

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	TORRI MARCO
Indirizzo	VIA M.T. ROSSI N° 1 – 13019 – VARALLO (VC)
Telefono	3475523425 – uff. Politecnico +39.02.2399.5110
Fax	0163.51674
E-mail	marco.torri@polimi.it
Data di nascita	11/07/1970
Nazionalità	italiana

**I
Precedenti
esperienze Didattiche**

2016 -2018 Prague , Czech Republic – Zagabria – Croatia – Roma Italy

Membro per il Consiglio Nazionale degli Architetti

Membro per l'Italia del progetto PROF/TRAC Team

The TtT course is designed for future organizers of lifelong learning courses to inspire the development of CPD courses in the field of nZEB. It targets different professions (architects, engineers, managers) with a focus on integrated design and multidisciplinary team work. During the 3 days you will be deeply acquainted with available educational materials, different investigative and educational methods and casually with a city in the heart of Europe. The PROF/TRAC TtT Programme is endorsed by the Federation of European Heating, Ventilation and Air Conditioning Associations (REHVA), the Architects' Council of Europe (ACE) and Housing Europe.

2018-2020- Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società

Coordinatore con il Prof. Cammarata Andrea

Sacromonti in BIM

Modellazione in BIM dei Sacromonti di Varallo, Orta, Crea

2017-2020- Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società

***Professore incaricato nel corso di Fisica Tecnica Ambientale/
impianti***

083234 - LABORATORIO DI SOSTENIBILITA'

Integrazione FISICA TECNICA AMBIENTALE / SOSTENIBILITA'

2009-2017 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
Professore incaricato nel corso di Fisica Tecnica Ambientale/ impianti

083234 - LABORATORIO DI RESTAURO (Num Sez A)
Integrazione FISICA TECNICA AMBIENTALE / IMPIANTI

2011-2018- Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
Professore incaricato nel corso di Fisica Tecnica-Progettazione energetica

091428 - LABORATORIO DI PROGETTO E COSTRUZIONE
DELL'ARCHITETTURA
Integrazione FISICA TECNICA AMBIENTALE / progettazione energetica

2015 –2016 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società sede di Leonardo

RIFORMARE MILANO 2015

Docente nel progetto RIFORMARE MILANO – Caserma Montello

2009 –2016 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società sede di Leonardo

FISICA TECNICA AMBIENTALE

Cultore della materia ed esercitatore nell'ambito del corso del Prof. Giuliano Dall'ò,.

2009 - 2016 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società sede di Leonardo

STRUMENTI E TECNICHE PER IL CONTROLLO AMBIENTALE

Esercitatore nell'ambito del corso del Prof. Giuliano Dall'ò,

2009- 2010 Politecnico di TORINO – I Facoltà di Architettura
Tecnologia dell'Architettura in collaborazione con i Prof. Ing. Quirico e Prof. Arch Luca Caneparo

Docente Integrazione Fisica Tecnica progettazione energetica con cad 3D

Aprile 2014 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
2° edizione

WORKSHOP-Politecnico di MI-Facoltà di Architettura e società

Docente modulo di Fisica Tecnica Energetica BIM - Strumenti per la modellazione architettonica

WorkShop : "LOURDES in BIM", 4 CFU

Collaborazione con i Proff. Stabilini Stefano, Arlati Ezio, Cammarata Andrea

Ottobre 2013 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
1° edizione

WORKSHOP-Politecnico di MI-Facoltà di Architettura e società

Docente modulo di Fisica Tecnica Energetica BIM - Strumenti per la

modellazione architettonica
WorkShop : "LOURDES in BIM", 4 CFU
Collaborazione con i Arlati Ezio, Cammarata Andrea

2014-2015 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
MASTER RIDEF 2.0 Reinventare l'energia
Docente nel corso del Master Universitario di II livello

2009-2010 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
Territorio Architettura Sostenibili
Docente nel corso del Master Universitario di II livello
Progettare con il Vento

II

**Titoli Scientifici o di
progettazione**

Pubblicazioni

Gennaio 2012
Il BIM nel restauro di superfici Storiche
Il caso della Basilica Storica di Gallarate
GASPAROLI PAOLO , MARCO TORRI, PIANEZZE FABIANA

Gennaio 2012
**ENERGY AND BUILDINGS n°48 (2011) 211-219 be-ma
editrice srl**
A methodology for the Energy performance classification of residential
building stock on urban scale
GIULIANO DALL'O' , ANNALISA GALANTE, MARCO TORRI

Gennaio 2012
**SOLE VENTO ACQUA VEGETAZIONE E TECNOLOGIE AVANZATE
Gangemi editore 2007**
ProF. Cesare Blasi – Gabriella Padovano-Attilio Nebuloni
4.6 Progetto ventilazione e illuminazione naturale pag 345-352

Progetti e opere

2015 Expo ITALIA Milano (MI)
**Progettista e consulente tecnico energetico Piazzetta
"PIACENZA"**

*Progettazione energetica illuminotecnica impiantistica del Master Plan
realizzato da ATS che prevede anche la partecipazione diretta a EXPO
MILANO 2015 attraverso l'acquisto di uno spazio (di seguito
denominato Piazzetta Piacenza) di circa 100mq
(75mq piazzetta + 26mq area indoor) all'interno del Padiglione Italia,
sul Cardo Nord-Est nelle immediate
vicinanze del Padiglione dell'Unione Europea e di Palazzo Italia.*

Quest'operazione è prevista in accordo e grazie al supporto degli Enti locali (Comune di Piacenza, Amministrazione Provinciale, CCIAA e Fondazione di Piacenza e Vigevano) con lo scopo di promuovere un'ampia forma di partecipazione e visibilità del Sistema Piacentino all'interno dell'Esposizione Universale 2015.

2015 Ance Assimpredil

Consulente energetico BIM per Sacert

Consulente energetico specializzato in BIM per Sacert, consulente Ance Assimpredil

2014 Santuario Notre Dame de Lourdes LOURDES (FR)

Analisi energetica del complesso "Piscine" del santuario N.D.de Lourdes (Fr)

Simulazione energetica dell'edificio con ausilio di software B.I.M. in collaborazione con gli studi di Progettazione Beterm , EnergeEco, Luminocité (Francia), Sebastiene Maesonouve (responsabile tecnico del Santuario N.D. de Lourdes

2014 Santuario Notre Dame de Lourdes LOURDES (FR)

Studio Fluidodinamico e progetto dei sistemi di riparo dai venti del progetto "Ceri" del santuario N.D.de Lourdes (Fr)

Simulazione energetica dell'edificio con ausilio di software B.I.M. in collaborazione con gli studi di Progettazione Beterm , EnergeEco, Luminocité (Francia), Sebastiene Maesonouve (responsabile tecnico del Santuario N.D. de Lourdes

2014 Diocesi di Novara Varallo (VC)

Realizzazione di impianto termico e simulazione tridimensionale B.I.M.

Progettazione e realizzazione tramite strumenti B.I.M. del nuovo impianto termico della Collegiata di Varallo (VC)

2014 Santuario Notre Dame de Lourdes LOURDES (FR)

Studio Fluidodinamico ed analisi energetica del complesso "Piscine" del santuario N.D.de Lourdes (Fr)

Simulazione energetica dell'edificio con ausilio di software B.I.M. in collaborazione con gli studi di Progettazione Beterm , EnergeEco, Luminocité (Francia), Sebastiene Maesonouve (responsabile tecnico del Santuario N.D. de Lourdes

2013-2014 UNIVERSITA BOCCONI – Politecnico di Milano- dipartimento ABC

Valutazione energetica del progetto della Nuova Università BOCCONI di MILANO – valutazione viabilistica

Studio energetico e fluidodinamico del progetto dello studio Sanaa in collaborazione

Simulazione energetica degli edifici tramite software B.I.M. I.f.c. compatibili

con il Prof. Dall'O Giuliano – Massimiliano Nastri – Sarto Luca

2013 Concorso pubblico Nazionale dell'architettura (BRSASILE)
Valutazione energetica per il concorso del Padiglione del Brasile expo 2015

"BRASIL: alimentando o mundo com soluções"

Studio energetico e fluidodinamico del progetto del nuovo padiglione del Brasile expo 2015

Simulazione energetica degli edifici tramite software B.I.M. I.f.c. compatibili

con lo studio di architettura Prof. Bruno Padovano
(São Paulo e Santana de Parnaíba, Brasil)

2013 Concorso per la progettazione energetica – Scuola di Brusson (AO)

Valutazione energetica per il concorso della nuova Scuola di Brusson (AO)

Studio energetico e fluidodinamico del progetto della nuova Scuola elementare

Simulazione energetica degli edifici tramite software B.I.M. I.f.c. compatibili

Impresa Bertini di RivaValdobbia
(progettista energetico)

2010-2013 Analisi energetica – Riva Valdobbia (VC)

Valutazione energetica e certificazione

Studio energetico e fluidodinamico e certificazione energetica del Villaggio in classe A di Pra di Riva

Simulazione energetica degli edifici tramite software B.I.M. I.f.c. compatibili

Impresa Bertini di RivaValdobbia

2012 Bando di Progettazione del Padiglione Italiano all'expo 2015

Valutazione energetica per il concorso del Padiglione dell'Italia expo 2015

Studio energetico e fluidodinamico del progetto del nuovo padiglione dell'Italia expo 2015

Simulazione energetica degli edifici tramite software B.I.M. I.f.c. compatibili

con lo studio di architettura Arch. Alessandro Timpano
(Milano)

2010 - 2013, Loro Piana Spa, Quarona (VC).

Progetto di Centrale di Cogenerazione a vapore.

Assistente Responsabile dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza per la realizzazione della Centrale

di Cogenerazione a Vapore presso lo stabilimento di Quarona.

Dicembre 2006 – Maggio 2007

Convenzione tra Politecnico di Milano (Dipartimento BEST, Via Bonardi 3, I-20133 Milano) e Fondazione Cariplo

Partecipazione al Bando Cariplo 2006-2007

Diagnosi energetiche effettuate in edifici esistenti di alcuni comuni delle Province di Verbano-cusio-ossola

2010 -2011 Edipower S.p.a Sesto San Giovanni (MI)

Valutazione di prestazione energetica

Certificazione e valutazione energetica dell'edificio in classe A+ CRE ENEL della centrale di Chivasso (TO) Progetto. Prof. Alessandro Rogora

2005 - 2007, SIPEA Srl, Varallo (VC).

Studio di fattibilità di impianto di teleriscaldamento

Progetto e studio di fattibilità per sistema di teleriscaldamento nel Comune di Varallo;

Gen. 2004 – Dic. 2006 - Politecnico di MILANO

Ricerca

Gen. 2004 – Dic. 2016 - Politecnico di MILANO

“ I.T.R. ProTeA”

UNITA' DI RICERCA / LABORATORIO

Del Dipartimento

BEST – Building & Environment Science & Technology

Gruppo di ricerca Europeo

sperimenta l'applicazione di tecnologie di progettazione assistite per l'architettura, ispirate al controllo dell'intero ciclo di vita dei manufatti edili, per mezzo dell'interoperabilità su Standard IAI - I.F.C.

UNITA' DI RICERCA / LABORATORIO

Del Dipartimento

BEST – Building & Environment Science & Technology

Gruppo di ricerca Europeo

“Sole, vento, acqua, vegetazione e tecnologia avanzata quali matrici di un nuovo approccio progettuale al territorio, architettura e disegno industriale”

Simulazione fluidodinamica-termica tramite software avanzati, interoperabili del modello oggetto della ricerca.

Gen. 2004 – Dic. 2005 - Politecnico di MILANO

“ I.T.R. ProTeA”

UNITA' DI RICERCA / LABORATORIO

Del Dipartimento

BEST – Building & Environment Science & Technology

Gruppo di ricerca Europeo

UTILIZZO DEL MODELLO PER CONTROLLO ENERGETICO

- Codifica I.F.C. in collaborazione con l'università di Berkley
- La modellazione degli edifici come BIM – Building Information Model (è il nucleo di riferimento per l'integrazione dei successivi)
- L'integrazione dei paradigmi energetici e fluidodinam. nel modello di edificio
- L'integrazione dei paradigmi di valutazione delle alternative tecnologiche e del processo costruttivo in cantiere
- L'integrazione dei paradigmi di illuminazione notturna
- L'integrazione dei paradigmi economici

Convegni e mostre

Maggio 2017 – CNA Camera dei Deputati (ROMA)

NZEB - La comunicazione dell'Architettura per lo sviluppo sostenibile

Building Information Modeling Life Cycle Assessment

Strumenti per la simulazione e il monitoraggio delle prestazioni tecnologiche degli edifici

Camera dei Deputati (ROMA)

Aprile 2017

H2020 PROF/ TRAC Minutes 5th Meeting

Relatore

Date: 2017 April 11 and 12

Place: CNAPPC office, Via Santa Maria dell'Anima, 10 - 00186 Rome, Italy

Ottobre 2015 – Politecnico di Milano (MI) - SAIE

Docente SAIE Accademy

Modellazione BIM e simulazione energetica

Ottobre 2014 – Politecnico di Milano (MI)

Mostra “Lourdes in B.I.M. , A servizio dei pellegrini

Mostra sui manufatti del Santuario Notre Dame de Lourdes (FR)

Giugno 2010 – Romagnano Sesia (NO)

Mostra sulle opere di progettazione energetica tema del corso di Restauro 2009

Il progetto energetico di Villa Caccia di Alessandro Antonelli a Romagnano Sesia, in collaborazione con il Prof. Farina Paolo

Maggio 2014 –Ordine degli Architetti di Piacenza

"BIM LEARNING: LA TRASFORMAZIONE DEL PROCESSO PROGETTUALE ATTRAVERSO LE NUOVE TECNOLOGIE INTEROPERABILI"

Relatore al Corso formativo continuo 4 CFU

Marzo 2009 – Comune di Carugate

L'efficienza energetica degli edifici pubblici

Relatore alla conferenza

Marzo 2006 – Provincia di Matera

L'efficienza energetica degli edifici pubblici: esempi applicativi, Linee Guida per i Regolamenti Edilizi, interventi possibili

Relatore alla conferenza organizzata dalla Regione/provincia/comune nella sede di Matera

Tesi di Laurea Relatore

Luglio 2019 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura

SACRO MONTE DI VARALLO

Analisi critica alla metodologia BIM per il costruito

CoRelatore - Tesi di laurea di: Luca Fiore, Giulia d'Alaessandro

Aprile 2017 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura

WONE EN OLTER – Proposta di riqualificazione del Borgo Walzer di Otro in Alagna Valsesia

Relatore - Tesi di laurea di: Adele Folghera

Febbraio 2015 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura

I simboli dell'architettura povera per anni abbandonati diventano luoghi esclusivi e ricercati

Relatore - Tesi di laurea di: Castellini Martina

Febbraio 2015 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura

La valorizzazione di un edificio nell'area industriale di Corsico

Relatore - Tesi di laurea di: Ruggieri Andrea

Febbraio 2015 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura

L'architettura temporanea e di emergenza

Relatore - Tesi di laurea di: Occhionegro Luigi

Febbraio 2015 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
L'ambiente veste il suono

Relatore - Tesi di laurea di: De Franceschi Roberto

Febbraio 2015 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Analisi Energetica di un edificio rurale

Relatore - Tesi di laurea di: Bosisio Andrea

Settembre 2014 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Analisi Energetica di un edificio rurale

Relatore - Tesi di laurea di: Bosisio Andrea

Settembre 2014 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Abitazioni Walser ad Alagna

Relatore - Tesi di laurea di: Cadamuro Luigi – Airoidi Francesco

Settembre 2014 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Problematiche nell'analisi di un modello BIM

Relatore - Tesi di laurea di: Santi Matteo

Luglio 2014 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Software BIM e simulazione energetica degli edifici.

Relatore - Tesi di laurea di: Bazzurri Eleonora – Azzena Chiara

Settembre 2013. - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
CASA BOSSI A NOVARA: STRATEGIE PROGETTUALI ED ENERGETICHE PER UN NUOVO POLO TECNOLOGICO CULTURALE

Relatore - Tesi di laurea di: Dario PALLADINO

Dic 2011 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
***RIATTIVAZIONE DEI BORGHİ ABBANDONATI AD IMPATTO ZERO:
USO DELLE RISORSE DEL TERRITORIO E DELLE NUOVE
TECNOLOGIE APPLICATE AL CASO DELL'ALBERGO DIFFUSO
NELLA RIVIERA DEI FIORI***

Relatore - Tesi di laurea di: Alessia FENILLI, Marco RIZZI

III

Titoli di Formazione Post-Laurea

Marzo 2003 – Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Abilitazione Professionale

Votazione 85/100.

Iscrizione albo Architetti Ordine di Vercelli Aprile 2003

Gennaio 2010 – Regione Piemonte

Abilitazione Professionale

Certificatore Energetico presso la Regione Piemonte

Giugno 2008 –Cigraph MARGHERA (VE)
Corso di progettazione energetica e sull'utilizzo dell'Applicazione ArchiGIS/Ecodesigner
Arch. Fabrizio Diodati (Graphisoft)

2013 –Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Corso base sulla sicurezza del Politecnico di Milano

IV

Altri titoli didattici

Esperienze lavorative

2017 Comune di Alagna Valsesia, Alagna Valsesia (VC).

Sostenibilità ad Alagna Valsesia

Progetto del piano di sostenibilità paesaggistico per il comune di Alagna Valsesia

2013 Comune di Alagna Valsesia, Alagna Valsesia (VC).

Progetto di Scuola Materna e Primaria.

Progetto di Recupero del Palazzetto dello Sport al fine di destinarlo a Scuola Materna e Scuola Materna e Primaria. Collaborazione con Arch. Andrea Torri e Arch. Jr. Stefano Gioacchini.

2015 Comune di Varallo Varallo Sesia (VC).

Progetto di Scuola Materna Baby Parking la punta del naso.

Progetto di recupero di edificio “ex Asilo” Suore Francescane ad utilizzo BabyParking

2014 Comune di Varallo Varallo Sesia (VC).

Progetto di Scuola Materna Baby Parking “ Villa Becchi”.

Progetto di recupero di edificio “ ad utilizzo BabyParking

2006 – 2007 Comune di Bareggio, Bareggio (MI).

Progetto di Scuola Materna e Primaria.

Progetto Architettonico della Scuola di Infanzia di Bareggio (MI).
Predisposizione del Modello Architettonico con software CAD Parametrico 3D e Verifica Preliminare delle Strutture con Software FEM (Metodo degli Elementi Finiti). Committente: Comune di Bareggio (MI).
Materna e Scuola Materna e Primaria.

2014 Parrocchia S. Gaudenzio Varallo Sesia (VC).

Progetto di Scuola Materna San Gaudenzio

Restauro edilizio e riprogettazione scuola Materna paritaria

2013 Kurgan, Russia

Progetto di edificio polifunzionale ad uso alberghiero, bancario, direzionale, residenziale

Progetto preliminare con software BIM per la costruzione di un edificio multipiano di 26000 mq su 13 piani a Kurgan (Russia)

Collaborazione con Arch. Barone Attilio, Andrea Torri e Arch. Jr. Stefano Gioacchini.

2013-2014 Santuario Notre Dame de Lourdes LOURDES (FR)

Progetto di massima per la nuova Cappella e modifica della viabilità interna

Progetto di massima per la nuova cappella del Santuario e revisione della viabilità

Interna al Santuario con la costruzione di un nuovo ponte

Collaborazione con i Proff. Arlati Ezio, Cammarata Andrea

2011-2014 Santuario Notre Dame de Lourdes LOURDES (FR)

Modellazione tridimensionale del Santuario N.D.de.Lourdes

Modellazione tridimensionale del Santuario Notre Dame de Lourdes, in codifica I.F.C.

Collaborazione con i Proff. Arlati Ezio, Cammarata Andrea

2009-2013 Residence Vista Sesia (Loft in classe A)

Progetto restauro architettonico - tecnologico

Restauro ai fini abitativi di un complesso Industriale "800, con studio di sostenibilità, innovazioni tecnologiche atte al risparmio energetico, solare termico – fotovoltaico.

(Progettista direttore dei lavori)

2010 -2011 Diocesi di Novara - Parrocchia di Varallo Varallo (VC)

Progetto restauro architettonico

Progetto di restauro architettonico in collaborazione

con Arch. Torri Andrea

della "Chiesa di San Giacomo " Restauro del Campanile.

(Progettista direttore dei lavori)

2006-2007 Politecnico di Milano, Sede Leonardo – DST.

Progetto di Scuola Primaria

Attività di Consulenza nel gruppo di lavoro coordinato

dal Prof. Giuliano Dall'O' per il Progetto della Scuola di Infanzia di Bareggio (MI).

Committente: Comune di Bareggio (MI).

2002 -2005 *Diocesi di Novara - Parrocchia di Varallo* *Varallo (VC)*

Progetto restauro architettonico

Progetto di restauro architettonico in collaborazione con Arch. Torri Andrea della "Collegiata di Varallo" e progettazione impianto di illuminazione esterna.
(Progettista direttore dei lavori- illuminotecnica)

2003 Comune di Stresa, Stresa (VB).

Concorso di Idee

Progetto di sistemazione del lungo lago di Stresa.

2° Classificato.

Collaborazione con gli Archh. Andrea Torri, Attilio Barone e Massimiliano Bellini.

1998 - 2002 *Diocesi di Novara* *Novara (NO)*

Progettazione "Cinema Sottoriva Varallo".

Riqualificazione e ristrutturazione della sala cinematografica denominata "Cinema Sottoriva"
(Progettista –Direttore dei lavori)

1990 - 2006 *Studio Architettura Torri* *Varallo (VC)*

Progettazione architettonica industriale

Progettazione architettonica industriale, innovazione tecnologiche per le aziende manifatturiere
"LoroPiana Spa" – " Lanificio Reggiani" –" Condor" – "Arcardini"
(Progettista, assistente di cantiere)

Docenza

2010 – 2013 *Politecnico di MI - Facoltà di Architettura Campus Bovisa*
Collaborazione nel Workshop internazionale
Prof. Mario Fosso

2010 – 2013 *Politecnico di MI - Facoltà di Architettura Campus Bovisa*
Collaborazione nelle tesi di Laurea sulla Valsesia
Prof. Mario Fosso

2006 – 2014 - *Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società*
DISEGNO CAD PARAMETRICO 3D
Collaborazione nell'ambito del corso del Prof. Cammarata Andrea Torri Andrea sulla progettazione energetica con Software BIM

2002 – 2013 - *Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società*

CORSO DI ARCHICAD e BIM

Collaborazione nell'ambito del corso di progettazioni del Prof. Arlati ,
sede di Leonardo

***2003 – 2014 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
FISICA TECNICA AMBIENTALE***

Cultore della Materia esercitatore e collaborazione
nell'ambito del corso del Prof. Giuliano Dall'ò, sede di Leonardo.

***2003 – 2008 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura Sociale
FISICA TECNICA AMBIENTALE
FISICA TECNICA ED IMPIANTI***

Cultore della Materia esercitatore e collaborazione
nell'ambito del corso del Prof. Giuliano Dall'ò, sede di BOVISA.

2006 - ROMA

Consulente FORMEZ

**Centro servizi, assistenza, studi e formazione per l'ammodernamento
delle P.A.**

Docente e consulente nei corsi FORMEZ

2005 - 2014

***I.A.I - International Alliance for Interoperability
Capitolo italiano I.A.I - Politecnico di MILANO***

Membro delle commissioni "Sviluppo e Formazione" , "Implementazioni"

2007 - 2010

SACERT (Milano)

***corsi per Tecnici Certificatori abilitati a
operare secondo la procedura BESTClass***

Docente e presidente di Commissione nei corsi per certificatori
energetici

Tesi di Laurea- Co-relatore

***Febbraio 2014. - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura
Una nuova porta per il santuario di Lourdes
Ripensare i flussi e riqualificare l'offerta turistica:
una proposta di progetto***

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Folghera Adele

Relatore : Prof. Cammarata Andrea

***Apr 2009 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
Un' *architettura sostenibile: tradizione e innovazione nella
cultura Walser***

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Ferraris Paolo

Relatore: Prof. Ezio Arlati

Apr 2006 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
L' interoperabilità tra software per una progettazione tecnologica assistita

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Luca Roberti
Relatore: Prof. Giuliano Dall'Ò

Dic 2004 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
RIQUALIFICARE CON LA LUCE

Co-Relatore – Tesi di laurea di: Katia MAGGI, Daniela MASSERDOTTI, Anna PEREGO
Relatore: Prof. Giuliano Dall'Ò

Dic 2003 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
TOPLIGHTING.

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Laura DA GAMA MALCHER
Relatore: Prof. Giuliano Dall'Ò

Apr. 2003 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
SENSOGREEN.

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Valentina Agola, Sonia Ferrari
Relatore: Prof. Giuliano Dall'Ò

Apr. 2003 - Politecnico di MI - Facoltà di Architettura e società
Involucro luminoso.

Co-Relatore - Tesi di laurea di: Maura Maiorca, Eleonora Prassino, Eliana Terzoni
Relatore: Prof. Giuliano Dall'Ò

Concorsi

2003 Comune di Stresa, Stresa (VB).

Concorso di Idee.

Progetto con software CAD Parametrico 3D, per il concorso di Idee per la sistemazione del lungo lago di Stresa. – 2° Classificato.
Collaborazione con gli Archh. Marco Torri, Attilio Barone e Massimiliano Bellini.

Articoli su riviste

MODULO n°322 Giugno 2006 be-ma editrice srl
Non solo rendering

Progetto Elettrico n°30 Gennaio 2005 be-ma editrice srl
Innovazione a 360°

Progetto Elettrico n°29 Novembre 2004 be-ma editrice srl
Luce tra arte e memoria

Progetto Elettrico n°27, luglio 2004 be-ma editrice srl
Disegnare atmosfere con luce e colori

Progetto Elettrico n°25, marzo 2004 be-ma editrice srl
INQUINAMENTO LUMINOSO , la parola alle regioni

Competenze tecniche
Conoscenze informatiche

Sistemi operativi e base

MS-DOS, Microsoft 95/98/2000/NT/XP, Vista/7/8/10

Pacchetti video scrittura e gestione PC

Microsoft Office 2013

Microsoft Office XP

(Word, Excel, Power Point, Publisher, Access, Explorer, Netscape Navigator, Front Page)

Progettazione Architettonica:

AutoCAD 14, LT 97, 2000, 2002, 2004, 2006, 2007, 2010

ArchiCAD 4.5, 5.0, 6.0, 7.0, 8.0, 9.0, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21
22, 23

PlotMaker

Housemap

Archline xp

AllPlan 2007

Revit

Progettazione Energetica:

Dialux

EnergyPlus

IFC engine

DDS IFC-viewer

LightScape

SolidWorks – Flowworks

Pan 3.0

Vasari beta 3

BestClass

Ecodesigner

Solibri

Flowvent

Fotoritocco:

Adobe Photoshop Cs7

Paint Shop Pro

CorelDRAW

CorelPHOTO PAINT

Cool 360

Realtà virtuale :

Cinema 4d r7.3

Artlantis R1

3d Max studio 4

Eon4

ArtLantis Studio 5
Lumion
Bimx

Elaborazione testi:

Adobe Acrobat
Page Maker 7.0
QXpress.

WEBmaster:

Web studio, Flash 7
3d flash animator
Cute Ftp 6

Progattazione video:

Videostudio 7
Adobe Premiere cs2
Media studio pro 6

Progattazione Strutturale:

Travilog

Computi:

Acca Primus

Studio di codifiche:

I.F.C 2x3, 3x3

Lingue

Inglese

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

Buona
Base
Base

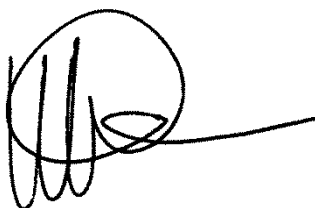
Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

Francese

Buona
Base
Buona

“autorizzo il Politecnico di Milano a pubblicare il presente curriculum sul sito WEB di Ateneo, ai fini istituzionali e in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 “

Decreto trasparenza” come modificato dal D. Lgs. 97 del 2016”;

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'M' or 'W' shape followed by a horizontal line extending to the right.

