

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



Informazioni Personali

Nome	Susanna Sturla
Indirizzo	Str. Braide 17 bis, Voghera
Telefono	338 4739611
E-mail	susanna.sturla@gmail.com
Pec	susanna.sturla@pec.ording.pv.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	19.10.1980
Posizione Attuale	LIBERO PROFESSIONISTA DOCENTE

Attività Didattica

Dal 23.09.2019 al 30.06.2020	Istituto.Comprendivo Sandro Pertini Voghera Docente di Sostegno
Dal 10.10.2018 al 30.06.2019	Istituto.Comprendivo di Rivanazzano- Istituto Comprendivo di Casteggio Docente di Sostegno
Dal 03.10.2017 al 30.06.2018	I.I.S. Calvi – Istituto di Istruzione Superiore"Carlo Calvi" di Voghera, sede Sede "A. Maragliano" Docente di arti grafiche e pubblicitarie CdC A010
Anno accademico 2017 – 2018 Secondo Semestre	Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura Professore a contratto al corso di Tecnica Urbanistica Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 3° Anno

- Anno accademico 2016 – 2017**
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al corso di **Tecnica Urbanistica**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 3° Anno
- Anno accademico 2016 – 2017**
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al corso **Environmental Planning and Assessment**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 5° Anno
- Anno accademico 2015 – 2016**
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al corso di **Tecnica Urbanistica**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 3° Anno
- Anno accademico 2015 – 2016**
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al corso **Environmental Planning and Assessment**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 5° Anno
- Anno accademico 2014 – 2015**
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al **Corso di Urbanistica**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 4° Anno
- Anno accademico 2014 – 2015**
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistenza al Corso di **Environmental Planning and Assessment**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 5° Anno
- Anno accademico 2013 – 2014**
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistente al **Corso di Urbanistica**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 4° Anno
- Anno accademico 2013 – 2014**
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Assistenza al Corso di **Environmental Planning and Assessment**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 5° Anno
- Anno accademico 2012 – 2013**
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura – referente: Prof. Roberto De Lotto
Assistente al corso di **Urbanistica**
Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 4° Anno
- Anno accademico 2012 – 2013**
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura
Collaborazione al Corso di **Pianificazione Urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 5° Anno

Anno accademico 2011 – 2012
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Assistente al corso di **Urbanistica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 4° Anno

Anno accademico 2010 – 2011
Primo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Assistente al corso di **Urbanistica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 4° Anno

Anno accademico 2010 – 2011
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Collaborazione al Corso di **Pianificazione Urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 5° Anno

Anno accademico 2009 – 2010
Secondo Semestre Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Collaborazione al Corso di **Progettazione Urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) 5° Anno

Anno accademico 2008 – 2009
Secondo Semestre

Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura

Collaborazione al Corso di **Progettazione Urbanistica e Valutazione Ambientale Strategica**

Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) - 5° Anno

Incarichi professionali Pubbliche Amministrazioni

Febbraio 2019 – Giugno 2019 Comune di Turbigo (MN)
Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione d'Incidenza della Variante del Documento di Piano

Settembre 2018 – in corso Comune di Viadana (MN)
Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione d'Incidenza della Variante del Documento di Piano

Giugno 2015 Comune di Turbigo (MI)
Verifica di incidenza della Variante al Piano delle Regole ed al Piano dei Servizi del P.G.T. di Turbigo – Redazione dello Studio di Incidenza

Settembre 2014 Comune di Saronno (VA)
Verifica di assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica relativa alla Variante del Piano Cimiteriale – Redazione del Rapporto Preliminare

Giugno 2014 Comune di Turbigo (MI)

Verifica di assoggettabilità alla Valutazione Ambientale Strategica relativamente alla Variante al Piano delle Regole ed al Piano dei Servizi del P.G.T. di Turbigo – Redazione del Rapporto Preliminare
Redazione Elaborato Tecnico Rischi d'Incidente Rilevante (ERIR) della Centrale Termica IREN Energia

Giugno 2013 Comune di Gazoldo degli Ippoliti (MN)
Redazione del Rapporto Ambientale e della Sintesi non Tecnica della Valutazione Ambientale Strategica relativa al Nuovo Documento di Piano – Approvato

Redazione dell'Elaborato Tecnico Rischio d'Incidente Rilevante (ERIR) relativo all'azienda Marcegaglia S.p.a

Giugno 2013 Comune di Cavriana (MN)
Redazione del Rapporto Ambientale e della Sintesi non Tecnica della Valutazione Ambientale Strategica relativa al Nuovo Documento di Piano – Approvato

Redazione della Valutazione d'Incidenza sul sito d'importanza Comunitaria "Complesso Morenico di Castellaro Lagusello"

Giugno 2011 Collaborazione per la redazione e la stesura di Valutazione d'Incidenza del Sito d'Importanza Comunitaria "Garzaia di Cascina Villarasca" nel Comune di Rognano (PV)

Attività professionali

Dal 2011 **Libero Professionista**
Certificatore Energetico in Regione Lombardia

Maggio 2008 - Dicembre 2012 Studio Tecnico Bozzola, Viale Repubblica 26, 27058 Voghera (PV)

Collaborazione tecnica

Svolgimento pratiche edilizie
Certificazione energetica, calcoli trasmittanza termica, detrazioni fiscali
Rilievi e restituzione su Cad
Fotoinserti simulazioni fotografiche e simulazione d'interni

Collaborazioni e studi tematici

Dicembre 2017 – Febbraio 2018 R2M solutions
Consulenza e Collaborazione sulle Nature Based Solutions

Maggio 2016 Comune di Segrate (MI)
Collaborazione per la redazione alla Variante del Piano di Governo del Territorio del Comune di Segrate

- Settembre 2015** Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura – referente: Prof. Roberto De Lotto
Tutor for International Summer School “Flexible City for Smart Communities” 20th 27th September 2015
- 2010 - 2014** Ricerca teorica e definizione di best practices per il tema: “Tecniche Valutative per la misura delle prestazioni Ecologiche di impianti urbani”
- 2012 - 2014** Ricerca teorica e definizione di best practices per il tema: “Rapporto tra rischio di incidente rilevante e normativa urbanistica: casistiche regionali nel contesto nazionale”
- 2012 - 2014** Ricerca applicata sul tema: “Biotopo Area Factor della città consolidata residenziale e produttiva di Tortona e relazione con altri parametri ecologici”
- 2011 - 2013** Ricerca applicata sul tema: “Biotopo Area Factor della città consolidata di Pavia, dai parametri ecologici alla morfologia urbana”

Publicazioni Scientifiche e attività pubblicitica

- 2017** Sturla S. (2017), “*Definition and objectives of Nature Based Solutions*”, in Urbanistica Informazioni, Vol. 272 s.i. X Giornata Studio INU “Crisis and rebirth of cities”, IV sessione speciale, pp. 791-795. ISSN 0392-5005.
- 2017** Sturla S. (2017), “*Nature Based Solutions e green infrastructure: il nuovo valore dell'ambiente urbano*”, In Urbanistica Dossier, n.13 “Territori competitivi e progetti di reti”, pp. 325-329. Edizioni INU. ISSN: 1128-8019.
- 2017** De Lotto R., Gazzola V., Morelli di Popolo, C., Sturla S. (2017) “*Urban Strategy to Enhance the Safety and Health of Citizens: a Case Study in Shanghai.*” XXIII International Conference “Living and Walking in Cities” - 15 - 16 June 2017, Brescia (Italy), IN PRESS
- 2017** De Lotto R., Sturla S. “*Measure and proportion as keyword for qualitative town squares.*” In The Journal of Public Space, 2(1), DOI: 10.5204/jps.v2i1.51 ISSN 2206-9658, pp 69-80
- 2017** Sturla S. (2017), “*Smart Planning per la città contemporanea*” In AA. VV. (2017), Atti della XIX Conferenza Nazionale SIU. “Cambiamenti. Responsabilità e strumenti per l'urbanistica al servizio del paese”, Catania 16-18 giugno 2016, ISBN: 9788899237080, Planum Publisher, Roma Milano, pp. 1100 - 1106
- 2017** De Lotto R., Esopi G. Sturla S. “*Sustainable policies for improve urban ecosystem resilience.*” In International Journal of Sustainable Development and Planning Special Issue Vol. 12 n. 4 WITPress Southamton, Boston,ISSN 1743-7601, DOI code 10.2495/SDP-V12-N4-780-788 pp.780-788
- 2016** De Lotto R., Esopi G. Gazzola V., Sturla S. “*Strategie e tattiche urbane per la qualità ambientale e la tutela del territorio applicate alla Variante del PGT di Segrate*” In Planum Publisher, novembre 2016 ISBN: 9788899237059 pp.88 -93

- 2016** De Lotto R., Esopi G. Gazzola V., Morelli di Popolo C., Sturla S. Venco E.M. "*Metodo di intervento per la rigenerazione degli spazi aperti in contesti storici.*" In ReUSO Pavia, Edizioni Firenze, 2016, ISBN 978-88-7970-8016-6, pp. 1286-1291
- 2016** De Lotto R., Esopi G. Gazzola V., Morelli di Popolo C., Sturla S. Venco E.M. "*Connections inside Urban Context to cultural heritage enancement.*" In ReUSO Pavia, Edizioni Firenze, 2016, ISBN 978-88-7970-8016-6, pp. 1418-1428
- 2016** De Lotto R., Esopi G. Sturla S. "*Green infrastructures in historical centers: urban policies and economic issues.*" In EURA Conference Torino (abstract accettato)
- 2016** De Lotto R., Esopi G. Sturla S. "*The Value Of Green Infrastructures In Urbanized Areas.*" In RSA Annual conference 2016, Graz, Pubblicazione On Line per Regional Studies Association Annual Conference
- 2015** De Lotto R., Malinverni S., Sturla S. "*Resilienza e flessibilità delle infrastrutture verdi.*" In: Urbanistica Informazioni n. 263 Special Issue, pp. 23-24 ISSN n. 0392-5005
- 2015** De Lotto R., Esopi G., Malinverni S., Sturla S. "*Metodi di intervento per la rigenerazione degli spazi aperti: osservazioni sulle ricadute sociali ed economiche.*" In XXXVI Conferenza Italiana di Scienze Regionali, AISRE, On Line
- 2015** De Lotto R., Gazzola V., Sturla S. "*Strumenti e applicazioni per la verifica della qualità ambientale territoriale.*" In Planum Publisher, dicembre 2015 ISBN: 9788899237042 pp. 688-693
- 2015** De Lotto R., Morelli di Popolo C., Sturla S., Venco E.M. "*I City Campus.*" In Territorio n. 73 2015 Franco Angeli Editore, ISSN 1825-8689, ISSNe 2239-6330, pp. 100 - 106
- 2015** De Lotto R., Casella V., Franzini M., Gazzola V., Morelli di Popolo C., Sturla S., Venco E.M. "*Estimating the Biotope Area Factor (BAF) by means of existing digital maps and GIS technology.*" In Computational Science and Its Applications – ICCSA 2015, Parte III, 2015, ISBN 978-3-319-21470-2, pp. 617-632
- 2014** De Lotto R., Cattaneo T., Morelli di Popolo C., Morettini S., Sturla S., Venco E.M. "*Rural Architectural Intensification. A multidisciplinary planning tool.*" In TeMA 2014 Special Issue, pp. 285 - 295
- 2014** De Lotto R., Morelli di Popolo C., Morettini S., Sturla S., Venco E.M. "*Sicurezza e prevenzione: scenari pianificatori per la riduzione del rischio sismico.*" In Planum The Journal of Urbanism n.29, vol.2/2014, ISSN 1723-0993, pp.1685-1693
- 2014** De Lotto R., Morettini S., Sturla S., Venco E.M. "*Pavia città universitaria: il patrimonio di idee di De Carlo nello sviluppo urbano.*" In XXXV Conferenza Italiana di Scienze Regionali, AISRE, On Line
- 2014** De Lotto R., Cattaneo T., Morettini S., Sturla S., Venco E.M. "*Planning support tool for rural architectural intensification.*" In Computational Science and Its Applications – ICCSA 2014, Proceedings part IV; ISBN 978-3-319-09147-1, pp.344-355
- 2013** Sturla S., Venco E.M. "*Qualità ambientale nel progetto urbano, strumenti applicativi*", in De Lotto R., Di Tolle M.L., "Elementi di progettazione urbanistica, rigenerazione urbana nella città contemporanea" Maggioli Editore, dicembre 2013, ISBN 978-88-387-6284-4, pp 131 – 151

Esperienza Scientifica e di Ricerca

- Settembre 2016 – Maggio 2017** **Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura**
Borsa di studio per Attività di ricerca con tematica: "Italian Chinese Joint Research Projects Within Horizon 2020 In Urbanism, Rural - Urban Issues And Environment".
- Maggio 2013 – Aprile 2016** **Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura**
Borsa di studio per Attività di ricerca con tematica: "Processo di valutazione Ambientale Strategica (VAS) delle varianti Urbanistiche relative al comparto produttivo della città di Tortona: Coerenze tra indirizzi panificatori e obiettivi di qualità ambientale definiti in ambito locale e sovralocale con particolare riferimento al Biotope Area Factor".
- Gennaio – Marzo 2013** **Università degli studi di Pavia - Facoltà di Ingegneria, Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura**
Ricercatrice volontaria – PRIN (Architettura come patrimonio: strumenti innovativi per la tutela e la valorizzazione dei sistemi insediativi)

Istruzione e Formazione

- Settembre 2015 – Settembre 2018** **Dottorato di Ricerca in Ingegneria Civile Architettura XXXI Ciclo – Opportunità e Limiti delle Nature Based Solutions - Università degli studi di Pavia -**
- Luglio 2016** Attestato di partecipazione "29th ERSA Summer School "Space, Territory and Growth. Advances in Regional Science" Politecnico di Milano (Italy), from 3-10 July 2016.
- Maggio 2016** Attestato di partecipazione "Sustainable Water-Energy-Centric Communities" May 9 - 13, 2016 – lake Como, School of Advanced Studies
- Febbraio 2013** Iscrizione all'albo dei Certificatori Energetici in Regione Piemonte
- Novembre 2012** Corso di formazione per la redazione della relazione Ex L.10/91 e Abilitazione alla redazione della relazione Ex L.10/91
- Ottobre 2011** Attestato di partecipazione al seminario sulla DIAGNOSI ENERGETICA presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pavia
- Gennaio 2011** Iscrizione all'albo professionale numero d'ordine di matricola n. 2976 e apertura P. IVA
- Ottobre 2010 – Dicembre 2010** Attestato di frequenza con profitto al Corso di CERTIFICATORE ENERGETICO ed iscrizione all'albo dei Certificatori Energetici di Regione Lombardia
- Febbraio 2010** Attestato di partecipazione al corso modulare per certificatori energetici modulo IMPIANTI presso Light Energy Srl – Soluzioni Energetiche rinnovabili
- Ottobre 2009** Attestato di partecipazione al Corso di Aggiornamento CERTIFICAZIONE ENERGETICA – La nuova Procedura di calcolo con il Software Cened + presso Light Energy Srl – Soluzioni Energetiche rinnovabili

- Giugno 2010** Abilitazione all'esercizio professionale
- 1999 -2008** Corso di Laurea Specialistica in Ingegneria Edile – Architettura (UE) – Università degli studi di Pavia
Dottore in Ingegneria Edile – Architettura con tesi di Laurea in Urbanistica intitolata "Piano del Verde per la permeabilità e la continuità ecologica"
- 1994 -1999** I.T.C.G. Mario Baratta (Istituto Professionale) Voghera (PV)
Diploma di Geometra

Capacità e competenze personali

	LINGUA	INGLESE
• Capacità di lettura		BUONO
• Capacità di scrittura		BUONO
• Capacità di espressione orale		BUONO

Capacità e competenze relazionali e organizzative

Grandi capacità di comunicazione e relazionali, spirito di gruppo, determinazione e flessibilità. Ottima capacità nella gestione di progetti o gruppi acquisita durante l'iter degli studi universitari e perfezionate nel ruolo di assistente universitaria e nella collaborazione presso lo studio tecnico

Capacità e competenze tecniche

Ottima Conoscenza del programma QGIS
Ottima conoscenza del pacchetto di Microsoft Office
Buona conoscenza di applicazioni grafiche (Photoshop)
Ottima conoscenza di Autocad 2d
Ottima conoscenza di Sketchup (tridimensionale)
Discreta conoscenza del programma Primus (computi metrici)
Ottima conoscenza del programma Cened 2+ (Certificazione energetica)
Ottima conoscenza del programma Edilclima (Certificazione energetica e L. 10/91)
Ottima conoscenza del programma Axtro (calcolo dei ponti termici)

Hobby e altri interessi

Approfondimento sul tema dell'Architettura di interni, Lettura tecnica e di piacere, viaggi culturali e turismo in Italia e all'estero

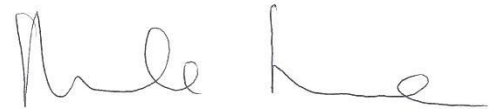
Patente

Automunita

Voghera, 22 febbraio 2020

In fede,

Susanna Sturla

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Susanna Sturla', written in a cursive style.

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base art. 13 del D. Lgs. 196/2003