

## **CURRICULUM SEBASTIANO BAGNARA**

Nato: 17/12/1944 a Conco (VI)  
Residente: Via de' Rossi, 50  
53100 Siena  
Cell.: +393478267108  
Email: Sebastiano.bagnara@gmail.com

### **Attività attuali**

Associato di ricerca ISTC/CNR (2012- )  
Preside della Facoltà di Psicologia della Università Telematica Internazionale  
Nettuno (2013- )  
Docente di Psicologia delle percezioni al Corso di laurea magistrale in  
Design dell'interazione di IUAV-Università di San Marino (2012  
Presidente Unitelsa (2010- )  
Presidente BSDesign (1993- )  
Presidente ISIMM Ricerche (2013- )  
Membro del Comitato Scientifico dell'ISIMM (2000-)  
Partner, Fondatore e Membro del Comitato Scientifico Fondazione IRSO  
(2007- )  
Membro del Comitato Scientifico della Fondazione Ugo Bordoni (2009- )  
Esperto esterno del Consiglio Scientifico del CNR (2010- )

### **Studi universitari**

Laurea in Filosofia (110/110 e lode) Università di Padova  
Specializzazione in Psicologia (70/70 e lode) Università di Padova

### **Principali attività precedenti**

Borsista, Istituto Psicologia dell'età evolutiva, Università di Padova (1973-4)  
Contrattista, Istituto Psicologia, Università di Padova (1974-6);  
Ricercatore, Istituto Psicologia, CNR (1976-86);  
Professore ordinario di Psicologia, Università di Siena (1986-2001)  
Docente di Ergonomia, Università di Padova (1989-93);  
Docente di Ergonomia applicata al disegno industriale, Politecnico di Milano  
(1994-1998; 2000-1);  
Docente di Man-Machine Interaction. USOB, Napoli (1998-2009)  
Professore ordinario di psicologia cognitiva (2006 - 12) e Presidente del  
Corso di Laurea Design. Università di Sassari (2009 - 12)  
Docente di Economia e conoscenza. Istituto Universitario Suor Orsola  
Benincasa (USOB) di Napoli (2009-12)

Professore ordinario di psicologia ed ergonomia cognitiva. Politecnico di Milano (2001-2006)

Presidente del Corso di Laurea in Scienze della Comunicazione. Università di Siena (1992-2000);

Direttore del Laboratorio di comunicazione multimediale. Università di Siena (1992-2000);

Direttore Istituto di Psicologia del CNR (1995-8);

Direttore del Dipartimento Scienze della Comunicazione dell'Università di Siena (2000-2001)

Membro del Direttivo IEA (International Ergonomics Association) (1980-86) (2001-4);

Segretario Generale della IEA (International Ergonomics Association) (2004-7);

Membro dell'Esecutivo e segretario per l'estero della Società Italiana di Ergonomia (1980-86);

Presidente della Società Italiana di Ergonomia (1994-8);

Presidente della Società Europea di Ergonomia Cognitiva (EACE) (1990-1994);

Membro dello Steering Committee dell' IDII (Interaction Design Institute of Ivrea) (2003-2005)

Membro dell'ESFRI (European Science Forum for Research Infrastructure) (2007-9)

Membro del GdL MiUR "Apprendimento permanente" (2007-8)

Membro del CIVR (Comitato indirizzo per la Valutazione della Ricerca) del Miur (2000-2003)

Coordinatore del GdL "Metodologia" della Commissione Interministeriale Permanente per l'Impiego delle ICT in favore delle categorie deboli e svantaggiate (2003-2004)

Coordinatore dell'area "Servizi" del Forum per la Società dell'Informazione della Presidenza del Consiglio (1999-2001)

Membro del Comitato di Progetto del Progetto Finalizzato CNR "Prevenzione e controllo dei fattori di malattia" (1992-7);

Consulente/valutatore Programmi di Ricerca e Sviluppo (ad es., Esprit, Environment) dell'Unione Europea;

Responsabile scientifico e/o partecipazione in numerosi progetti europei, tra cui: Heat, Palio, Milted, QLis, Qualit, Mirti, Pannonia, Humanities, Pegasus, Comunicar, Orglearn, Socose, Hires, etc.

## **Interessi attuali di ricerca**

Comunicazione uomo-macchina e uomo-uomo via rete  
Affidabilità ed errore umano negli ambienti complessi. In particolare ambienti sanitari

Progettazione e valutazione di sistemi client-oriented (CRM)

Progettazione e valutazione dell'usabilità di artefatti cognitivi.

## **Altre attività scientifiche**

*Membro delle seguenti Società Scientifiche:*

Association for Computing Machinery

Associazione Italiana di Comunicazione Pubblica

European Association of Cognitive Ergonomics

European Association for Work and Organizational Psychology

Human Factors Society of USA

Società Italiana di Ergonomia;

Associazione Italiana di Psicologia;

Società Italiana di Scienze Cognitive

.

*Fellow*

International Ergonomics Association

*Socio Onorario*

Società Italiana di Ergonomia

*Award*

The Distinguished International Colleague Award of HFES-USA

*Direttore Scientifico*

Ergonomia (2008-11)

*Membro dell'Editorial Board*

Applied Ergonomics

Bollettino di Psicologia Applicata (1994-2004)

Cognition, Technology, and Work

Comunicazione Pubblica

International Journal of Human Factors and Ergonomics in Manufacturing

International Journal of Applied Psychology (1994-2007);

International Journal of Human Computer Interaction

International Journal of Virtual Technology and Multimedia

Journal of e-Learning and Knowledge Society

Journal of Science Communication

Mind & Society

Nuova Atlantide  
Sistemi Intelligenti  
Sistemi Organizzativi  
The Open Industrial and Manufacturing Engineering Journal  
Travail Humain.

*Associate Editor*  
Theoretical Issues in Ergonomic Sciences

***Attività di consulenza (fra gli altri):***

Abi, Agip, Aipa, Autorità per la Vigilanza sull'Informazione Statistica, Banca Intesa, Camera dei Deputati, Cassa Risparmio Firenze, Cassa Risparmio di Pistoia, CNIPA, Elsag, ENEA, Enel, Eni, Fiat, Factoring, Formez, IBM, Ina-Assitalia, Infocamere, Infostrada, IOL, Isfol, IRI Management, Macquarie, Montell, MPI, Olivetti, Omnitel, Macquarie, Monte Paschi di Siena, Pfizer, Poste, Rai, Regione Lombardia, Regione Toscana, Saipem, Sogei, Technimont, Telecom, Tim, Vodafone, Wind.

## Pubblicazioni (dal 2006)

1. Bagnara S., Pozzi S., Vannucci A. (2013) L'innovazione organizzativa: umanesimo e tecnologia. In R. Tartaglia, A. Vannucci (a cura di) *Prevenire gli eventi avversi nella pratica clinica*. Milano, Springer. (pp. 296-306) ISBN 978-88-470-5450-9
2. Bagnara S., Pozzi S. (2013) L'infrastruttura invisibile: la rete degli aeroporti e del trasporto aereo. Fondazione Rosselli (a cura di) *Infrastrutture tecnologiche e creazione del consenso*. Soveria Mannelli: Rubettino. (pp 229-250)
3. Bagnara, S., Pozzi, S. (2013) Design for reflection. *Work*, 41, 1108-1113
4. Pozzi, S., Bagnara S. (2013) Individuation and diversity: The need for ideographic HCI. *Theoretical Issues in Ergonomics Science*, 14 (1), 1-21).
5. Bagnara S., Pozzi S. (2012) HCI and gestures: From natural user interface to stigmergic user interface. In E. Paglieri, L. Tummolini, R. Falcone, M. Miceli (Eds.) *The goals of cognition*. London: College Publications.
- 1 Bagnara, S., Pozzi, S. (2012) Design for reflection. *Work*, 41, 1108-1113
- Bagnara, S., Pozzi, S. (2012) Design for reflection. *Work*, 41, 1108-1113. doi: 10.3233/work-2012-0289-1108
- 2 Guidi, S., Bagnara, S., Fichera, G.P. (2012) The HSE indicator tool, psychological distress and work ability. *Occupational Medicine*,; doi: 10.1093/occmed/kqs021
- 3 Bagnara, S., Pozzi, S. (2011) Lo sviluppo di strategie per la gestione dello stress nel nuovo lavoro. In F. P. Arcuri (a cura di) *Futuro del lavoro e web 2.0*. Roma: Palimpsesto. Pp.149 - 177. ISBN 9-781234-567897
- 4 Bellandi, T., Albolino, S., Tartaglia, R., Bagnara, S. (2011) Human Factors and Ergonomics in Patient Safety Management. In P. Carayon (Ed.) *Human factors and ergonomics in health care and patient safety*, Boca Raton, Florida (U.S.), CRC Press Taylor & Francis Group, pp. 671-690. ISBN 4398-3033-8.978-1
- 5 Bagnara, S., Livigni, L. (2011) Scuola e mobilità sociale. In V, Campione, F. Bassanini (a cura di) *Istruzione bene comune*. Firenze: Passigli. pp. 71-98. ISBN 978-368-1295-0
- 6 Pozzi, S., Bagnara S. (2011) Individuation and diversity: The need for ideographic HCI. *Theoretical Issues in Ergonomics Science*. 26 May 2011 (iFirst).
- 7 Bagnara S., Guidi S., Livigni L. (2011): Stress e cambiamento del lavoro: le raccomandazioni di HIREs. In G. Durante, N. De Carlo (a cura di) *Valutazione del rischio stress lavoro correlato e gestione organizzativa nel settore bancario*. Roma: Bancaria Editrice. pp. 73-82. ISBN 978-88-449-0875-1.
- 8 Bagnara S., Guidi S., Livigni L. (2011) Stress e cambiamento nel lavoro: le raccomandazioni HIREs. In N. A. De Carlo, G. C. Durante, A. Giuliani (a cura di) *Stress lavoro-correlato e gestione organizzativa nel settore bancario*. Roma: Bancaria Editrice.
- 9 Marti, P., Soro, A, Gamberini, L., Bagnara, S.,(2011) (Eds.) *Proceedings of the 9th ACM SIGCHI Italian Chapter International Conference on Computer-Human Interaction: Facing Complexity*. Alghero, Italy, September 13 - 16, 2011, New York, NY, USA: ACM.
- 10 Albolino S., Bagnara S., Bellandi T., Llana J., Rosai G., Tartaglia R. (Eds.) (2011) *An alliance between professionals and citizens for patient safety and quality of life*, London: Taylor & Francis.
- 11 Bagnara S., Pozzi S. (2011) L'evoluzione del concetto di interfaccia. In F. Di Nocera (a cura di) *Ergonomia cognitiva*. Roma: Carocci-

- 12 Bagnara S. (2011) La televisione e i minori. *Diritto dell'informazione e dell'informatica*, Numero speciale, suppl. a 27, 3,, 71-74
- 13 Bagnara S., Mesenzani M. (2010) Lavoro e formazione nella società della conoscenza. *Scuola Democratica*. 1. 192-120-
- 14 Bagnara S. (2010) L'impresa italiana e la "morte del web". *FUB Review*. <http://fubreview.fub.it/node/6>
- 15 Bagnara S., Pozzi S. (2010) Individuation and diversity: The need for ideographic HCI. In D. M. Haftor & A. Mirijamdottir (Eds.) *Information and communication technologies, society and human beings*. Hershey (NY): Information Science Reference.
- 16 Bagnara S., Mattioda M. (a cura di) (2010) *Index*. Milano: Angeli.
- 17 Bagnara S., Parlangei O., Tartaglia R. (2010) Are hospitals becoming high reliability organizations? *Applied Ergonomics*, 41, 713-718.
- 18 Bagnara S. (2010) *Lavoro e sistemi formativi nella società della conoscenza*. FGA: Working Paper 31. <http://www.fga.it>
- 19 Bagnara S., Venturato C., Ivaldi I., Leone M., Ranzani F., Palmieri S., Sacco A., (a cura di) *Ergonomia, valore sociale e sostenibilità*. Roma: Edizioni Nuova Cultura.
- 20 Bagnara S. (2009) *Tecnologie e abilità cognitive*. [www.treccani.it/Portale/sito/scuola/dossier/2009/networking/bagnara](http://www.treccani.it/Portale/sito/scuola/dossier/2009/networking/bagnara).
- 21 Bagnara S., Mattioda M. (2009). Una conversazione tra Ettore Sottsass e Michele De Lucchi. *Studi Organizzativi*, vol. XI.2; p. 225-241.
- 22 Bagnara S., Bergamaschi A., Livigni L. (2009). I rischi psicosociali nel mondo del lavoro. In N. Magnavita. *Lavoro umano*. Milano: EDUCatt.
- 23 Bagnara S., Livigni L. (2009). Come cambia il lavoro nella società della conoscenza. In N. Magnavita. *Lavoro umano*. Milano: EDUCatt.
- 24 Bagnara S., Montanari R., Pozzi S. (2009). Frammenti e dettagli: L'interazione uomo-computer come sense making. In S. Jacoviello, et al. *Testure*. Siena: Protagon.
- 25 Bagnara S., Montanari R., Pozzi S. (2009). Designing organizational oblivion. In: C. M. Schlick (Ed.) *Industrial engineering and ergonomics*. Heidelberg: Springer.
- 26 Bagnara S., Pozzi S. (2009). The continuity of disability, diversity and personalisation: An emerging challenge for HCI. In I. Maurtua (Ed.) *Human-Computer Interaction*. Vukovar: In-Teh.
- 27 Bagnara S., Pozzi S. (2009). Fondamenti, storia e tendenze dell'HCI. In A. Soro (a cura di) *Human Computer Interaction*. Monza: Polimetrica.
- 28 Bagnara S., Pozzi (2009). Utenti, comunità e contenuti digitali. In: G. Concas, et al. (a cura di) *Contenuti aperti, beni comuni*. Milano: McGraw Hill.
- 29 Carnevale F., Bagnara S. (2009). Participative restructuring toward a cascade-based network. In T. Kieselbach, et al. (Eds.) *Health in restructuring*. Muenchen: Reiner Hampp Verlag.
- 30 Kieselbach T., Armgrath E., Bagnara S., et al. (2009). *Health in restructuring*. Muenchen: Reiner Hampp Verlag.
- 31 Kieselbach T., Bagnara S., et al. (2009). *Coping with occupational transitions*. Wiesbaden: VS - Verlag für Sozialwissenschaften.
- 32 Bagnara S., Pozzi S. (2009). Dovetailing with diversity: A challenge for HCI. In *ICT, Society and Human Beings*. Algarve, 21-23 giugno.
- 33 Caratozzolo M. C, Bagnara S., Parlangei O. (2008). Use of information and communication technology to supply health-care services to nomadic patients: An explorative survey. *Behaviour & Information Technology*, 27, 345-350.

- 34 Bagnara S. (2008). L'economia e la società dell'attenzione. In F. Butera, S. Bagnara, R. Cesaria, S. Di Guardo Knowledge working. Milano: Mondadori.
- 35 Bagnara S. (2008). Trasformazione e complessità dei lavori della conoscenza: L'identità delle persone. In F. Butera, S. Bagnara, R. Cesaria, S. Di Guardo (a cura di) *Knowledge working*. Milano: Mondadori.
- 36 Bagnara S. (2008). L'economia dell'attenzione. In R. Nicolettil, E. Ladavas, P. Tabossi (a cura di) *Attenzione e cognizione*. Bologna: Il Mulino.
- 37 Bagnara S., Montanari R. (2008). Dal mulo al destriero: Progettare in modo ergonomico l'adaptive automatiom. In P. Cherubini, R. Rumiati, A. Tasso (a cura di) *Rappresentazioni e congetture*. Padova: Cleup.
- 38 Bagnara S., Parlangei O., Tartaglia R. (2008). Can hospitals become high reliability organizations? In L.I. Szelwar, F.L. Mascia, U.B. Montedo (Eds.) *Human factors in organizational design and management*. Santa Monica: IEA Press.
- 39 Bagnara S., Carayon P., Friesdorf W., Strasser H., Neboit M., Nyssen A. S., Tartaglia R. (2008). *Creating and designing the healthcare experience*. Santa Monica: IEA Press.
- 40 Butera F., Bagnara S., Cesaria R., Di Guardo S. (2008). *Knowledge working*. Milano: Mondadori.
- 41 Bagnara S. (2007). La dimensione temporale nel change management. *Studi Organizzativi*, 9, 107-110.
- 42 Bagnara S., Papeschi F., Parlangei O., Pravettoni G. (2007). Oblio organizzativo. *Studi Organizzativi*, 99, 157-174.
- 43 Pravettoni G., Cropley M., Leotta S. N., Bagnara S. (2007). The differential role of mental rumination among industrial and knowledge workers. *Ergonomics*. 50, 1931-1940.
- 44 Bagnara S. (2007). Due ambienti di apprendimento da coordinare. In R. Maragliano (a cura di) *Immaginare l'infanzia*. Roma: Anicia.
- 45 Bagnara S. (2007) Presentazione. In G. Pravettoni, G. L. Vago (a cura di) *La scelta imperfetta*. Milano: McGraw-Hill.
- 46 Bagnara S., Failla A. (2007) From Handicap to Diversity. In HCI (5). Beijing: Springer.
- 47 Bagnara S., Tartaglia R. (Eds.) (2007) Patient safety: An old a new issue. Speciall Issue. *Theoretical Issues in Ergonomics Science*, 8. 365-506.
- 48 Bagnara S. (2007) La persona e il suo contesto nell'innovazione. In F. Butera (a cura di) *Genio e regolezza*. Milano: Guerini.
- 49 Bagnara S. (2007) Il lavoro nella società della conoscenza. In L. Guaglianone e F. Malzani (a cura di) *Come cambia l'ambiente di lavoro: Regole, rischi, tecnologie*. Milano: Giuffrè.
- 50 Bagnara S. (2006) La prevalenza del quotidiano. In O. Parlangei (a cura di) *Ecologia della mente*. Firenze: CORECOM.
- 51 Bagnara S. (2006) *Il valore della diversità*. Roma: Fondazione IBM Italia.
- 52 Bagnara S, (2006) Il lavoro nella società della conoscenza. *Ergonomia*, 5, 4-11.
- 53 Bagnara S. (2006) Psicologia e tecnologia. *Ricerche di Psicologia*, 28 (3), 65-72.
- 54 Kieselbach, T., De Witte, H., Bagnara, S., Lemkow, L., Schaufeli, W.B. (Eds.). (2006). *Coping with occupational transitions*. Wiesbaden: VS - Verlag für Sozialwissenschaften.
- 55 Bagnara S., Crampton Smith G. (Eds.) (2006) *Theories and practice in interaction design*. Mawach, NJ: LEA.
- 56 Bagnara S., Franzini M., Battistini A., Bargigli L. (2006) Social convoy and

sustainable employability in Italy. In T. Kieselbach (d.) *Social convoy in enterprise restructuring: Concepts, Instruments, and views of social actors in Europe*. Mering: Rainer Hampp Verlag.

57 Bagnara S. (2006) La perdita del passato. In Alberto Abruzzese e Vincenzo Susca (a cura di) *Immaginari postdemocratici*. Milano: Angeli.

58 Bagnara S. (2006) L'ergonomia dalla manifattura alla società dell'informazione. In G. Anceschi, M. Botta, M. A. Garito (a cura di) *L'ambiente di apprendimento: Web design e processi cognitivi*. Milano: McGraw-Hill.

59 Bagnara S. (2006) L'ergonomia cognitiva. In G. Anceschi, M. Botta, M. A. Garito (a cura di) *L'ambiente di apprendimento: Web design e processi cognitivi*. Milano: McGraw-Hill.

60 Bagnara S., Tartaglia R., Tosi F. (A cura di) (2006) *L'ergonomia tra innovazione e progetto*. Milano: Moretti&Vitali.