

## **ALLEGATO B**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

selezione pubblica per n. \_1\_ posto/i di Ricercatore a tempo determinato in tenure track (RTT)

per il settore concorsuale 01/B1 - Informatica \_\_\_\_\_ ,

settore scientifico-disciplinare \_\_INF/01 - Informatica\_\_\_\_

presso il Dipartimento di INFORMATICA "GIOVANNI DEGLI ANTONI"\_,

(avviso bando pubblicato sulla G.U. n. \_97\_ del \_22/12/2023\_) Codice concorso 5471

## **[Nome e cognome] CURRICULUM VITAE**

(N.B. IL CURRICULUM NON DEVE ECCEDERE LE 30 PAGINE E DEVE CONTENERE GLI ELEMENTI CHE IL CANDIDATO RITIENE UTILI AI FINI DELLA VALUTAZIONE.

LE VOCI INSERITE NEL FACSIMILE SONO A TITOLO PURAMENTE ESEMPLIFICATIVO E POSSONO ESSERE SOSTITUITE, MODIFICATE O INTEGRATE)

### **INFORMAZIONI PERSONALI (NON INSERIRE INDIRIZZO PRIVATO E TELEFONO FISSO O CELLULARE)**

|                 |                  |
|-----------------|------------------|
| COGNOME         | TORSI            |
| NOME            | SILVIA           |
| DATA DI NASCITA | 15 FEBBRAIO 1972 |

### **TITOLI**

#### **TITOLO DI STUDIO**

(indicare la Laurea conseguita inserendo titolo, Ateneo, data di conseguimento, ecc.)

Laurea quinquennale in Scienze della Comunicazione, Università degli Studi di Siena, 10 Aprile 2001. Relatore Prof. Antonio Rizzo, controrelatore, Prof. Andrea Rauch; titolo della tesi: “La Riprogettazione della Scheda FS. Sinergie fra le metodologie di Information Design e User-Centered Design”.

#### **TITOLO DI DOTTORE DI RICERCA O EQUIVALENTI, OVVERO, PER I SETTORI INTERESSATI, DEL DIPLOMA DI SPECIALIZZAZIONE MEDICA O EQUIVALENTE, CONSEGUITO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

(inserire titolo, ente, data di conseguimento, ecc.)

Dottorato di Ricerca in Scienze Cognitive. Università degli Studi di Siena, 13 Luglio 2006. Relatore Prof. Antonio Rizzo, controrelatore Prof. Giulia Parole: titolo della tesi: “The sensorimotor and the intentional affordances in the ontological development of the child”

Dottorato di Ricerca in Telematica e Società dell'Informazione afferente al Dipartimento di Ingegneria Informatica dell'Università degli Studi di Firenze. 8 Aprile 2010. Relatore Prof. Antonio Rizzo, controrelatore Prof. Peter Wright: titolo della tesi: “the self management of chronic conditions: theoretical frameworks and methodological tools for HCI”.

**CONTRATTI DI RICERCA, ASSEGNI DI RICERCA O EQUIVALENTI**

*(per ciascun contratto stipulato, inserire università/ente, data di inizio e fine, ecc.)*

Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, Università degli Studi di Trento. Co.Co.Pro. 15 Giu 2019 - 15 Giu 2020. Supervisore Prof. Fausto Giunchiglia.

Dipartimento di Informatica, Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Assegno di Ricerca. 2 Mag 2018 - 30 Apr 2019. Supervisore Prof. Carmelo Ardito.

Dipartimento di Ingegneria e Scienza dell'Informazione, Università degli Studi di Trento Assegno di Ricerca. 2 Sett 2011 - 30 Mag 2015. Supervisore Prof. Fausto Giunchiglia.

**ATTIVITÀ DIDATTICA A LIVELLO UNIVERSITARIO IN ITALIA O ALL'ESTERO**

*(inserire periodo [gg/mm/aa inizio e fine], anno accademico, ateneo, corso laurea, numero ore, ecc.)*

1 febbraio -15 luglio 2003. Tutor di progetto per il master di primo livello "Communication Designer", gestito dall'accademia delle arti multimediali "ArsNova" e il dipartimento di Scienze della Comunicazione dell'Università di Siena.

1 ottobre 2011 - 31 gennaio 2012. Tutor di progetto per il corso in Human-Computer Interaction nel corso di laurea magistrale in Computer Science del Dipartimento di Information Engineering and Computer Science dell'Università degli Studi di Trento.

**DOCUMENTATA ATTIVITÀ DI FORMAZIONE O DI RICERCA PRESSO QUALIFICATI ISTITUTI ITALIANI O STRANIERI;**

*(inserire anno accademico, ente, corso, periodo, ecc.)*

Department of Art & Design, Sheffield Hallam University, Sheffield (Regno Unito). Research Fellow. 3 Mar 2008 - 30 Dic 2010. Supervisore Prof. Peter Wright.

Department of Information Sciences. University of Pittsburgh (PA, USA). 29 Agosto 2006 -30 Maggio 2007. Borsa di Studio Fulbright. Ho seguito le lezioni e sostenuto gli esami in 6 corsi di Information Sciences e svolto ricerca con il Prof. Stephen Hirtle.

**ORGANIZZAZIONE, DIREZIONE E COORDINAMENTO DI GRUPPI DI RICERCA NAZIONALI E INTERNAZIONALI, O PARTECIPAZIONE AGLI STESSI**

*(per ciascuna voce inserire anno, ruolo, gruppo di ricerca, ecc.)*

15 dicembre 1998 - 15 dicembre 1999. Partecipazione come studentessa al progetto europeo POGO. Program: FP4-ESPRIT 4 - Specific research and technological development program in the field of information technologies, 1994-1998. Topic: 4.4 - Proactiveness. Grant agreement ID: 29330. Gruppo dell'Università di Siena, ruolo: user studies e theoretical framework

3 Marzo 2008 - 30 dicembre 2010. Partecipazione come Research Fellow al Progetto nazionale del Regno Unito "Smart2" finanziato dall'Engineering and Physical Sciences Research Council (EPSRC). Gruppo di Sheffield Hallam University, ruolo: user studies, theoretical framework and prototyping.

#### **ATTIVITÀ DI RELATORE A CONGRESSI E CONVEGNI NAZIONALI E INTERNAZIONALI**

*(inserire titolo congresso/convegno, data, ecc.)*

Torsi S, Rizzo A (2008). A notification system for a landmine detector using distributed cognition. Workshop Ambient Information Systems, Seoul, South Korea, September 21, 2008.

Torsi S, Nasr N, Wright P, and Mawson, S, Mountain, G. (2009). User-centered design for supporting the self-management of chronic illnesses: An interdisciplinary approach. In: 2nd International Conference on PETRA'09, Jun 9-13, 2009, Corfu, Greece. ACM

Torsi S, Wright P, Mountain G, Mawson S, Rosser B. (2010). The self-management of chronic illnesses: Theories and technologies. In: 2010 4th International Conference on Pervasive Computing Technologies for Healthcare, Pervasive Health 2010. IEEE Mar 22, 2010 - Mar 25, 2010: Munich, Germany.

Tosi S (2013). Building sense in the infosphere. CHI 2013 Workshop Explorations in social interaction design. Parigi 27 Aprile 2013.

Torsi S, Giunchiglia F. (2015). Early prototyping for perspective memory, behavior change and self-biography. ARTECH 2015 7th International Conference on Digital Arts. Obidos 18-20 Marzo 2015.

Torsi S, Ardito C (2018). Strolling across the City: Geo-Tagged Sound Loops for Augmenting the Urban Spaces. UbiComp/ISWC'18 Adjunct, October 8-12, 2018, Singapore (da remoto)

Torsi S, Verardi L, Ardito C (2019). Children's Reflection in Action with DIY. In: Stephen Brewster, Geraldine Fitzpatrick. (a cura di): Anna Cox, Vassilis Kostakos, CHI EA '19 Extended Abstracts of the 2019 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems. (Glasgow 4-9 Maggio).

Torsi S, Verardi L, Ardito C (2020). Children's Tinkering Activity with Collapse Informatics: The Internalization of Environmental Consciousness. Technology, Innovation, Entrepreneurship and Education 3rd EAI International Conference, TIE 2019, Braga, Portugal, October 17-18, 2019.

Torsi S, Giunchiglia F, Rebek C, Giunchiglia B (2020). Eudaimonia and Behavior Change: Incorporating negative feelings into Game Design elements. Cyberspace, September 14-16, 2020.

Torsi S, Chandran Nair N, Giunchiglia F (2022). Robots as Transitional Objects for Young Children. WorldCIST 2022 (da remoto).

#### **CONSEGUIMENTO DI PREMI E RICONOSCIMENTI NAZIONALI E INTERNAZIONALI PER ATTIVITÀ DI RICERCA**

*(inserire premio, data, ente organizzatore, ecc.)*

Apple Design Project 1997, premio indirizzato a gruppi di studenti per progettazione in ambito ICT con la metodologia dello user-centered design.

Fulbright scholarship (master studies). 2006-2007 spesa al dipartimento di Information Sciences della University of Pittsburgh (PA, USA).

#### **TITOLI DI CUI ALL'ARTICOLO 24 COMMA 3 LETTERA A) E B) DELLA LEGGE 30 DICEMBRE 2010, N. 240**

*(indicare se contratto di tipologia A o B, Ateneo, data di decorrenza e fine contratto, ecc.)*

3 marzo 2023 - 23 dicembre 2023. Ricercatore a tempo determinato di cui all'articolo 24, comma 3, lettera a) presso il Dipartimento di Informatica e Matematica dell'Università di Pisa.

## **PRODUZIONE SCIENTIFICA**

### **PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE**

*(per ciascuna pubblicazione indicare: nomi degli autori, titolo completo, casa editrice, data e luogo di pubblicazione, codice ISBN, ISSN, DOI o altro equivalente)*

#### **Libri**

Torsi S (2006). Affordances and children: when culture lives through artefacts. Saarbrücken: LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN: 978-3-659-28742-8

Torsi S (2010). The self management of chronic conditions: Theoretical frameworks and methodological tools for Healthcare and Mobile HCI. Saarbrücken: LAP LAMBERT Academic Publishing, ISBN: 978-3-659-28885-2

#### **Capitoli di libri**

Torsi S (2015). Design for Consciousness in the Wild: Notes on Cognition and Space. In: Gianluca Mura. (a cura di): Gianluca Mura, Analyzing Art, Culture, and Design in the Digital Age. HERSHEY PA:IGI Global, ISBN: 9781466686793, doi: 10.4018/978-1-4666-8679-3.ch020

Torsi S (2016). City of Beats: Analysing flâneur as a practice for living the physical space. In: (a cura di): Koç G, Claes M, Christiansen B, Cultural Influences on Architecture. p. 157-180, HERSHEY PA:IGI Global, ISBN: 9781522517443, doi: 10.4018/978-1-5225-1744-3

Torsi S (2016). The Fishtank Paradigm of Experience: Merging Time, Space, Activities, Emotions and People. In: Marques R, Lopes Batista J. Information and Communication Overload in the Digital Age. HERSHEY PA:IGI Global . ISBN: 978-1-5225-2061-0, doi: 10.4018/978-1-5225-2061-0.ch006

Torsi S, Ardito C, Rebek C. (2020). Genius Loci and Cultural Heritage: An Interactive Narrative for the Ruins of Egnatia. In: (a cura di): Lídia Oliveira, Carla Migueis, Ana Melro, Handbook of Research on Cultural Heritage and Its Impact on Territory Innovation and Development. HERSHEY PA:IGI Global, ISBN: 9781799867012, doi: 10.4018/978-1-7998-6701-2

#### **Contributi in atti di convegno**

Torsi S, Rizzo A. (2008). A notification system for a landmine detector using distributed cognition. In: Hazlewood W; Coyle L; Pousman Z; Lim Y.. (a cura di): Coyle L, Ambient Information Systems 2008. CEUR WORKSHOP PROCEEDINGS, vol. 402, ISSN: 1613-0073

Torsi S, Nasr N, Wright P, and Mawson, S, Mountain, G. (2009). User-centered design for supporting the self-management of chronic illnesses: An interdisciplinary approach. In: 2nd International Conference on PETRA'09, Jun 9-13, 2009, Corfu, Greece. ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDINGS SERIES, ISBN: 978-160558409-6, doi: 10.1145/1579114.1579157

Torsi S, Wright P, Mountain G, Nasr N, Mawson S, Rosser B. (2009). Self management of stroke supported by assistive technology. In: 2009 VIRTUAL REHABILITATION INTERNATIONAL CONFERENCE. p. 193, ISBN: 978-1-4244-4188-4, doi: 10.1109/ICVR.2009.5174231

Torsi S, Wright P, Mountain G, Mawson S, Rosser B. (2010). The self-management of chronic illnesses: Theories and technologies . In: 2010 4th International Conference on Pervasive Computing

Technologies for Healthcare, Pervasive Health 2010. ISBN: 978-963979989-9, doi: 10.4108/ICST.PERVASIVEHEALTH2010.8914

Torsi S, Giunchiglia F. (2015). Early prototyping for perspective memory, behavior change and self-biography. In: Bidarra J; , Eça T; Tavares M; Leote R; Pimentel L; Carvalho E; , Figueiredo M.. ARTECH 2015: Proceedings of the 7th International Conference on Digital Arts. p. 235-239, ISBN: 978-989-99370-0-0

Torsi S, Ardito C (2018). Strolling across the City: Geo-Tagged Sound Loops for Augmenting the Urban Spaces. In: UbiComp '18 Proceedings of the 2018 ACM International Joint Conference and 2018 International Symposium on Pervasive and Ubiquitous Computing and Wearable Computers. p. 1121-1129, ISBN: 978-1-4503-5966-5, doi: 10.1145/3267305.3274168

Torsi S, Verardi L, Ardito C (2019). Children's Reflection in Action with DIY. In: Stephen Brewster, Geraldine Fitzpatrick. (a cura di): Anna Cox, Vassilis Kostakos, CHI EA '19 Extended Abstracts of the 2019 CHI Conference on Human Factors in Computing Systems. (Glasgow 4-9 Maggio) p. 1-8, New York NY:ACM, ISBN: 978-1-4503-5971-9, Austin, TX, USA, doi: 10.1145/3290607.3299054

Torsi S, Giunchiglia F, Rebek C, Giunchiglia B (2020). Eudaimonia and Behavior Change: Incorporating negative feelings into Game Design elements. In: (a cura di): Catia Prandi, Johann Marquez-Barja, GoodTechs '20: Proceedings of the 6th EAI International Conference on Smart Objects and Technologies for Social Good. ACM INTERNATIONAL CONFERENCE PROCEEDINGS SERIES, p. 269-272, NEW YORK, NY, USA:Association for Computing Machinery, Inc. (ACM), ISBN: 978-1-4503-7559-7, Cyberspace, September 14-16, 2020, doi: <https://doi.org/10.1145/3411170.3411263>

Torsi S, Verardi L, Ardito C (2020). Children's Tinkering Activity with Collapse Informatics: The Internalization of Environmental Consciousness. In: (a cura di): Cristina Sylla, Ido Iurgel, Technology, Innovation, Entrepreneurship and Education 3rd EAI International Conference, TIE 2019, Braga, Portugal, October 17-18, 2019, Proceedings . LECTURE NOTES OF THE INSTITUTE FOR COMPUTER SCIENCES, SOCIAL INFORMATICS AND TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING, vol. 307, p. 23-33, Cham, Switzerland:Springer nature, ISBN: 978-3-030-40179-5, ISSN: 1867-8211, doi: [https://doi.org/10.1007/978-3-030-40180-1\\_3](https://doi.org/10.1007/978-3-030-40180-1_3)

Torsi, S., Giunchiglia, F., Ayala, S., & Rebek, C. (2022,). The Journey Through Illness of the Type 1 Diabetes Caregiver, from Disruption to Positive Coping. In International Conference on Mobile and Ubiquitous Systems: Computing, Networking, and Services (pp. 598-606). Cham: Springer Nature Switzerland. Online ISBN 978-3-031-34776-4. DOI: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-34776-4\\_32](https://doi.org/10.1007/978-3-031-34776-4_32)

Torsi S, Chandran Nair N, Giunchiglia F (2022). Robots as Transitional Objects for Young Children. In: (a cura di): Rocha A, Adeli H, Dzemyda G, Moreira F, WorldCIST 2022. LECTURE NOTES IN NETWORKS AND SYSTEMS, vol. volume 468, p. 239-244. Cham:Springer Science and Business Media Deutschland GmbH, ISBN: 978-3-031-04825-8, ISSN: 2367-3389 ,doi: [https://doi.org/10.1007/978-3-031-04826-5\\_23](https://doi.org/10.1007/978-3-031-04826-5_23)

#### Articoli in Riviste Scientifiche

Torsi S (2013). Notification in Motion. Theoretical Frameworks and Design Guidelines. JOURNAL OF MAN, MACHINE AND TECHNOLOGY, vol. 2, p. 1-11, ISSN: 2234-1625, doi: 10.4156/jmmt.vol2.issue1.1

Torsi S (2014). A Self-Management System for Chronically Ill Patients. INTERNATIONAL JOURNAL OF USER-DRIVEN HEALTHCARE, vol. 4, ISSN: 2156-1818, doi: 10.4018/ijudh.2014040102

Torsi, S., Ardito, C., & Rebek, C. (2020). An interactive narrative to improve cultural heritage experience in elementary school children. Journal on Computing and Cultural Heritage (JOCCH), 13(3), 1-14. ISSN: 1556-4673, doi: <https://doi.org/10.1145/3382771>

Data

8 Gennaio 2024

Luogo

Bari