



Curriculum vitae

Generalità

Cognome Mobiglia
Nome Massimo
Data di nascita 27.03.1969
Paternità fu Carlo
Luogo di nascita Locarno
Attinenza Gordola
Stato civile coniugato e padre di 2 figli
Nazionalità Svizzera
Contatti massimo.mobiglia@supsi.ch, archmmax@ticino.com

Formazione e titoli di studio

1975-1980 Scuole elementari a Gordola e Intragna
1980-1984 Scuole medie Losone
1984-1988 Maturità federale scientifica, Liceo cant. Locarno
1988-1994 Diploma in architettura (dipl Arch. ETH), Politecnico federale Zurigo
2010-2012 Dottorato di ricerca cum laude in tecnologia dell'architettura, Politecnico di Milano

Competenze

Architettura, costruzione, risanamento, risparmio energetico, sostenibilità
Certificatore CECE
Partner specializzato Minergie
Valutazione della sostenibilità a scala di quartiere
Consulente ai quartieri sostenibili
Consulente alla costruzione sostenibile (SNBS)

Corsi di postformazione

1998-2000 CCIA-TI: Corso biennale per dirigenti aziendali. Miglior risultato
2002 Tre moduli c/o Centro culturale di Feng Shui
2005-2007 SUPSI: CAS "Energy Manager"
2007 IUFFP: Perito d'esame nella form. professionale
2009-2018 Nove corsi d'approfondimento MINERGIE
2011 Corso per consulente ai quartieri sostenibili
2013 Corso per consulente allo "Standard Svizzero di Costruzione Sostenibile" SNBS
2014-2018 SUPSI: qualifiche didattiche

Attività

| | |
|----------------|--|
| | Collaborazioni |
| 11.1990-5.1991 | Rudolf Mathys, Zurigo |
| 6-10.1991 | Decio Pio Brunoni, Locarno |
| 10.1992 | D. Schneebli, T. Ammann e F. Ruchat, Verscio |
| 1994-1995 | P.Kähr, Minusio, collaboratore esterno |
| dal 2014 | T. Metzler, Frauenfeld, collaboratore esterno (DL) |
| dal 2016 | B. Müller, Zurigo, collaboratore esterno (energia e DL) |
| | Atelier privato |
| dal 1.4.1995 | aperto ufficialmente l'Atelier d'architettura MMAX |
| dal 2008 | Partner specializzato Minergie |
| dal 2009 | Certificatore CECE |
| | Didattica |
| dal 2006 | docente SUPSI nella FB, corso di laurea in architettura AR (costruzione, sostenibilità) e nella FC (sostenibilità) |
| dal 2007 | perito esaminatore per disegnatori edili |
| 2008-2010 | assistente senior all'Accademia di Architettura di Mendrisio (progetto ecologico, architettura, cambiamenti climatici ed ecologia umana) |
| dal 2013 | "Visiting Professor" alla Facoltà di Architettura dell'Università La Sapienza di Roma (annualmente) |
| 2014-2015 | "Visiting Professor" alla Facoltà di architettura di Saragozza |
| 2018 | SUPSI: ottenimento qualifiche didattiche |
| dal 2018 | Professore a contratto al corso integrato 'Metabolism of City and Landscape', Master in Landscape Architecture - Landscape Land Heritage, Scuola AUIC, Poli Milano |
| | Ricerca/servizi |
| 2007-2014 | Capoprogetto "Check-up energetico per case unifam." |
| 2009 | Capoprogetto per la gestione del programma Federale di stabilizzazione tramite UFE |
| 2011-2017 | Consulente sportello informativo "TicinoEnergia" |
| 2012-2017 | Centrale operativa CECE Ticino |
| 2012-2017 | Formatore di esperti CECE PLUS |
| 2012-2013 | Centro di contatto ai quartieri sostenibili |
| 2015-2017 | Capoprogetto ricerca su efficienza energetica in Ucraina (finanziato da REPIC) |
| dal 2007 | Piccoli servizi sul territorio (consulenze energetiche) |
| dal 2009 | Partecipazione puntuale in altri progetti e gruppi di lavoro interdisciplinari (ISAAC-SUPSI) |
| dal 2011 | Perito (pretura di Lugano 2) |
| dal 2011 | Consulente ai "Quartieri sostenibili" |
| dal 2011 | Esperto sostenibilità concorsi architettura (Campus USI-SUPSI a Viganello, campus SUPSI a Mendrisio, case anziani nel Mendrisiotto, Scuola dell'infanzia a Gerra-Cugnasco) |
| dal 2016 | Consulente SNBS |

| | | |
|--|--|---|
| Attività in conferenze o seminari | <p>29.8.2012 20.9.2012</p> <p>26.11.2012 30.11.2012</p> <p>3.12.2012 3.5.2013</p> <p>9.2016 5.2018 9.2018</p> <p>9.2019 dal 2013</p> | <p>International Sustainability Conference, Basel</p> <p>Conferenza a Osdotta (osservatorio dei dottorati in tecnologia dell'architettura), Ascoli Piceno</p> <p>Conferenza all'Accademia di Architettura di Mendrisio</p> <p>Conferenza nell'ambito del PNR65 all'Accademia di Architettura di Mendrisio</p> <p>Conferenza internazionale al Politecnico di Milano</p> <p>Conferenza nell'ambito del ciclo di Incontri con gli studenti, SUPSI Lugano</p> <p>status seminar brenet, poster su progetto in Ucraina</p> <p>"Guest Professor" Scuola di dottorato Politecnico Milano</p> <p>status seminar brenet, poster su progetto in Ucraina e poster su valutazione sostenibilità in concorsi d'architettura</p> <p>Conferenza SBE19 a Graz</p> <p>Conferenze come "Visiting Professor" a Saragossa e Roma</p> |
| Conoscenze linguistiche | <p>Italiano Tedesco Francese Inglese Spagnolo</p> | <p>lingua madre</p> <p>ottime (incluso dialetto svizzero tedesco)</p> <p>ottime</p> <p>ottime</p> <p>nozioni scolastiche</p> |
| Conoscenze informatiche | <p>buon utente</p> | <p>Programmi di ufficio su piattaforma Window</p> <p>Programmi di simulazione energetica (Lesosai, Meteonorm, ...)</p> <p>Programmi in piattaforme online (banche dati,...)</p> |
| Associazioni | <p>dal 1994 1999-2014 2004-2008 dal 2005 dal 2013 dal 2015 dal 2016</p> | <p>SIA Società Svizzera di Ingegneri ed Architetti</p> <p>SIB Associazione per la costruzione bio-ecologica</p> <p>Consigliere comunale a Minusio</p> <p>OTIA Ordine Ticinese Ingegneri ed architetti</p> <p>Comitato WWF della Svizzera Italiana</p> <p>Presidente WWF della Svizzera Italiana</p> <p>Consigliere comunale a Minusio</p> |

Libri:

- Mobiglia M., (2013), *Logica aggregativa per una griglia di valutazione della sostenibilità a scala di quartiere: analisi comparativa di strumenti esistenti e metodo rapido per la fase preliminare di progetto*, EDISER-SP/Polimi, Milano, ISBN 979-12-200-5375-4

Articoli su riviste scientifiche e proceeding di conferenze:

- Mobiglia M., Cellina F., Castri R., (2019), *Sustainability Assessment in Architectural Competitions in Switzerland*, in Transition toward a net zero carbon built environment, Graz 2019, Verlag der Technischen Universität Graz, pp. 1-7, Volume 323. IOP Conf. Ser.: Earth Environ. Sci.323 012115, ISSN: 1755-1307 / 1315
- Mobiglia M., Curto I., Tamborini D. e Belliardi, M., (2018), *Application of PETRA Methodology in Kiev*, In Forschen für den Bau im Kontext von Energie und Umwelt Zurigo, vol. 2018, pp. 437-446
- Mobiglia M., (2018), *Sustainability assessment of architectural competitions*. In Forschen für den Bau im Kontext von Energie und Umwelt Zurigo, vol. 2018, pp. 447-454
- Polo López C., Mobiglia M., (2017), “*Densificazione e patrimonio storico-culturale*”, Archi, 3/2017, pp. 9-11. ISSN: 1422-5417, [classe “A” secondo normativa italiana]
- Mobiglia M., Curto I., Belliardi M., Tamborini D., (2017), *La promozione dell’efficienza energetica del patrimonio costruito in Ucraina utilizzando lo strumento PETRA*, in Ticino Business, vol. xxx, pp. 38-39
- Mobiglia, M., (2017), *Enhance energy efficiency of the housing stock in Ukraine (EEEU) through energy performance certificates*, in REPIC-Jahresbericht 2017, vol. 2017, p 34
- Mobiglia, M., (2016), *Enhance energy efficiency of the housing stock in Ukraine (EEEU) through energy performance certificates*, in REPIC-Jahresbericht 2016, vol. 2016, p.29
- Mobiglia M., Curto I., Tamborini D., Belliardi M., (2016), *Enhance energy efficiency of the housing stock in Ukraine (EEEU) through energy performance certificates*. In Forschen für den Bau im Kontext von Energie und Umwelt Zurigo, vol. 2016, p 102
- Mobiglia M., (2015), *Incoraggiare il risanamento con certificato energetico in Ucraina* in Rapporto annuale SUPSI 2015, p. 92, Editore SUPSI, ISSN 2235-0314
- Bianchi P., Pampuri L., Crivelli G., Cellina F. e Mobiglia M., (2014), *Quanto calore consumano gli edifici residenziali in Ticino? Aggiornamento della metodologia di stima dell’indice energetico per il fabbisogno termico*, in Dati - statistiche e società, vol. settembre 2014, pp. 80-85. ISSN 1424-9790
- Paschetto P., Mobiglia M., (2014), *Desideriamo una casa con qualità di vita*, in Cantieri e abitare, Edizioni Sacchi, Lugano, vol. 5.12.2014. pp. 1-2, ISSN 1422-0695
- Barazzoni N., Mobiglia M., (2013), *Mani sui quartieri*, in Ticino 7, Salvioni arti grafiche, Bellinzona, vol.12-7-2013, pp. 4-7
- Mobiglia M., (2012), *Sustainability evaluation on urban scale*, electronic proceedings of the International Sustainability Conference ISC, Basel

- Mobiglia M., (2012), *Criteria for assessing the sustainability*, electronic proceedings of the conference SNF, Accademia d'architettura Mendrisio
- Mobiglia M., (2012), *Sustainability evaluation on urban scale*, electronic proceedings of Congress DIAP, Polytechnic of Milan
- Mobiglia M. e Zanetti R., (1999), *Serravalle: piccole grandi storie medievali dell'Impero germanico nelle valli superiori del Ticino*, in *Mittelalter: Zeitschrift des Schweizerischen Burgenvereins*, Heft 1, pp. 2-15. ISSN 1420-6994

Contributi in libri/volumi:

- Mobiglia M., Cellina F., Castri R., (2019), *Sustainability Assessment in Architectural Competitions in Switzerland*, in *Transition toward a net zero carbon built environment*, Book of Abstracts, Graz 2019, Verlag der Technischen Universität Graz, p. 226. ISBN 978-3-85125-689-5 / 690-1
- Mobiglia M., (2014), *Construction strategies for high energetic standard in Switzerland*, in "Jornada Proyecto y materia / Concept and Materiality Meeting", Uni Saragozza, pp. 28-33, ISBN 978-84-16933-46-4
- Mobiglia M., (2013), *Rapid assessment of sustainability in districts in architectural competitions*, *Theory and experimental design for research in architectural technology*, Firenze University Press, Firenze, pp. 269-282. ISBN 978-88-6655-406-6 / 405-9
- Costa G., Mobiglia M., Paleari M et al., (2011), *Design choices and evaluation of the microclimatic parameters of the open spaces: case study in Crespi D'Adda*, *Mediterranean between heritage and Innovation*, Firenze University Press, pp. 247-248. ISBN 978-88-6655-007-5 / 003-7

Altre pubblicazioni:

- Mobiglia M., Curto I., Tamborini D. e Belliardi, M., (2017), *Enhance energy efficiency of the housing stock in Ukraine (EEEU) through energy performance certificates*, Final report of research project, REPIC
- Costa G., Mobiglia M., Paleari M., (2010), *Interdisciplinarietà e Confronto di metodi*, atti della conferenza "Permanenze e Innovazioni nell'Architettura del Mediterraneo", Palermo, disponibile su: http://repository.supsi.ch/7148/1/100909_poster_gruppo_2.pdf

"Ai sensi del D. Lgs n. 196 del 30 giugno 2003 "Codice privacy", il sottoscritto autorizza il Politecnico di Milano a pubblicare sul sito WEB di Ateneo il proprio Curriculum Vitae, per i fini istituzionali e in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 "Decreto trasparenza" come modificato dal D. Lgs. 97 del 2016."