco Malerba;

Team di Ricerca: Ing. Giuseppe Calarco, Dott.ssa Federica Chilà, Prof.ssa Nicoletta Corrocher, Dott. Francesco Lamperti, Dott. Leonardo Siligato;

Importo finanziato: € 10.000,00;

Sito Web: <http://www.polics.it>;

Descrizione delle attività: L'attività di POLics si concentra su quattro linee principali: reportistica, chiamata POLirep, basata sulla valutazione di criticità, best practices implementabili a partire da altre

realità, opportunità nazionali ed internazionali; ranking dei singoli poli, POLIrank, sviluppato nell'ambito del progetto di ricerca che sarà aggiornato seguendo l'evoluzione delle performance e delle caratteristiche dei poli stessi, con ranking di sintesi settoriali e geografici; una community, POLInk, rivolta a poli, PST e realtà simili, come le aziende potenziali entranti, per inserire gli stakeholders in un network che possa generare benefici reciproci ed esternalità positive attraverso il confronto e le critiche ricevute nel corso di incontri settoriali che verranno periodicamente organizzati da POLIcs con il supporto degli enti territoriali; la certificazione delle performance, POLItrust, di PST e poli sulla base della valutazione di indicatori appositamente creati su basi comparative.

### **POLIsi: Sistema Informativo per la ricerca e l'analisi sui Poli di Innovazione.**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Istituto di Ricerca per l'Innovazione e la Tecnologia nel Mediterraneo, Reggio Calabria, Italia;

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Ente partner: ICRIOS – Centro di Ricerca "Invernizzi" per l'Innovazione, Organizzazione, Strategia e Imprenditorialità presso l'Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano, Italia;

Periodo: 06/2013 - 06/2015;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Prof. Franco Malerba;

Team di Ricerca: Ing. Giuseppe Calarco, Dott.ssa Federica Chilà, Prof.ssa Nicoletta Corrocher, Dott. Francesco Lamperti, Dott. Leonardo Siligato;

Importo finanziato: € 10.000,00;

Sito Web: <http://ricerca.polics.it>;

Descrizione delle attività: Attraverso POLIsi, i soggetti attuatori si pongono come obiettivo quello di analizzare e monitorare nel tempo ed in ottica comparata le performance di Poli di Innovazione e Science Parks Italiani, ponendo particolare enfasi sulle attività di supporto ad imprenditorialità innovativa e ricerca. Tenendo conto della complessa dinamica organizzativa che caratterizza tali strutture, il primo obiettivo del progetto consiste nella costruzione di un ampio database dove raccogliere periodicamente dati input-output relativi alle attività delle suddette organizzazioni in termini di ricerca, formazione, trasferimento tecnologico, incubazione ed offerta di servizi di consulenza. La costruzione del database costituisce requisito irrinunciabile per sviluppo ed applicazione di un indice di valutazione delle strutture in ottica multicriteriale. L'obiettivo è quello di creare un algoritmo appropriato alla valutazione delle performance di istituti complessi come quelli in analisi tenendo conto di molteplici dimensioni di interesse, possibilmente contrastanti tra loro. In questo senso, l'assegnazione dell'importanza relativa ai vari criteri vuole avvenire attraverso procedure di elicitazione delle preferenze espresse da un panel di esperti nel campo di Tecnologia ed Innovazione. Tale attività comparativa si considera complementare all'individuazione di best practices (settoriali e non) a livello nazionale, nonché all'indagine del ruolo delle strutture in ottica di technology policy analysis. Infine, l'obiettivo conclusivo del progetto consiste nell'adozione di un'ottica selettivamente più ampia e volta allo studio, sulla base del database precedentemente costituito in POLIcs, dell'impatto dell'attività di Poli di Innovazione e Science Parks su economie ed imprenditoria locali.

### **InGloMED: Osservatorio sull'Innovazione e la Globalizzazione nell'area del Mediterraneo**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Istituto di Ricerca per l'Innovazione e la Tecnologia nel Mediterraneo, Reggio Calabria, Italia.

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Ente partner: ICRIOS – Centro di Ricerca "Invernizzi" per l'Innovazione, Organizzazione, Strategia e Imprenditorialità presso l'Università Commerciale "L. Bocconi" di Milano, Italia;

Periodo: 05/2015 – 05/2017;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Prof. Franco Malerba;

Team di Ricerca: Dott. Michele Ardito, Ing. Giuseppe Calarco, Dott. Marco Cuzzocrea, Prof.ssa Nicoletta Corrocher, Dott. Francesco Lamperti, Dott.ssa Francesca Larosa;

Importo finanziato: € 10.000,00;

Sito Web: <http://www.inglobamed.org>;

Descrizione delle attività: L'Osservatorio sull'Innovazione e la Globalizzazione nell'area del Mediterraneo (InGloMED), è formato dal MEDALics - Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee, dal ICRIOS - Centro di Ricerca "Invernizzi" sull'Innovazione, l'Organizzazione, la Strategia e dall'IritMED - Istituto di Ricerca per l'Innovazione e la Tecnologia nel Mediterraneo, mira a sviluppare analisi a livello nazionale per definire lo status socioeconomico di ogni paese dell'area del Mediterraneo inquadrandolo sulla base di indicatori calcolati anche in raffronto con quelli delle agenzie internazionali. Le analisi a livello nazionale dovranno descrivere pratiche e progetti volti all'innovazione in differenti settori della vita pubblica e privata, attraverso un sistema già collaudato che si basa su quattro diversi set di indicatori, dai quali si dedurrà la "ICT dimension" e l'"innovation rate" dell'economia pubblica, del governo, dell'amministrazione, delle infrastrutture e dei servizi ai cittadini. Le analisi valuteranno inoltre: la qualità della vita individuale (welfare, lavoro, salute, ambiente, formazione, cultura), governo pubblico, impresa, con valutazioni generali relative al business climate, infrastrutture.

### **Report Concettuali sull'Innovazione di Processi e di Servizi: Digital Systems Trends, Digital Innovation Trends, Digital Management Trend**

Tipologia: Attività di studio e ricerca scientifica;

Ente finanziatore: Business DigiTal Outlook Research Program – BTO S.r.l., Milano, Italia;

Ente coordinatore: Centro di Ricerca per le Relazioni Mediterranee presso l'Università per Stranieri "Dante Alighieri" di Reggio Calabria, Italia;

Periodo: 24/02/2015 – 24/02/2017;

Responsabile Scientifico del Coordinatore: Dott. Roberto Mavilia;

Responsabile Scientifico del Partner: Prof. Vincenzo Morabito;

Importo finanziato: € 1.100.000,00;

Team di Ricerca: Dott. Michele Ardito, Dott. Antonio Attinà, Dott. Francesco Barrano, Dott.ssa Giovanna Bianco, Dott. Alessio Campi, Dott.ssa Gaia Carpentieri, Dott.ssa Germana Chermi, Dott. Marco Cuzzocrea, Dott. Vitalie Dumbravie, Dott. Antonio Errigo, Dott. Simone Facchin, Dott. Marco Matteo Ferrari, Dott. Marco Giometti, Dott. Giacomo Giorgianni, Dott.ssa Francesca Gobbi, Dott.ssa Sofia Granata, Dott. Ajaz Hussain, Dott. Emanuele Incandela, Dott.ssa Ana Kollcaku, Dott. Riccardo Lamberti, Dott. Mirco Lamperti, Dott. Fabio Landini, Dott.ssa Francesca Larosa, Dott. Antonio Latorre, Dott.ssa Marie Legrand, Dott. Francesco Magro, Dott. Philippe Marchandise, Dott. Mohammad Momeni, Dott.ssa Martina Oppedisano, Dott. Matteo Polledri, Dott. Bruno Antonio Romeo, Dott. Nicolò Ronconi, Dott.ssa Diana Rossi, Dott. Paolo Russo, Dott.ssa Kinsuk Mani Sinha, Dott. Giorgio Tripodi, Dott. Rentorance Udom, Dott. Andrea Zinzi;

Descrizione delle attività: Report di Ricerca su: Digital Systems Trends: Big Data, Cloud Computing, Mobile Services, Social Listening, IT Consumerization; Digital Management Trends: Digital Work and Collaboration, Digital Business Identify, Digital Governance; Digital Innovation Trends: Reinventing Business Models, Innovation Practices.

Formale attribuzione di incarichi di insegnamento o di ricerca (fellowship) presso qualificati atenei e istituti di ricerca esteri o sovranazionali

### **Anno 2014**

Istituzione: Istituto Complutense di Studi Internazionali - Università Complutense di Madrid, Spagna

Incarico: Ricerca - Fellowship

GRINEI - Gruppo di Ricerca su Economia e Politica dell'Innovazione ha come focus principale quello di creare moduli di formazione in "Management della Ricerca e Sviluppo e dell'Innovazione", con l'obiettivo di offrire al pubblico un programma multidisciplinare e di qualità, forte di una partecipazione attiva e il sostegno da parte di esperti nazionali ed internazionali del campo, con una vasta gamma di offerte di corsi in materia di Management dell'Innovazione, nonché nella gestione di organizzazioni scientifiche e tecnologiche, che vanno da "Energia e Ambiente" a "Biotecnologie e Biologia Molecolare".

### **Altri titoli**

### **Anno 2016**

Istituzione: Regione della Val d'Aosta.

Ruolo: Presidente del Comitato Tecnico-Scientifico per le Strategie di Sviluppo delle Attività Produttive.

Il Comitato Tecnico-Scientifico per le Strategie di Sviluppo delle Attività Produttive ha i seguenti compiti:

- monitora l'andamento dei progetti finanziati dagli strumenti regionali di finanziamento della ricerca e dell'innovazione;
- collabora nel monitoraggio periodico del Programma regionale dell'industria e dell'artigianato;
- elabora proposte in materia di politiche di sviluppo della ricerca e dell'innovazione;
- collabora nel monitoraggio della Strategia di Specializzazione Intelligente della Regione per il periodo 2014-2020, entrando a far parte del costituendo Comitato Tecnico e di Monitoraggio.