
Alberto Di Minin, Ph.D.

*Ricercatore T.D.
Scuola Superiore Sant'Anna*

*MaIn Lab – Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa ITALY
BRIE - Berkeley Roundtable on the International Economy, UC Berkeley USA*

web: www.diminin.it

Ambito di Ricerca:

Economia e Gestione delle Imprese (SEC-S/P08)
Ingegneria Economico Gestionale (ING-IND/35)

R&D ED IP MANAGEMENT
INNOVAZIONE NEI MODELLI DI BUSINESS
POLITICHE PER L'INNOVAZIONE ED IL TRASFERIMENTO TECNOLOGICO

Publicazioni

• **Publicazioni su riviste internazionali**

- Fabrizio, K. R., & Di Minin, A. (2008). Commercializing the laboratory: Faculty patenting and the open science environment. *Research Policy*, 37(5): 914-931.
- Macher, J. T., Mowery, D. C., & Di Minin, A. (2007). The "non-globalization" of innovation in the semiconductor industry. *California Management Review*, 50(1): 217.
- Di Minin, A. and C. Palmberg (2007) "A case for non-globalization? Strategic R&D in wireless telecommunications" *NordICT*, 1 (febr.)
- Cesaroni, F., A. Di Minin, and A. Piccaluga (2005). "Exploration and exploitation strategies in industrial R&D." *Creativity and Innovation Management* 14 (2)
- Cesaroni, F., A. Di Minin, and A. Piccaluga (2004). "New strategic goals and organizational solutions in large R&D labs: lessons from Centro Ricerche Fiat and Telecom Italia Lab." *R&D Management* 34 (1):45-56

• **Publicazioni su libri accademici**

- Macher, J.T., D.C. Mowery, and A. Di Minin (2008). Semiconductors. In *Innovation in Global Industries*, edited by J. T. Macher and D. C. Mowery. Washington, DC: the National Academies Press.
- Di Minin, A., M. Lazzeroni, and A. Piccaluga (2006). Economic growth in knowledge intensive emerging areas: the high-tech cluster in Pisa. In *Regional Development in the Knowledge Economy*, edited by P. Cooke and A. Piccaluga. Oxford, UK: Routledge.
- Piccaluga, A. and A. Di Minin (2001). La valorizzazione della R&S nel settore delle telecomunicazioni: la transizione da CSELT a TiLab. La valorizzazione della ricerca scientifica. A. Piccaluga. Milano, Franco Angeli

• **Curatele**

- Chesbrough, H. (2008). *Open: Modelli di business per l'innovazione*. Edizione italiana a cura di Alberto Di Minin Milano: Egea.

- **Lavori originali presentati a convegni e seminari**

- Cohen, S. S., Di Minin, A., Motoyama, Y., & Palmberg, C. (2007). The Persistence of home-bias for important R&D in Wireless Telecom and Automobiles, *BRIE - ETLA Conference* Berkeley, CA. *Di prossima pubblicazione in special issue Novembre 2008 di Review of Policy Research*
- Benassi M., and A. Di Minin (2006). “Playing in between: IP brokers in markets for technology.” *Academy of Management Conference*, Philadelphia, PA. *In corso di review per R&D Management.*
- Chesbrough, H., and A. Di Minin (2005). "The management of intellectual property rights: The case of patent reassignments". Paper presented at *Triple Helix Conference*, Turin, Italy
- Markiewicz, K.R., and A. Di Minin (2004). "Commercializing the laboratory: The relationship between faculty patenting and publishing." *Haas Innovation Seminar*
- Di Minin, A., M. Lazzeroni, A. Piccaluga (2003). HTSFs in Peripheral, Knowledge Intensive Areas:an In-Depth Analysis in Pisa. *High Technology Small Firms Conference*, Manchester, UK
- Youtie, J., P. Shapira, et al. (2002). "Who Uses LaGrange's Public Internet System? Results of the LaGrange Internet Access Survey." LaGrange Internet Access Project, Atlanta, GA Working Paper 2, Georgia Institute of Technology
- Piccaluga, A. and A. Di Minin (2001). “La valorizzazione della R&S nel settore delle telecomunicazioni: la transizione da CSELT a TiLab”. *La valorizzazione della ricerca scientifica*. A. Piccaluga. Milano, Franco Angeli
- Shapira, P., J. Youtie, et al. (2001). “Evaluation of the MITI advanced material processing and machining technology program”. Prepared for the Ministry of Economy, Trade and Industry, Tokyo, Japan. Atlanta, GA, *Georgia Tech School of Public Policy and Technology Policy and Assessment Center*

- **Tesi**

- Ph.D. Di Minin, A. (2006). "Internationalization of Research and Development: Evidence from the Semiconductor and Wireless Telecommunications Industries." *U.C. Berkeley Dissertation*
- M.S.P.P. Counts, P. M. and A. Di Minin (2002). “Research and innovation in mid-size cities. Local technology-based development experiences in Savannah (GA-USA) and Pisa (Italy)”. *School of Public Policy*. Atlanta GA, Georgia Institute of Technology
- Laurea Economia Di Minin, A. (2000). “Creazione di nuove imprese e politiche di promozione: metodologie di valutazione nel caso della L.R. 27/93”. Tesi di laurea. *Facoltà di Economia*. Pisa, Università degli studi di Pisa

- **In corso di Pubblicazione (*Revise & Resubmit*)**

- Di Minin (2009?). Revisiting the case of "Non Globalization" in the wireless telecommunications industry
Journal of International Business Studies
- M. Benassi and A. Di Minin. (2008?) Playing in between: IP brokers in markets for technology
R&D Management Journal
- S. S. Cohen, A. Di Minin, Y. Motoyama and C. Palmberg. (2009) The Persistence of home-bias for important R&D in Wireless Telecom and Automobiles
Review of Policy Research.

Attività didattica

- 2007-2008: Responsabile del modulo "Innovazione dei Modelli di Business" (2 c.f.u), Master Universitario di 2° livello in Management dell'Innovazione ed Ingegneria dei Servizi, *Scuola Superiore Sant'Anna*
- 2008: Assistente al Coordinamento Scientifico della 5a Summer School in Studi Manageriali della Fondazione IRI "Managing Organizational Learning and Change" (Volterra, 7-11 Luglio 2008)
- Spring Term 2008: Docente responsabile del corso "Introduction to the International Economy, the State, the Firm and the Region", *Stanford University* Florence Campus. (OSPFLOR 36, 5 credits)
- Dal 2007: Responsabile dei moduli "Innovazione dei Modelli di Business" e "Management della Proprietà Intellettuale", Executive Master in Management dell'Innovazione, Scuola Internazionale di Alta Formazione (SIAF), *Scuola Superiore Sant'Anna*
- Febbraio 2008 e Gennaio 2007: Docente per modulo su "Introduction and Strategic Management of Intellectual Property", *Finmeccanica Master in International Business Engineering*
- 2007: Assistente al Coordinamento Scientifico della 4a Summer School in Studi Manageriali della Fondazione IRI "Managing Global Business" (Volterra, 17-22 Giugno 2007)
- Dal Maggio 2006: Docente per modulo su "Introduction and Strategic Management of Intellectual Property", Master in Innovazione, e l'International Master in Information Technology, *Scuola Superiore Sant'Anna*
- Gennaio 2006 - Maggio 2006: Assistente per l'attività didattica, per il Professor Bennet Zelner (Corso UGBA178 "International Management")- *University of California - Berkeley*
- Agosto 2002 - Dicembre 2004. Assistente per l'attività didattica, per il Professor Stephen Cohen (Corso CP120 "The Idea of Planning")- *University of California - Berkeley*

Attività di ricerca

- Da Febbraio 2007. Ricercatore a Tempo Determinato, Settore disciplinare SEC-S/P08, Scuola Superiore Sant'Anna
- Luglio 2006 - Febbraio 2007. Assegno di ricerca presso la Scuola Superiore Sant'Anna, su "Management dei processi innovativi e ruolo della proprietà intellettuale" (Settore disciplinare SEC-S/P08)
- Marzo - Luglio 2005. Collaborazione di ricerca presso il Laboratorio IN-SAT, Scuola Superiore Sant'Anna
- Settembre 2004 - Maggio 2005. Assistente di ricerca, Center for Open Innovation at the IMIO - Haas School of Business, UC Berkeley (USA)
- Maggio 2003 - Gennaio 2006. Junior Research Fellow, Berkeley Roundtable on the International Economy (BRIE), University of California, Berkeley
- Maggio - Luglio 2003. Collaborazione di ricerca presso il Laboratorio IN-SAT, Scuola Superiore Sant'Anna
- Agosto - Novembre 2002. Collaborazione di ricerca presso il Centro di Ricerca LINK, Scuola Superiore Sant'Anna
- Agosto 2002 - Dicembre 2002. Collaborazione ad un progetto IRPET e Regione Toscana
- Giugno - Agosto 2002. Collaborazione di ricerca sul progetto "Osservatorio sull'innovazione nelle imprese ad alta tecnologia in Provincia di Pisa"
- Maggio 2001 - Settembre 2001. Assistente di ricerca, Economic Development Institute, Georgia Institute of Technology, Atlanta, (USA)
- Gennaio 2001 - Maggio 2001 e Settembre 2001 - Maggio 2002: Assistente di Ricerca, School of Public Policy, Georgia Institute of Technology, Atlanta, (USA)
- Maggio - Settembre 2000. Stage di ricerca presso Telecom Italia Lab, Torino
- Maggio 1999 - Maggio 2000. Stage di ricerca presso l'Istituto Regionale per la Programmazione Economica Toscana (IRPET), Firenze

Titoli di Studio e Ricerca

- Da Febbraio 2007 sono **Ricercatore a Tempo Determinato**, Settore disciplinare SEC-S/P08, presso la Scuola Superiore Sant'Anna
- Luglio 2006 – Febbraio 2007. Assegno di ricerca per **Ricercatore in Formazione** presso la Scuola Superiore Sant'Anna, su "Management dei processi innovativi e ruolo della proprietà intellettuale" (Settore disciplinare SEC-S/P08)
- Dicembre 2006, ho conseguito il **Ph.D. in City and Regional Planning** (*with honors*) presso **l'Università della California, Berkeley** <http://www-dcrp.ced.berkeley.edu/>, programma a cui sono stato ammesso nel Luglio del 2002. Il titolo della tesi di dottorato è: "*Internationalization of Research and Development: Evidence from the Semiconductor and Wireless Telecommunications Industries*"
- Maggio 2004, ho conseguito il **Management of Technology (MoT) Certificate**, presso la **Haas School of Business, University of California, Berkeley** <http://mot.berkeley.edu/>
- Maggio 2002. **Master of Science in Public Policy** (*summa cum laude*), presso il **Georgia Institute of Technology** (Atlanta, GA, USA) www.spp.gatech.edu, con la specializzazione in sviluppo locale, e in politiche per l'innovazione. La media dei corsi previsti per l'ottenimento dei 46 crediti necessari (GPA) è stata di 4.0 su 4.0
- Giugno 2001. **Diploma di licenza in Economia** della **Scuola Superiore Sant'Anna** www.sssup.it, con votazione di 110/110 e lode
- Luglio 2000. **Laurea in Economia e Commercio** indirizzo di Economia politica, presso l'**Università degli Studi di Pisa** www.ec.unipi.it, con votazione di 110/110 e lode con encomio solenne. La media degli esami previsti per il corso di laurea è stata di 29/30
- Maggio 1996. **International Baccalaureate** con punteggio di 40/45 presso il **United World College of the Adriatic** (Collegio del Mondo Unito dell'Adriatico) di Duino (TS) www.uwc.org

Borse di studio e riconoscimenti

- 2007. Secondo premio per migliore tesi di dottorato, *Industry Studies Committee, Sloan Foundation*, New York
- Anno Accademico 2005-06. Micheal Teitz Fellowship per migliore Doctoral Student in Urban Planning, UC Berkeley
- Anno Accademico 2005-06. Dean's Normative Time Fellowship. Graduate Division, University of California, Berkeley
- Anni Accademici 2003-04 and 2004-05. Borsa di studio per studenti Ph.D. in discipline manageriali all'estero, Fondazione IRI, Roma
- Anno Accademico 2003-04. Migliore Studente Istruttore dell'anno, Dipartimento di City and Regional Planning, UC Berkeley.
- Anno Accademico 2002-03. Department Grant. Dipartimento di City Planning, UC Berkeley
- 2001-02. William H. Read Award per migliore Graduate Student. School of Public Policy Georgia Institute of Technology
- 2001. Borsa di studio per laureati con lode, Università di Pisa
- Anni Accademici 1996-2001. Borsa di studio di allievo ordinario Scuola Superiore Sant'Anna, Pisa
- Anni Accademici 1994-96. Borsa di studio per il Collegio del Mondo Unito dell'Adriatico – Commissione italiana per i Collegi del Mondo Unito