

**Alessandro Seravalli**



 arch.seravalli@gmail.com

Date of birth:

Architect and Urban Design  
Ceo Sis.Ter srl [www.sis-ter.it](http://www.sis-ter.it)  
Ceo Urban Planning srl [www.up-start.it](http://www.up-start.it)

Direttore GeoSmart Lab [www.geosmartlab.org](http://www.geosmartlab.org)  
Director Urban Design Magazine [www.udmagazine.it](http://www.udmagazine.it)  
Responsabile scientifico progetto PolisEye <https://www.poliseye.it/>  
Responsabile scientifico Progetto S4C  
Responsabile scientifico Progetto Deliver

**Principali attività:**

Docente a contratto di Information System for the Tourism e di Geografia del Turismo presso la Fondazione Universitaria di Mantova. Ha svolto attività di docenza per oltre 10 anni presso l'Università di Bologna e presso l'Università Roma3 e tiene corsi nell'ambito delle tematiche legate alla trasformazione resiliente e sostenibile delle città. Ha coordinato studi e ricerche sulle vocazioni territoriali, su fenomeni urbani, ricerche epidemiologiche, progetti sulle Smart Cities, sulla Sostenibilità, sull'approccio sistemico, sulla salvaguardia e mitigazione ambientale, progetti di Realtà Virtuale e Realtà Aumentata in ambito di Valorizzazione Beni Culturali, Turismo, Trasformazione urbana e Industria.

Attualmente dirige il Laboratorio di Scienze e Tecnologie Geografiche e delle Smart Cities GeoSmart Lab accreditato alla Rete Alta Tecnologia della Regione Emilia Romagna nell'ambito del quale è stato coordinatore scientifico del Progetto di ricerca industriale denominato PolisEye e Responsabile scientifico del progetto Mimesis. Come Responsabile Scientifico segue i progetti di ricerca S4C e Deliver.

Trasformazione digitale, energetica, Adattabilità e Antifragilità dei luoghi e delle città, Programmi di open innovation, sviluppo, integrazione applicativa e di sistema, Big Data Analytics, Cloud, informatizzazione, aggiornamento banche dati e cartografia, Geostatistica e Gis Analysis, attività di ricerca applicata in ambito geomatico, rapporti con i clienti pubblici e privati, Piani di fattibilità per la redazione di progetti informatici e di telecomunicazioni; progetti di valorizzazione turistica del territorio mediante sistemi di visualizzazione, realtà virtuale (RV) e realtà aumentata (RA), IOT platform, Integrazione delle tecnologie della Next Production Revolution (NPR) nei processi aziendali, partecipa al gruppo di Lavoro IA&HM della Regione Emilia Romagna. Ha coordinato l'acquisizione di oltre 4.000 km di infrastrutture di rete TLC, la realizzazione di analisi territoriali rivolte al posizionamento di nuovi punti di vendita commerciali anche per grandi gruppi. Ha coordinato il portale e-commerce [www.infocommercio.it](http://www.infocommercio.it) che ha attivo collaborazioni con istituti di ricerca e università sul tema dell'urbanistica commerciale.

Progetta e sviluppata S.I.T., GIS e WebGIS, progetti di integrazione orizzontale e verticale e progetti cloud in ambiti applicativi che spaziano dalla gestione urbanistica del territorio, al Asset Management, al GIS applicato all'ambito dei beni culturali adottando soluzioni proprietarie e Floss  
 Professionista certificate Esperto Gestione Energia settore civile.

Dal 2024	Professionista certificate EGE, Esperto Gestione Energia,
A.A. 2024 – 2025	Fondazione Università d Mantova Docente a contratto di Geografia del turismo, 6 CF
A.A. 2023 – 2024	Fondazione Università di Mantova Docente a contratto Information System for the tourism, 6 CF
A.A. 2016 - 2017	C.d.L. Scienze Geologiche a RomaTre Docente a contratto di Laboratorio GIS, 6 CF
Dal 2003 al 2013	C.d.L. Scienze Geografiche Facoltà di Lettere dell'Università di Bologna Docente a contratto Sistemi Informativi Geografici, 12 CF
Dal 2020 al 2022	Responsabile e coordinatore scientifico del Progetto PolisEye, POLIcy Support systEM for smart citY data governancE, progetto di ricerca industriale finanziato da POR FESR 2014-2020 nell'ambito della strategia di specializzazione intelligente (S3) e da Fondo per lo sviluppo e la coesione. Capofila del raggruppamento di ricerca (GeoSmart Lab, AIRI – Unimore, MECHLAB – Unife, CIRI-ICT – Unibo, CrossTech – ENEA)
Dal 2020 al 2022	Responsabile scientifico per la parte di competenza del Progetto Mimesis - Materiali Smart Sensorizzati e Sostenibili per il Costruito Storico, progetto di ricerca industriale finanziato da POR FESR 2014-2020 nell'ambito della strategia di specializzazione intelligente (S3) e da Fondo per lo sviluppo e la coesione. Partner di ricerca (GeoSmart Lab, Certimac, Istec-CNR, Centro Ceramico, Ciri EC - Unibo )
Dal 2015	UP Urban Planning srl Presidente e Direttore Tecnico
Dal 2016	Urban Design Magazine ISSN 4531-6443 Editore e Direttore, iscritto all'Ordine dei giornalisti di Bologna – sez, speciale Cura la pubblicazione e la divulgazione della rivista scientifica on line sui temi delle nuove tecnologie e dei fenomeni urbani e territoriali coordinando il comitato scientifico
Dal 1996	Architetto-Urbanista Libero Professionista iscritto all'ordine degli Architetti di Bologna al n. 2719
Dal 2013	Nomina membro direttivo di AISA, Associazione Imola Storico Artistica
Dal 2005 al 2008	Membro comitato tecnico scientifico del Centro dell'Innovazione INNOVAMI centro per l'innovazione ed il management d'impresa,

progetto nell'ambito della Rete Alta Tecnologia della Regione Emilia Romagna

Dal 1999 al 2001

Membro del Comitato Tecnico Protocollo d'Intesa col Ministero delle Finanze per l'aggiornamento del Catasto per conto della società Sis.Ter

Dal 2001 al 2008

Nomina come esperto in Urbanistica nella Commissione Edilizia del Comune di Massa Lombarda (Ra)

## Pubblicazioni

- Seravalli, A. et al. (2024). GIS Analysis for Urban “Anti-fragility” to Climate Change. In: Borgogno Mondino, E., Zamperlin, P. (eds) *Geomatics for Environmental Monitoring: From Data to Services*. ASITA 2023. Communications in Computer and Information Science, vol 2088. Springer, Cham. [https://doi.org/10.1007/978-3-031-59925-5\\_15](https://doi.org/10.1007/978-3-031-59925-5_15)
- A. Seravalli (2024), *Approcci data driven per progetti di prossimità e adattabilità urbana*, in pubblicazione atti SIU 2024, Napoli
- A.Seravalli, P. Caselli (2023) Assessment 2030 like policy support decision tool, 4th Symposium on Circular Economy and Sustainability, Heraklion
- Seravalli A. (2023) *Taxonomic model for visualization and monitoring of actual liquid cities* URBAN DESIGN MAGAZINE, ISSN: 2531-6443 n. 16, pg 26
- A. Seravalli, Analisi Geostatistiche volte alla valorizzazione delle aree interne, Cagliari 2023 in pubblicazione atti SIU
- A. Seravalli, M. Busani, S. Venturi, A. Brutti, C. Petrovich, A. Frascella, F. Paolucci, M. Di Felice, M. Lombardi, E. Bellodi, R. Zese, F. Bertasi, E. Balugani, A. Cecaj, R. Gamberini, M. Mamei, M. Picone, Towards Smart Cities for Tourism: the POLIS-EYE Project, 8th IEEE International Smart Cities Conference (ISC2), 2022, pp. 1-7, doi: 10.1109/ISC255366.2022.9922095
- Seravalli A (2021). La città di domani - U-Lab Metodo e proposte per i nostri territori.. URBAN DESIGN MAGAZINE, ISSN: 2531-6443
- Seravalli A (2021). La città adattiva – strumenti e metodi di analisi del grado di eterogeneità urbana. In: (a cura di): Murgante B., Pede E., Tiepolo M. , *Innovazione tecnologica per la riorganizzazione spaziale*. p. 75-80, Milano:Planum Publisher e Società Italiana degli Urbanisti, ISBN: 978-88-99237-36-3, Torino (in modalità telematica), 17-18 giugno 2021, doi: 10.53143/PLM.C.921
- Seravalli A (2021). Città e Mobilità - nuovi modelli post covid. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 14, ISSN: 2531-6443
- Seravalli A (2020). Città in salute ai tempi del coronavirus. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 13, ISSN: 2531-6443
- Seravalli A. (2019). Misurare l'eterogeneità urbana, in URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 12, p. 6-9, ISSN: 2531-6443, 2019
- Seravalli A, De Palma I. (2019). Modello dinamico per lo smart waste urbano: l'esperienza di Delfti. in Atti Convegno ASITA 2019
- Seravalli A (2018) La tecnologia a supporto della pianificazione partecipata: il PPGIS per il Contratto di Fiume seguirà pubblicazione negli atti del convegno SIU Firenze 2018
- Seravalli A, Amadio L. (2018) Taxonomic model for visualization and monitoring of actual liquid cities seguirà pubblicazione negli atti del convegno INPUT 2018
- Seravalli A (2017). Strumento a supporto delle decisioni per la governance dell'obsolescenza urbana. In: Atti della XX Conferenza Nazionale SIU - Società Italiana degli Urbanisti URBANISTICA E/È AZIONE PUBBLICA La responsabilità della proposta . p. 946-955, Roma/Milano:Planum publisher, ISBN: 9788899237127, Roma, 12-14 giugno 2017
- Seravalli A (2017) Digital Ecosystem for smart data share in AA.VV. *Responsive Cities Urbanism in the experience age*, Published by Institut d'Arquitectura Avancada de Catalunya, Barcelona, ISBN: 2978-84-697-2705-8
- Seravalli A (2017). Il dato, fulcro dell'abitare, in atti convegno Ambiente, Territorio, Paesaggio,

Imola 14 ottobre 2017 in. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 9, p. 38-46, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2017) Urban obsolescence indicator like decision support system for the government – iCities 2017 – CINI Annual Conference on ICT for Smart Cities Bari 27-29 settembre 2017 paper accettato

Seravalli A, Lugli A. (2017). Modello per la simulazione della concentrazione di inquinanti atmosferici. In Atti Convegno ASITA 2017

Seravalli A (2017). Strumento a supporto delle decisioni per la governance dell'obsolescenza urbana. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 8, p. 26-38, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2017). Analisi dei fabbisogni energetici su scala urbana. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 7, p. 18-25, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2017). Ecosistema digitale per la valorizzazione e la crescita del territorio. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 6, p. 15-24, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2017). Il turismo non è più una smokeless industry.

URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 5, p. 35-44, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2017). Ecosistema digitale per la valorizzazione e la crescita del territorio. URBAN DESIGN MAGAZINE, p. 15-24, ISSN: 2531-6443

Seravalli A., "Ecosistema digitale per la valorizzazione e la crescita del territorio, In: AAVV. Cambiamenti. Responsabilità e strumenti per l'urbanistica al servizio del paese" (Catania 16- 18 giugno 2016). p. 1093-1099, Roma/Milano:Planum publisher, ISBN: 9788899237080

Seravalli A., "Digital Ecosystem for smart data share, Atti Convegno Responsive Cities, Barcellona 16-17 Settembre 2016, paper accettato

in pubblicazione

A.Seravalli, A. Bonfietti, M. Milano "Decision Support for smart municipality planning, i-Cities 2016 – CINI Annual Conference on ICT for Smart Cities, Benevento 29-30 Settembre 2016, paper accettato

Seravalli A, Amadio L (2016). Un atlante per la grande distribuzione. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 4, p. 31-54, ISSN: 2531-6443

Seravalli A, Lugli A (2016). Sfalci per migliorare la sicurezza in fiumi e canali. URBAN DESIGN MAGAZINE, vol. 3, p. 26-34, ISSN: 2531-6443

Seravalli A, Lugli A (2016). Integrazione di serie temporali di umidità superficiale del suolo da immagini Landsat 8 con risultati da Landsat 7. URBAN DESIGN MAGAZINE, p. 22-24, ISSN: 2531-6443

Seravalli A (2016). Il GIS come strumento interdisciplinare. URBAN DESIGN MAGAZINE, p. 21-25, ISSN: 2531-6443

Seravalli, A., (2016). "Smart Data Use to Improve the Urban Competitiveness." Atti CEEGOV DAYS 2016, Central and Eastern European eDem and eGov Days, Budapest, Hungary) 2015

A. Seravalli, A. Lugli, M Solmi, I Ghinello, D. Rondini "Monitoraggio dell'umidità dei suoli per un corretto uso delle risorse idriche" Atti 19° Conferenza Nazionale ASITA Lecco (2015)

Zubizarreta, I., Seravalli, A., and Arrizabalaga, S. (2015). "Smart City Concept: What It Is and What It Should Be." J. Urban Plann. Dev. , 10.1061/(ASCE)UP.1943-5444.0000282, 04015005. SSN (print): 0733- 9488 ISSN (online): 1943-5444 Publisher: American Society of Civil Engineers13

A. Seravalli, M Solmi, I Ghinello, L Bianconcini, M Vezzani, L Boni "Cruscotto geografico monitoraggio Acqua Virtuosa" Atti 18° Conferenza Nazionale ASITA Firenze (2014)

A. Seravalli, "Geostatistica per un eco-urbanistica. Correlazioni energia e città per l'efficientamento del patrimonio edilizio" Atti 17°

Conferenza Nazionale ASITA Riva del Garda (2013)

A. Seravalli, La riscoperta della geografia oggi attraverso i GIS, GeoL@b onlus Riolo Terme (2013)

A. Seravalli, "Gis Analysis del Turismo Sostenibile in Veneto" Atti 17° Conferenza Nazionale ASITA Riva del Garda (2013)

A. Seravalli, "Geostatistica per le rinnovabili: vocazione territoriale del Minieolico in Veneto" Atti 16° Conferenza Nazionale ASITA Vicenza (2012) In: ATTI 16a Conferenza Nazionale ASITA 2012. p. 1227-1232, ISBN: 978-88-903132-7-1, Brescia, 9-12 Novembre 2012

A. Seravalli, (2011). GIS e fonti energetiche rinnovabili. Strumenti e cultura per una urbanità rinnovata. In: (a cura di): Paola Bonora, Rappresentare la territorialità. p. 214-230, BOLOGNA:Archetipo Libri, ISBN: 978-88-6633-082-0

A. Seravalli "GIS e fonti energetiche rinnovabili, strumenti e culture per una urbanità rinnovata in pubblicazione, Quaderni del Territorio, Storicamente 7/2011 Università di Bologna

A. Seravalli, S. Torelli "Città ed Energia" Paesaggio Urbano, n. 1-2011 ISSN:1120-3544

A. Seravalli, GIS, teorie ed applicazioni (2° edizione), La Mandragora Editore, Imola 2011 ISBN 978-88-7586-326-5

A. Seravalli, M. Mondini, A. Fiore (2011). Gestione unificata dei consumi energetici dell'unione della bassa romagna. In: Atti 15a Conferenza Nazionale ASITA 2011. ISBN: 978-88-903132-6-4, Reggio di Colorno- Parma, 15-18 Novembre 2011

Seravalli A, Senin S, Lenzi J, Derosa M, Demattè L, Aiello E (2010). Il GIS nell'ambito della ricerca epidemiologica: il caso studio dell'asma pediatrica nella Provincia di Verona. In: Input 2010. Potenza, 13-15 Settembre 2010

A. Seravalli (2009). Gestione e analisi degli Assets. MANAGEMENT DELLE UTILITIES, ISSN: 1723-932X

Seravalli A (2009). Analysis of the Water Dependency of the River Santerno Hydrographic Basin. In: (a cura di): Matteo Caglioni, Francesco Scarlatti, Representation of Geographical Information for Planning. p. 259-268, Bologna:Società Editrice Esculapio, ISBN: 978-88-7488-316-5

A. Seravalli, M. Cerfogli (2008). Il GIS come strumento per la pubblica amministrazione. PAESAGGIO URBANO, ISSN: 1120-3544

A. Seravalli, M. Cerfogli, "Il GIS come strumento per la pubblica amministrazione", Paesaggio Urbano, in Dossier Informatica per il territorio, n. 1/2008, Maggioli Editore, Rimini 2008

A. Seravalli, "Applicazioni didattiche sull'uso del GIS e dell'informazione geografica", Atti Conferenza Nazionale ESRI, Roma

A. Seravalli, S. Sangiorgi, C. Pelliconi "Sistemi innovativi per l'analisi, la progettazione e il monitoraggio di impianti fotovoltaici a scala territoriale attraverso elaborazioni di immagini satellitari" Atti conferenza Nazionale SIFET Sorrento 2008

A. Seravalli, "Geowebserver per l'attività commerciale di Acantho" Atti 12° Conferenza Nazionale ASITA L'Aquila 2008 2007

Seravalli A (2007). Sistemi Informativi Geografici e nuove tecnologie della comunicazione. In: (a cura di): Stefano Torresani, Informatica per le scienze geografiche. p. 163-182, Bologna:Patron Editore., ISBN: 978-88-555-2938-9

Seravalli A (2007). I sistemi informativi geografici a supporto della partecipazione pubblica. In: Atti Conferenza Nazionale ASITA 2007. ISBN: 9788890313202, Torino, 6-9 novembre 2007

Seravalli A (2007). Modellazione tridimensionale per analisi

volumetriche relative alla gestione del territorio di una PAL. In: Sifet convegno nazionale. Dal rilevamento fotogrammetrico ai data base topografici. ISBN: 88-901939-4-8, Arezzo, 27-29 giugno 2007

A. Seravalli, GIS, teorie ed applicazioni, La Mandragora Editore, Imola 2007 (I edizione) ISBN 88-7586-162-5

A. Seravalli, G. Montanari, Il Sistema Informativo Territoriale per il centro storico di Bagnacavallo in, Atti Conferenza Nazionale ESRI, Roma 2007

A. Seravalli, M. Cerfogli, Il GIS come Strumento per la gestione della conoscenza nella PAL in Atti EURO-PA 2007

A. Seravalli, A. Mengozzi, A. Minardi, "Il GIS per la gestione degli orti", Atti Conferenza Nazionale ESRI, Roma 2007

Contributi in "Un GIS per gli orti sociali" a cura di A. Mengozzi, in Cartografia, n. 13/2007 Firenze 2007

A. Seravalli, A. Citarda "Sistemi avanzati di gestione per infrastrutture tecnologiche a rete. Il caso delle reti in fibra ottica. Atti 11 Conferenza Nazionale ASITA Torino 2007. ISBN: 9788890313202, Torino, 6-9 novembre

A. Seravalli, "P.A.L. Spazio all'Open Source", eGOV n. settembre 2007, Maggioli Editore, Rimini 2007

A. Seravalli, "Un GIS per l'analisi e la comunicazione dell'ambiente". Paper atti X Conferenza Nazionale ESRI, Roma 2007.

Autore dei materiali didattici dei dodici moduli del corso Laboratorio GIS in modalità e-learning, Università degli Studi di Bologna, Corso di Laurea in Scienze Geografiche, A.A. 2006-2007

A. Seravalli, (2005) WebGIS per la gestione associata della protezione civile, in atti Conferenza ESRI, Roma 2005.

Seravalli A (1999). Sister. In: (a cura di): Elena Besussi, Paola Rizzi, Input 99. p. 77-84, Venezia:DAEST-Istituto Universitario di Architettura di Venezia, Venezia, 9-10-11 giugno 1999 Altre Pubblicazioni / Other Publications

Seravalli A, Ceroni L (2021). Sotto gli occhi della città. IMOLA:Editrice La Mandragora, ISBN: 9788875866501

Seravalli A, Ferri A. (2019). Contributi in Le pietre della fede. Editrice Nuovo Diario Messaggero, 2019

A. Seravalli, "Alza lo sguardo" Il mio libro Editore (2014) ISBN 9788891086280 2012

A. Seravalli, A. Ferri, M. Violi, Guida della chiesa di San Giacomo del Carmine in Imola, Nuovo Diario Messaggero Editrice, Imola (2012)

Seravalli A (2006). Adeguamento Liturgico Santa Maria delle Carceri, Prado. In: Spazi per la Chiesa, progetti del Master in Teologia e Architettura di Chiese. p. 48-51, Colorno - Parma:Edizioni Tiellecti

Autore della ricerca storica-architettonica dal titolo La Chiesa del Carmine a Imola e il suo complesso conventuale, Relatore Prof. mons Timoty Verdon, degna di menzione, 2005

Autore delle cartografie informatizzate con la geocodifica e l'elaborazione informatizzata del toponimo "S. Cassiano" in Italia pubblicate nel testo dell'Archivio Diocesano di Imola, Divo Cassiano, il culto del santo martire patrono di Imola, Bressanone e Comacchio, Imola 2004, Ed. La Mandragora p. 170-180, IMOLA:La Mandragola, ISBN: 88-88115-09-9

Seravalli A (2002). Schede edifici - L'architettura. In: (a cura di): Oriana Orsi e Claudia Pedrini, Il volto nascosto della città. BOLOGNA:Editrice Compositori, ISBN: 88-7794-327-0

Docente per un corso di formazione sull'Industry 4.0 presso Sinergia,

Reggio Emilia, 2020

## **Attività Didattica**

Docente di *Information System for the Tourism* presso Università di Mantova, 2023-2024

Docente di *Interventi a salvaguardia di ambiente e territorio* nell'ambito del corso per "Tecnico in meteo-climatologia e gestione delle risorse ambientali" per conto di Fondazione Aldini Valeriani 2022 e 2023

Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Roma Tre dell'insegnamento di Laboratorio di GIS, Corso di Laurea in Scienze Geologiche, A.A. 2016-2017 Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Bologna dell'insegnamento Sistemi Informativi Geografici (ex Laboratorio GIS), Corso di Laurea in Scienze Geografiche, A.A. 2002-2003, A.A. 2003-2004, A.A. 2004-2005, A.A. 2005-2006, A.A. 2006-2007, A.A. 2007-2008, A.A. 2008-2009, A.A. 2009-2010, A.A. 2010-2011, A.A. 2011-2012, A.A. 2012-2013

Docenza al workshop italo-cinese al workshop italo-cinese organizzato da Meduproject "Metodi e tecniche di conservazione degli edifici storici: restauro e recupero" GIS per progetti di conservazione dei centri storici" Imola, 2012

Docenza al workshop italo-cinese organizzato da Meduproject "Metodi e tecniche di conservazione degli edifici storici: restauro e recupero" GIS per progetti di conservazione dei centri storici" Ravenna, 2011

Professore incaricato di "GIS partecipativo" presso l'Università degli Studi di Bologna dell'insegnamento GIS, nell'ambito del Corso di Alta Formazione Progettare sviluppo locale partecipato, Fondazione Aldini Valeriani, 2006

Professore incaricato per l'elaborazione dei primi tre moduli del corso Laboratorio GIS in modalità e-learning presso l'Università degli Studi di Bologna, A.A. 2004-2005

Professore a contratto presso l'Università degli Studi di Bologna dell'insegnamento GIS, nell'ambito del Master Metodi e Tecniche per l'individuazione e lo sviluppo dei sistemi locali territoriali e la programmazione negoziata, A.A. 2003-2004

Docenza di Geomatica per il Consorzio di Bonifica della Renana, 2014

Docenza sull'informazione Geografica per centro formazione Assiform, 2014

## **Relatore/Corelatore di Tesi di laurea**

Correlatore della Tesi di Laurea presentata da Domenico Santomauro I sistemi informativi geografici e il telerilevamento nella ricerca geografica, sessione II, A.A. 2002-2003, relatore prof. Stefano Torresani

Correlatore della Tesi di Laurea presentata da Francesco Cutugno Le fonti cartografiche per l'individuazione delle componenti storico-ambientali del territorio urbano. Un caso di studio con l'impiego dei sistemi informativi geografici, sessione II, A.A. 2002-2003, relatore prof. Stefano Torresani

Correlatore della Tesi di Laurea presentata da Mara Boldrini La Casa rurale nell'agro di Bagnacavallo. Analisi e Applicazioni GIS, sessione III, A.A. 2004-2005, relatore prof.ssa Silvia Gaddoni

Correlatore della Tesi di Laurea presentata da Daniele Botteghi L'evoluzione della rete stradale riminese dall'ottocento ad oggi, sessione III, A.A. 2004-2005, relatore prof. Stefano Torresani

Relatore della Tesi di Laurea presentata da Denis Grasso "Un GIS per l'analisi turistica", sessione I, A.A. 2006-2007,

Relatore della Tesi di Laurea presentata da Gian Maria Valent "Atlante delle produzioni agricole ed agroalimentari di pregio della Provincia di Reggio Emilia", sessione II, A.A. 2006-2007,  
 Relatore della Tesi di Laurea presentata da Damiano Marcelli "Geomarketing, strumenti geografici a servizio delle imprese", sessione III, A.A. 2006-2007,  
 Relatore della Tesi di Laurea presentata da Daniele Palma "Un GIS per la realizzazione di reti ecologiche: il caso di Rimini", sessione III, A.A. 2008-2009,  
 Relatore della Tesi di Laurea presentata da Daniele Garoia "Il GIS e la gestione delle emergenze: il caso delle Unità Cinofile nel forlivese", sessione III, A.A. 2011-2012  
 Relatore della Tesi di Laurea presentata da Elisa Balestrazzi, "Gli inceneritori in Italia", sessione III, A.A. 2012-2013  
 Relatore della Tesi di Laurea presentata da Sebastian Candiago "Gis e fitofarmaci in Veneto, A.A: 2012-2013  
 Professore incaricato per l'elaborazione dei contenuti e del corso Laboratorio GIS 12 CF in modalità e-learning presso l'Università degli Studi di Bologna, A.A. 2006-2007

## Urbanistica

Valsat trasformazione industriale a Ozzano dell'Emilia (BO) di 11 ettari per conto di società Sole srl, Gruppo IMA (2024)  
 Capogruppo per la realizzazione del Quadro Conoscitivo Diagnostico e della Valutazione della Sostenibilità per il Piano Urbanistico Generale Intercomunale di Casalecchio di Reno, Sasso Marconi, Monte San Pietro, Zola Predosa e Valsamoggia per conto dell'Unione dei Comuni delle Vali Reno, Lavino e Samoggia (2022-2023)  
 Servizio di supporto specialistico al Rup in ambito tecnico-merceologico (azione 2b - "riordino degli spazi pubblici" - L. RER 41/97 (2023)  
 Consulenza per Ervet sulla metodologia ed analisi delle città effettive in Emilia Romagna con Sis.Ter (2018)  
 coProgettista per conto di UP di diversi progetti di riqualificazione ed efficientamento di Impianti di illuminazione pubblica (2016-in corso)  
 Consulenza per Comune di Bologna costruzione matrice Obsolescenza Urbana con Sis.Ter (2016)  
 Reverse Ingeneering Fiera District Bologna per conto di Dekra Test and Certification srl, 2015  
 Consulenza ed elaborazione di studi territoriali per il territorio della Regione del Veneto per conto del gruppo consigliere Bortolussi Presidente: Eco-Urbanistica (2011-2013), Idroesigenza (2011-2013), Green Economy (2011), Agricoltura Biologica (2011-2013), Turismo Sostenibile (2012-2013)  
 Progettista di un piano di lottizzazione a iniziativa pubblica soggetto a vincolo paesaggistico nel Comune di S. Agata sul Santerno, 2010  
 Co-progettista e Direttore Lavori di 2 piani di lottizzazione a iniziativa privata nel Comune di S. Agata sul Santerno, 2006-2009  
 Co-progettista del Piano di Marketing Urbano di Codogno (LD), 2010  
 Incarico redazione variante specifica al PRG per il Comune di Bagnara di Romagna (RA) 2008– adottata 2008  
 Incarico redazione varianti specifiche al PRG per il Comune di Mordano (BO) 2004– approvata e 2005–approvata

Incarico redazione variante generale al PRG per il Comune di Mordano (BO) 2003-approvata  
 Consulente in materia urbanistica per il Comune di Mordano (BO) in occasione della Conferenza di Pianificazione del nuovo P.T.C.P. della Provincia di Bologna, 2002  
 Consulente in materia urbanistica per il Comune di S. Agata sul Santerno (RA) 2003-2005  
 Progettista del Piano Regolatore Cimiteriale di S. Agata sul Santerno (RA)  
 Progettista dei Varianti Specifiche al PRG di S. Agata sul Santerno (RA), approvate rispettivamente nel 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009  
 Progettista della Variante Generale al PRG di S. Agata sul Santerno (RA), adozione ottobre 2000, approvazione giugno 2001

## **Architettura**

Progettista per PPP valorizzazione Hub culturale Archivio di Stato di Napoli (lavori sede Pizzofalcone), 2024  
 Capoprogetto del Progetto definitivo ed esecutivo per il restauro e la valorizzazione dei Giardini storici del complesso monumentale dell'ex monastero dei santi Severino e Sossio di Napoli nell'ambito del PNRR missione 1 componente 3 CUP: F67B22000090006 (2023)  
 Progettista del progetto definitivo-esecutivo del primo stralcio dell'ampliamento del cimitero di S. Agata sul Santerno (2022)  
 Progettista del progetto preliminare dell'ampliamento del cimitero di S. Agata sul Santerno e redazione della relazione paesaggistica relativa (2021)  
 Progettista dell'Aggiornamento al Piano Cimiteriale del Comune di S. Agata sul Santerno (2020-2021)  
 Coprogetto del PUA Stralcio in variante POC Ans C2.7 e DN 17 presso Osteria Grande Comune di Castel San Pietro Terme (2021-2022)  
 Progettista Progetto definitivo pista cicloturistica Russi-Stazione-Palazzo San Giacomo  
 Progettista progetto definitivo pista cicloturistica Russi-Bagnacavallo-Alfonsine  
 Lavori per conto di Acantho dei rilegamenti in fibra (2018-in corso)  
 Verifica e Validazione di Progetti di opere pubbliche (2016, in corso)  
 Progettista architettonico Membro del Raggruppamento vincitore per il Recupero della Chiesa di Fabbrico (RE), 2014-2019  
 Progettazione preliminare nuova aula liturgica Chiesa S. Maria del Carmine a Toscanella di Dozza Imolese (2008-2009)  
 Progettazione dell'adeguamento liturgico della Chiesa di S. Giacomo Maggiore a Lugo di Romagna, 2006-2007  
 Incarichi di Coordinatore per la sicurezza e redazione piano di manutenzione interventi di allargamento e sistemazione strade, Comune di S. Agata sul Santerno, 2005, 2006  
 Incarico di Coordinatore per la sicurezza e redazione piano di manutenzione interventi di ristrutturazione Plesso Scolastico, Comune di S. Agata sul Santerno, 2004  
 Incarico di Coordinatore per la sicurezza e redazione piano di manutenzione interventi di ristrutturazione dell'Asilo Comunale e ampliamento, Comune di S. Agata sul Santerno 2003  
 Incarico di Consulenza per la sicurezza e di Coordinamento in fase di esecuzione per la realizzazione di un collettore fognario e altre opere,

Comune di S. Agata sul Santerno 2003 e 2004, 2005  
Incarico di Coordinatore per la sicurezza costruzione di svincolo stradale su strada provinciale, S. Agata sul Santerno (RA), 2002  
Incarico Coordinatore per la sicurezza costruzione loculi per il cimitero di S. Agata sul Santerno 2001, 2003 e 2004  
Incarico Coordinatore per la sicurezza ampliamento scuola elementare e media di S. Agata sul Santerno (importo lavori 400.000.000) 2001  
Elaborazioni grafiche e artistiche per la presentazione e commercializzazione di progetti per Imprese Locali 1995-1999  
Progetto e DL per pratiche edilizie e interventi di ristrutturazione edilizia per conto di privati 1997-2003  
Collaborazioni con studi professionali di ingegneri e architetti 1996-1998

### **Consulenze generiche**

Incarico di validazione Progetto Campo Sportivo, per il Comune di Dozza Imolese, 2023  
Incarico di validazione progetti 2015, 2016, 2018, per il Comune di S. Agata sul Santerno/Unione della Bassa Romagna  
Coordinamento tecnico per le 6 CM del Patto Territoriale Appennino Tosco Emiliano Romagnolo del progetto di informatizzazione e sviluppo progetti informatici finanziato dal bando CTIM con affidamento del 18/12/2001, 2002-2005  
Collaudo Progetto Pilota Sistema Informativo Territoriale Comunità Montana del Mugello e Montagna Fiorentina (FI), 2001  
Convenienza economica e costo per la manutenzione degli edifici scolastici del Comune di Imola , redazione di studi di Life Cycle Cost per due tipologie di edifici scolastici. Consorzio AMI, 1998

Alla data odierna ricopro le seguenti cariche:

**Sis-Ter Srl** - Via Emilia 69 – Imola (Bo) ITALY

Legale rappresentate di Sis.Ter srl, accreditata alla Rete alta Tecnologia della Regione Emilia Romagna e Centro di Trasferimento Tecnologico I 4.0. e Direttore di GeoSmart Lab, Laboratorio delle Scienze e Tecnologie Geografiche e delle Smart City,

**Urban Planning srl** - Via Emilia 67 – Imola (Bo) ITALY

Legale rappresentate di Urban Planning srl

### **Formazione**

Dal 2003 al 2005 Master di II livello Teologia e Architettura di Chiese - Facoltà Teologica Italia Centrale e Facoltà di Architettura, Firenze  
28 gennaio 1997 Abilitazione alla professione di Architetto con esame di stato presso l'Università degli Studi di Firenze  
12 novembre 1996 Laurea in architettura Facoltà di Architettura di Firenze

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR

26.07.2024

**Firma**

