

DICHIARAZIONI SOSTITUTIVE DI CERTIFICAZIONE E DI ATTO DI NOTORIETÀ, AI SENSI DEGLI ARTT. 46 E 47 DEL D.P.R. 445 DEL 28/12/2000

Il sottoscritto **Oscar Eugenio Bellini**, residente in **OMISSIS** via **OMISSIS** N° **OMISSIS** consapevole, ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000, della responsabilità penale cui può andare incontro in caso di mendace dichiarazione o di esibizione di atto falso o contenente dati non rispondenti a verità, nonché delle conseguenze amministrative di decadenza dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera (art. 75 – d.p.r. 445/2000)

DICHIARA

INFORMAZIONI PERSONALI

OSCAR EUGENIO BELLINI



📍 Via **OMISSIS** _____ (**OMISSIS**), Italia

☎ +39 **OMISSIS** / +39 **OMISSIS** 📠 **OMISSIS**

✉ **oscar.bellini@polimi.it** – **bellinioscar@yahoo.com**

🌐 **www.polimi.it**

👤 Sesso **OMISSIS** | 📅 Data di nascita **OMISSIS** / **OMISSIS** / **OMISSIS** | 🇮🇹 Nazionalità **OMISSIS**

📄 Codice fiscale: | **OMISSIS** _____

POSIZIONE ATTUALE

Professore Associato_PhD_Laurea in Architettura_Politecnico di Milano
Settore Scientifico Disciplinare: ICAR/12 -Tecnologia dell'architettura
Macro-Settore: 08/C1 Design e Progettazione Tecnologica dell'architettura
Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito
(*Department of Architecture, Built Environment and Construction Engineering*)
Politecnico di Milano, Via Bonardi, n. 9 - 20133, Milano, Italia

SHORT PROFILE

Il suo campo di competenza disciplinare attiene alla progettazione tecnologica dell'architettura applicata alla scala dei manufatti urbani e architettonici. Nell'attività scientifica e professionale attribuisce particolare importanza ai processi di formazione, trasformazione e gestione dell'ambiente costruito e del paesaggio antropizzato, con particolare attenzione agli aspetti legati al rapporto tra innovazione morfotecnologica, fattibilità costruttiva, tutela e valorizzazione del paesaggio antropizzato.

Svolge attività di ricerca e sperimentazione con particolare riferimento al Social Housing, allo Student Housing, alla Vegetated e Greenery Architecture, alle Infrastrutture urbane inverdite, nonché al recupero del costruito (Rooftop architecture, Remodelage, ecc.). Questi aspetti disciplinari sono indagati con esplicito riferimento ai temi della sostenibilità ambientale e all'uso accorto delle risorse ambientali. È stato coordinatore di gruppi di ricerca che hanno fornito collaborazione e consulenza scientifica a Enti pubblici e privati (Centri di ricerca, Università e Amministrazioni locali), con riferimento ad azioni progettuali indagate nella fase ideativa, preliminare, esecutiva e costruttiva. Ha partecipato a Concorsi nazionali e internazionali di architettura. Ha realizzato progetti da solo e in collaborazione con altri architetti, contribuendo alla fase di ingegnerizzazione e di cantiere (D.L.) del progetto. È autore di numerose pubblicazioni: monografie, contributi su libri, articoli e saggi. In ambito accademico e professionale, si è formato collaborando con i proff. Antonio Scocimarro, Fabrizio Schiaffonati e Marina Molon. È stato membro dell'Unità di Ricerca: "Governance, Design and Exploitation for the Built Environment" (Coordinatore Scientifico: prof. Fabrizio

Schiaffonati). Dal 1999 insegna con continuità presso la Scuola di Architettura, Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni del Politecnico di Milano (Scuola AUIIC), ai Corsi di Laurea Triennali sia a quelli Magistrali. Da una decina di anni svolge attività di docenza presso l'Università degli Studi di Bergamo, Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate (DISA). Dal 2019 è membro del *Life Cycle Team* (LCTEAM) coordinato dal prof. Andrea Campioli del Dipartimento ABC.

Ha svolto per una decina di anni, l'attività amministrativa, ricoprendo l'incarico di Assessore al Territorio della ex Comunità Montana della Val Cavallina (BG), di Assessore ai LL.PP. del Comune di Trescore Balneario (BG). Ha fatto parte di Commissioni Urbanistiche, Edilizie e per il Paesaggio presso Amministrazioni comunali della Provincia di Bergamo.

DATI PERSONALI E FORMAZIONE

2020

Consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a professore di Prima Fascia (Professore Ordinario) ai sensi dell'art. 16 della Legge n. 240/2010 per il Macro settore Scientifico Disciplinare 08/C1 Design e Progettazione Tecnologica dell'architettura – Settore Scientifico Disciplinare Icar 12 – Tecnologia dell'architettura.

2016

Nomina a professore Associato, Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito/*Department Architecture, Built Environment and Construction Engineering*, (ABC), Politecnico di Milano, Italia.

2014

Consegue l'abilitazione Scientifica Nazionale (ASN) a professore di Prima Fascia (Professore Associato) ai sensi dell'art. 16 della Legge n. 240/2010 per il Macro settore Scientifico Disciplinare 08/C1 Design e Progettazione Tecnologica dell'architettura – Settore Scientifico Disciplinare Icar 12 – Tecnologia dell'architettura.

2013

Incarico a professore a contratto presso l'Università di Bergamo, Dipartimento di Ingegneria e Scienze Applicate (DISA) a una serie di corsi della Laurea Triennale e della Laurea Magistrale, di cui alcuni finanziati dall'ALER Bergamo, Lecco, Sondrio e dall'ANCE della Provincia di Bergamo.

2005

Nomina a Ricercatore Universitario di ruolo presso il Dipartimento BEST, ora Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito/*Department Architecture, Built Environment and Construction Engineering*, (ABC), Politecnico di Milano, Italia Settore Scientifico Disciplinare Icar 12 – Tecnologia dell'architettura.

2002

Borsista post dottorato (Post-PhD) in: "Innovazione tecnica e progetto nell'architettura" presso il Dipartimento BEST (ora *ABC Department*) del Politecnico di Milano.

2001

Incarico Professore a contratto presso il Dipartimento BEST (ora ABC), Politecnico di Milano, Italia nel Settore Scientifico Disciplinare Icar 12 – Tecnologia dell'architettura.

1999

Conseguimento a pieni voti del PhD in: "*Technical Innovation and Design in Architecture*", presso il D.Tech del Politecnico di Milano.

1994

Iscrizione all'Ordine professionale degli Architetti della Provincia di Bergamo e apertura del proprio studio di architettura "*Studio di architettura e altro...*" prima a Borgo di Terzo, in via Nazionale n. 28, successivamente a Trescore Balneario, in Piazza Cavour 15/b, Bergamo.

1993

Conseguimento l'Abilitazione allo svolgimento della professione di architetto.

1992

Consegue la laurea a ciclo unico in architettura con il massimo dei voti e lode, presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano, Italia.

1985

Conseguimento della Maturità Scientifica presso il Liceo Scientifico Statale di Trescore Balneario, (BG).

CARRIERA ACCADEMICA E PROFESSIONALE

Carriera Accademica

Intraprende l'attività accademica presso la Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano (ora Scuola AUIC) ancora prima di laurearsi, lavorando come tutor didattico ai Corsi di Progettazione Architettonica e Caratteri Tipologici dell'Architettura, coordinati dalla Prof. Marina Molon del Dipartimento di Progettazione dell'Architettura (DPA) del Politecnico di Milano.

Nel 1992 consegue la laurea magistrale, discutendo una tesi dal titolo: "Barawa: analisi tipologica e morfologica di una città di Benadir". Un progetto per la conservazione, valorizzazione e sviluppo di una città somala che si affaccia sull'Oceano indiano (supervisore: Prof. Marina Molon). La ricerca ha proposto un progetto volto a tutelare, conservare e promuovere il patrimonio architettonico e paesaggistico di un importante centro urbano caratterizzato da testimonianze di architettura swahili.

Il lavoro è stato esposto all'Università di Lovanio ed è stato presentato al 5° Congresso Internazionale di Studi Somali, 1-3 dicembre 1993, Hogan Center, College of the Holy Cross, Worcester, Massachusetts.

Dopo la laurea, continua a collaborare alla didattica con la prof. Marina Molon e il prof. Walter Barbero in qualità di cultore della materia. Lavora in aula con gli studenti, tenendo lezioni, seminari, revisioni ai progetti didattici e facendo da correlatore alla tesi di laurea magistrale.

In questo periodo ha la possibilità di continuare a studiare approfondendo i temi della progettazione architettonica e del paesaggio, soprattutto viaggiando e visitando le più importanti architetture moderne e contemporanee: Chicago, New York, Berlino, Stoccarda, Barcellona, Madrid, Parigi, Londra, Roma, ecc.

In occasione dell'iscrizione all'Ordine professionale degli architetti di Bergamo vince una borsa di studio bandita dallo stesso ente, per partecipare ad un seminario internazionale di progettazione architettonica organizzato dal Prof. Sergio Crotti.

Durante la permanenza al Dipartimento di Progettazione Architettonica del Politecnico di Milano (DPA) si dedica ai temi dell'Architettura dell'Africa Orientale e del Nord Africa, approfondendo le tematiche legate alla tutela e alla conservazione del patrimonio storico e architettonico dei Paesi in via di sviluppo e alla progettazione di nuovi interventi di residenziali nell'ambito dell'Affordable Housing. Grazie ad una borsa di studio, svolge una ricerca sul tema del vuoto urbano della "Kherba" nella medina di Tunisi, seguendo alcune tesi di laurea e lavorando su proposte di rigenerazione urbana di questa area.

La carriera accademica prende formalmente avvio l'accesso al dottorato di ricerca in "Innovazione Tecnica e Progetto nell'architettura", con borsa di studio ministeriale. Nel 1995 è ammesso al 1° anno del dottorato di ricerca (10° ciclo) e inizia a collaborare con i proff. Antonio Scoccimarro e Fabrizio Schiaffonati.

Nel 2000, consegue il Dottorato di Ricerca discutendo una tesi dal titolo: "L'architettura come testo. Per una grammatica interpretativa dell'opera architettonica" - "Curriculum 1. Complessità e razionalità nell'innovazione tecnica dell'architettura". La tesi affronta il tema dell'importanza che la lettura e lo studio dell'architettura contemporanea riveste nella formazione degli studenti di architettura, soffermandosi sull'importanza che la tecnologia architettonica riveste nella formazione del progettista. Prendendo spunto dalle teorie dei "Tre mondi" di Popper e dall'analisi dei metodi e degli strumenti con la quale è possibile studiare e interpretare l'architettura (spazio, forma, segno, struttura, materia, tecnica ecc.), si sofferma sul ruolo e il portato nell'esperienza professionale di sei architetti contemporanei: Tadao Ando, Mario Botta, Jean Nouvel, Renzo Piano, Aldo Rossi, Alvaro Siza. La ricerca ha inoltre approfondito come la costruzione

dell'architettura e la scelta delle relative tecniche determinino il carattere e la natura dell'architettura. Il lavoro si è concluso con la messa a confronto critico di una serie di opere realizzate dai sei architetti (una casa unifamiliare, una residenza plurifamiliare, una chiesa e un museo) che ha messo in evidenza, in termini fenomenologici, l'esistenza una pluralità di approcci nell'ambito delle fasi ideative, progettuali e costruttive.

Nel 2000 vince una borsa di studio per attività di ricerca Post-Dottorato, sempre nell'ambito della "Innovazione Tecnica e Progetto in Architettura" presso Di.Tec, (ora ABC), del Politecnico di Milano - relatori proff. Antonio Scoccimarro e Fabrizio Schiaffonati. Durante il biennio, in continuità con la tesi di Dottorato, porta avanti una ricerca dal titolo: "Le forme della costruzione".

Nell'anno accademico 2000/2001, previa selezione pubblica, riceve l'incarico di Professore a contratto presso la Seconda Facoltà di Architettura di Milano, Campus Bovisa, Politecnico di Milano e inizia a collaborare sul piano didattico con il prof. Antonio Monestiroli prima e con il Prof. Marco Brandolisio dello studio Aldo Rossi Associati poi.

In questo periodo svolge attività didattica e di ricerca presso il Dipartimento DPA e BEST, della Scuola di Architettura e Società, del Politecnico di Milano, Campus Leonardo di Milano.

Nel 2005 vince il concorso per Ricercatore Universitario di ruolo presso il Dipartimento di Scienza e Tecnologia dell'Ambiente Edilizio BEST (ora ABC), nel SSD Icar 12 - Tecnologie dell'Architettura.

Dal 2007 ricopre incarichi e compiti istituzionali per il Dipartimento ABC partecipando a commissioni, comitati, workshop ecc.

Dal 2005 al 2008 è membro del corpo docente del Dottorato di Ricerca in "Progettazione e Tecnologie per il Patrimonio Culturale" presso il Politecnico di Milano. Coordinatore: Prof. Fabrizio Schiaffonati.

È relatore di numerose tesi di laurea magistrale, studi e progetti di ricerca riguardanti la progettazione architettonica, la fattibilità e le tecnologie che regolano la costruzione del manufatto e le sue trasformazioni.

Nel 2008 è confermato Ricercatore Universitario di ruolo nel Settore Scientifico Disciplinare Icar 12 - Tecnologia dell'architettura.

Nel 2014 è selezionato come reviewer per conto del MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) per la valutazione dei progetti del Programma SIR - Indipendenza Scientifica dei giovani ricercatori. Il Programma è finalizzato al finanziamento di progetti di ricerca di alta qualità scientifica sviluppati da gruppi di ricerca indipendenti, sotto il coordinamento scientifico di *Principal Investigator* (PI), di nazionalità italiana o straniera, residente o in trasferimento in Italia, che abbia conseguito il dottorato di ricerca (o la specializzazione medica) fino a 6 anni prima della pubblicazione del bando. Nello stesso anno è nominato, per conto del MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca), valutatore di Progetti PRIN Research (Programma di ricerca Scientifica di rilevante interesse nazionale).

Nel corso degli anni ha più volte ricoperto il ruolo di Presidente di Commissione al Test d'ingresso al Politecnico di Milano.

Inoltre, è responsabile scientifico di progetti di ricerca sia a livello locale che nazionale. In questi progetti ha ruoli chiave nell'organizzazione e nel supporto delle attività di ricerca.

I suoi interessi lo hanno portato a collaborare con altri Settori Scientifici Disciplinari (Progettazione Architettonica e Fisica delle Costruzioni), quindi considera l'architettura in un quadro unitario: *venustas, utilitas, firmitas*. (Vitruvio)

È stato membro di diverse commissioni d'esame per bandi accademici, concorsi di architettura e gare d'appalto.

Dall'anno accademico 2013/2014 è anche *visiting professor* presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Bergamo (DISA), previa selezione su Bando pubblico nazionale per l'insegnamento al corso di "Social Housing: Edilizia Residenziale Pubblica".

Nel 2014 ha conseguito il titolo di abilitazione scientifica nazionale (ASN) ai sensi dell'art. 16 della legge 240/2010 per il Macrosettore 08/C1 Progettazione e progettazione tecnologica dell'architettura a professore Associato.

Dal 2016 viene nominato Professore Associato presso Il Dipartimento ABC, presso il Politecnico di Milano, SSD Icar 12.

Nel giugno 2020 consegue l'Abilitazione Scientifica Nazionale (ASN), ai sensi dell'art. 16 della Legge 240/2010, per il Macrosettore 08/C1- Design e progettazione tecnologica dell'architettura, a professore di I Fascia (Professore Ordinario).

È autore di circa 100 pubblicazioni fra monografie, articoli, contributi su libri, atti a conferenze nazionali e internazionali. Tuttora partecipa a numerose ricerche a livello nazionale e internazionale. Svolge, con continuità, attività didattica nelle classi Laurea L17, L23 e LM24.

Carriera Professionale

Dal 09-05-1995 al 09-05-2005

Dopo aver conseguito la laurea in architettura, inizia la libera professione a supporto dell'impresa di costruzione del padre e successivamente apre il proprio studio (*"Studio di architettura e altro..."*).

Nel 1994 si iscrive all'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo con il numero di matricola n.1171.

Lo studio si occupa di progettazione architettonica, tutela e valorizzazione del paesaggio urbano a differenti scale di intervento, indagando i linguaggi, le metodologie e le tecniche per la ricerca della qualità degli spazi del vivere contemporaneo. L'attenzione agli aspetti ambientali, sociali e costruttivi dell'architettura si fondano nella sensibile attività dello studio mediante un processo pianificato di progettazione e controllo della realizzazione. Negli anni partecipa a numerosi Concorsi Nazionali e Internazionali di architettura ottenendo riconoscimenti.

Durante questo periodo sperimenta la concretezza del mestiere di architetto, concentrandosi sulla progettazione, costruzione e gestione dell'architettura alle diverse scale e in differenti contesti ambientali.

Questa fase professionale della sua carriera segna un momento importante per la sua formazione, poiché gli dà la possibilità di comprendere e sperimentare sul campo la complessità sia del processo progettuale sia del processo costruttivo. Aspetti questi ultimi utili nella successiva attività didattica presso il Politecnico di Milano.

Durante l'attività professionale matura la consapevolezza del ruolo e dell'importanza della progettazione esecutiva, delle tecniche esecutive e delle scelte dei materiali secondo un approccio di natura sistemica e olistica.

Si misura dal punto professionale con i temi dell'ingegneria strutturale, della fisica tecnica ambientale, dell'acustica, dell'impiantistica, della tutela e valorizzazione del paesaggio, misurandosi con la realizzazione di opere pubbliche, durante le quali sperimenta il ruolo di "regista" dell'architetto contemporaneo.

Questa fase professionale è segnata da interessanti esperienze progettuali, fra le quali, si ricordano a titolo esemplificativo:

_Realizzazione di nuova villa unifamiliare in ambito paesaggistico vincolato a Trescore Balneario (BG);

_Realizzazione di Nuovo Centro Disabili Adulti a Dalmine (BG)

_Realizzazione di nuovo mobilificio con annesso *show-room* a Entratico (BG);

_Riqualificazione urbana e ambientale e paesaggistica del waterfront della frazione di San Felice al Lago, Comune di Endine Gaiano (BG);

_Restauro conservativo di fabbricato rurale a Viagno San Martino (BG).

_Masterplan "Porta Sud" per la rigenerazione urbana dello scalo merci della città di Bergamo (BG).

In ragione della nuova legislazione universitaria e avendo optato per il tempo pieno, la sua attività professionale è ora limitata al ruolo di consulente ed esperto per conto di Enti pubblici e soggetti privati.

PERSONAL SKILLS**Lingua Madre**

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTURA
	Listening	Reading	Spoken interaction	Spoken production	
Inglese	A1	B1	B1	B1	B1
Francese	A2	A2	A1	A1	A1

Capacità comunicative

Ha maturato capacità comunicative e organizzative acquisite durante le esperienze di insegnamento e ricerca, partecipando a convegni e seminari e facendo parte di gruppi di lavoro e associazioni. Competenze queste ultime affinate anche grazie al ruolo istituzionale di amministratore pubblico presso Enti pubblici (Comune e Comunità Montana).

Competenze organizzative e manageriali

Possiede capacità manageriali soprattutto nell'ambito dell'organizzazione di convegni, seminari, mostre, workshop ecc., capacità affinata in ambito professionale, in ambito universitario e in contesti nazionali e internazionali (viaggi all'estero e partecipazione a conferenze).

Competenze lavorative

Nell'ambito del progetto di architettura e nell'ambito delle azioni di tutela e trasformazione paesaggistica ha svolto attività di consulenza e ricerca per aziende ed enti pubblici e privati. Attualmente offre la sua collaborazione, in qualità di consulente e specialista, a molti studi professionali.

Competenze informatiche

SELF-ASSESSMENT				
Information processing	Communication	Content creation	Safety	Problem solving
Independent user	Independent user	Independent user	Independent user	Independent user

Office™ (Word, Excel e PowerPoint)
 AUTO_CAD
 Photoshop
 InDesign

Licenza di guida

B

Incarichi istituzionali**Dal 2020 a oggi**

Nomina a Membro Effettivo della Terza Commissione esaminatrice per gli esami di Stato per la professione di architetto, (Sez. A.), per lo svolgimento della I Sessione degli Esami di Stato per l'anno 2020, in ottemperanza al D.M. n.38 del 24 aprile 2020 – Politecnico di Milano.

Dal 2019 al 2020

Nomina a Presidente effettivo della Terza Commissione esaminatrice per gli esami di Stato per la professione di architetto, (Sez. A.), per lo svolgimento della I e II Sessione degli Esami di Stato per l'anno 2019 – Politecnico di Milano.

Dal 2018 al 2019

Nomina a Presidente Supplente Prima Commissione esaminatrice per gli esami di Stato per la professione di architetto, (Sez. A.), per lo svolgimento della I e II Sessione degli Esami di Stato per l'anno 2018 - Politecnico di Milano.

Dal 2010 al 2019

Presidente della Commissione per il Paesaggio del Comune di Bagnatica - Provincia di Bergamo ai sensi dell'art. 81 del L.R. 12/2005 and art. 148 d.l. 42/2004.

Dal 2005 al 2010

Membro della Commissione Edilizia del Comune di Trescore Balneario - Provincia di Bergamo.

Dal 2001 al 2005

Assessore ai Lavori pubblici del Comune di Trescore Balneario - Provincia di Bergamo.

Dal 1996 al 2005

Assessore al Territorio della Comunità Montana della Val Cavallina (ora Comunità Montane dei Laghi Bergamaschi) - Provincia di Bergamo.

Dal 1994 a oggi

Iscritto all'Ordine degli Architetti Restauratori Conservatori, Pianificatori e Paesaggisti della Provincia di Bergamo con il numero di matricola 1171.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE**Conferenze, seminari e
Convegni nazionali e
internazionali****Dal 16-10-2019 al 16-10-2019**

_Relatore su invito al Seminario *"From Emergency to Recovery. Approaches, strategies and synergies in the habitat management"*. Panel Discussion: Brett Moore (UNHCR) e Salvatore Fundarò (UN-Habitat), prof. Luca Bonifacio, prof. Alessio Battistella, prof. Laura Montedoro e prof. Oscar E. Bellini all'interno del I e II Level Specialising Master: *"Design for Development_Architecture, Urban Planning and Heritage in the Global South"* - I Edition 2019-2020. Info: <http://www.poliedra.polimi.it/master-in-design-for-development-architecture-urban-planning-and-heritage-in-the-global-south/>, Aula Gamma, Building 11, Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni.

Dal 06-09-2019 al 06-09-2019

_Relatore su invito alla Université d'Eté XVI edizione, all'interno del *"Landscape Festival_I Maestri del Paesaggio, "Buone pratiche per il Paesaggio"*, Sala Piatti, Via S. Salvatore, 11 - Città Alta, Bergamo. Titolo dell'intervento: *"Il verde tecnologico nel ri-disegno del paesaggio urbano: Utopia vs Eutopia"*. Info: http://www.imaestridelpaesaggio.it/export/sites/default/risorse/documenti/documenti-pagine-interne/2019_programma-Universite-dEte-LandscapeFestival_ita.pdf.

Dal 31-07-2019 al 04-08-2019

_Relatore su invito al XXIX Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana - Camerino. *"Architettura contemporanea e contesto storico Risanamento, Ricostruzione, Riuso Nuovi valori per i borghi e le città storiche Nuovi spazi di relazione e di socialità"*. UNICAM, Università degli Studi di Camerino, Auditorium Benedetto XIII, via Le Mosse 1, Camerino. Titolo dell'intervento: *"Upward extensions: new urban identities"*.

Dal 30-05-2019 al 30-05-2019

_Organizzatore e coordinamento scientifico al Seminario: "Paolo Mendes Da Rocha. La città di tutti". Speaker: Carlo Gandolfi, Aula B 2.3 - Scuola di Architettura, Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni Politecnico di Milano.

Dal 16-05-2019 al 16-05-2019

_Organizzatore e coordinatore scientifico al Convegno Nazionale: *"Vivere e abitare l'Università - Bilancio Nazionale sulla residenzialità universitaria"*. Comitato Scientifico: Adolfo Baratta, Oscar E. Bellini, Roberto Bologna, Giuseppe Catalano, Stefano Della Torre, Emilio Faroldi, Matteo Gambaro, Alberto Grando, Remo Morzenti Pellegrini, Elena Mussinelli, Gabriele Pasqui, Fabrizio Schiaffonati. Coordinatore della sezione: *"Progetti in corso"*. Aula Rogers, Scuola di Architettura, Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano, Politecnico di Milano. Info: <http://www.abc.polimi.it/it/formazione-permanente/vivere-e-abitare-luniversita-bilancio-nazionale-sulla-residenzialita-universitaria-i-edizione/> Gli atti sono in corso di pubblicazione: Bellini O.E., Gambaro M., (2020), *Vivere e Abitare l'Università. Bilancio nazionale sulla residenzialità universitaria*, Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna.

Dal 03-05-2019 al 03-05-2019

_Organizzazione e Coordinamento Scientifico del Seminario: *"Nuovo Stadio Atalanta_Infrastruttura sportiva tra innovazione valorizzazione di un bene Culturale"*. Giornata organizzata all'interno del Master PCGdS – Progettazione, Costruzione Gestione delle Infrastrutture Sportive- Responsabile Scientifico prof. Emilio Faroldi. Aula Beltrami - Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni. Per maggiori informazioni consultare: <https://master.infrastrutture sportive.it/event/seminario-tematico-nuovo-stadio-atalanta/>

Dal 12-04-2019 al 12-04-2019

_Organizzatore e coordinatore scientifico del Seminario: *"Giancarlo De Carlo. I Collegi dell'Università di Urbino"*. Promosso da Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni for De Carlo 2019. Aula B.2.3, Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni. Speakers: Antonio Triosi and Monica Mazzolari – M t a associati.

Dal 05-04-2019 al 05-04-2019

_Invito a partecipare alla tavola rotonda: *"Learning from Africa. Beyond Rhetoric: Unpacking African Urbanisms"* (a cura di Laura Montedoro, Alessandro Frigerio, Simona Galateo, Aula Gamma, Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano. Info: http://www.auic.polimi.it/uploads/media/Locandina_5Aprile-pom_ENG_def.pdf.

Dal 23-03-2019 al 23-03-2019

_Organizzatore, coordinatore scientifico e relatore alla Conferenza Nazionale *"Soluzioni Resilienti per vivere e abitare il lago di Iseo"*. Dipartimenti AUIC e ABC Comitato Scientifico: Oscar E. Bellini, Andrea Campioli, Stefano Della Torre, Emilio Faroldi, Ilaria Oberti. Costa Volpino, (BG), Titolo dell'intervento: *"Nuove visioni per vivere il lago. Abitare sull'acqua"*. Info: <http://www.abc.polimi.it/it/news/in-dettaglio/article//23-03-2019brsoluzioni-res-ilianti-per-vivere-e-abitare-il-lago-421/>.

Dal 25-01-2019 al 26-01-2019

_Relatore su invito alla *National Conference ANACI_Milano*, Programma culturale di Studio, Sala Novanta Via Mecenate 90 Milano Titolo dell'intervento: *"Il decoro architettonico negli edifici moderni. Le architetture lombarde"*. Info: <file:///C:/Users/Oscar/Downloads/14%20ANACI%20DAY%202019%20PROGRAMMA%202018.PDF>.

Dal 23-11-2018 to 23-11-2018.

_Relatore su invito al Seminario di Cultura Tecnologica della Progettazione: *"Le residenze per studenti"* promosso dal prof. M. Gambaro presso la Scuola di Architettura, Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano, Politecnico di Milano. Titolo dell'intervento: *"Innovazione morfo_tecno_tipologica nello Student Housing a scala internazionale"*.

Dal 25-10-2018 al 27-10-2018

_Relatore su invito alla VIII International Conference *"The Other City. History and image of urban diversity"*, CIRICE 2018, Napoli, Federico II University Press, L'intervento è pubblicato come contributo: O.E. Bellini, M. Mocchi (2018), *"Città Alta (Bergamo): da borgo per tutti ad ambito urbano per pochi? Ipotesi progettuali per una rigenerazione sociale"*, in: F. Capano, M.I. Pascariello, M. Visone, *The Other City. History and image of urban diversity*, Atti della VIII International Conference CIRICE 2018, Napoli, 25-27 ottobre 2018, Federico II University Press.

Dal 01-08-2018 al 05-08-2018

_Relatore su invito al XXVIII Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana - Camerino. *"La nuova architettura"*. UNICAM, Università degli Studi di Camerino, Auditorium Benedetto XIII, via Le Mosse 1, Camerino. Titolo dell'intervento: *"La residenza universitaria come dispositivo per ri-abitare le relazioni sociali nella periferia"*.

Dal 14-06-2018 al 15-06-2018.

_Partecipazione all'International Conference *"La produzione del Progetto"*, X Assemblea Nazionale SITdA, 16 Giugno 2018, organizzato presso il Dipartimento di Architettura e Territorio-dArTe, Università Mediterranea di Reggio Calabria il 14 e 15 Giugno 2018.

Dal 10-05-2018 to 10-05-2018

_Organizzazione e Coordinamento Scientifico della Giornata di Studi: *"Architettura e Progetto"*, Aula Rogers, Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano. Speakers: Arup Italia_Giammichele Melis, Associate director; EcoSteel_Fabio Paroli, Sales Manager, Lombardini22, Matteo Noto, Senior Architect, Head of DDLab, One Works_Francesca Sartor_COO, One Works.

Dal 07-03-2018 al 07-03-2018

_Relatore su invito al Worktable promosso dal Rettore del Politecnico di Milano, Bloomberg Foundation, Sindaco di Milano sul tema delle periferie milanesi. Politecnico di Milano Partecipanti: Gabriele Pasqui (Academic research for Milano Peripheries at Politecnico di Milano), Sandro Balducci (Corvetto-Porto di Mare and the Bovisa district), Emilio Faroldi (Politecnico Bovisa Project: short term and long term plans); Oscar E. Bellini (*Role of the student housing in suburbs of Milano*) - Fondazione Bloomberg Foundation NY Team: Amanda Burden, Lauren Racusin, Giselle Sebag.

Dal 07-11-2017 al 07-11-2017

_Relatore su invito al *"Seminario di Cultura Tecnologica della Progettazione: Residenze universitarie: origini e prospettive"*, Seminario promosso dal prof. Matteo Gambaro. Aula O1 - Edificio 11 - Scuola di Architettura Urbanistica Ingegneria delle Costruzioni, Speakers: Fabrizio Schiaffonati, Francesco Vitola, Oscar Eugenio Bellini. Titolo dell'intervento: *"Il progetto dello Student Housing. Lo scenario internazionale"*.

Dal 22-09-2017 al 23-09-2017

_Relatore su invito al International Forum *"Ecotechgreen"*, promosso dal Salone Internazionale del Florovivaismo (FlorMart), Padova. Titolo dell'intervento: (con: prof. Martino Mocchi): *"Paesaggi in quota"*.

Dal 19-07-2017 al 19-07-2017

_Partecipazione e pubblico dibattito, promosso dall'associazione UCtat (Presidente: prof. Fabrizio Schiaffonati and Municipio 4 di Milano), "Proposte e progetti per il Sud Milano. Il ruolo dei Municipi", Municipio 4, Milano. Titolo dell'intervento: "Sperimentazione di un approccio ambientale e resiliente per lo spazio pubblico".

Dal 30-07-2017 al 03-08-2017

_Relatore su invito al XXVII Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana - Camerino. *"Ricostruzione e Innovazione. Trasformazione e riuso dell'esistente. Nuovi paesaggi urbani. Materiali e tecniche costruttive"*. UNICAM, Università degli Studi di Camerino, Auditorium universitario Benedetto XIII, via Le Mosse 1, Camerino. Titolo dell'intervento: *"Oltre la cultura del nuovo: il Remodelage dell'Edilizia Residenziale Pubblica"*.

Dal 13-03-2017 al 13-03-2017

_Coordinatore e Membro del Comitato Scientifico del *Seminary Day: "Architecture on H2O_Floating houses"*. Speakers: Lorenzo Romaniello. Local architect of WaterStudio_NL; Stefano Pianigiani, *Local engineering of WaterStudio_NL*. Aula B.3.1., Scuola di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito.

Dal 01-09-2016 al 05-05-2017

_Partecipazione e collaborazione scientifica in collaborazione con il prof. Andrea Campioli e prof. Elisabetta Ginelli alla "XI Edizione delle Giornate di Studi in onore di Eduardo Vittoria. Incontri dell'Annunziata, (IdA). *"La didattica della Tecnologia dell'Architettura nella formazione dell'architetto"*. Ascoli Piceno, Università di Camerino. in Periccioli M., Ruggero R. (2018), *La didattica della Tecnologia dell'architettura nella formazione dell'architetto*, Clean Edizioni, Napoli, pp.102-117 | ISBN 9788884976512.

Dal 13-09-2016 al 16-09-2016

_Partecipazione alla *International Conference "41st IAHS The International Association for Housing Science) World Congress on Housing. Sustainability and Innovation for the Future"*, Albufeira, Algarve, Portugal. Titolo dell'intervento: *"Eco-friendly Student Housing as a way towards buildings refurbishment and Urban Renewal"*.

Dal 21-10-2016 al 21-10-2016

_Relatore su invito alla Giornata Internazionale di Studi: "Residenze e Servizi per studenti universitari". Dipartimento di Architettura, University di Firenze, Centro di Ricerca Interuniversitario - TESIS "Sistemi e Tecnologie per le Strutture Sanitarie, Sociali e della Formazione" del TESIS (Responsabile Scientifico: Romano Del Nord), Florence, Palazzo Vegni, Aula Magna "Mario Zaffagnini". Titolo dell'intervento: "Conoscere e vivere le residenze per studenti universitari".

Dal 16-09-2016 al 16-09-2016

_Coordinamento Scientifico del *worktable 'La Ricerca e la Didattica nella Tecnologia dell'Architettura'* al Seminario Nazionale organizzato dalla SITdA dal titolo *'La progettazione tecnologica e gli scenari della ricerca'*, Politecnico di Milano, Milano. Chair al Tavolo 4. Titolo dell'intervento: *"Didattica con ricerca. Interpretazione tecnologica del rapporto fra metodo formazione qualità"*.

Dal 15-06-2016 al 18-06-2016

_Relatore su invito all'International Conference 10th EAAE/ARCC 2016 International Architectural Research Conference *"Architectural Research Addressing Societal Challenges"*, Lisboa, Faculty of Architecture of the University of Lisbon, June 15th - 19th 2016. Titolo dell'intervento: *"Camouflage: design innovation for 'gray infrastructures', in the City of Future"*, in Couceiro da Costa M.,

Roseta F., Pestana Lages J., Couceiro da Costa Susana, (2017) (eds), *Architectural Research Addressing Societal Challenges – Vol. 1*, CRC Press, Taylor & Francis Group. New York, pp. 651-658 | 9781138029668.

Dal 09-06-2016 al 09-06-2016

_Membro del Comitato Scientifico e Coordinatore della Giornata di Studi "*Off-Site Lesson_Aldo Rossi. La finestra dell'opera grafica*". Lezione di prof. Attilio Pizzigoni, Università di Bergamo: "*Aldo Rossi: un'architettura senza aggettivi*", Museo GAMEC - Galleria di Arte Moderna e Contemporanea di Bergamo.

Dal 30-05-2016 al 30-05-2016

_Membro del Comitato Scientifico e Coordinamento della Giornata di Studi "*Idea Forma Progetto: Hembert Peneranda_Officina Architetti_Milano_Genova_Bogotá*". Aula Rogers, Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito, Politecnico di Milano.

Dal 31-07-2016 al 04-08-2016

_Relatore su invito al "*XXV Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana, Città in Trasformazione. Risanamento e riuso. Periferie e aree dismesse. Spazi pubblici e mobilità urbana/Changing Cities, Renovation and reuse - Suburbs and Brownfields. Public Spaces and Urban Mobility*", Università di Camerino, Camerino. Titolo dell'intervento: "*Abitare l'attacco al cielo: Rooftop Architecture*".

Dal 05-11-2015 al 07-11-2015

_Relatore su invito al International Conference "First International Conference on "*Anticipation*", Trento (Italia), Department of Sociology and Social Research. Section: "*Design Cultures and Anticipation: When Design Shapes Possible Futures*". University of Trento, Project "Anticipation", UNESCO. Titolo dell'intervento: "*Slums recovery: bamboo self-build shelters. A low-cost and low-tech challenge*".

Dal 01-10-2015 al 02-10-2015

_Partecipazione alla Giornata Internazionale di Studi "*DIARC_Abitare insieme. Living together*" Promosso dal Dipartimento di Architettura, Università di Napoli Federico II, Scuola Politecnica e delle Scienze di Base. Titolo dell'intervento: "*Three New Paradigms for Student Housing: Cost, Time and Quality*".

Dal 27-07-2015 al 02-08-2015

_Relatore su invito al "*XXV Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana, Città in Trasformazione/Changing cities. Risanamento e riuso. Periferie e aree dismesse. Spazi pubblici e mobilità urbana. Changing Cities, Renovation and reuse - Suburbs and brownfields - Public spaces and urban mobility*", Università di Camerino, Camerino. Titolo dell'intervento: "*INhabitat OUTside. Lo spazio esterno in quota nell'architettura residenziale multipiano*".

20-03-2015 al 20-03-2015

_Partecipazione alla SITdA Conference, (Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura), "Cluster in Progress. La Tecnologia dell'Architettura in rete per l'Innovazione", Made expo, Milano.

Dal 24-10-2014 to 24-10-2014

_Partecipazione all'International Conference "Cohousing. Programmi e progetti per la riqualificazione del patrimonio esistente. Dipartimento di Architettura, Università degli Studi Roma Tre, Roma, Italia". Titolo dell'intervento: "*Cohousing and Student Housing: matrici e modelli sostenibili a confronto*".

Dal 31-07-2014 al 04-08-2014.

_Relatore su invito al "*XXIV International Seminar e Premio di Architettura e Cultura Urbana 2014, Architettura e Città. Progetti di rinnovamento urbano. Architecture*".

and City. Urban renewal projects', Università degli Studi di Camerino, Camerino. Titolo dell'intervento: "La Megaforma dell'abitare. Principi e assunti del megaformalismo nell'architettura della residenza".

Dal 01-04-2014 al 01-04-2014

_Relatore su invito al Convegno: "Waiting Expo: the magic of green/Aspettando l'Expo: la magia del verde", Collegio Villoresi, Monza. Titolo dell'intervento: "Architecture "Total Green for the sustainable city of future?/Un'architettura Total Green" per la città sostenibile del futuro?".

Dal 06-11-2013 al 08-11-2013

_Relatore su invito al Workshop: "Urban Promo Young 2013, X Edition, Event of urban and territorial marketing. The Thyssen site in the west of Turin/L'area ex Thyssen nella zona ovest di Torino", 6-8 Novembre 2013, INU, urbiT, Torino. Titolo dell'intervento: "New identity for Brownfields and Housing Development/Nuova identità per le aree industriali dismesse e sviluppo residenziale".

Dal 25-09-2013 al 25-09-2013

_Relatore su invito al Convegno Internazionale "Politecnico di Milano. Dal 1863: 150th Celebration Program Anniversary since its Foundation - Dal Research to Real Achievements", Aula Rogers, Scuola di Architettura e Società, Politecnico di Milano, Milano. Titolo dell'intervento: "Urban Ecosystem: New Urban Landscape/Ecosistema città: nuovi paesaggi urbani".

Dal 17-09-2013 al 20-09-2013

_Relatore su invito all'International Conference "39th IAHS (The International Association for Housing Science) World Congress on Housing Science. Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities", Milano. Titolo dell'intervento: "The integration of vegetation in social housing. State of the art and Perspectives".

Dal 28-07-2013 al 01-08-2013

_Relatore su invito all' XXIII International Seminar e Premio di Architettura e Cultura Urbana Camerino. "Nuovi scenari urbani". UNICAM, Università degli Studi di Camerino, Palazzo Ducale, Camerino. Titolo dell'intervento: "La Megaforma dell'abitare. Principi e assunti del megaformalismo nell'architettura della residenza".

Dal 24-05-2012 al 24-05-2012

_Membro del Comitato Scientifico e Partecipazione come relatore alla Giornata di Studi "More Ecology/Less Ecology Workshop", Scuola di Architettura e Società, Dipartimento BEST (ora ABC). Relatori invitati: prof. Benno Albrecht (IUAV), prof. Federico Butera (University of Palermo), prof. Antonio Scoccimarro (Politecnico di Milano). Aula Rogers, Scuola di Architettura e Società, Politecnico di Milano. Titolo dell'intervento: "More Ecology/Less Ecology: a new identity for architecture/Più ecologia/Meno Ego".

Dal 13-12-2012 al 13-12-2012

_Relatore su invito al Convegno Internazionale "Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis", Università degli Studi di Napoli Federico II, DPPU, Scuola di Architettura, Napoli. Titolo dell'intervento: "Potenzialità e prospettive dell'utilizzo del verde tecnologico nell'housing sociale".

Dal 12-12-2012 al 13-12-2012

_Relatore su invito alla Conferenza Internazionale "Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis", Università degli Studi di Napoli Federico II, DPPU, Scuola di Architettura, Napoli (Conferenza con Comitato Scientifico e Selezione contribute con peer review dei

contributi). Titolo dell'intervento: "High quality + low cost = green living. Progetto di residenza sociale ad elevate prestazioni e basso costo".

Dal 29-07-2012 to 02-08-2012

_Relatore su invito al XXII Seminario Internazionale e Premio di Architettura e Cultura Urbana-Camerino. "*Naturalmente...Architettura. Il progetto sostenibile*". UNICAM. Università degli Studi di Camerino, Palazzo Ducale, Camerino. Titolo dell'intervento: "*Il pensiero sostenibile: guardare al futuro parlando del passato*".

Dal 23-05-2013 al 24-05-2013

Relatore su invito all'International Conference: "*Climate change. Conference on climate adaptation in urban area/Il clima cambia le città*", Conferenza sull'andamento climatico in ambito urbano". Venezia, Palazzo Bader, Tafuri Classroom, Scuola di Dottorato, IUAV, Venezia. Titolo dell'intervento: "Effects of greening in a high-density city/Il Verde Tecnologico nel controllo microclimatico dello spazio urbano denso".

Dal 31-07-2011 al 04-08-2011

_Relatore su invito all'XXI International Seminars and Premio di Architettura e Cultura Urbana - Camerino. "*Costruire nel costruito*". UNICAM. Università degli Studi di Camerino, Palazzo Ducale, Camerino. Titolo dell'intervento: "*Porta Sud: il nuovo centro della Grande Bergamo*".

Dal 25-03-2011 al 25-03-2011

_Membro del Comitato Scientifico e partecipazione come chair al Convegno: "*Student Housing at Porta Sud. Twenty projects to Re-design Bergamo*". Urban Center, Bergamo. Mostra dei progetti del Laboratorio Tematico (prof. Federico Butera e la prof. Eleonora Bersani): "*Thematic Studio: Zero Energy Building (Nearly) - Venti progetti per ridisegnare Bergamo*". Titolo dell'intervento: "*Una proposta per una nuova residenza per studenti all'interno del Masterplan di Porta Sud a Bergamo*". Relatori: Alessandra Segantini e Carlo Cappai dello Studio C+S.

Dal 27-06-2011 to 29-06-2011

_Partecipazione all' International Conference: "*Scales of Nature. 48th IFLA, International Federation of Landscape Architects World Congress. Dal Urban Landscapes to Alpine Gardens. The World Congress of Landscape Architecture*", Zürich, Switzerland". Titolo dell'intervento: "Contemporary vegetated architecture for a new landscape of comfort".

Dal 16-09-2011 al 17-09-2011

_Relatore su invito all'International Workshop "ECotechGREEN, Verso la Città Fertile. Tecnologie Verde per la Mitigazione Ambientale del Paesaggio Antropizzato", Paysage, Padova. Titolo dell'intervento: "Mitigazione delle infrastrutture: verde tecnologico e infrastrutture urbane".

Dal 15-11-2011 al 17-11-2011

_Relatore su invito all'XIII Workshop Florovivaismo Marsalese "*Open Doors: Nature, Tradition, Innovation/Porte aperte: Natura, tradizione, innovazione*", Marsala, Regione Sicilia, Department of Agricultural Resources and Food. Titolo dell'intervento: "*Ecothechgreen and urban infrastructure /Verde tecnologico e infrastrutture urbane*".

Dal 10-09-2010 al 11-09-2010

_Relatore su invito all'International Workshop "ECotechGREEN, Tecnologie verdi per la mitigazione ambientale del paesaggio antropizzato", Architettura del Paesaggio, Padova. Titolo dell'intervento: "Il verde tecnologico: materiale per una nuova architettura. In: Bellini O.E., Daglio L. (2011), "*Mitigation of urban infrastructure: urban infrastructure and ecothechgreen Mitigazione delle*

infrastrutture: verde tecnologico e infrastrutture urbane", International Workshop: ECOTECHGREEN, in Architettura del Paesaggio, pp. 1-59 | ISSN: 1125-0259.

Dal 13-12-2010 al 14-12-2010

_Relatore su invito al Convegno Internazionale *"Abitare il futuro... dopo Copenhagen. Inhabiting the future... after Copenhagen"*, Università degli Studi di Napoli Federico II, DPPU, Scuola di Architettura, Napoli. Titolo dell'intervento: *"Il verde tecnologico nell'integrazione con l'architettura: prospettive e potenzialità di sviluppo"*.

Dal 02-04-2009 al 02-04-2009

_Relatore su invito al "White Star Adventure Space, Rizzoli Publications, Piazza Meda, Milano." Titolo dell'intervento: *"New frontiers in architecture. The United Arab Emirates between vision and reality/Le nuove frontiere dell'architettura: Gli Emirati Arabi tra futuro e realtà"*. Content of speech: summary of Bellini O.E., Daglio L. (2008), *Architektur ohne Grenzen: Die visionären Bauten der Vereinigten Arabischen Emirate*, Wiesbaden, White Star Verlag 2009 | ISBN: 9788854404502.

Dal 24-06-2009 al 24-06-2009

_Relatore su invito al Ciclo di Seminari: *"Esperimenti di Bioarchitettura"*, INAB Istituto Nazionale di Bioarchitettura di Lecco, Lecco. Titolo dell'intervento: *"Verde Verticale: aspetti figurativi, ragioni funzionali e soluzioni tecniche nella realizzazione di living walls e green façades"*. L'intervento è pubblicato in: "Bellini O.E., Daglio L., (2009), *Verde Verticale. Aspetti figurativi ragioni funzionali e soluzioni tecniche nella realizzazione di living walls e green façades*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN) | ISBN: 9788838748226.

Dal 13-03-2008 al 13-03-2008

_Relatore su invito al "White Star Adventure Space - Rizzoli Publications, Piazza Meda, Milano". Titolo dell'intervento: *"Building Arabia. Expanding the limits of architecture/Architettura nel deserto/Innovazione e tradizione nella Penisola Arabica"*. L'intervento è pubblicato in Bellini O.E., Daglio L. (2009), *Building Arabia. Expanding the Limits of Architecture*, Edizioni White Star, De Agostini Libri SPA, ISBN: 9788854011922.

Dal 12-09-2007 al 14-09-2007

_Membro nell'organizzazione del *"III Seminar OSDOTTA_La ricerca a fronte della sfida ambientale_Seminario nazionale dei dottorandi ICAR/12"*, Politecnico di Milano, Polo di Lecco. Comitato Scientifico: prof. Corrado Baldi e prof. Elisabetta Ginelli.

Dal 22-12-2004 al 22-12-2004

_Relatore su invito al Convegno: *"We build spaces of life and citizenship. Disability Day and presentation of current and future services activated of the City/Costruiamo spazi di vita e di cittadinanza, Giornata di sensibilizzazione sulla disabilità e di presentazione dei Servizi attuali e futuri attivati della Città di Dalmine"*, Dalmine, (BG).

Dal 14-09-2004 al 14-09-2004

_Relatore su invito al Convegno promosso dall'Area Tecnologica dell'Architettura: *"I Docenti a contratto e l'Assetto universitario"* - Ricerca promossa dal Dipartimento BEST *"Qualificazione dell'offerta formativa dal Department BEST of Politecnico di Milano"*, responsabile scientifico: prof. Elisabetta Ginelli, Politecnico di Milano, Milano.

Dal 08-09-2001 al 22-09-2001

_Membro del Comitato Scientifico and Partecipazione all'International Workshop: *"Environment Landscape and Architecture/Ambiente e architettura. Endine Lake. Services and Facilities for Accessible Tourism on Endine Lake"*, School of

Architecture, Politecnico di Milano, Polo di Mantova, Comunità Montana della Val Cavallina a, Milano/Endine Gaiano, (BG). Titolo dell'intervento: *"Planning and Management of Mountain Environment: The Socio-economic Development Plan for the Mountain Community of Val Cavallina/La gestione amministrativa del territorio montano: il piano di sviluppo socio-economico della Comunità Montana della Val Cavallina"*.

Dal 13-05-2001 al 13-05-2001

_Relatore su invito al Workshop: *"Architectural Materials"*, Politecnico di Milano, School of Architecture, Centro di sviluppo per il Polo di Mantova, Mantova. Titolo dell'intervento: *"Material, Technology, Innovation: Concreteness of the Modern Architecture/Materia, Tecnica, Innovazione: la concretezza del costruire nel Movimento Moderno"*.

Direzione o partecipazione a attività di un gruppo di ricerca caratterizzato da collaborazioni a livello nazionale o internazionale

L'attività di ricerca scientifica ha avuto inizio a partire dall'a.a.1998/1999 ed è tuttora attiva. Si è pertanto protratta continuativamente nel tempo afferendo a vari Dipartimenti (prima al DI.Tec, poi al BEST e in fine all'ABC), del Politecnico di Milano. Durante il dottorato e il post dottorato, in qualità di Membro dell'Unità di ricerca guidata dal prof. Antonio Scoccimarro, successivamente confluita, all'entrata in congedo del Prof. Antonio Scoccimarro, nell'Unità di ricerca "Governance, Progetto e Valorizzazione dell'Ambiente Costruito" coordinate, fino al 2012, dal prof. Fabrizio Schiaffonati e successivamente dalla prof. Elena Mussinelli. Gli interessi scientifici si sono incentrati sul Progetto Tecnologico attraverso analisi e sperimentazioni, riferite al rapporto Governance-Progetto-Ambiente-Norma. La ricerca ha indagato anche i modelli di governance e le dinamiche dell'innovazione tecnologica nel contesto di interventi complessi di trasformazione dell'ambiente costruito, con sperimentazioni progettuali a diverse scale caratterizzate da approcci interdisciplinari. Gli apporti teorici sono stati costantemente trasferiti e verificati entro la dimensione applicativa, in collaborazione con istituzioni e enti locali. In particolare, con riferimento ai sistemi edilizi, insediativi e infrastrutturali di grande scala, sono stati ricercati e applicati nuovi Modelli Procedurali e Strumenti Innovativi per la gestione del territorio con speciale attenzione ai processi di trasformazione e di conservazione in contesti ricchi di risorse ambientali e paesaggistiche in una logica di resilienza delle soluzioni proposte; alla scala edilizia, l'architettura per la collettività, con particolare riferimento allo Student Housing, sono stati assunti quali ambiti paradigmatici di funzioni complesse ad alto livello di innovazione.

Dal 01-01-1998 a oggi

_Partecipazione al gruppo di ricerca interuniversitaria Co-finanziata MURST 1998 - Tecnologie per la riqualificazione dell'edilizia residenziale di recente costruzione - Responsabile nazionale prof. G. Trippa; Unità operativa locale: Linee guida per la valutazione della qualità edilizia e per l'intervento di riqualificazione nell'edilizia residenziale recente nell'area milanese, Responsabile prof. A. Scoccimarro, 1999 - 2000. Redazione di numerosi rapporti intermedi e del rapporto finale. Esiti parziali di tale attività sono contenuti in Bellini O.E. (2002), Strumento di supporto decisionale. Selezione dei prodotti sistema e test di verifica della scheda prodotto., in Ginelli E. (a cura di), L'intervento sul costruito. Problemi e orientamenti, Franco Angeli, Milano, pp. 105-200 | ISBN 884644258X.

Dal 01-01-1998 al 30-01-2001

_Coordinamento scientifico per conto della committenza del gruppo di ricerca costituito nell'ambito del Contratto di Ricerca denominato: "Riqualificazione urbana del comparto Celati-Mosconi per l'attuazione del 'Progetto Zelinda - Dare casa ad un sogno". Dipartimento BEST, Laboratorio Quali.Tec, Comunità Montana della Val Cavallina, Casazza (BG). La ricerca riguardava la definizione di linee guida per la progettazione del centro di accoglienza e assistenza rivolto a persone disabili o in situazione di svantaggio sociale a Trescore Balneario (BG), Responsabili: prof. A. Scoccimarro, prof. F. Schiaffonati. Gli esiti sono stati pubblicati in: Bellini O.

E., Daglio L. (2004) (a cura di), "Progetto Zelinda, diamo casa a un sogno", Edizioni Bolis, Bergamo, ISBN 8878271225.

Dal 01-02-2002 al 31-01-2004

_Coordinatore scientifico del gruppo di ricerca: "Life Ambiente 2002 - Progetto Trelaghi/Life Environment 2002 - Progetto Tre Laghi" per la Comunità Montana della Val Cavallina (Bergamo) e gli altri Enti e Istituti facenti parte del progetto. Il progetto di ricerca, sui temi del recupero ambientale di un bacino lacustre, è stato autorizzato dalla Commissione Europea (decisione n. C 2002/2907 def. del 2 agosto 2002). Fra gli altri enti di ricerca coinvolti: Politecnico di Torino, C.N.R. e Politecnico di Milano più una serie di altri Enti locali fra cui la Comunità Montana del lago di Candia (Torino) e una Comunità Montana della Sardegna.

Dal 01-10-2002 al 01-10-2003

_Partecipazione e Coordinatore scientifico del gruppo di ricerca: "Verifiche di fattibilità tecnica, economica e tipologica per un edificio per servizi socio-assistenziali e sala polivalente denominato Progetto Zelinda: diamo casa a un sogno/Test di fattibilità tecnica, economica e tipologica e definizione dell'iter procedurale per la realizzazione di un edificio destinato ad accogliere disabili adulti, per il Progetto Zelinda: dare una casa a un sogno" fra la Comunità Montana della Val Cavallina e il Dipartimento BEST. Responsabili scientifici: prof. F. Schiaffonati e prof. Antonio Scoccimarro, Dipartimento BEST, Politecnico di Milano.

Dal 01-01-2003 al 31-12-2003

_Partecipazione al Contratto Ricerca "Studi, analisi e verifiche riguardanti il miglioramento della qualità ecosistemica e fruitiva negli interventi di edilizia sperimentale per il recupero dei sottotetti ad uso abitativo previsti su sei quartieri del patrimonio di edilizia residenziale pubblica in Milano", Politecnico di Milano/Dip. BEST, ALER Milano, Responsabili Scientifici: prof. Fabrizio Schiaffonati, prof. Elisabetta Ginelli. Ruolo: Coordinamento di un sottogruppo di ricerca circa la valutazione in loco della qualità finale degli alloggi, risultato del recupero, da parte dell'utenza finale; l'integrazione della tecnologia del fotovoltaico e l'analisi dello stato dell'arte degli interventi di recupero/addizione in copertura.

Dal 01-10-2007 al 01-12-2010

_Partecipazione al gruppo di ricerca nazionale "Industria 201", Bando nuove tecnologie per il Made in Italy, "L'Architettura della Performance", Ministero per lo Sviluppo Economico, 2011-2014, Responsabile scientifico Prof. V. Arquilla. Ruolo: analisi dello stato dell'arte e verifica degli impatti della trasformazione dei sottotetti sul paesaggio urbano. Esiti parziali del lavoro sono pubblicati in Bellini O.E., Mocchi M. (2019), Rooftop architecture e Urban Roofscape: azioni trasformative per la nuova città verticale/Rooftop Architecture and Urban Roofscape: Designing the New Vertical City, in TECHNE - n. 17, pp. 264-277 | ISSN:2240-7391. 9789899894945.

Dal 01-01-2012 al 30-05-2017

_Partecipazione alla linea di ricerca: "Costruzioni complesse", Dipartimento ABC, Politecnico di Milano. Gli esiti dei primi anni di lavoro all'interno del gruppo di ricerca sono raccolti nella Pubblicazione: AA.VV. (2016), "Costruzioni complesse: Infrastrutture, Salute, Attrezzature", in AA.VV., Dipartimento ABC. Otto linee di ricerca, Maggioli Editori, Santarcangelo di Romagna | ISBN 9788891620750, pp.134-144.

Dal 01-01-2014 a oggi

_Partecipazione al progetto di ricerca di Ateneo "Off Campus - Il cantiere per le periferie". Un'iniziativa finanziata dal Politecnico di Milano nell'ambito del programma di responsabilità sociale. La ricerca è coordinata dai prof. Gabriele Pasqui e prof. Francesca Cognetti. Attraverso questo progetto, per la prima volta in Italia, l'università cerca di indagare il doppio vantaggio che ne deriva per la sua

presenza nel contesto urbano: sia in termini didattici metodi di miglioramento - grazie alle relazioni più strette tra le attività didattiche e i territori locali - e opportunità per attività di ricerca e sperimentazione. L'eredità continua di questo l'attività nei contesti urbani rappresenta un punto di partenza per una riqualificazione sociale e fisica dell'ambiente urbano. Off Campus ha una durata di 3 anni e si concentrerà in una serie di focus, corrispondenti ad un uguale numero di azioni e di aree tematiche. È stata conferita la responsabilità scientifica Osservatorio dell'edilizia residenziale studentesca: Isaac Newton Residence-al quartiere Gallarate di Milano.

Dal 01-07-2017 a oggi

_Partecipazione al gruppo di ricerca finanziata su Bando Smart Living di Regione Lombardia "La piattaforma interoperabile per la gestione della BIM library di Regione Lombardia (BIMReL). Docente referente: prof. Bruno Daniotti. Gruppo di progetto: Achille, Bolognesi, Ciaramella, Daniotti, Della Torre, Fassi, Guzzetti, Lupica, Mancini, Morena, Pasini, Pasquinelli, Pavesi. L'obiettivo del progetto è creare un sistema digitale per la gestione delle informazioni lungo l'intero ciclo di vita di un edificio, definendo le esigenze informative e tecnologiche. Per raggiungere questo obiettivo, Politecnico di Milano, One Team S.r.l e TraceParts S.r.l. stanno svolgendo attività di ricerca e sviluppo mirate a: creare una banca dati interoperabile open-source dei prodotti e componenti per le costruzioni, basata sulle schede tecniche collegate agli oggetti BIM, secondo i più recenti sviluppi delle normative italiane ed internazionali; sviluppare una piattaforma web in cloud fruibile da molteplici utilizzatori (cittadini, committenze private, Pubbliche Amministrazioni, progettisti, aziende produttrici, imprese di costruzione e associazioni di categoria), che permetta una consultazione user-friendly ma esaustiva di tutte le informazioni presenti sulla banca dati; promuovere le aziende manifatturiere lombarde e nazionali attraverso la visibilità dei prodotti a livello internazionale e con specifiche dettagliate atte a valorizzare la qualità dei prodotti; popolare e validare la piattaforma con la collaborazione di alcuni dei principali stakeholder interessati al suo funzionamento e con alcune delle principali associazioni di categoria dei produttori di materiali e componenti.

Dal 01-12-2017 al 22-11-2019

_Partecipazione e coordinamento al gruppo di ricerca "La salute ad Haiti". La ricerca è stata predisposta, nell'ambito del volontariato svolto per conto di Missione Belem, Associazione che opera in attività di volontariato, a favore di soggetti terzi, nell'ambito della promozione economica, sociale, culturale ed evangelica. L'Associazione, che opera prevalentemente in Paesi in via di sviluppo (Haiti e Brasile), elabora anche progetti, diffonde la cultura architettonica e promuove rapporti con istituzioni per favorire il trasferimento e la condivisione di tecnologie e competenze. Tutte le attività sono condotte all'insegna di un esplicito impegno sociale e della sostenibilità economica, culturale e ambientale. La ricerca ha previsto un sopralluogo sul luogo di due settimane.

Responsabilità di studi e ricerche scientifiche affidati da qualificate istituzioni pubbliche o private

Dal 01-01-1993 a oggi

Dal 1993, anno della laurea in architettura, seguendo un iter coerente con i contenuti dell'Area disciplinare della Tecnologia dell'Architettura (ICAR 12), svolge attività di ricerca e consulenza per Enti pubblici e privati. Fin dall'inizio dell'attività universitaria, con il ruolo di relatore di tesi di laurea prima e di tesi di dottorato di ricerca poi, individua come campo di interesse l'Area del Progetto di architettura e dell'innovazione di processo e di prodotto sia nell'ambito della nuova costruzione che dell'ambiente costruito, approfondendo aspetti connessi alla problematica della qualità ambientale e prestazionale degli edifici. Nell'area della produzione e della costruzione, si occupa dell'aspetto tecno-tipologico e operativo delle discipline della tecnologia dell'architettura, con particolare riferimento all'innovazione dei prodotti e dei processi della produzione edilizia. In questi anni ha svolto, in particolare, studi e ricerche attorno ai seguenti temi: l'integrazione della vegetazione nell'architettura: "Vegetated Architecture"; il recupero del

costruito, con specifico riferimento alla "Rooftop Architecture" e allo "Adaptive Exoskeleton", al tema della residenzialità universitaria (Student Housing). Di recente, anche grazie alla vittoria di un importante premio di ricerca, ha iniziato a lavorare sui temi dello "Affordable Housing in Africa". Ha orientato i propri studi verso l'approfondimento progressivo dei temi relativi all'area della progettazione, prendendo parte ad attività scientifiche che hanno riferimenti nelle ricerche di matrice metodologica e metaprogettuale e di ideazione, progettazione, costruzione, gestione e controllo del progetto architettonico.

Dal 01-01-1995 al 01-12-1995

_Coordinatore scientifico dell'attività di ricerca: "La casa rurale tra memoria e progetto. Studio di fattibilità per il recupero dell'edilizia minore e rurale/Casa rurale tra memoria e progetto. Studio di fattibilità per il recupero dell'edilizia minore e rurale della Comunità Montana della Val Cavallina", Casazza, (BG). Responsabile scientifico: prof. Giuseppe Gambirasio - Università IUAV di Venezia.

Dal 01-01-2001 al 01-12-2003

_Coordinatore scientifico del gruppo di ricerca: "Progetto Lago - Work in progress: progetto di rilancio del territorio della Val Cavallina/Progetto Lago - Work in progress: progetto di rilancio della Val Cavallina", Raggruppamento operativo costituito dalla Comunità Montana della Valle Cavallina e dal Dipartimento di Progettazione Architettonica del Politecnico di Milano. Responsabile scientifico: Prof. Marina Molon, Dipartimento di Progettazione dell'Architettura (DPA), Politecnico di Milano.

Dal 01-01-2006 al 30-10-2008

_Coordinatore scientifico del gruppo di ricerca: "Un centro di valorizzazione ambientale e turistica per il Lago di Endine: fattibilità tecnica e ambientale di un Ecomuseo sulle sponde del lago di Endine/Un centro di promozione ambientale e turistica del lago di Endine: fattibilità tecnica e ambientale di un Ecomuseo". Dipartimento di progettazione architettonica del Politecnico di Milano. Responsabile scientifico: prof. Marina Molon, Dipartimento di Progettazione dell'Architettura (DPA), Politecnico di Milano.

Dal 01-01-2002 al 01-01-2004

Partecipazione al contratto di ricerca Politecnico di Milano/Dipartimento BEST-Comune di Truccazzano (Mi), dal titolo "Attività di ricerca finalizzata alla definizione di criteri, metodi e simulazioni utili alla redazione di un nuovo Regolamento Edilizio Comunale Approvazione ed adozione del RE. Attività di ricerca finalizzata alla definizione di criteri, metodi e simulazioni utili alla redazione di un nuovo regolamento edilizio comunale", Comune di Truccazzano (MI). Responsabile scientifico: prof. E. Ginelli. Ruolo: sviluppo della metodologia della ricerca, definizione criteri analitici e definizione del quadro procedurale di supporto agli atti amministrativi.

Dal 01-02-2006 al 30-01-2007

_Responsabilità scientifica e coordinamento per conto del Dipartimento BEST, ora ABC, della ricerca: Studi, analisi e verifiche relative all'organizzazione e al coordinamento del Concorso di idee "Il progetto della nuova Piazza e del nuovo centro Civico da realizzare all'interno del piano di Recupero denominato: Le Corti del Sedicino/Studi per l'organizzazione del concorso "Progettazione della nuova Piazza e del nuovo Centro Civico" promosso dal Comune di Bagnatica (BG) e dal Dipartimento BEST, Milano.

Dal 01-10-2007 al 01-12-2010

_Partecipazione al Contratto Ricerca "Studi, analisi e verifiche riguardanti il miglioramento della qualità ecosistemica e fruitiva negli interventi di edilizia sperimentale per il recupero dei sottotetti ad uso abitativo previsti su sei quartieri del patrimonio di edilizia residenziale pubblica in Milano", Politecnico di Milano/Dip.

BEST, ALER Milano, Responsabili Scientifici: prof. Fabrizio Schiaffonati, prof. Elisabetta Ginelli. Ruolo: Coordinamento di un sottogruppo di ricerca circa la valutazione in loco della qualità finale degli alloggi, risultato del recupero, da parte dell'utenza finale; l'integrazione della tecnologia del fotovoltaico e l'analisi dello stato dell'arte degli interventi di recupero/addizione in copertura.

Dal 01-01-2013 al 01-01-2014

_Responsabilità scientifica e coordinamento per conto del Dipartimento BEST, ora ABC, della ricerca: "Linee guida per la progettazione e la realizzazione con tecniche a secco di un'unità funzionale da realizzarsi in momenti cronologicamente separati da destinare a sede per le Associazioni e per Attività Espositive, promossa dal Comune di Bagnatica (BG) e dal Dipartimento BEST.

Dal 01-03-2013 al 01-09-2013

_Responsabilità scientifica e coordinamento della ricerca: "Proposta operativa per l'organizzazione del Concorso di idee Arte e progetto /Proposta esecutiva per l'organizzazione del Concorso Arte e Progetto", finalizzata alla promozione del territorio e del patrimonio artistico e culturale del Comune di Luzzana (BG). Ricerca promossa dal Comune di Luzzana e dal Dipartimento BEST. Milano.

Dal 15-01-2017 al 30-07-2017

_Responsabilità scientifica della ricerca Politecnico di Milano/Dipartimento ABC – Azienda Lombarda per l'Edilizia Residenziale Bergamo_Lecco_Sondrio: "Indirizzi preliminari alla resilienza e rigenerazione urbana, tramite esoscheletro adattivo, dell'insediamento di Edilizia Residenziale Pubblica di "Piazzale Ermes Visconti" in Bergamo - Documento preliminare alla Progettazione Case Aler di Piazzale Visconti_Bergamo (ai sensi dell'articolo 23, comma 1, decreto legislativo n. 50 del 2016 e articolo 15, comma 5, d.P.R. n. 207 del 2010). La ricerca è stata finalizzata alla verifica delle condizioni di fattibilità per l'adozione di un esoscheletro adattivo antisismico agli edifici di edilizia residenziale pubblica presenti dell'isolato di Piazzale Visconti.

Dal 01-02-2017 al 01-05-2017

_Partecipazione alla ricerca: "L'individuazione e l'analisi di soluzioni architettoniche innovative nella realizzazione di mansarde e/o nella riqualificazione di sottotetti e convenienza all'investimento in questo ambito rispetto ad altre tipologie di investimento". La ricerca è focalizzata sui temi del Rooftop architecture e della sua convenienza sul piano economico all'interno delle dinamiche immobiliari della città densità. Coordinatore scientifico prof. Oliviero Tronconi, Dipartimento ABC del Politecnico di Milano. Gli esiti di questa attività sono riportati in: Bellini O.E. (2017), Fra architettura e cielo: il remodelage della copertura nel paesaggio urbano, in Invernale A., Puglisi V., Tronconi O., Vivere sotto copertura. Il recupero abitativo del sottotetto, Aracne, Canterano, (Vr), pp. 75-142.

Dal 01-01-2018 al 30-05-2018

_Responsabilità scientifica della ricerca: "Validazione tecnico-scientifica dell'impianto radiante a battiscopa con funzionamento in regime invernale e realizzazione di un compendio tecnico di soluzioni applicative conformi per l'integrazione del sistema negli edifici nZEB e nel costruito". Dipartimento ABC Politecnico di Milano, Equoclima SRL.

Dal 01-06-2017 al 01-10-2017

_Partecipazione alla ricerca: "Strategic Operating Framework for the responsible delivery of housing construction in Somalia". Report presentato al Ministero della ricostruzione somala con l'obiettivo di restituire un quadro decisionale basato sulle possibili soluzioni o sistemi tecnico/costruttivi per l'affordable housing e lo sheltering a Mogadiscio. Gruppo di lavoro: Oscar Eugenio Bellini, Andrea Campioli, Camillo Magni, Marina Molon, Salvatore Viscuso, Alessandra Zanelli.

Dal 01-02-2018 al 31-12-2018

_Responsabilità scientifica per conto del Dipartimento ABC della ricerca finanziata da ALER Bergamo, Lecco, Sondrio avete per titolo: "Definizione delle linee guida per la costruzione di una base informativa per la gestione del patrimonio immobiliare di proprietà o in gestione all'ALER Bergamo-Lecco-Sondrio". La ricerca, in coordinamento con il Dipartimento DASTU (prof. Angela Poletti), si concentra sulla realizzazione di una banca dati informatizzati per l'avvio della gestione del patrimonio immobiliare di proprietà o in gestione all'ALER Bergamo, Lecco, Sondrio.

Dal 01-09-2018 al 01-02-2019

_Responsabilità scientifica, con la prof. Ilaria Oberti, per conto del Dipartimento ABC del contratto di ricerca stipulato con l'Amministrazione comunale di Costa Volpino sul Lago di Iseo (BG): "Supporto scientifico all'individuazione di strumenti e azioni per la valorizzazione dell'ambiente lacuale". Il cui esito è confluito nella mostra-convegno. Soluzioni resilienti per vivere e abitare il lago di Iseo.

Dal 06-05-2019 a oggi

_Responsabilità scientifica della ricerca "Smart Energy Home – La consapevolezza genera risparmio – Sviluppo di un compendio tecnico progettuale a supporto dell'integrazione nei sistemi di report e monitoraggio di funzioni avanzate e innovative per promuovere, verso gli utilizzatori, tecnologie a elevato valore aggiunto ai fini dell'efficienza energetica". Si tratta di una ricerca commissionata al Dipartimento ABC dalla alla Società GEWISS nell'ambito applicativo residenziale della Smart Home, in particolare per quanto riguarda le funzioni a valore aggiunto nel campo delle tecnologie per l'efficienza energetica.

Responsabilità scientifica per progetti di ricerca internazionali e nazionali, ammessi al finanziamento sulla base di bandi competitivi che prevedano la revisione tra pari

Dal 01-09-2012 al 01-09-2018

_Responsabilità scientifica e coordinamento della ricerca "Social Housing – Edilizia Residenziale Pubblica", promossa dall'Università degli Studi di Bergamo – Dipartimento di Scienze Applicate a l'Azienda Lombarda Edilizia Residenziale di Sondrio, Lecco e Bergamo sui temi della riqualificazione tecnico tipologica dell'edilizia sociale e della sostenibilità ambientale con metodologie innovative (esoscheletro adattivo). La ricerca, assegnata su bando dell'Università di Bergamo, si propone di fornire e di mappare la natura delle criticità prevalenti del patrimonio di residenze pubbliche in carico all'ALER e al Comune di Bergamo, proponendo delle linee guida ed un insieme di suggerimenti metaprogettuali finalizzati all'individuazione di indicazioni progettuali innovative praticabili nel contesto locale. Il contratto prevede il finanziamento di una cattedra triennale di insegnamento presso il Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile dell'Università degli Studi di Bergamo. La seconda triennalità (2016_2018) è stata sostenuta finanziariamente oltre che da ALER Bergamo Lecco Sondrio, da ANCE Bergamo (Associazione Nazionale Costruttori Edili). Esiti parziali di tale attività sono stati pubblicati in: Bellini O.E. (2019), Adaptive exoskeleton Systems: Remodelage for Social Housing on Piazzale Visconti (BG), in AA.VV., Regeneration of the Built Environment from a Circular Economy Perspective, Springer Nature, Switzerland, pp.363-373 | ISBN: 978-3-030-33255-6.

Dal 01-01-2013 al 01-01-2014

_Responsabilità scientifica e coordinamento per conto del Dipartimento BEST, ora ABC, della ricerca: "Linee guida per la progettazione e la realizzazione con tecniche a secco di un'unità funzionale da realizzarsi in momenti cronologicamente separati da destinare a sede per le Associazioni e per Attività Espositive, promossa dal Comune di Bagnatica (BG) e dal Dipartimento BEST. Incarico assegnato tramite Bando Pubblico.

Dal 01-03-2019 a oggi

Responsabilità scientifica e coordinamento del progetto di ricerca BECOME "Business ecosystem design for sustainable settlements in Mogadishu: affordable

housing, local entrepreneurship and social facilities BECOME (Business ECOSystem for Mogadishu)". La ricerca ha vinto il premio Polisocial_Award_2018. La ricerca propone un modello di sviluppo integrato per Mogadishu, basato su un ecosistema di business finalizzato a promuovere insediamenti sostenibili, con alloggi, spazi imprenditoriali, servizi sociali e produzione di energia rinnovabile. Gruppo di lavoro interdipartimentale: Oscar E. Bellini (*Dep. of Architecture, Built Environment and Construction engineering - Scientific Coordinator*); Claudio Del Pero (*Dep. of Architecture, Built Environment and Construction engineering_Project Manager*); Camillo Magni (*Dep. of Architecture and Urban Studies - Project Manager*); Andrea Campioli (*Dep. of Architecture, Built environment and Construction engineering*). Cinzia M. L. Talamo (*Dep. of Architecture, Built environment and Construction engineering*); Davide Chiaroni (*Dep. of Management, Economics and Industrial Engineering*); Stefano Guidarini (*Dep. of Architecture and Urban Studies*). Partner del progetto: UN-Habitat – United Nations agency for human settlements and sustainable urban development; AICS Somalia; ANCE Lombardia (Associazione Regionale dei Costruttori Edili Lombardi) – Regional association – knowledge of the Italian AEC sector/business; HOLAC Construction Co. – Somalian construction company – Architetti Senza Frontiere Italia; Sindaco di Mogadishu; Università Nazionale Somala. Incarico assegnato previa valutazione comparativa dei progetti presentati sul Bando PoliSocial_Award_2018.

Dal 04-09-2019 a oggi

Responsabilità scientifica per conto del Dipartimento ABC del Progetto finanziato dall'UE su Bando Europeo nell'ambito del Programma Erasmus+ "*HOME - Home Of Mobile Europeans*" Ricerca che promuove la mobilità internazionale tra studenti, attraverso un sistema semplice ed efficace di ricerca e gestione dell'alloggio all'esterno, integrandosi con iniziative in atto come *Erasmus Without Papers* (EWP) e Erasmus+ Mobile App. HOME propone una soluzione accessibile e inclusiva per tutti i giovani, con particolare attenzione per gli utenti svantaggiati. Il progetto è sviluppato da 6 partner appartenenti a 5 differenti Paesi europei, selezionati in base alla loro esperienza internazionale e al loro ruolo all'interno del progetto. I partner rappresentano gli studenti (IESN *International Exchange Erasmus Student Network*), il mondo accademico (EUF_ *European University Foundation and PoliMi*), i gestori di alloggi privati (UIPI_ *International Union of Property Owners and Housing Anywhere*) e un trainer (Confia). Sezione del progetto affidata al Politecnico di Milano IO_1 Analisi degli standard qualitativi e delle normative nazionali relativi alla residenzialità studentesca. Confronto con i dati raccolti dai membri UIPI, da HousingAnywere e Politecnico di Milano con le informazioni provenienti dai risultati Erasmus+. Validazione degli indicatori qualitative da parte di importanti stakeholder del settore (membri UIPI, comitato consultivo ecc.) sia attraverso consultazione online che in eventi dedicati. Sulla base degli indicatori, definizione delle macro-categorie relative alla qualità della residenzialità studentesca: "*Room Quality & Accessibility*", "*International student friendliness*" and "*Good Value for Money*". HOME ha ricevuto l'endorsement di oltre 40 Università europee e gestori privati che manifestano l'interesse ad adottarne i risultati.

Direzione o partecipazione a comitati editoriali di riviste, collane editoriali, enciclopedie e trattati di riconosciuto prestigio

Dal 08-09-2002 al 09-09-2002

_Membro della Giuria del Premio *Architecture Contest for Students*: "Zelinda: a Architectural Design for a new Socio-Care Center for Disabled/Progetto Zelinda. Nuovo centro Socio-assistenziale per disabili". Dipartimento di Progettazione Architettonica, Politecnico di Milano. Altri membri della Giuria: prof. Marina Molon, prof. David Palter, prof. Antonio Scoccimarro e prof. Francesco Caprini.

Dal 01-10-2003 a oggi

_Componente del Cluster Progettazione Ambientale SITdA (Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura). <http://www.sitda.net/cluster/progettazione-ambientale.html>.

Dal 01-10-2003 a oggi

_Componente del Cluster Social Housing SITdA (Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura) <http://www.sitda.net/cluster/social.housing.html>.

Dal 02-04-2007 al 02-04-2007

_Membro di Giuria del Concorso Nazionale di Idee: "A new Square Bagnatica with New Civic Center /Una nuova Piazza per Bagnatica con Nuovo Centro Civico". Altri membri della Giuria: Dott. arch. Irma Musto RUP del Comune di Bagnatica, Valter Andreoli, Rappresentante dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo, Rappresentante dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo. Comune di Bagnatica, (BG).

Dal 08-04-2010 al 11-09-2010

_Membro del Comitato scientifico del Workshop internazionale "ECotechGREEN, Tecnologie verdi per la mitigazione ambientale del paesaggio antropizzato", Architettura del Paesaggio, Padova, in rappresentanza del mondo della ricerca universitaria.

Dal 10-04-2011 al 17-09-2011

_Membro del Comitato scientifico del Workshop internazionale: "ECotechGREEN, Verso la Città Fertile. Tecnologie Verde per la Mitigazione Ambientale del Paesaggio Antropizzato", Paysage, Padova, in rappresentanza del mondo della ricerca universitaria.

Dal 01-10-2012 a oggi

_Membro del Comitato Scientifico della Collana "Politecnica", serie "Architettura", Maggioli Editore.

Dal 21-03-2013 al 27-11-2013

_Membro del Comitato scientifico e organizzativo del ciclo di Giornate di Studi dedicate dal titolo "La Cultura Tecnologica nella Scuola Milanese", Dipartimento ABC, Dipartimento DASTU, Politecnico di Milano, promosso dal Coordinamento dei Ricercatori di Tecnologia dell'architettura del Politecnico di Milano, Aula Rogers. Milano. Comitato scientifico: O.E. Bellini, S. Bellintani, R. Bolici, G. L. Brunetti, G. Ciaramella, E. Costa, L. Daglio, M. Dejacco, M. L. Del Gatto, V. Dessì, M. Fianchini, M. Gambaro, M. Lavagna, M. Morena, M. Nastri, I. Oberti, I. Paoletti, R. Riva, A. Tartaglia.

Dal 01-10-2013 al 30-10-2013

_Membro della Giuria del Concorso di Idee: "Art and Design per la riqualificazione del centro storico di Luzzana". Altri membri della Giuria: arch. Fulvio Leoni RUP Unione Media Val Cavallina; prof. Elisabetta Ginelli (Scuola di Architettura e Società del Politecnico di Milano); ing. Sergio Sottocornola in rappresentanza dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo; arch. Antonio Gonella in rappresentanza dell'Ordine degli Architetti della Provincia di Bergamo. Comune di Luzzana, (BG).

Dal 01-01-2014 al 31-12-2014

_Membro del gruppo di periti autorizzato dal MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) al progetto di valutazione PRIN Research (Programma di ricerca Scientifica di rilevante interesse nazionale) per l'anno 2014.

Dal 01-10-2014 al 31-12-2014

_Componente del gruppo di periti autorizzato dal MIUR (Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca) alla valutazione del Programma SIR (Scientific Independence of young Researchers) destinato a sostenere i giovani ricercatori nella fase di avvio della propria attività di ricerca indipendente - Indipendenza scientifica dei progetti di giovani ricercatori. Programma progettato per supportare i giovani ricercatori all'inizio delle attività di ricerca indipendente su progetti di ricerca di alta qualità scientifica sviluppati da gruppi di ricerca indipendenti, sotto il coordinamento scientifico di un investigatore principale (PI), di nazionalità italiana

o non italiana, residente o che sta per trasferirsi in Italia, che ha conseguito il dottorato di ricerca (o formazione specialistica medica) fino a 6 anni prima della pubblicazione dell'invito a presentare proposte.

Dal 29-07-2015 al 02-08-2015

_Membro della Giuria del "Premio di Architettura SACU 2015 - Premio di Architettura Città di Camerino – Premio Progetti e Ricerche, Camerino. Altri membri della Giuria; Ferruccio Favaron (Presidente) rappresentante del Consiglio Nazionale Architetti Pianificatori Paesaggisti e Conservatori; dott. Gianluca Pasqui Sindaco di Camerino; arch. Luigi Pavoni, Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori di Macerata; prof. Enrique Colomés, Escuela Técnica Superior de Arquitectura, Madrid; prof. Alessandro Camiz, Università La Sapienza, Roma.

Dal 01-01-2017 a oggi

_Deep Rewier alla rivista Techné. Journal of Technology for Architecture and Environment, University Press, Firenze (Rivista scientifica della SITdA, Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura).

Dal 13-04-2017 al 23-09-2017

_Membro del Comitato scientifico del "Forum Internazionale Verde Tecnologico & Infrastrutture Verdi ECotechGREEN 2017" – Padova, in rappresentanza del mondo della ricerca universitaria.

Dal 01-01-2018 a oggi

_Peer Reviewer al 2th International Conference on Structural and Civil Engineering" Lisbona, Portogallo, 26-28 Settembre, 2018.

Dal 11-06-2018 al 11-06-2018

_Membro della Giuria Nazionale (National Stage Jury) del premio "Multi-Comfort House Students Contest Edition 2018" Altri membri della Giuria: Alessandro Ghiringhelli (Studio De Lucchi); Gianluca Cavalloni Habitat Lab – Saint Gobain; Cristina Carrus Habitat Lab – Saint Gobain

Dal 01-10-2018 al 23-03-2019

_Membro del Comitato Scientifico del Convegno Nazionale: "Soluzioni Resilienti per vivere e abitare il lago di Iseo". Iniziativa interdipartimentale: Scuola di Architettura, Urbanistica, Ingegneria delle Costruzioni, Dipartimento ABC. Altri componenti del Comitato Scientifico: Andrea Campioli, Stefano Della Torre, Emilio Faroldi, Ilaria Oberti.

Dal 01-01-2019 a oggi

Peer Reviewer al 3rd International Conference on Structural and Civil Engineering (ICSCE 2019) (Nova University of Lisbon, Portugal, September 25-27, 2019).

Dal 01-03-2019 al 16-05-2019

_Membro del Comitato Scientifico del Convegno Nazionale: "Vivere e abitare l'Università - Bilancio Nazionale sulla residenzialità universitaria". Membri del Comitato Scientifico: Adolfo Baratta, Oscar E. Bellini, Roberto Bologna, Giuseppe Catalano, Stefano Della Torre, Emilio Faroldi, Matteo Gambaro, Alberto Grando, Remo Morzenti Pellegrini, Elena Mussinelli, Gabriele Pasqui, Fabrizio Schiaffonati.

Dal 01-01-2020 a oggi

_Peer Reviewer alla rivista: MDPI Journals. Sustainability (ISSN 2071-1050) (open access), MDPI supporta la comunità accademica dal 1996. Basel, Svizzera.

Partecipazione al collegio dei docenti ovvero attribuzione di incarichi di insegnamento,

Dal 01-11-2008 al 31-10-2011

_Membro del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca in "Design e Tecnologie per la valorizzazione dei Beni Culturali" dal 2008 al 2011 (XIII ciclo), Dipartimento BEST, Politecnico di Milano.

**nell'ambito di dottorati di
ricerca accreditati
dal Ministero**

Dal 01-11-2018 a oggi

_Delegato ai rapporti con le Associazioni di categorie e gli Enti locali all'interno del Collegio di Dottorato ABC-PhD, Dottorato multidisciplinare del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito, del Politecnico di Milano.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Supervisor con Nicolò Aste (SSD ING_11) nell'ambito dell'ABCPhD CALL4SCHOLARSHIP 34th Cycle Research Topic: Sustainable solutions for mass-housing design in East African Community della tesi di dottorato: "Sustainable solutions for mass-housing design in East African Community", vincitrice di borsa su bando dipartimentale. Dottoranda Maricla Martire.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Membro Docente al Collegio di Dottorato ABC-PhD, Dottorato multidisciplinare del Dipartimento di Architettura, Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente costruito, del Politecnico di Milano.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Tutor, per conto del Collegio del Dottorato ABC-PhD alle seguenti tesi: Maria Anishchenko (34°). Relatore: Ingrid Paoletti (ICAR/12) Topic: Bespoke performative textiles Chiara Bernardini (34°). Relatore: Cinzia Maria Luisa Talamo (ICAR/12) Topic: *Climate change and emerging risks. Innovative climate services as a strategy to improve resilience of human systems for lightweight structures.*

**Attribuzione di incarichi di
insegnamento o ricerca
presso atenei e istituti
di ricerca**

Direttamente connesso alla ricerca è lo svolgimento dell'attività didattica svolta nell'ambito delle discipline delle Tecnologie dell'Architettura (ICAR 12) iniziata presso il Politecnico di Milano nel 1998 prima come cultore della materia, a seguire professore a contratto e dal 2002 come strutturato. Oltre all'attività di insegnamenti presso il Politecnico, svolge con continuità, dall'a.a. 2013-2014, svolge attività di docenza presso l'Università di Bergamo - Facoltà di Ingegneria Edile, Dipartimento di Scienze Applicate, ai seguenti corsi e laboratori:

_Corso di Edilizia Residenziale Pubblica - Social Housing (dall'a.a. 2013/2014 ad oggi) all'interno del Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Edile

_Corso di Introduzione alla Progettazione architettonica integrato modulo di Modellazione Tridimensionale Parametrica al Corso di Laurea Triennale in Ingegneria Edile (a.a. 2013-2014);

_Laboratorio di Progettazione degli edifici integrato al Modulo di Modellazione tridimensionale Parametrica all'interno del Corso di Laurea Triennale in Ingegneria delle Tecnologie per l'Edilizia (a.a. 2018-2019) L'attività didattica presso UniBg si è affiancata alla ricerca attraverso la supervisione di una serie di Tesi di Laurea Magistrali in Ingegneria Edile. Questa esperienza gli ha permesso di interagire sul piano formativo e scientifico con il mondo dell'ingegneria. Tali ibridazioni culturali, interpretate come occasione di crescita personale, hanno prodotto una serie di contributi scientifici in collaborazione con proff. Giuseppe Ruscica, Alessandra Marini e Chiara Passoni. A questo proposito si rimanda alle pubblicazioni. L'attività didattica si è inoltre svolta come docente presso Master universitari, Corsi di perfezionamento, Corsi post-laurea e Corsi di formazione professionale.

Dal 01-09-2001 al 31-09-2001

_Visiting professor all'International Workshop: *"Environment Landscape and Architecture /Ambiente e architettura. Endine Lake. Services and Facilities for Accessible Tourism on Endine Lake"*, Facoltà di Architettura, Politecnico di Milano, Polo di Mantova, Comunità Montana della Val Cavallina Milano/Endine Gaiano, (BG). Titolo dell'intervento: *"Planning and Management of Mountain Environment: The Socio-economic Development Plan for the Mountain Community of Val Cavallina/La gestione amministrativa del territorio montano: il piano di sviluppo socio-economico della Comunità Montana della Val Cavallina"*.

L'intervento è pubblicato come contributo in Bellini O.E. (2005), *Luogo, Contesto, Materia*, in Bersani E., Bogoni B. (a cura di) (2005), *Ambiente e architetture. Servizi e infrastrutture per il turismo. Lago di Endine*. Tre Lune, Mantova, pp. 87-108. Pubblicazione promossa dal Politecnico di Milano e dalla Comunità Montana Valle Cavallina.

Dal 08-09-2001 al 22-09-2001

_Visitig professor al Workshop internazionale di progettazione *WS.01/Visiondivision*, nell'ambito del MIAW.2/forests, *Milan International Architectural Workshop*, Politecnico di Milano, Scuola di Architettura e Società, Milano, 26-30 September 2011, coordinamento L.M.F. Fabris. Gli esiti sono contenuti nel contributo sul libro, contenuto nell'elenco 'Pubblicazioni': Bellini O.E., Daglio L. (2012), 'WS.01/Visiondivision', in: Fabris L.M.F. (ed.), MIAW.2/forests, Maggioli, Sant'Arcangelo di Romagna, pp. 24-32.

Dal 01-01-2019 a oggi

_Presidente di Commissione per l'abilitazione all'esercizio della professione di architetto - Esame di stato – Prima e seconda sessione 2019 - Architettura Sezione A - Scuola di Architettura Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni, Politecnico di Milano.

Conseguimento di premi e riconoscimenti per l'attività scientifica

Dal 01-01-2007 a oggi

_Socio dalla fondazione della SITdA, Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura.

Dal 04-10-2011 al 09-10-2011

_Capogruppo del Progetto Selezionato al Concorso Internazionale: "Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo", Assimpredil Ance et alii, (con A. Scoccimarro, L. Collina, G. Gerosa, O.E. Bellini, G. Dall'O', N. Sanna, A. Morettini, DLC srl et alii). Il progetto è stato esposto nella mostra in Triennale di Milano, 4-9 ottobre 2011 e selezionato per la pubblicazione nel repertorio: C. Bolognesi, P. Mazzoleni, *Housing contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo*, EdilStampa, Milano, pp. 222-225 | ISBN 9788878640849. Per una rielaborazione critica degli esiti del lavoro si veda: Daglio L., Bellini O.E., Dall'O' G., Gerosa G.M., Scoccimarro A. (2012), "*High quality + low cost = green living. Progetto di residenza sociale ad elevate prestazioni e basso costo. High quality + low cost = green living. A high quality low cost Social Housing project in Milan*", In: 'Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis', Napoli, Facoltà di Architettura, 13-14 dicembre 2012, CLEAN, Napoli, ISBN 9788884972361, pp. 1417-1430.

Dal 01-01-2017 a oggi

_Socio della Associazione Culturale Urban Curator Tecnologia Architettura Territorio UCtat - Presieduta dal prof. Fabrizio Schiaffonati. Associazione culturale per la cura urbana di Milano.

Dal 01-05-2017 al 30-10-2017

_Membro per conto del Dipartimento ABC della Giuria del Premio Nazionale Amica dell'Ambiente 2017 - Premi Innovazione. Lega Ambienta Italia.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Membro della Commissione Scientifica del MASTER di I e II Livello in PCGdS – Progettazione, Costruzione Gestione delle Infrastrutture Sportive. Direttore prof. Emilio Faroldi. Il Master è strutturato in tre macro-aree disciplinari ognuna delle quali articolata in due moduli didattici riconoscibili e complementari destinati al tema della. Direttore prof. Emilio Faroldi Stefano Bellintani - Ricercatore e docente Politecnico di Milano- Marco Brunelli - Direttore Generale Federazione Italiana Giuoco Calcio; Maddalena Buffoli- Docente ricercatore dottore di ricerca Politecnico

di Milano; Luca Buzzoni - Direttore associato team strutture arup; Francesco Calvetti Delegato per le attività sportive Politecnico di Milano; Stefano Capolongo - Coordinatore cluster in design of health facilities Politecnico di Milano; Andrea Ciaramella - architetto professore associato Politecnico di Milano; Stefano Della Torre - direttore Dipartimento ABC architettura, ingegneria delle costruzioni e ambiente costruito, Politecnico di Milano; Paolo d'Alessio direttore generale istituto per il credito sportivo; Niccolò Donna - Area sviluppo responsabile centro studi, iniziative speciali e responsabilità sociale d'impresa FIGC; Emilio Faroldi - Prorettore delegato Politecnico di Milano; Antonio Marchesi - CEO Ergosport; Alberto Miglietta - Amministratore Delegato CONI Servizi spa; Ingrid Paoletti - architetto professore associato building technology Politecnico di Milano; Marco Sanetti - Project Manager - Business developer - Consulenza impianti sportivi sport e salute spa (già CONI Servizi spa); Luca Stabile Direttore Arup; Maurizio Teora direttore Arup Europe; Michele Uva - Vice-Presidente UEFA; Eliana Ventola - Responsabile comunicazione istituzionale istituto credito sportivo; Maria Pilar Vettori architetto docente in tecnologica dell'architettura Politecnico di Milano. Per ulteriori informazioni: <https://master.infrastrutture sportive.it/team/>

Dal 14-12-2018 a oggi

_Vincitore del Polisocial Award_2018 all'interno del Bando competitivo *Polisocial Award 2018 "Città e Comunità Smart in Africa"*, la quinta edizione della competizione che sostiene i progetti di ricerca ad alto contenuto sociale del Politecnico di Milano, finanziati con il contributo del 5 per mille IRPEF destinato all'Ateneo milanese, è stato premiato con il primo premio il progetto di ricerca: BECOMe | Business ECosystem design for sustainable settlements in Mogadishu: affordable housing, local entrepreneurship and social facilities. La ricerca, interdisciplinare intende mettere a punto un modello di sviluppo integrato per Mogadiscio in Somalia è invece la finalità del progetto. Tra i principali bisogni della popolazione somala, infatti, c'è la risoluzione dell'emergenza abitativa determinata dall'intensa crescita della popolazione, gli alti livelli di povertà, il danneggiamento di edifici provocato dalla guerra civile e la generale insicurezza nelle aree di conflitto. Il progetto si pone l'obiettivo di realizzare moduli abitativi di nuova concezione, che affianchino alla accessibilità del costo di realizzazione (e quindi di acquisto per gli abitanti) la qualità della vita, garantendo comfort e sicurezza e la possibilità di costruire una comunità sociale (spazi comuni, piccole attività, servizi di supporto) secondo le caratteristiche proprie della Somalia.

Dal 20-12-2019 la 28-02.2020

_Membro della Giuria internazionale del "Karim dorm. New building International architecture competition". Un concorso internazionale di idee organizzato da: La Fondazione Karin Dom, con il sostegno delle Fondazioni VELUX, con il Comune di Varna (Bulgaria), con l'Ordine degli Architetti e dell'Unione degli Architetti della Bulgaria per la costruzione del nuovo Karin Dom. La Fondazione Karin Dom è una delle prime organizzazioni in Bulgaria a creare un'alternativa al modello di istituzioni per i servizi e l'assistenza ai bambini con bisogni speciali e alle loro famiglie. Altri componenti della giuria: Georgi Bogdanov Chairman of Karin Dom Foundation; Maya Doneva Executive director of Karin Dom Foundation; arch. Victor buzev, Chief Architect of the city of Varna; arch. Martin Hristov, Vice-Chairman of the Chamber of Architects in Bulgaria - Varna; arch. Vessela Valtcheva-mcgee, Chairman of Bulgarian Green Building Council and co-founder of Triple Green Building Group. arch. Hristo Stankushev, Founder and CEO of 7561 architects, co-founder of architecture and design studio dontDIY arch. Aneta Vasileva, Architect, architecture critic, publicist and educator. Co-founder of WhAT Association; arch. Felix Yaparsidi, Associate at EZA Piet Eckert und Wim Eckert Architekten, Zürich. Winner of the RIBA Award For International Excellence 2018. Info: <https://competition.karindom.org/>

Specifiche esperienze professionali

Dal 09-05-1995 al 09-05-2005

_Titolare dello "Studio di architettura e....altro" dove ha svolto attività professionale con un approccio finalizzato alla verifica dell'esecutività del progetto di architettura, declinato alle varie scale di intervento, attraverso la definizione prestazionale, soprattutto in rapporto all'applicazione di materiali, tecnologie e sistemi innovativi e a basso impatto ambientale. Le esperienze professionali sono state caratterizzate da una forte attinenza con attività di ricerca su processi, materiali e tecniche costruttive, qualità architettonica e urbana (progettazione esecutiva e direzione dei lavori), oltre che da una forte attinenza con la ricerca scientifica sul processo edilizio esplicitate, in particolare, nel rapporto con le amministrazioni pubbliche e il mondo dei privati affiancando e integrando le competenze dei responsabili del procedimento, di collaudatori e di consulenti tecnici. Tutto ciò è avvenuto soprattutto partecipando come membro esperto in diverse commissioni comunali: Commissione del Paesaggio, Commissione Urbanistica, Commissione Edilizia. Durante la prima fase della sua attività ha avuto la possibilità di ricoprire incarichi di amministratore pubblico nelle vesti di consigliere comunale e di assessore. Si segnala in particolare il ruolo di Assessore ai LL.PP. del Comune di Trescore Balneario dal 1999 al 2004 e di Assessore al Territorio della Comunità Montana della Valle Cavallina (aggregazione di 16 comuni della Provincia di Bergamo) dal 1995- al 2005.

Dal 01-06-2003 al 05-10-2006

_Coordinamento dell'iter progettuale, per conto della committenza, della Progettazione preliminare, definitivo ed esecutivo e Direzione Lavori di "Ampliamento scuola materna e adeguamento funzionale asilo nido in Via Leopardi" a Trescore B.io (BG) (Progettisti: A. Scoccimarro, L. Collina. L. Daglio), committente: Comune di Trescore Balneario.

Dal 01-01-2002 al 30-06-2004

_Incarico di capogruppo previa selezione tramite bando pubblico per Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori del "Nuovo Centro Socio-assistenziale per adulti disabili", Dalmine (BG) (Progetto sviluppato in collaborazione con A. Scoccimarro, L. Daglio), committente: Comune di Dalmine, (BG) Capo gruppo: Oscar E. Bellini

Dal 01-01-2004 al 31-12-2004

_Coordinamento dell'iter progettuale, per conto della committenza, della Progettazione preliminare definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori del Centro per persone disabili in situazioni di fragilità - Zelinda. Gruppo di progetto: E. Ginelli, E. Mussinelli, G. Pozzi, F. Schiaffonati, A. Scoccimarro, et alii, committente: Comune di Trescore Balneario. Progetto pubblicato in O.E. Bellini, L. Daglio, (a cura) (2004), Progetto Zelinda: diamo casa a un sogno. Centro per persone disabili in situazioni di fragilità sociale e nuovi spazi culturali a Trescore Balneario, Bolis, Bergamo, 2004. ISBN 8878271225.

Dal 01-10-2004 al 31-12-2009

_Consulenza alla progettazione definitiva esecutiva e Direzione Lavori per la predisposizione del "Piano di riqualificazione ambientale e funzionale del waterfront del lago di Endine in località San Felice (BG)", Comune di Endine Gaiano (BG). Committente: Amministrazione comunale di Endine Gaiano.

Dal 01-01-2005 al 01-01-2005

_Partecipazione al Concorso internazionale di progettazione. "Abitare a Milano nuovi spazi urbani per gli insediamenti di edilizia sociale", Comune di Milano, Assessorato Sviluppo del Territorio, Direzione Centrale Pianificazione Urbana e Attuazione P.R. Settore Piani e Programmi Esecutivi per l'Edilizia Pubblica. Settore Pianificazione Urbanistica Generale. Ufficio Concorsi di Progettazione. Capogruppo: A. Scoccimarro con F. Schiaffonati, E. Ginelli, E. Mussinelli, L. Daglio, G. Pozzi et alii.

Dal 01-01-2006 al 2010

_Nomina come esperto ambientale, selezionato tramite Bando pubblico regionale, come componente della Commissione Ambiente per il Paesaggio del Comune di Bagnatica (BG), ai sensi dell'art. 81 del L.R. n. 12/2005 e art. 148 del decreto legislativo n. 42/2004.

Dal 01-01-2007 al 31-12-2007

_Partecipazione al Concorso di Progettazione di Edilizia Residenziale Pubblica, indetto dal Comune di Bergamo, Assessorato alla Casa, relative ad un nuovo intervento residenziale a Grumello al Piano (Bergamo). Capogruppo prof. A. Scoccimarro, con E. Ginelli, L. Daglio, G. B. Barbarossa, G. Chiesa, E. Morello, G. Pozzi et alii.

Dal 01-01-2008 al 31-12-2008

_Partecipazione, in qualità di capogruppo, al Concorso nazionale di progettazione di "Concorso Riuti Industriali 2012", Area Industriale Videoplastic Spa - Gorlago, (BG), Comune di Bergamo. Capo gruppo: Oscar E. Bellini. Il progetto è stato segnalato sul sito del Concorso.

Dal 01-03-2008 al 31-12-2008

_Consulenza di natura ambientale e paesaggistica nell'ambito della definizione dell'accordo di programma fra l'Amministrazione Comunale di Bergamo e la Provincia di Bergamo, finalizzato alla organizzazione e attuazione del Concorso Internazionale di Idee per la realizzazione della Nuova Sede della Provincia di Bergamo nell'ambito del Progetto per la rigenerazione e riqualificazione urbana delle aree dello scalo ferroviario di Bergamo denominato "Masterplan di Porta Sud". Responsabile del progetto: arch. Giuseppe Marinoni (consulente esterni prof. Aurelio Galfetti e prof. Bruno Gabrielli, Ufficio di Piano del Comune di Bergamo).

Dal 04-05-2011 al 09-10-2011

_Partecipazione, in qualità di capogruppo, al Concorso internazionale di progettazione di Edilizia residenziale pubblica "*Housing Contest- Low Cost High Quality*", Milano, Italia. Progetto Selezionato al Concorso Internazionale: "Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo", Assimpredil Ance et alii, (Capogruppo Oscar E. Bellini con A. Scoccimarro, L. Collina, G. Gerosa, G. Dall'O', N. Sanna, A. Morettini, DLC srl, et alii). Il progetto è stato esposto nella mostra in Triennale di Milano, 4-9 ottobre 2011 e selezionato per la pubblicazione nel repertorio: C. Bolognesi, P. Mazzoleni, Housing contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo, EdilStampa, Milano, ISBN 9788878640849, pp. 222-225. Per una rielaborazione critica degli esiti del lavoro si veda: Bellini O.E., Daglio L., Dall'O' G., Gerosa G.M., Scoccimarro A. (2012), 'High quality + low cost = green living. Progetto di residenza sociale ad elevate prestazioni e basso costo. High quality + low cost = green living. A high quality low cost Social Housing project in Milan, In: "Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis", Napoli, Facoltà di Architettura, 13-14 dicembre 2012, CLEAN, Napoli, ISBN 9788884972361, pp. 1417-1430.

Dal 06-06-2014 a oggi

_Consulenza architettonica e paesaggistica per la predisposizione e attuazione del "Piano di recupero per la ricostruzione dell'ambiente ripariale con demolizione e ricostruzione di fabbricato esistente non più riconducibile all'attività agricola". Torrente Tadone, Trescore Balneario, (BG). Committente: Comune di Trescore Balneario/dott. ing. Alessandro Parimbelli.

Dal 15-07-2018 al 31-12-2018

_Capo progetto per lo studio di fattibilità e progettazione preliminare del Nuovo Ospedale "Paolo Valle", formato da quattro padiglioni: Centro servizi, Pronto soccorso, Lungo Degenza e Centro Nutrizionale, presso il Centro Zanj Makenson,

Wharf Jeremie a Port au Prince, Haiti. Il progetto è stato predisposto, nell'ambito del volontariato svolto per conto di Missione Belem, Associazione che opera in attività di volontariato, a favore di soggetti terzi, nell'ambito della promozione economica, sociale, culturale ed evangelica. L'Associazione, che opera prevalentemente in Paesi in via di sviluppo (Haiti e Brasile), elabora anche progetti, diffonde la cultura architettonica e promuove rapporti con istituzioni per favorire il trasferimento e la condivisione di tecnologie e competenze. Tutte le attività sono condotte all'insegna di un esplicito impegno sociale e della sostenibilità economica, culturale e ambientale.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Membro di commissione degli Esami per il conferimento del dottorato di ricerca Unico del Dipartimento ABC, per conto del Collegio di Dottorato ABC.

Dal 14-03-2019 al 15-03-2019

_Tutor Senior, con Prof. Martino Minardi dell'Università Mediterranea di Reggio Calabria, al Workshop Re-Live 2019 organizzato dalla SITdA (Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura), coordinando il gruppo MIREVE. Gli esiti dell'attività progettuale sono stati esposti presso il MADE-EXPO 2019 e alla mostra degli elaborati di RE-LIVE 2019 presso la sede ENPAM RE di Milano in via Viviani, 12. Gli esiti della ricerca sono in fase di pubblicazione a cura della SITdA.

Dal 16-05-2019 a oggi

_Consulente per conto dell'Area Edilizia Tecnica del Politecnico di Milano per lo studio di soluzioni tecno-tipologiche e costruttive innovative per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo relativo agli interventi di riassetto estetico funzionale e tipologico della Residenza per Studenti "Leonardo Da Vinci" di proprietà del Politecnico di Milano, avente 420 posti letto, mensa, auditorium e altre aree funzionali. Intervento progettuale finanziato nell'ambito del IV Bando della Legge n.338/2000 "Disposizioni in materia di alloggi e residenze per studenti universitari".

Dal 01-11-2019 a oggi

_Tutor Senior, con Prof. Giuseppe Ruscica dell'Università di Bergamo, al Workshop Re-Live 2020 organizzato dalla SITdA (Società Italiana della Tecnologia dell'Architettura), coordinando il Gruppo di Progetto EUTOPIA.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE Monografie

2019

_Bellini O.E. (2019), *Student Housing_2. Il Progetto della residenza universitaria nella città contemporanea*, Santarcangelo di Romagna, (RN), Maggioli, ISBN: 9788891612038.

2018

_Bellini O.E., Ciaramella A., Daglio L., Gambaro M. (eds) (2018), *La Progettazione Tecnologica e gli scenari della ricerca*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN) | ISBN 9788891626066.

2015

_Bellini O.E., (2015), *Student Housing_1. Atlante della residenza universitaria nella città contemporanea*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN) | ISBN: 9788891604439.

_Bellini O.E., Bellintani S., Ciaramella G., Del Gatto M.L. (2015), *Learning and Living. Abitare lo Student Housing*, FrancoAngeli, Milano | ISBN: 9788891714732.

_Bellini O.E., Daglio L., *Il verde tecnologico nell'housing sociale*, Franco Angeli, Milano, 2014 | ISBN: 9788820470418.

2009

_Bellini O.E., Daglio L. (2009), *Architettura nel deserto: innovazione e tradizione nella Penisola Arabica*, Edizioni White Star, De Agostini Libri SPA, Novara, 2009 | ISBN: 9788854011922.

_Bellini O.E., Daglio L. (2009), *Building Arabia. Expanding the Limits of Architecture*, Edizioni White Star, De Agostini Libri SPA, Novara, 2009 | ISBN: 9788854404502.

_Bellini O.E., Daglio L. (2009), *Verde Verticale. Aspetti figurativi ragioni funzionali e soluzioni tecniche nella realizzazione di living walls e green façades*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna (RN), 2009 | ISBN: 9788838748226.

2008

_Bellini O.E., Daglio L., *Architektur ohne Grenzen: Die visionären Bauten der Vereinigten Arabischen Emirate*, Wiesbaden, White Star Verlag, 2008 | ISBN: 9783867260763.

_Bellini O.E., Daglio L. (2009), *Le nuove frontiere dell'architettura: gli Emirati Arabi Uniti tra utopia e realtà*, 2008, Vercelli, Edizioni White Star, De Agostini Libri SPA, Novara, 2008 | ISBN: 8854010057.

2007

_Bellini O. E. (2007), *Free Parcels. Un'innovazione tipologica al quartiere Borneo Sporenburg*, 2007, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN), | ISBN: 9788838741159.

2004

_Bellini O.E., Daglio L. (2004) (a cura di), *Progetto Zelinda. Diamo casa a un sogno*, Ed. Bolis, Bergamo, 2004 | ISBN: 88-7827-122-5.

Contributi in libri**2019**

_Bellini O.E., Campioli A., Del Pero C., Talamo C., Atta N., Dalla Valle A., (2019) "BECOME Business ECOSystem design for sustainable settlements in Mogadishu", in (a cura di): N. Aste S. Della Torre, C. Talamo, R. Singh Adikari, C. Rossi, *Innovative Models for Sustainable Development in Emerging African Countries*, pp. 3-12, Springer Nature, ISBN: 978-3030333225, doi: 10.1007/978-3-030-33323-2_1.

_Bellini O.E., Rigillo M. (2019), "Resilient Practices for a New Culture of Environmental Design", in: (a cura di): M.T. Lucarelli, E. Mussinelli, L. Daglio, M.F. Leone, *Designing Resilience*, pp. 65-74, Santarcangelo di Romagna (RN), Maggioli, ISBN: 9788891635983.

_Bellini O.E., Tartaglia A. (2019), "Produzione del progetto e università: valori, contraddizioni e opportunità", in: (a cura di): M. Lauria, E. Mussinelli, F. Tucci, *La Produzione del Progetto*, pp. 175-183, Maggioli Editore, ISBN: 978-88-916-3602-7.

_Bellini O. E. (2019), "Adaptive Exoskeleton Systems: Remodelage for Social Housing on Piazzale Visconti (BG)", in: (a cura di): S. Della Torre, S. Cattaneo, C. Lenzi, A. Zanelli, *Regeneration of the Built Environment Dal a Circular Economy Perspective*, pp. 363-374, Switzerland, Springer International Publishing, ISBN: 978-3-030-33255-6, doi: 10.1007/978-3-030-33256-3.

_Bellini O. E. (2019), "La residenza universitaria come dispositivo per ri-abilitare le relazioni sociali nella periferia", in: (a cura di): Aa.Vv., *La nuova architettura. Architettura e Città*. Argomenti di Architettura, n. 14/2019. p. 29-31, Milano, Di Baio Editore, ISBN: 9788874999132.

_Bellini O. E., Mocchi M. (2019), "Abitare diffuso". Un modello sostenibile per la terza età/ "Widespread Living". A Sustainable Model for the Elderly", in: (a cura di): A. F. L. Baratta, C. Conti, V. Tatano, *Abitare Inclusivo. Il progetto per una vita*

autonoma e indipendente/Incluse living Design for an autonomous and independent living, p. 36-47, Conegliano, Anteferma Edizioni S.r.l., ISBN: 978-88-32050-44-8.

_Bellini, O.E., Gambaro M., Mocchi M. (2019), "Living and Learning: A New Identity for Student Housing in City Suburbs", in: (a cura di): S. Della Torre S. Cattaneo C. Lenzi A. Zanelli, *Regeneration of the Built Environment Dal a Circular Economy Perspective*, pp. 99-110, Switzerland, Springer International Publishing, ISBN: 978-3-030-33255-6, doi: 10.1007/978-3-030-33256-3.

2018

_Bellini O.E., Ciaramella A., Daglio L., Gambaro (2019), "Presentazione", in Bellini O.E., Ciaramella A., Daglio L., Gambaro M., *La Progettazione Tecnologica e gli scenari della ricerca*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN), pp. 7-10, ISBN 9788891626066.

_Bellini O.E., "Il nexus fra ricerca e didattica nella Progettazione tecnologica", in Bellini O.E., Ciaramella A., Daglio L., Gambaro M., *La Progettazione Tecnologica e gli scenari della ricerca*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN), pp. 195-208 | ISBN 9788891626066.

_Bellini O.E., Rigillo M. (2018), "Pratiche resilienti per una nuova cultura del progetto ambientale", In: (a cura di): M.T. Lucarelli E. Mussinelli, L. Daglio, *Progettare Resiliente*, pp. 67-76, Santarcangelo di Romagna, Maggioli, ISBN: 9788891628534.

_Bellini O.E. (2018). Oltre la cultura del nuovo: il Remodelage dell'edilizia residenziale pubblica. In: (a cura di): G. Marucci, *Ricostruzione e Innovazione*, n. 13/2018 - Architettura Sociale. Architettura e Città. Argomenti di Architettura, pp. 49-52, Milano, Di Baio Editore, ISBN: 9788874999071.

2017

_Bellini O.E (2017), "Fra architettura e cielo: il 'Remodelage' della copertura nel paesaggio urbano", in: (a cura di): Invernale A. Puglisi V. Tronconi O., *Vivere sotto copertura. Il recupero abitativo del sottotetto*, pp. 75-142, Canterano (VR), Aracne, ISBN: 9788825504712.

2016

_Bellini O.E., Pittoni A., "Slums Recover: Bamboo Self-Build Shelters a Low-Cost and Low-Tech Challenge", in: (a cura di): Fanzini D., *Project Anticipation. When design shapes futures in architecture and urban design*, pp. 39-48, Santarcangelo di Romagna, Maggioli, ISBN: 9788891620194.

2015

_Bellini O.E., "La Megaforma dell'abitare. Principi e assunti del megaformalismo nell'architettura della residenza", in AA.VV., *Nuovi scenari urbani, Architettura e Città*, Argomenti di Architettura, Di Baio Editore, Milano, n. 9, pp. 17-21 | ISBN 9788874992928.

2014

_Bellini O.E., "Fare didattica": lo scenario di riferimento, in AA.VV., *La cultura tecnologica nella scuola Milanese*, in: Coordinamento dei Ricercatori di Tecnologia dell'Architettura del Politecnico di Milano (a cura del), Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN), 2014, pp. 203-213 | ISBN 9788891604224.

2013

_Bellini O.E., "Il pensiero sostenibile: guardare al futuro parlando del passato", in Naturalmente...Architettura. in: AA.VV., *Il progetto sostenibile*, Architettura e Città, Argomenti di Architettura, Di Baio Editore, Milano, n. 8, 2013, pp. 19-21, (ISBN 9788874992775).

2012

_Bellini O.E., "Porta Sud: il nuovo centro della Grande Bergamo, in: AA.VV., *Costruire nel Costruito. Architettura a volume zero*, Milano, Di Baio Editore, Università di Camerino, 2012, Camerino, 31/7/2011 - 04/8/2011, pp. 92-95, (ISBN: 9788874999743).

_Bellini O.E. "Naturale vs Artificiale", in: *Ecohotel*, Luca Maria Francesco Fabris (a cura di) pp. 119-162, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, (RN), 2012, (ISBN: 9788838769238).

_Bellini O.E., Scoccimarro A., Daglio L., Dall'O' G., Collina L., Gerosa G., "Edil 2N Srl", in: C. Bolognesi; P. Mazzoleni. Housing contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo. Design directory for high performance, low cost residential buildings. pp. 222-225, EdilStampa. Editrice dell'ANCE, 2012 | ISBN: 9788878640849.

2011

_Bellini O.E., Daglio L., (2011). "Le tecniche di messa in opera", in: Ilaria Oberti, *L'isolamento termico dell'edificio*, pp. 111-115, Maggioli editore, ISBN: 9788838759864.

_Bellini O.E. (2011), "Isolamento termico delle chiusure opache verticali", in: Ilaria Oberti. *L'isolamento termico dell'edificio*, pp. 116-169, Maggioli editore, ISBN: 9788838759864.

_Bellini O.E. (2011). Isolamento a estradosso con tetto verde. In: Giuliano Dall'O'. *Green Energy Audit*. p. 393-397, Edizioni Ambiente, ISBN: 9788866270096

_Bellini O.E. (2011), Isolamento a estradosso con tetto verde", in: Giuliano Dall'O', *Green Energy Audit*, pp. 354-362, Edizioni Ambiente, ISBN: 9788866270096.

_Bellini O.E., Bersani B., F. Butera F. (2011), "Laboratorio tematico opzionale", in: A. Giannini; M. Paleari, *Laboratori in mostra*, p. 142-143, Maggioli Editore, ISBN: 9788838760228.

_Bellini O.E., Daglio L. (2011), La vegetazione nel progetto contemporaneo di architettura", in: *L'Architettura dei Luoghi. Contesto e Modernità*, pp. 60-63, ISBN: 9788874992461, Università di Camerino. Camerino, 01/08/2010 - 05/08/2010.

2010

_Bellini O.E., "Speed and Architecture", in: AA.VV., *Compasses Making Cities*, Emirates Printing Press LLC, pp. 36-45, (ISBN: 9789948156000).

_Bellini O.E., "Promenade architeturale", in: AA.VV., *Compasses Icons an Nature*, Emirates Printing Press LLC, pp. 22-25, 2010, (ISBN: 9789948156857).

_Bellini O.E., "New gardens in the desert", in: AA.VV., *Compasses Icons an Nature*, Emirates Printing Press LLC, pp. 18-21, 2010. | ISBN: 9789948156857.

_Bellini O. E., Daglio L., Gerosa G., "Laboratorio di Costruzione dell'Architettura", in: A. Giannini, M. Paleari (a cura di), *Laboratori in mostra*, Maggioli Editore, Santarcangelo, pp. 116-117 | ISBN: 9788838760228.

_Bellini O.E, Bersani E., Butera F., "Laboratorio tematico opzionale", in: Giannini A.; Paleari Michele (a cura di), *Laboratori in mostra*, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, 2011, pp. 142-143, (ISBN: 9788838760228).

_Bellini O.E., "Isolamento a estradosso con tetto verde. Requisiti, prestazioni e caratteristiche tecniche", in: Giuliano Dall'O' (a cura di), *Green Energy Audit*, Edizioni Ambiente, 2011, pp. 354-362 | ISBN: 9788866270096.

_Bellini O.E., "Isolamento a estradosso con tetto verde. Vantaggi e benefici", in: Giuliano Dall'O' (a cura di), *Green Energy Audit*, pp. 393-397, Edizioni Ambiente | ISBN: 9788866270096.

2005

_Bellini O.E., "Luogo, Contesto, Materia", in: E. Bersani, B. Bogoni (a cura di), *Ambiente e architettura. Lago di Endine. Servizi e infrastrutture per il turismo*, Tre Lune Edizioni, Mantova, 2005, pp. 87-109 | ISBN: 88-87355-86-X.

2002

_Bellini O. E., "Selezione dei prodotti-sistema e test di verifica della scheda", in: E. Ginelli, (a cura di), *L'intervento sul costruito. Problemi e orientamenti*, Franco Angeli, Milano, 2002, pp. 195-202 | ISBN: 9788846442581.

Paper a convegni e congressi

2018

_Bellini O.E., Mocchi M. (2018), "Città Alta (Bergamo): da borgo per tutti ad ambito urbano per pochi? Ipotesi progettuali per una rigenerazione sociale/Città Alta (Bergamo): Dal shared to restricted urban space? Hypothesis for an urban and social regeneration", In: (a cura di) F. Capano M.I. Pascariello M. Visone, *The Other City. History and image of urban diversity*, pp. 1881-1890, Napoli. Federico II University Press, ISBN: 9788899930035, Napoli, 25/10/2018 - 27/10/2018.

2017

_Bellini O.E. (2017), "Camouflage: Design innovation for "Grey Infrastructures" in the City of the Future", in: (edited by) Couceiro da Costa M. Roseta F. Petastana Lages J. Coiceiro da Casta S. (Eds), *Architectural Research Addressing. Societal Challenges*. vol. Vol. 1, p. 651-658, Balkema, CRC Press Taylor & Francis Group, Lisbon, Portugal, 15 - 18 June, ISBN: 9781138029668,

2016

_Bellini O.E., Pittoni A., "Slums recovery: bamboo self-build shelters. A low-cost and low-tech challenge", First International Conference on "Anticipation", 5-7 November 2015, Trento (Italy), Department of Sociology and Social Research. Section: Design Cultures and Anticipation: When Design Shapes Possible Futures. University of Trento, Project "Anticipation", UNESCO.

_Bellini O.E., (2016), "3D Modular Housing: un sistema intelligente per costruire residenza per studenti", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C., (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 273-284.

_Bellini O.E., Mocchi M. (2016), "Studenti: questi animali! La questione degli 'utenti' nella progettazione delle residenze per studenti", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C. (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 285-296.

_Bellini O.E., Bellintani S., Ciaramella A., Del Gatto M.L. (2016), "Conoscere e vivere le residenze per studenti. Una nuova progettazione oltre la legge", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C., (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 297-308.

_Bellini O.E., (2016), "Eco-friendly Student Housing as a way towards buildings refurbishment and Urban Renewal", 41st IAHS World Congress, *Sustainability and Innovation for the Future* 13-16th September 2016, Albufeira, Algarve, Portugal.

2015

_Bellini O.E., "Three New Paradigms for Student Housing: Cost, Time and Quality". Atti delle Giornate Internazionali di Studio /International Conference, *Abitare insieme/Living Together, Abitare il Futuro*, III° edizione, Dimensione condivisa del progetto di futuro, 1-2 ottobre 2015, Dipartimento di Architettura Università di Napoli Federico II | CLEAN, Napoli | ISBN 978-88-8497-5447 eBook.

_Bellini O.E., "Tecniche di camouflage per la rigenerazione delle infrastrutture della città densa", IX Giornata Studio INU Infrastrutture blu e verdi, reti virtuali, culturali e sociali/9° INU Study Day Green and Blue Infrastructures, Virtual, Cultural and Social Networks. A cura di/Edited by Francesco Domenico Moccia e Marichela Sepe,

Rivista bimestrale, Anno XXXXII, Settembre-Ottobre, 2015, Urbanistica e Informazione, pp.17-19, | ISSN: n. 0392-5005.

2014

_Bellini O.E., Bersani, E., "Cohousing and student housing: sustainable living types and models compared/Cohousing and student housing matrici e modelli sostenibili a confronto". *Cohousing. Programmi e progetto per la riqualificazione del patrimonio esistente/Programs and projects to recover heritage buildings, Cohousing*, Edizioni ETS, Pisa, pp. 144- 150 | ISBN: 9788846740687.

_Bellini O.E., "Green Camouflage: una nuova identità per le infrastrutture della città densa/Green Camouflage: new identity for the dense city", Cerasoli M. (a cura di), *Città/Ciudad/City*, Libro degli Atti del 9° Congresso "Città e Territorio Virtuale", Libro de Actas del 9° Congreso "Ciudad y Territorio Virtual", Book of Acts of the 9th Congress "Virtual City and Territory" Roma, 2-4 ottobre 2013, Roma Tre E-Press, Roma, pp. 58-68 | ISBN: 978-88-97524-15-1.

2013

_Bellini O.E., Daglio L., "The integration of vegetation in social housing. State of art and perspectives", in: Ural O., Pizzi E., Croce S., (edited by) *Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities*, Vol. 1 - 39th IAHS – The International Association for Housing Science, Poliscritp Milano, 2013, pp. 333-340 | ISBN 9788864930138.

_Bellini O.E., Bersani E., "The environmental sustainability in the student housing", in: Ural O., Pizzi E., Croce S., (edited by) *Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities*, Vol. 2 - 39th IAHS – The International Association for Housing Science, Poliscritp Milano, 2013, pp. 195-202 | ISBN 9788864930206.

_Bellini O.E., "Il Verde Tecnologico nel controllo microclimatico dello spazio urbano denso", in: F. Musco, E. Zanchini (a cura di), *Le città cambiano il Clima, Atti della Giornata di studio Il Clima Cambia le Città. Conferenza sull'adattamento climatico in ambito urbano Climate change cities_Conference on climate adaptation in urban areas*, Palazzo Badoer - San Polo 2468, aula Tafuri Scuola di dottorato, School of doctorate Studies University IUAV of Venice - Venezia, 23-24 maggio 2013 | ISBN 9788889405253 e-book.

_Bellini O.E., "Green Camouflage: una nuova identità per le infrastrutture della città densa/Green Camouflage: new identity for the dense city", Cerasoli M. (a cura di), *Città/Ciudad/City. Memoria/Memoria/Memory. Gente/Personans/People*, Libro degli Abstract, 9° CTV Roma, 2013, pp. 16-18 | ISBN 978-88-97524-09-0 e-book.

_Bellini O.E., Bersani E. (2013) "The environmental sustainability in the student housing", in Ural O., Pizzi E., Croce S. (edited by) *Changing Needs, Adaptive Buildings, Smart Cities*, vol. 2 - 39th IAHS – The International Association for Housing Science, Poliscritp Milano, 2013, pp. 195-202.

_Bellini O.E., Bersani E. (2013), "Cohousing and Student Housing: matrici e modelli sostenibili a confronto", in Baratta A.F.L., Funucci F., Gabriele S., Metta A., Montuori L. Palmieri V. (a cura di), *Cohousing. Programmi e progetti per la riqualificazione del patrimonio esistente*, edizioni ETS, Pisa, pp. 144-150.

2012

_Bellini O.E., Daglio L., (2012), "WS.1/Visiondivision", in: L.M.F. Fabris, *MAW.2/forests. The Catalogue*, Milano, 26/09/2011 - 30/9/2011, Maggioli Editore, Santarcangelo di Romagna, pp. 24-32, 2012 | ISBN: 9788838761300.

_Bellini O.E., Daglio L. (2012), "Mitigazione delle infrastrutture: verde tecnologico e infrastrutture urbane", in: *Workshop Internazionale: ECOTechGREEN. Architettura del Paesaggio*, Fairgrounds Padova, pp. 1-53 | ISSN: 1125-0259.

_Bellini O.E., Daglio L. (2012), "Potenzialità e prospettive dell'utilizzo del verde tecnologico nell'housing sociale/Potentiality and prospects of the greenery technology in social housing", in: *Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis*, CLEAN, Napoli, pp. 1402-1416 | ISBN: 9788884972361.

_Bellini O.E., Daglio L., Dall'O' G., Gerosa G.M., Scoccimarro A. (2012), "High quality + low cost = green living. Progetto di residenza sociale ad elevate prestazioni e basso costo. High quality + low cost = green living. A high quality low cost Social Housing project in Milano", in: Atti del Convegno *Abitare il nuovo/abitare di nuovo ai tempi della crisi. Inhabiting the new/inhabiting again in times of crisis*, pp.1417-1430, 2012 | ISBN: 9788884972361.

2011

_Bellini O.E., Daglio L. (2011), "La vegetazione nel progetto contemporaneo di architettura", in: AA.VV. *L'Architettura dei Luoghi. Contesto e Modernità*, Di Baio Editore, Milano, 2011 | ISBN: 9788874992461.

_Bellini O.E., Daglio L. (2011), "Contemporary vegetated architecture for a new landscape of comfort", in: Scales of Nature. 48th International Federation of Landscape Architects World Congress. Dal Urban Landscapes to Alpine Gardens. The World Congress of Landscape Architecture. Zurigo. Svizzera, 27-29 giugno 2011, pp. 114-115.

2010

_Bellini O.E., Daglio L., "Il verde tecnologico: materiale per una nuova architettura", in: Workshop internazionale: ECOTECHGREEN. Architettura del Paesaggio, pp. 1-59, Padova Fairgrounds | ISSN: 1125-0259.

_Bellini O.E., Daglio L., "Il verde tecnologico nell'integrazione con l'architettura: prospettive e potenzialità di sviluppo", in: Atti del Convegno *Abitare il futuro ... dopo Copenhagen*. Università degli Studi di Napoli Federico II - Napoli, pp. 1363-1378, 2010, | ISBN: 9788884971630.

Articoli su riviste

2020

_Bellini O.E., Arcieri M., (2020), "Il Megaformalismo dell'abitare. Genealogia e prerogative di un potenziale morfo-tecnotipo/Megaformalism of living. Genealogy and prerogatives of a potential morfo-technotype", in Agatòn - International Journal of Architecture, Art and Design, n. 07, pp. 102-113, ISSN print: 2464-9309 - ISSN online: 2532-683X | doi.org/10.19229/2464-9309/7112020.

2019

_Bellini O.E., G. Ruscica G. (2019) "Spatial Reciprocal Frames and Tensegrity Prelude to Form-finding", in Agathón, vol. 02 - Pro-Innovation | Process Production Product, p. 11-24, ISSN: 2464-9309, doi: 12121.323.323232.33

_Bellini O.E., M. Mocchi M. (2019), "Rooftop architecture e urban roofscape: azioni trasformative per la nuova città verticale/Rooftop architecture and urban roofscape: designing the new vertical city", *Techne - Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. 17, p. 264-277, ISSN: 2240-7391

Bellini O.E., Gambaro M., Mocchi M. (2019), "Inchiesta edilizia: edilizia universitaria", *Il giornale dell'architettura*, vol. Pubblicazione Online, p. 1-10, ISSN: 2284-1369.

2018

_Bellini O.E., Marini A., Passoni C. (2018), "Sistemi a esoscheletro adattivo per la resilienza dell'ambiente costruito/Adaptive exoskeleton systems for the resilience of the built environment", *Techne - Journal of Technology for Architecture and Environment*, vol. n.15/2018, p. 71-80, ISSN: 2240-7391.

_Bellini O.E., Donadoni F. (2018), "Abitare la temporaneità nello student housing. Una sfida di processo e di progetto/Living temporaneity in the Student Housing. A process and product challenge", *Agathón*, vol. 4, p. 129-136, ISSN: 2532-683X.

2017

_Bellini O.E.; Mocchi M., (2017), "Paesaggi urbani in quota: il verde come culto

contemporaneo, *Agathon Journal*, n. 2, 2017, pp. 95-100, (ISSN: 2464-9309).

_Bellini O.E.; Mocchi M., (2017), "Nuovi paesaggi in quota negli interni urbani", in *Urbanistica Dossier*, pp. 501 - 506 (ISSN: 1128-8019), Special Issue.

2016

_Bellini O.E., (2016), "3D Modular Housing: un sistema intelligente per costruire residenza per studenti", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C., (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 273-284.

_Bellini O.E., Mocchi M. (2016), "Studenti: questi animali! La questione degli 'utenti' nella progettazione delle residenze per studenti", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C. (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 285-296.

_Bellini O.E., Bellintani S., Ciaramella A., Del Gatto M.L. (2016), "Conoscere e vivere le residenze per studenti. Una nuova progettazione oltre la legge", in Del Nord R., Baratta A.F.L., Piferi C., (a cura di/edited by) (2016), *Residenze e servizi per studenti universitari/Residences and services for university students*, Centro Interuniversitario di Ricerca Tesis, Università degli Studi di Firenze, Firenze, pp. 297-308.

_Bellini O.E., (2016), "Eco-friendly Student Housing as a way towards buildings refurbishment and Urban Renewal", 41st IAHS World Congress, Sustainability and Innovation for the Future 13-16th September 2016, Albufeira, Algarve, Portugal.

_Bellini O. E., Pittoni A. (2016), "Slums Recovery: Bamboo Self-Build Shelters a Low-Cost and Low-Tech Challenge", in Fanzini D. (ed.), *Project Anticipation. when design shapes futures in architecture and urban design* (Foreword by Roberto Poli), pp. 39-48.

_Bellini O. E. (2016), "Recupero e riqualificazione urbana: il caso delle ex caserme Montelungo-Colleoni a Bergamo/Urban recovery and regeneration: the case of the former Montelungo-Colleoni barracks in Bergamo", *Techne - Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 12, pp. 245-252.

2013

_Bellini O.E., (2013), "Grey To Green: 'ecotechgreen' an environmental response for urban infrastructures" in: *Techne, Journal of Technology for Architecture and Environment*, n. 5, University Press, Firenze, pp.147-153, 2013, | ISSN online: 2239-0243 | ISSN print 2240-7391.

2011

_Bellini O.E., Daglio L. (2011), "Mitigation of urban infrastructure: urban infrastructure and ecotechgreen Mitigazione delle infrastrutture: verde tecnologico e infrastrutture urbane, Workshop internazionale: ECOTechGREEN, in *Architettura del Paesaggio*, 2011, pp. 1-53. (ISSN: 1125-0259 e-book).

2010

_Bellini O.E, Daglio L. (2010), "Che cosa ci cambia?", *Urban Design*, vol. 26, pp. 72-77.

_Bellini O.E., Daglio L. (2010), "I rampicanti delle città", *Urban Design*, vol. 27, pp. 30-34.

2009

_Bellini O.E., Daglio L. (2009), "La torre che include. Grattacielo dell'Adia ad Abu Dhabi. *Costruire*, vol. 311, pp. 38-41, (ISSN: 1121-6336).

_Design research "Designing the New Square and the New Civic Centre" Bagnatica (BG), Italia, Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito – Coordinamento Scientifico: Oscar Eugenio Bellini.

2010

_Design research for an enlargement of public building (school) in Brusaporto (BG) Italy BEST Department – Scientific coordinator: Oscar Eugenio Bellini.

2008

_Masterplan of "Porta Sud" – Bergamo (BG) Italy – Porta Sud Holding: arch. Oscar E. Bellini.

Contest Design

2010

_Partecipazione all'*International Design Competition Living in Milano. New Urbans Space for Social Housing* Milano, Italy – BEST Department, con: A. Scoccimarro, F. Schiaffonati, E. Mussinelli, G. Turchini, E. Zambelli, E. Ginelli, G. Dall'O', L. Daglio, et alii.

2011

_Partecipazione all' "*Housing Contest- Low Cost High Quality*", Milano, Italy, Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito, Coordinamento Scientifico: Oscar Eugenio Bellini, con: A. Scoccimarro, G. Dall'O', L. Daglio, G. Gerosa, L. Collina, et alii.

2012

_Partecipazione al National Design Competition. *New Residential Settlement of Social Housing in Grumello al Piano (BG) Italy* – BEST Department, con: A. Scoccimarro, G. Chiesa, L. Daglio, et alii.

2014

_Partecipazione al Contest for the *Reabilitation of Industrial Area, Gorlago (BG) Italy* – Capogruppo: Oscar Eugenio Bellini

Partecipazione a mostre e/o concorsi

2014

_Esposizione degli esiti della ricerca progettuale promossa nell'ambito del Laboratorio Social Housing – Edilizia Residenziale Pubblica, anno accademico 2014, presso l'Università di Bergamo e in collaborazione con l'ALER Bergamo, Sondrio, Lecco, al "*Codominio Expo 2015 - Mostra Nazionale dell'innovazione per la riqualificazione e per la gestione del Condominio*". 11-13 settembre 2014, Bergamo. La prima mostra nazionale dell'innovazione per la gestione del condominio, dedicata esclusivamente a oltre un milione di condomini e ai loro amministratori.

2012

_Partecipazione alla competizione: "*Industrial Reuse 2012 – Design competition for the redevelopment of brownfield 3 settlements in the Province of Bergamo/Riusi Industriali 2012 – Concorso di idee per la riconversione di 3 insediamenti industriali dismessi nella Provincia di Bergamo*". Concorso promosso da Confindustria Bergamo, in collaborazione con Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Bergamo, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bergamo e ANCE di Bergamo. Bando di concorso per la riqualificazione di 3 insediamenti dismessi in Provincia di Bergamo.

2011

_Mostra del progetto di Social Housing a Milano redatto in occasione dello *"Housing Contest. Low cost high quality - Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo"*, Triennale del Milano, 4-9 Ottobre 2011.

_ Mostra del progetto di Social Housing a Milano redatto in occasione dello *"Housing Contest. Low cost high quality - Housing Contest. Repertorio di progetti per edifici residenziali ad elevate prestazioni e basso costo"* durante MADE Expo Architettura, Design, Edilizia, Milano. La Fiera Internazionale più importante d'Italia. MADE Expo è anche una piattaforma di incontro internazionale privilegiata per produttori, architetti, designer, imprenditori edili e professionisti dell'edilizia, 5-8 Ottobre 2011.

_Mostra degli esiti della ricerca *"Natural vs Artificial"* (con L. Daglio) all'interno dell'International Workshop *"ECOftechGreen"*, Fiera di Padova, Padova, 16 Settembre 2011.

_Coordinatore Scientifico della Mostra: *"Student Housing at Porta Sud. Twenty projects to redesign Bergamo. Presentation of projects of the Thematic Studio: Zero Energy Building (nearly)/Venti progetti per ridisegnare Bergamo. Mostra dei progetti del Laboratorio Tematico opzionale Social Housing: Zero Energy Buildings (nearly)"*, Urban Center, Bergamo, 25-30 Marzo 2011.

_Partecipazione con poster sul lavoro degli studenti: *"Building Technology Studio/Laboratorio di Costruzione dell'Architettura and "Thematic Studio: Social Housing Zero Energy Building/Laboratorio Tematico Opzionale: ZEB" at the didactic exhibition, Bachelor of Science in Architectural Design, Showroom "Guido Nardi", School of Architecture and Society, Settembre 2010, Milano.*

2008

_Partecipazione con un poster dal titolo *"Building Technology Studio/Laboratorio di Costruzioni dell'Architettura"* al National Workshop: *"Incontri dell'Annunziata" – Day Study on Technological Innovation in Architecture/Giornata di studio sull'innovazione tecnologica – VI Edizione*, 19-20 Giugno 2008, Facoltà di Architettura di Ascoli Piceno. Incontri dell'Annunziata (Id'A), con supporto della città e di Ascoli Piceno, UNICAM – Università di Camerino, CUP, ASSINDUSTRIA, Regione Marche.

2007

_Partecipazione, con A. Scoccimarro, E. Ginelli, L. Daglio, G. Barbarossa, G. Chiesa, M. Maistrello, E. Morello, G. Pozzi, al Concorso nazionale di architettura: *"Un nuovo insediamento residenziale di social housing a Grumello al Piano"* Bergamo.

2006

_Coordinatore Scientifico della mostra: *"Re-thinking San Lorenzo. Ideas and Design assumptions - Ripensare San Lorenzo. Idee e Ipotesi progettuali"*. Risultato della ricerca condotta all'interno dell'Architectural Design Studio della Facoltà di Architettura, Polo di Mantova. Responsabile Scientifico: Prof. Marina Molon, Prof. David Palterer, Prof. Oscar Eugenio Bellini, Palazzo della Ragione, Mantova, 10-18 Gennaio 2006.

2005

_Partecipazione, con A. Scoccimarro, E. Ginelli, L. Daglio, G. Dall'O', E. Mussinelli, G. Pozzi, F. Schiaffonati, M. Torri, G. Turchini, E. Zambelli, alla Competizione *"International Design Competition Living in Milano. New Urban Spaces for Social Housing - Concorso internazionale di progettazione Comune di Milano "Abitare a Milano". Nuovi spazi urbani per gli insediamenti di edilizia sociale"*, Milano.

2004

_Coordinatore Scientifico del Simposio e della Mostra *"Zelinda Project: give the*

house a dream - Progetto Zelinda: diamo casa ad un sogno", Trescore Balneario (BG). Contratto di ricerca fra il Politecnico di Milano e la Comunità Montana Val Cavallina. Responsabile Scientifico: prof. F. Schiaffonati e prof. A. Scoccimarro, 16 febbraio 2004.

2003

_Partecipazione alla mostra "Suburbs and New Urbanity - Research and Projects/Periferie e nuove urbanità - Ricerche e progetti", Triennale di Milano, Politecnico di Milano, 20 Giugno - 26 Ottobre 2003, Milano. Responsabile Scientifico della sezione: prof. M. Molon.

2001

_Coordinatore Scientifico e della Mostra dei progetti degli studenti all' International Workshop: "Environment Landscape and Architecture /Ambiente e architettura. Endine Lake. Services and Facilities for Accessible Tourism on Endine Lake", Faculty of Architecture, Milano Polytechnic, Polo di Mantova, Comunità Montana della Val Cavallina, Milano/Endine Gaiano, 24-30 Settembre 2001.

Attività di referaggio

Ad integrazione dell'attività didattica svolta nell'ambito delle discipline della Tecnologia dell'Architettura (ICAR 12), e in coerenza alla declaratoria del Settore Scientifico Disciplinare (SSD), svolge, dal 1996 formativa e seminariale, in qualità di relatore, a convegni di carattere scientifico in Italia e all'estero. Da alcuni anni è *Peer Reviewer* a Conferenze e per riviste scientifiche di settore. Si segnalano:

Dal 2020 a oggi

MDPI *Journals. Sustainability* (ISSN 2071-1050) (open access), MDPI supporta la comunità accademica dal 1996. Based in Basel, Switzerland;

Dal 2019 a oggi

"3rd International Conference on Structural and Civil Engineering (ICSCE 2019) (Nova University of Lisbon, Portugal, September 25-27, 2019

Dal 2018 a oggi

"2th International Conference on Structural and Civil Engineering" (Lisbon, Portugal September 26-28, 2018);

Dal 2017 a oggi

Techne. Journal of Technology for Architecture and Environment, University Press, Firenze (Scientific magazine of SITdA, the Italian Society of Architectural Technology).

_È inoltre componente della Collana "Politecnica" – Responsabile Guido Crespi – Area Architettura – Serie: Tecnologia, Progettazione, Urbanistica, Design, Saggi, Tesi e Ricerche, della Maggioli editore, Santarcangelo di Romagna (RN)

Attività didattica

Svolge attività didattica e di ricerca con particolare riferimento ai seguenti:

- _Innovazione morfo-tecno-tipologica dell'abitare;
- _Tecnologia dell'Architettura dei materiali e dei Sistemi edilizi;
- _Progettazione, Costruzione e Gestione di interventi di Social Housing a Energia (Quasi) Zero.
- _Progettazione, Costruzione e Gestione di Interventi di Student Housing Energia (Quasi) Zero.
- _Architettura galleggiante;
- _Strategie e azioni di Progetto per l'intervento sul costruito (Remodelage,

Rooftop-architecture, Hybrid-architecture, ecc.).

L'obiettivo dei suoi insegnamenti è fornire agli studenti competenze di natura progettuale basate su conoscenze scientifiche e know-how tecnico. Inoltre, di far acquisire agli studenti una consapevolezza culturale che li aiuterà a collocare il lavoro di progettazione in un preciso contesto sociale, economico e produttivo.

I suoi insegnamenti perseguono un approccio sistemico rispetto alla tecnologia architettonica, poiché gli strumenti tecnologici di progettazione possono assumere un ruolo centrale nella pratica contemporanea dell'architettura, sia nella fase di progettazione che in quella di costruzione, ampliando le potenzialità progettuali e aumentando il controllo e la precisione sulla complessità del processo di progettazione che ne deriva.

Durante l'attività didattica propone un approccio olistico alla progettazione tecnologia in cui strumenti innovativi, tecniche di fabbricazione e tecnologie emergenti vengono studiati e applicati sinergicamente per produrre output progettuali coerenti, ciò dalle prime fasi alla definizione delle caratteristiche costruttive e performative dei sistemi architettonici.

La sua metodologia didattica è stata affinata nel corso degli anni attraverso i seguenti insegnamenti.

_Building Technology Studio_Politecnico di Milano.

Seguendo l'idea di architettura come Building Space, lo studio si organizza principalmente intorno alla progettazione architettonica e costruttiva di una "patio house" familiare con un "atelier", o "free parcel house" o "back to back house" a Borneo-Sporenburg, ad Amsterdam, in un ambiente di grande effetto. Gli studenti lavorano in piccoli gruppi e sono guidati nella creazione di un concetto originale di architettura, integrando con successo gli aspetti spaziali, performativi, funzionali e tecnologici. Le attività complementari consistono in lezioni teoriche tenute da insegnanti e rappresentanti dei settori dell'architettura e dell'edilizia. Brevi esercizi sono introdotti alla metodologia di progettazione e allo sviluppo di specifiche competenze tecniche.

_Studio tematico: Social e Student Housing Zero Energy Building (NZE)_Politecnico di Milano.

Seguendo l'idea dell'architettura come Spazio Edilizio, lo studio si propone di progettare l'Abitazione dello Studente nel masterplan di "Porta Sud" a Bergamo. Lo studio sviluppa principalmente i temi della sostenibilità ambientale, delle tecniche esecutive e delle tipologie innovative di Student Housing. Gli studenti lavorano in piccoli gruppi e sono guidati nella creazione di un concetto originale di architettura, integrando con successo gli aspetti spaziali, performativi, funzionali e tecnologici. Le attività complementari consistono in lezioni teoriche tenute da docenti e rappresentanti dei settori dell'architettura e delle costruzioni. Brevi esercizi sono introdotti alla metodologia di progettazione e allo sviluppo di specifiche competenze tecniche.

Workshop sociale e di edilizia abitativa per studenti_Università di Bergamo.

Il workshop si basa sul tentativo di applicare concretamente le teorie dell'architettura come Spazio Edile con particolare riferimento al recupero edilizio, al retrofit e ai nuovi utenti sociali (come lavoratori, immigrati, studenti, giovani coppie, ecc.) della Provincia di Bergamo. Le attività sono realizzate su incarico dell'Ufficio Tecnico di ALER Bergamo, Lecco, Sondrio.

Gli studenti lavorano in piccoli gruppi e sono guidati nella creazione di un concetto originale di architettura, integrando con successo gli aspetti spaziali, performativi, funzionali e tecnologici. Le attività complementari consistono in lezioni teoriche tenute da docenti e rappresentanti dei settori dell'architettura e delle costruzioni. Brevi esercizi sono introdotti alla metodologia di progettazione e allo sviluppo di specifiche competenze tecniche.

Insegnamento presso altre università e istituti di formazione

2011

_Visiting professor (con L. Daglio) al "Milano International "Architectural Workshop MIAW.2/forests. WS MIAW 2.1. The Patient Gardener/Vision division - Stockholm", Politecnico di Milano, Scuola di Architettura e Società, September 26-30, 2011.

2009

_Visiting professor presso "The Master's in Interior Design, MID Master's" tenuto congiuntamente con Scuola Politecnica di Design - SPD. Gli interni come spazi di relazione, pensati per ospitare e organizzare tutte le attività umane: ambienti che comunicano e coinvolgono gli utenti fisicamente, emotivamente e socialmente. Questo corso di laurea magistrale è dedicato a coloro che desiderano specializzarsi nella progettazione di interni, di grandi spazi pubblici alle aree private, dagli uffici ai luoghi di intrattenimento. Al termine del programma, gli studenti devono aver acquisito una visione strategica del progetto, il metodo e le competenze tecniche di cui avranno bisogno per lavorare come professionisti qualificati nel campo.

2007

_Collabora con la Prof. Elisabetta Ginelli alla organizzazione della "Summer Seminar III PhD. School of Doctorate Studies in Architectural Technology", OSDOTTA matr. X_XI", September 12,13,14, 2007, Polo Regionale di Lecco.

2001

_Visiting professor all'International Workshop: "Environment Landscape and Architecture /Ambiente e architettura. Endine Lake. Services and Facilities for Accessible Tourism on Endine Lake", Faculty of Architecture, Milano Polytechnic, Polo of Mantova, Comunità Montana della Val Cavallina a, Milano/Endine Gaio, 24 Agosto, 15 Settembre 2001.

Main supervisor/co-supervisor of Master degree students

Partecipa con continuità in qualità di membro e/o presidente, alle Commissioni di Laurea Triennale e Magistrale all'interno dei Corsi di Laurea in "Progettazione dell'Architettura e in "Architettura e Disegno Urbano".

È, con continuità, relatore o correlatore di numerosi disertazioni e tesi di laurea triennali e magistrali sul tema del costruito e del paesaggio con focus su seguenti temi:

- _Urban Landscape;
- _Social Housing;
- _Student Housing;
- _Low cost - high quality;
- _ (N) Zero Energy Buildings.
- _Environmental Sustainability;
- _Vegetated Architecture and Greenery Infrastructure;
- _Innovation in architecture;
- _Innovative Technologies;

Dal 2013 è relatore a tesi di lauree magistrale nonché componente della Commissione di laurea in Ingegneria Edile, presso la Facoltà di Ingegneri Civile dell'Università di Bergamo.

Esperienze e Attività svolte all'interno del collegio di dottorato

Dal 01-11-2018 a oggi

_È tutor all'interno del ABC-PhD per le seguenti tesi dottorali:

- _Maria Anishchenko (34°). Thesis Advisor: Ingrid Paoletti (ICAR/12) Topic: Bespoke performative textiles;
- _Chiara Bernardini (34°). Thesis Advisor: Cinzia Maria Luisa Talamo (ICAR/12)

Topic: Climate change and emerging risks. Innovative climate services as a strategy to improve resilience of human systems for lightweight structures. Politecnico di Milano.

Dal 01-11-2018 a oggi

_Supervisor con Nicolò Aste (SSD ING_11) all'interno dell'ABC_PhD CALL4SCHOLARSHIP - 34th Cycle della Research Topic: Sustainable solutions for mass-housing design in East African Community

Dal 01-11-2018 a oggi

_Delegato dal collegio di dottorato alle relazioni tra associazioni professionali e autorità locali per conto del Dipartimento di Architettura e Ingegneria delle Costruzioni e Ambiente Costruito (ABC-PhD Board), Politecnico di Milano.

Dal 01-11-2008 al 31-10-2011

_Member of ABC-PhD Committee in "Design and Technologies Exploitation for the Cultural Heritage" (XIII cycle), Dipartimento BEST, Politecnico di Milano.

Autorizzazione all'uso dei dati

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel cv ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Il sottoscritto dichiara altresì:

- L'insussistenza di conflitti di interessi con il Comune di Milano;
- Di non possedere cause di incompatibilità previste dai commi 4 e 5 dell'art. 49 del Regolamento Edilizio;
- Di non essere a conoscenza dell'esistenza a suo carico di procedimenti penali in corso;
- La compatibilità delle norme del D. Lgs 39/2013, in tema di "disposizioni in materia di inconferibilità e incompatibilità di incarichi presso pubbliche amministrazioni e presso gli enti in contratto pubblico, a norma dell'art. 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012m, n. 190".

In funzione sostitutiva dell'autenticità della sottoscrizione, il dichiarante ai sensi dell'art. 38 – III° comma del D.P.R. 45 del 28/12/2000 e s.m.i. allega copia del proprio documento di identità ed è informato che i dati verranno trattati per le finalità del procedimento in oggetto in applicazione delle norme in materia di protezione dei dati personali (D. Lgs. 196/2003 e regolamento UE 2016/679).

Milano, maggio 2020

Firma
Oscar Eugenio Bellini

OMISSIS
/