

Alessandro Bucci

**CURRICULUM SINTETICO
ATTIVITÀ SCIENTIFICA
E PROFESSIONALE**

Aprile 2011

Alessandro Bucci, Ing, PhD

Corso degli Studi

- 1981 – 1989 Frequenta la scuola dell'obbligo
- 1989 – 1994 Frequenta il Liceo Scientifico Statale A. Roiti di Ferrara in cui consegue nel Luglio del 1994 la **maturità scientifica con votazione 60/60**
- 1994 – 2000 Frequenta il Corso di Laurea in Ingegneria Civile presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara

- 25 Ottobre 2002 Si laurea **Dottore in Ingegneria Civile con votazione 107/110** discutendo una tesi in Progettazione Edile dal titolo: "*La Bolognina: "città " nella città di Bologna. Esempio di riqualificazione urbana della periferia storica in un progetto di recupero, consolidamento e innovazione finalizzato ad una città sempre più vivibile*". Relatore Prof. Ing. Gabriele Tagliaventi

- Nel 2002 consegue, superando nella seconda sessione l'Esame di Stato presso la Facoltà di Ingegneria di Bologna, **l'abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere**

- Gennaio 2003 Partecipa al concorso per l'**ammissione al Corso di Dottorato di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria – Curriculum Civile, classificandosi primo.**
- 2003-2005 Frequenta il Corso di *Dottorato di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria – Curriculum Civile* presso l'Università di Ferrara con **borsa di studio ministeriale**, tutore Prof. Gabriele Tagliaventi; studi afferenti al Settore Scientifico Disciplinare ICAR/10 (Architettura Tecnica)
- Agosto-Ottobre 2005 frequenta gli "*Archives d'Architecture Moderne*" di Bruxelles sotto la direzione di Maurice Culot per un periodo di ricerche sul tema dell'architettura regionale in Europa

- Marzo 2006 consegue il titolo di **Dottore di Ricerca in Scienze dell'Ingegneria con il massimo dei voti** discutendo la Tesi: "*Città, Commercio, Architettura. I Luoghi del Commercio come Matrice del Nuovo Recupero Urbano*" presso l'Università di Ferrara, tutore Prof. G. Tagliaventi

Altri Titoli / Concorsi

- Anno Accademico 2005-2006 è **Docente a Contratto dell'Università degli Studi di Ferrara** presso la Facoltà di Ingegneria dei Corsi Integrativi di:
 - Architettura Tecnica I – “Analisi dei metodi costruttivi degli edifici residenziali nei centri urbani dell'area a cavallo del fiume Po”
 - Progetti di Recupero Edilizio – “Tecniche di intervento per il recupero di edifici storici in Europa”
- Dicembre 2006- vincitore del bando “*Analisi e Classificazione dei Caratteri Tipo-Morfologici dell'Architettura Regionale Europea*” , **Assegno di Ricerca c/o Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara** (SSD ICAR/10, Responsabile Prof. Gabriele Tagliaventi) della durata di 1 anno, successivamente rinnovato per altri 12 mesi (2007)
- Anno Accademico 2006-2007 è **Docente a contratto presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi di Ferrara** del Corso “Tecniche CAD per Architettura Civile”
- Anni Accademici 2006/07, 2007/08, 2008/09 è **Docente a contratto dell'Università degli Studi di Ferrara** presso la Facoltà di Ingegneria del Corso Integrativo di:
Architettura Tecnica I
- Anno Accademico 2010/2011 è **Docente a contratto dell'Università degli Studi di Ferrara** presso la Facoltà di Ingegneria del Corso Ufficiale di Progetti per il Recupero Edilizio

Progetti di Ricerca Finanziati vincitori di bandi

PRIN 2002 - Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale
Coordinatore scientifico: FUMO Marina
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ateneo/Ente: Università degli Studi di FERRARA
Protocollo: 2002087523_003
Area: 08
Durata: 24 mesi (16/12/2002 – 25/01/2005)
Titolo: <i>IL RUOLO DEGLI SPAZI PER IL COMMERCIO ALL'INTERNO DEI METODI INNOVATIVI DI RECUPERO ARCHITETTONICO DI AREE SUB-URBANE</i>
Qualifica: membro dell'Unità Locale UNIFE

PRIN 2004 - Programmi di Ricerca Scientifica di Rilevante Interesse Nazionale
Coordinatore scientifico: AYMERICH Carlo
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ateneo/Ente: Università degli Studi di FERRARA
Protocollo: 2004084082_006
Area: 08
Durata: 24 mesi (30/11/2004 – 28/12/2006)
Titolo: <i>TUTELA E VALORIZZAZIONE DELL'ARCHITETTURA REGIONALE NELLE CITTA' DELLA PIANURA TRA FERRARA E VENEZIA. CARATTERI, TECNICHE E TIPOLOGIA</i>
Qualifica: membro dell'Unità Locale UNIFE

Programmi di Ricerca VITINIA RIQUALIFICAZIONE URBANA
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ateneo/Ente: Università degli Studi di FERRARA, Dip. Ingegneria
Finanziatore: Agenzia per la Città-Roma
Area: -
Durata: 24 mesi (2004 – 2005)
Titolo: <i>RINASCIMENTO URBANO A VITINIA</i>
Qualifica: membro dell'Unità di Ricerca

Programmi di Ricerca L'ALBERO E LA CITTA' 2007
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ente: A vision of Europe (in collab. con + UNIFE- Dip. Ingegneria
Finanziatore: Ufficio Scolastico Provinciale di Bologna, Comune di Bologna - Settore Ambiente e Verde Urbano, Comune di Bologna - Quartiere S. Stefano, Rotary
Area: -
Durata: 12 mesi (2007)
Titolo: <i>L'ALBERO E LA CITTÀ: L'IMPORTANZA DI UN RAPPORTO EQUILIBRATO TRA AMBIENTE NATURALE E ARTIFICIALE</i>
Qualifica: membro dell'Unità, coordinatore

Programmi di Ricerca L'ALBERO E LA CITTA' 2008
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ente: A vision of Europe (in collab. con + UNIFE- Dip. Ingegneria
Finanziatore: Ufficio Scolastico Provinciale di Bologna, Comune di Bologna - Settore Ambiente e Verde Urbano, Comune di Bologna - Quartiere S. Stefano, Rotary
Area: -
Durata: 12 mesi (2008)
Titolo: <i>L'ALBERO E LA CITTÀ: COORA DI VERDE IL TUO QUARTIERE</i>
Qualifica: membro dell'Unità, coordinatore

Programmi di Ricerca L'ALBERO E LA CITTA' 2009
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ente: A vision of Europe (in collab. con + UNIFE- Dip. Ingegneria
Finanziatore: Ufficio Scolastico Provinciale di Bologna, Comune di Bologna - Settore Ambiente e Verde Urbano, Comune di Bologna - Quartiere S. Stefano, Rotary
Area: -
Durata: 12 mesi (2009)
Titolo: <i>L'ALBERO E LA CITTÀ: COSTRUIAMO UNA ECO-CITTÀ GIARDINO</i>
Qualifica: membro dell'Unità, coordinatore

Programma di Ricerca
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: BUCCI Alessandro
Ateneo: UNIFE- Dip. Ingegneria
Finanziatore: Confesercenti Ravenna
Area: -
Durata: Novembre / Dicembre 2008
Titolo: <i>DOVE VA IL COMMERCIO E LA SUA IMMAGINE IN ITALIA E IN EUROPA</i>
Qualifica: membro dell'Unità, responsabile

Programma di Ricerca
Coordinatore scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ateneo: UNIFE- Dip. Ingegneria
Finanziatore: ASCOM Bologna
Area: -
Durata: 15/12/2008 – 15/04/2009
Titolo: <i>RIGENERAZIONE AMBIENTALE DELLE PIAZZE DEL CENTRO STORICO DI BOLOGNA</i>
Qualifica: membro dell'Unità

Programma di Ricerca EU/Leonardo da Vinci PILOT PROJECTS, LANGUAGE COMPETENCES, TRANSNATIONAL NETWORKS AGREEMENT n° 2006-N/06/B/P/FP/165.006
Responsabile scientifico: TAGLIAVENTI Gabriele
Ente: A Vision of Europe / Civicarch-Lab Endif
Finanziatore: Comunità Europea
Contractor: Folkeuniversitetet Innlandet/ Per Halvorsen
Partner: A Vision of Europe/ Gabriele tagliaventi
Area: -
Durata: 24 mesi (01/10/2006 – 30/09/2008)
Titolo: <i>ESUA- THE EUROPEAN SCHOOL OF URBANISM AND ARCHITECTURE</i>
Qualifica: membro dell'Unità

Partecipazione con presentazione di contributi a convegni su invito:

Internazionali:

- “TYPOLOGICAL ARCHITECTURE: THE BUILT IN SCALE OF NEW URBANISM” – Napoli, 6 Giugno 2003, Sala dell’Accoglienza di Palazzo Reale. Convegno internazionale di Architettura Tecnica della Seconda Università degli Studi di Napoli Federico II.
- “NEW CIVIC ARCHITECTURE-THE ECOLOGICAL ALTERNATIVE TO SUB-URBANIZATION” – Esposizione Internazionale della IV Triennale di Architettura e Urbanistica di Bologna (segretario organizzatore, curatore allestimento), 7 Ottobre-9 Dicembre 2004, Ex-Chiesa di San Mattia, Bologna;
- “CCA - CITIES COMMERCE ARCHITECTURE” – Convegno Internazionale della IV Triennale di Architettura e Urbanistica di Bologna (segretario organizzatore), 7-8-9 Ottobre 2004, Facoltà di Ingegneria di Bologna;
- International Conference
“TOWARDS AN URBAN ENVIRONMENT AS A BRIDGE BETWEEN NATURE AND ARTIFACT” Caserta, Belvedere di San Leucio, 10 giugno 2005
- Seminario internazionale
“TUTELA E VALORIZZAZIONE DELL'EDILIZIA DI BASE E DELL'ARCHITETTURA REGIONALE: CARATTERI, TECNICHE E TIPOLOGIA” – Cagliari, 24-25 Giugno 2005
Aula Magna del Dipartimento di Architettura, Via Corte d’ Appello
- “International Congress of the Council for European Urbanism”
30 YEARS OF THE EUROPEAN CITY – REVIEW AND PROSPECTS
September 8-10, 2005 - Berlin, Germany
- “SWEDISH GRACE - THE FORGOTTEN MODERN MOVEMENT IN ARCHITECTURE AND TOWN PLANNING”
12 - 14 September Stockholm, 2005 - Skandia Cinema, Drottninggatan 82, Stockholm
- X International Symposium – “MUSEUM. MERELY BUILDINGS FOR CULTURE?” Napoli, 13-14-15/10/2005, Aula Magna Storica dell’Università degli Studi di Napoli Federico II
- International Seminar “THEORY AND PRACTICE OF CONSTRUCTION: KNOWLEDGE, INSTRUMENTS, MODELS, DIDACTIC AND RESEARCH EXPERIENCES ON RELATIONSHIP” Ravenna, 27-28-29/10/2005, Centro Congressi
- City Action - Haifa, 2006
TOOLS & WORKSHOPS FOR NEW URBANISM IN ISRAEL
“The use of the Transect as a planning tool in European cities”
Second Annual International Conference - November 29-December 1, 2006
- Regional Architecture in Euro-Mediterranean Area, Napoli 15-16 Giugno 2007
- Reforming Sub-urbs. The Traditional Neighborhood Development and the Region, Ferrara 6 Marzo 2007

- 1st Civicarch International Workshop 2009 - University of Ferrara
2009 February, 11
THE EFFICIENT CITY. PUBLIC TRANSIT AND SUSTAINABILITY
LA CITTÀ EFFICIENTE. COME REALIZZARE UN SISTEMA INTEGRATO
DI ACCESSIBILITÀ, DENSITÀ E SICUREZZA
TRANSPORTATION NETWORK:
Access, Mobility, and Development. USA case studies
- SMART GROWTH STRATEGY.
THE WAY TO GO FROM THE CONTEMPORARY CRISIS
Ferrara, 2009 March 4
- Triennale V International Conference
TOWARDS NEW ECO-COMPACT CITIES.
BUILDING A SMART GROWTH WORLD
Comune di Bologna, Quartiere Santo Stefano
2009 September 24-25
- ECO-COMPACT CITY NETWORK FOUNDING CONGRESS
Comune di Bologna, Quartiere Santo Stefano
2009 September 26
- 1a CONFERENCIA INTERNACIONAL
DE ARQUITECTURA E QUALIFICACAO DA CIDADE
Universidade catolica Portuguesa
Faculdade de Engenharia, Campus de Sintra 7-8 Maio 2010
O Rinascimento Urbano: Panorâmica actual de projectos de qualificação de cidade
- Civicarch International Workshop 2010, October 21
DALLA PERIFERIA SUBURBANA ALLA ECO-CITTA' GIARDINO
FROM SUBURBS TO ECO-GARDEN CITY
University of Ferrara, Faculty of Engineering
Via Saragat 1, aula 2, h15
DEMOLIRE PER RIGENERARE / DEMOLISHING TO REGENERATE
- X CONGRESSO EUROPEO SUL COMMERCIO URBANO
Barcelos Portogallo - Auditorio Câmara Municipal de Barcelos
15 e 16 Maggio 2011

Nazionali:

- “Verso il rinascimento urbano: LA CITTÀ VIVIBILE”, 7 Febbraio 2004 Aula Magna, IUAV, Tolentini, Venezia;
- “VERSO UN NUOVO RINASCIMENTO URBANO PER LA CITTÀ ITALIANA”, pubblico dibattito sul tema (segretario organizzatore), 12 Novembre 2004, centro espositivo Ex-Chiesa di San Mattia, Bologna;
- “INTERSEZIONI E MUTAZIONI NEI RAPPORTI TRA ARCHITETTURA E TECNICA”, primo congresso annuale dell’Ar.Tec., 3-4 Dicembre 2004, Facoltà di Ingegneria La Sapienza di Roma.
- “L’ALTERNATIVA ECOLOGICA ALLA SUB-URBANIZZAZIONE”, 29 Ottobre 2004, Dipartimento di Scienze della Terra, Società Naturalisti Ferraresi, Ferrara;
- Nell’ambito del progetto dell’Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) “HEALTH CITIES/CITTÀ SANE” (TECNICHE DI PROMOZIONE DELLA SALUTE ED ECOLOGIA SOCIALE), “LA CITTÀ VIVIBILE: QUALITÀ DELLA VITA E’È SALUTE”, 1 Dicembre 2004, Comune di Roma;
- “LA FINE DELL’ERA DEGLI IPERMERCATI”
9 Dicembre 2004, centro espositivo Ex-Chiesa di San Mattia, Bologna.
- Codat Meeting 2006 “RESEARCH IN PhD: COMPARING ITALIAN EXPERIENCES” Politecnico di Torino 8 Novembre 2006
- DOPO LA FINE DELL’ERA DEGLI IPERMERCATI.
Verso un nuovo modello di ambiente urbano integrato e accessibile
Il commercio diffuso matrice dello sviluppo sostenibile. La valutazione del rischio petrolio, Ferrara, 6 Febbraio 2008
- “ Il Commercio diffuse chiave dello sviluppo sostenibile per generare città efficienti e sicure” Sala del Consiglio Comunale di Faenza, Giugno 2008
- LIVORNO TRA CULTURA E IDENTITÀ
Venerdì 3 Ottobre 2008, Sala LEM, h 15
Città Commerciale e Urbanistica. Nuove Prospettive
- DOVE VA IL COMMERCIO E LA SUA IMMAGINE IN ITALIA E IN EUROPA
Ravenna, 17 Novembre 2008, Biblioteca Classense
Gli Scenari Internazionali del Commercio6
- BOLOGNA DOPO LA TANGENZIALE
UN NUOVO ECO-BOULEVARD PER LA CITTA’ DEL 2020
Sala Museale del Baraccano, Quartiere S. Stefano, Comune di Bologna
14 Ottobre 2009
- IX CONVEGNO EUROPEO DEL COMMERCIO URBANO
Tempio di Adriano, Roma, Piazza di Pietra, 16-17-18 maggio 2010
Commercio, turismo e cultura: fattori di Sviluppo dell’economia urbana.
- THE NEW GENERATION OF ECO-URBAN STADIA:
Giving our Cities a Chance of Urban Renaissance
2010 February 9, University of Ferrara, Faculty of Engineering
- IL RIUSO DELLE AREE PRODUTTIVE: SVILUPPO E TRASFORMAZIONE DELLA CITTÀ. Il caso dell’area ex Lebole
27/09/ 2010, Arezzo, organizzato da : Confesercenti, Cgil-Cisl-Uil, Inarsind Arezzo
Mall Retrofitting: casi di studio di trasformazioni d’ipermercati in quartieri integrati
- IL RUOLO DEL COMMERCIO NELLA PIANIFICAZIONE URBANA.

Città Integrata anziché Ipermercati Periferici

Confesercenti Lugo, 18/10/10

- **IL COMMERCIO URBANO: QUALI PROSPETTIVE?**
Esperienze e Proposte per Qualificare e Rivitalizzare la Città e il suo Commercio
Confesercenti Ferrara, Comune di Ferrara
Camera di Commercio di Ferrara, 28/10/10
- **RIGENERARE LA PERIFERIA ITALIANA**
Biofilia, Architettura e Commercio locale
Confcommercio Ascoli Piceno, Camera di Commercio Ascoli Piceno
Ascoli Piceno, 4/11/10
- **PENSARE LA CITTÀ, COMUNE DI MIRANDOLA, 2/3.04.2011**
10 modi di curare una città malata e trasformarla in eco-città efficiente

Publicazioni Scientifiche

- “LA BOLOGNINA: CITTÀ NELLA CITTÀ DI BOLOGNA. ESEMPIO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA DELLA PERIFERIA STORICA IN UN PROGETTO DI RECUPERO, CONSOLIDAMENTO E INNOVAZIONE FINALIZZATO AD UNA CITTÀ SEMPRE PIÙ VIVIBILE” (di Alessandro Bucci) in “Ingegneri Ferraresi”, anno VI, num.10, Giugno 2003, Rivista dell’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara (publ. Naz)
- “NEW URBANISM E RECUPERO URBANO DELLE PERIFERIE: SPERIMENTAZIONE A FERRARA” a cura di Alessandro Bucci in “Il tipo edilizio e la riqualificazione delle periferie urbane, documenti per un dibattito”, Quaderni di studi e ricerche in edilizia, Artegrafica Molinaro, Aversa (Na), Settembre 2003 (publ. Naz)
- “NEW URBAN CENTRES IN THE SUBURBS: RENAISSANCE IN ALESSANDRIA AND VALENZA” a cura di Alessandro Bucci, in A&C International Documents 3-Towards a new urban renaissance (a cura di Cristiano Rosponi, Gabriele Tagliaventi), Alinea Editrice, Firenze, Maggio 2004 (publ. Internaz.)
- “CITTÀ COMMERCIO ARCHITETTURA”, a cura di Alessandro Bucci, Donatella Diolaiti, Alinea Editrice, Firenze, Ottobre 2004 (publ. naz)
- “LA FINE DELL’ERA DEGLI IPERMERCATI: I NUOVI QUARTIERI URBANI INTEGRATI” di Gabriele Tagliaventi, Donatella Diolaiti, Alessandro Bucci in “I luoghi e le architetture del commercio. Dalla bancarella all’outlet” a cura di Marina Fumo, Compositori Editrice, Bologna, Dicembre 2004 (publ. Naz.)
- “DENSITY AND STRATEGIES OF URBAN INFILL” di Alessandro Bucci, in A&C International Documents 4 – Eco-urban Architecture (a cura di Gabriele Tagliaventi, Luigi Mollo), Alinea Editrice, Firenze, Ottobre 2005 (publ. internaz)
- “IL MUSEO E LA “CITY BEAUTIFUL”. L’ARCHITETTURA CLASSICA COME RAPPRESENTAZIONE DELLA DEMOCRAZIA MODERNA: WASHINGTON D.C.” di Alessandro Bucci, Donatella Diolaiti, Gabriele Tagliaventi in *Museums. Merely buildings for culture?* a cura di F. Fascia, Luciano Editore, Napoli, Ottobre 2005 (publ. Internaz.)
- “IL RUOLO DELL’ARCHITETTURA REGIONALE NELLA COSTRUZIONE DELLA CITTÀ EUROPEA” di Alessandro Bucci in *Theory and Practice of Construction: Knowledge, Means, Models* a cura di Giovanni Mochi, Edizioni Moderna, Bologna, Ottobre 2005 (publ. Internaz.)
- “MIXED-USE E RECUPERO URBANO: UN ESEMPIO A FERRARA” di Alessandro Bucci, in “*Towards an Urban Environment as a Bridge between Nature and Artifact / Verso un ambiente urbano ponte tra natura ed artificio: Documenti per un Dibattito*” a cura di R.Baraldi, N.Maturo, L.Mollo - Artegrafica Molinaro, Aversa (Na), Febbraio 2006 (publ. Internaz.)

- “UN’ ALTERNATIVA ALLA PERIFERIA. RICERCHE E PROGETTI PER LA RINASCITA DELLA CITTÀ” di Donatella Diolaiti e Alessandro Bucci in *“La Pianura. I-2006, Edilizia residenziale, sviluppo urbanistico e mercato immobiliare”* (publ. Naz.)
- “FROM SLAB-URBIA TO THE CITY. THE NEW REGIONAL WAY” a cura di Gabriele Tagliaventi e Alessandro Bucci, Alinea Editrice, Firenze, Novembre 2006 (publ. internaz) ISBN 88-8125-860-9
- “CITTÀ COMMERCIO ARCHITETTURA: I LUOGHI DEL COMMERCIO COME MATRICE DEL NUOVO RECUPERO URBANO” di Alessandro Bucci in Atti del Convegno “Research in Phd: Comparing Italian Experiences” Politecnico di Torino 8 Novembre 2006 (publ. Naz.)
- “LA VULNERABILITÀ AL PETROLIO DELLA CITTÀ CONTEMPORANEA” di Alessandro Bucci e Gabriele Tagliaventi, in Ingegneri Ferraresi, N.I, Marzo 2007 (publ. Naz)
- “TUTELA E VALORIZZAZIONE DELL’ARCHITETTURA REGIONALE NELLE CITTÀ DELLA PIANURA TRA FERRARA E VENEZIA. CARATTERI, TECNICHE, TIPOLOGIA” di Gabriele Tagliaventi, Alessandro Bucci, Donatella Diolaiti in *Architettura di Base*, Alinea Editrice, Firenze, Dicembre 2007 (publ. Internaz.) ISBN: 9788860551764
- “IL POLO SCIENTIFICO E TECNOLOGICO DELL’UNIVERSITÀ DI FERRARA: UN CAMPUS COME SIMBOLO E MATRICE DI SVILUPPO DELLA CITTÀ” di Alessandro Bucci, Annalisa Bardoscia in Ingegneri Ferraresi, N.IV, Giugno 2008 (publ. Naz)
- “URBAN REGENERATION IN THE NEDERLANDS” di Alessandro Bucci in *A&C International Documents N.6 Regional Compact Cities for an Eco-Smart Growth* (a cura di Gabriele Tagliaventi, Donatella Diolaiti), Alinea Editrice, Firenze, Marzo 2008 (publ. internaz)
- “PREMIO EUROPEO PER IL MIGLIOR QUARTIERE COSTRUITO NEGLI ULTIMI 25 ANNI”, Alessandro Bucci, Gabriele Tagliaventi in Ingegneri Ferraresi, N.VI, Aprile 2009 (publ. Naz)
- LE GUIDE DES ECOVILLES EFFICIENTES
THE GUIDE OF ECO-EFFICIENT CITIES
LA GUIDA DELLE ECO-CITTÀ EFFICIENTI
A cura di Gabriele Tagliaventi, Alessandro Bucci, Alinea Editrice, Firenze, Ottobre 2009 (publ. Internaz: Engl, Fr, Ita) ISBN: 978-88-6055-367-6
- “iF INCONTRA IL COMITATO PROVINCIALE DI FERRARA DELLA C.R.I. ”, Alessandro Bucci in Ingegneri Ferraresi, N.VII, Dicembre 2009 (publ. Naz)
- “REGIONAL ARCHITECTURE IN THE MEDITERRANEAN AREA”
a cura di Alessandro Bucci, Luigi Mollo, Alinea Editrice, Firenze 2010 (publ. Internaz: Engl) 534 pgg, ISBN 978-88-6055-293-8

“THE UNBEARABLE BEAUTY OF AN ORGANIC REGIONAL WORLD: FROM SEVILLA 1929 TO VAL D’EUROPE 2008” di G. Tagliaventi, A. Bucci, D. Diolaiti, F. Finetti in “Regional Architecture in the Mediterranean Area” pgg 22-35 Alinea Editrice, Firenze 2010 ISBN 978-88-6055-293-8

“EUROPEAN PRIZE 2008: THE BEST URBAN NEIGHBOURHOOD BUILT IN THE LAST 25 YEARS” di A. Bucci, D. Diolaiti, L. Mollo, G. Tagliaventi in “Regional Architecture in the Mediterranean Area” pgg 522-533 Alinea Editrice, Firenze 2010 ISBN 978-88-6055-293-8

“LA NUOVA GENERAZIONE DI ECO-STADI URBANI: UN’OCCASIONE PER RIGENERARE LE NOSTRE CITTÀ” di Gabriele Tagliaventi, Alessandro Bucci in La Costruzione e la Ristrutturazione di Impianti Sportivi e Stadi- Prospettive di riforma e casi di studio, a cura di Chiara Alvisi, Rassegna di Diritto ed Economia dello Sport, Anno V-Numero 2-3/10, ESI (Edizioni Scientifiche Italiane), Napoli, ISSN 1970-5611

Altre Attività Culturali, Scientifiche, Professionali

Nel 2000 collabora all'organizzazione delle manifestazioni della **III TRIENNALE INTERNAZIONALE DI ARCHITETTURA E URBANISTICA DI BOLOGNA** dell'Associazione *A Vision of Europe*, dedicata a “*The Other Modern*”, in particolare nella cura dell'**Esposizione Internazionale** nella sede di Bologna.

Nel 2002 ha un contratto di prestazione d'opera con l'Università degli Studi di Ferrara per attività scientifiche e di uso delle attrezzature didattiche della Facoltà di Ingegneria.

Dal 2002 è consulente dello Studio Geologico Dott. Vincenzo Bucci in Ferrara in materia di Pianificazione Territoriale e Urbanistica, Recupero Ambientale, Idrologia, Geotecnica.

Nel 2003 partecipa in qualità di coordinatore di progetto come collaboratore del Prof. Gabriele Tagliaventi ai lavori previsti dalla convenzione firmata dal Comune di Ferrara e dalla Facoltà di Ingegneria avente il fine di procedere alla concreta attuazione degli obiettivi di valorizzazione delle trasformazioni edilizie e urbanistiche del territorio comunale contenuti nelle “Dichiarazioni di Indirizzi” e nel “Manifesto della città” di Ferrara.

Dal 2003 è collaboratore scientifico dello Studio di Architettura e Ingegneria Tagliaventi & Associati di Bologna

Dal 2003 collabora con il Comitato Scientifico dell'associazione internazionale *A Vision of Europe*, patrocinata da H.R.H.The Prince of Wales, nella redazione della rivista “**ARCHI & COLONNE INTERNATIONAL**”, quadrimestrale di dibattito sull'architettura in lingua italiana e inglese di cui diviene nel 2005 segretario di redazione.

È curatore dal 2003 del sito web dell'Associazione Internazionale *A Vision of Europe* - www.avoe.org

Dal 2003 è segretario organizzatore delle manifestazioni in cui è coinvolto il *CIVICARCH*, il Laboratorio di Architettura Tecnica del Dipartimento di Ingegneria dell'Università di Ferrara, nell'ambito della didattica e della ricerca.

Dal 2004 è Referente per l'Università degli Studi di Ferrara dell' “**Ar.Tec.- Associazione Scientifica per la Promozione dei Rapporti tra Architettura e Tecniche dell'Edilizia**”.

Dal 2004 è Segretario dell'Associazione Internazionale *A Vision of Europe*.

Ottobre-Dicembre 2004 è Segretario Organizzatore delle manifestazioni della **IV TRIENNALE INTERNAZIONALE DI ARCHITETTURA E URBANISTICA DI BOLOGNA** (evento patrocinato da H.R.H.The Prince of Wales, Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica, Ministero per i Beni e le Attività Culturali, Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici dell'Emilia Romagna, Regione Emilia Romagna, Provincia di Bologna, Comune di Bologna, Comune di Ferrara, Università di Ferrara). In particolare di una **Esposizione Internazionale** “*The Ecological Alternative to Sub-Urbanization*” (7/10 – 9/12, 2004) e di un **Convegno Internazionale** “*Cities Commerce Architecture*” (7/8/9 -10 – 2004)

Dal 2005 è collaboratore dell'Associazione Internazionale *A Vision of Europe* nel progetto di ricerca "*European Atlas on Regional Architecture*".

Nel biennio 2006/07 è **Segretario Organizzatore** della "*European Campaign to Transform Sub-Urban Peripheries into True Livable Neighborhoods*", in collaborazione con Fondation Pour L'architecture-Bruxelles, Council For European Urbanism-Italy e Civicarch-University of Ferrara, programma basato sull'organizzazione di 3 Convegni Internazionali internazionali e 3 pubblicazioni:

- *From Slab-urbia to the City. The New Regional Way*, Ferrara 6 Marzo 2006
- *Reforming Sub-urbs. The Traditional Neighborhood Development and the Region*, Ferrara 6 Marzo 2007
- *Regional Architecture in Euro-Mediterranean Area*, Napoli 15-16 Giugno 2007

Dal 2007 è collaboratore di progetto del Programma *L'Albero e la Città* realizzato dall'associazione *A Vision of Europe* con il patrocinio di Ufficio Scolastico Provinciale di Bologna, Comune di Bologna - Settore Ambiente e Verde Urbano, Comune di Bologna - Quartiere S. Stefano in collaborazione con il Laboratorio Civicarch del Dip. di Ingegneria – Unife, manifestazione giunta alla sua terza edizione (2007/2008/2009) espressa dalla realizzazione di un concorso di disegno, una pubblicazione di un catalogo, una mostra, di cui vengono curate progettazione, grafica, allestimento, promozione

Dal 2008 è membro del Comitato di Redazione della rivista *Ingegneri Ferraresi*, organo di informazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Ferrara

Nel corso del 2008 è **Segretario Organizzatore** del ciclo di Workshop organizzati dal Laboratorio Civicarch del Dip. di Ingegneria UNIFE:

- *The End of the Mall Era. Towards a New Pattern of an Accessible Mixed-use Urban Environment* (La Fine dell'Era degli Ipermercati), Ferrara, 6 Febbraio 2008;
- *Compact City VS Suburban Skyscrapers. Perspectives for an Ecological Smart Growth* (Crisi dei Grattacieli, Nuove Città Compatte. Un Programma per Rigenerare le Città Europee), 4 marzo 2008;
- *Sprawl and Urban Regeneration. Case Studies* (Spreco di Territorio e Rigenerazione Urbana. Volete Ridurre il Crimine? Costruite veri Quartieri Urbani), 21 Maggio 2008.

Nel corso del 2008, in occasione dei 25 anni del *Prix Europeen pour la Reconstruction de la Ville*, è membro del **Comitato Organizzatore e Segretario del Concorso:**

The Best Urban Neighborhood Built in Europe in the Last 25 Years

Premio per il miglior Quartiere Costruito in Europa negli Ultimi 25 Anni

Le Plus Beau Quartier D'Europe

O Melhor Bairro Urbano Da Europa

con l'Alto Patrocinio del Ministero dello Sviluppo Economico e del Commercio Internazionale e della Presidenza della Camera dei Deputati.

La manifestazione è particolarmente espressa da una **Esposizione Internazionale** nei mesi di Ottobre e Novembre 2008 e una cerimonia di premiazione il 18 Ottobre 2008 tenutesi a Bruxelles presso la Foundation pour l'Architecture, un **Convegno** tenutosi a Parigi il 21 Ottobre 2009 presso il Municipio di Plessis-Robinson, la creazione di un sito web e la

pubblicazione di un catalogo di 192 pagine a colori dedicato al tema: “*The Guide to Design and Build New Efficient Cities*”.

Nel 2009 è co-fondatore all'interno del gruppo di ricerca del laboratorio Civicarch del Dip. di Ingegneria di UNIFE in collaborazione con A Vision of Europe del primo forum internazionale **ECCN -Eco Compact City Network** (www.ecocompactcity.org) di cui è ora segretario, dedicato a municipalità, pubbliche amministrazioni in generale, architetti, ingegneri, pianificatori, developers. La struttura del network prevede, ogni anno, la realizzazione di un **Convegno Internazionale**, una **Mostra Internazionale**, una **pubblicazione** (in lingua inglese), l'aggiornamento del sito appositamente creato con i più recenti progetti costruiti sul tema della Eco-Città Compatta.

Nel 2009 è Segretario Organizzatore della **V TRIENNALE INTERNAZIONALE DI ARCHITETTURA E URBANISTICA DI BOLOGNA** con l'Alto Patrocinio del Ministero dello Sviluppo Economico e del Commercio Internazionale e della Presidenza della Camera dei Deputati, Regione Emilia Romagna, Comune di Bologna-Quartiere Santo Stefano, Ascom Bologna, Foundation pour l'Architecture di Brussels, manifestazione inaugurata nel mese di Settembre/Ottobre 2009 a Bologna e ora itinerante particolarmente espressa da:

- Triennale V International Conference, “*Towards New Eco-Compact Cities. Building a Smart Growth World*”, 2009 September 24-25,
- Eco-Compact City Network Founding Congress, 2009 September 26
- Triennale V International Exhibition, “*The Guide to Design and Build New Efficient Cities*”, 2009 Sept. 26/Octob. 25
- Triennale V *Guided Tours to New Ecc Projects in Bologna*, 2009, September 27
Quartiere Santo Stefano, Comune di Bologna, Via Santo Stefano 119, Bologna 40125

Nel 2010 è :

Segretario Organizzatore del Workshop organizzato dal Laboratorio Civicarch del Dip. di Ingegneria UNIFE: 1st CIVICARCH International Workshop2010 - **The New Generation of Eco-urban Stadia: Giving our Cities a Chance of Urban Renaissance**, 2010 February 9, University of Ferrara

Segretario Organizzatore del Workshop organizzato dal Laboratorio Civicarch del Dip. di Ingegneria UNIFE **Dalla Periferia Suburbana alla Eco-Città Giardino / From Suburbs to Eco-Garden City. Demolire per Rigenerare / Demolishing to Regenerate**, University of Ferrara, Faculty of Engineering, 2010 October 21

Attività Didattica

Nel Corso dell'Anno Accademico 2002-2003 ha un “Contratto di prestazione d’opera professionale ai sensi e per gli effetti dell’Art.26 del D.P.R. 382/80 con l’Università degli Studi di Ferrara, nell’ambito del quale viene fornita assistenza nelle esercitazioni e alle prove d’esame presso la Facoltà di Ingegneria dei corsi di:

- Architettura Tecnica (Prof. G. Tagliaventi)
- Progettazione Edile (Prof. G. Tagliaventi)

Nel Corso dell'Anno Accademico 2003-2004, in qualità di dottorando borsista del Dipartimento di Ingegneria dell’Università di Ferrara, è stata fornita assistenza nell’ambito delle esercitazioni e alle prove d’esame dei corsi della Facoltà di Ingegneria di:

- Architettura Tecnica I – Prof. G. Tagliaventi
- Composizione - Prof. G. Tagliaventi
- Tipologie Edilizie - Prof. D. Diolaiti
- Progettazione degli Elementi Costruttivi – Prof. R. Polidoro

Nel Corso dell'Anno Accademico 2004-2005, in qualità di dottorando borsista del Dipartimento di Ingegneria dell’Università di Ferrara, è stata fornita assistenza nell’ambito delle esercitazioni e alle prove d’esame dei corsi della Facoltà di Ingegneria di:

- Architettura Tecnica I – Prof. G. Tagliaventi
- Composizione - Prof. G. Tagliaventi
- Progetti per il Recupero Edilizio - Prof. G. Tagliaventi
- Tipologie Edilizie - Prof. D. Diolaiti
- Progettazione Edile I - Prof. D. Diolaiti
- Progettazione degli Elementi Costruttivi – Prof. R. Polidoro

Nel Corso dell'Anno Accademico 2005-2006 è **Professore a Contratto dell’Università degli Studi di Ferrara docente presso la Facoltà di Ingegneria** dei Corsi Integrativi di:

- Architettura Tecnica I – “Analisi dei metodi costruttivi degli edifici residenziali nei centri urbani dell’area a cavallo del fiume Po”
- Progetti di Recupero Edilizio – “Tecniche di intervento per il recupero di edifici storici in Europa”

Nel Corso dell'Anno Accademico 2006-2007 è **Docente presso la Facoltà di Ingegneria** del Corso “Tecniche CAD per Architettura Civile” presso la Facoltà di Ingegneria dell’Università degli Studi di Ferrara

Nel Corso degli Anni Accademici 2006/07, 2007/08, 2008/09 è **Professore a Contratto dell’Università degli Studi di Ferrara docente presso la Facoltà di Ingegneria** del Corso Integrativo di:

- Architettura Tecnica I

Principali Collaborazioni in Tesi di Laurea:

“La struttura del quartiere urbano nella città europea; una sperimentazione progettuale nell’area Commenda Est a Rovigo”

Tesi di Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento) di Stefano Previatello; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correlatore Ing. Alessandro Bucci

“L' ambiente urbano della città tradizionale veneta: progetto di un nuovo quartiere nella città di Adria” : [tesi di laurea in ingegneria civile] / Giovanna Perzolla ; relatore Gabriele Tagliaventi ; correlatore Alessandro Bucci. - A.a. 2004-2005. - 195 p. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“L'ampliamento di una città media europea con il metodo Smart Growth, il caso di Pezinok” / Sara Veronesi ; relatori Gabriele Tagliaventi, Maurice Culot, correlatore Alessandro Bucci. - A.a. 2006-2007. - 68 p. : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Analisi tipo-morfologica della struttura dell'isolato urbano nel centro storico di Ferrara” / Sofia Machiara ; relatore Gabriele Tagliaventi, correlatori Alessandro Bucci, Donatella Diolaiti. - A.a. 2005-2006. - 1 v. (varie sequenze) : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Analisi tipo-morfologica di nuovi quartieri urbani europei: i casi di Val d'Europe e Plessis Robinson” / Gessica Grossi ; relatori Gabriele Tagliaventi, Alessandro Bucci. - A.a. 2005-2006. - 44 p., 23 c. di tav. : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Elaborazione di un codice urbano di sviluppo per la città di Padova: il metodo dello smart growth” / Andrea Valenti ; relatore Gabriele Tagliaventi, correlatore Alessandro Bucci. - A.a. 2006-2007. - 137 p., [26] c. di tav. : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Progetto per lo sviluppo eco-sostenibile di Astana città compatta” / Marcelllo Gardellini ; relatori Gabriele Tagliaventi, Alessandro Bucci. - A.A. 2006-2007. - 1 v. (varie sequenze) : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Progetto per lo sviluppo urbano della città di Copparo” / Matteo Menna ; relatore Gabriele Tagliaventi, correlatore Alessandro Bucci. - A.a. 2005-2006. 1 v. (varie sequenze) : ill. ; 30 cm. (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Lo spazio commerciale come matrice del nuovo recupero urbano: il quartiere integrato di via Modena a Ferrara” : [tesi di laurea in ingegneria civile] / Silvia Taroni ; relatore Gabriele Tagliaventi, correlatore Alessandro Bucci. - A.a. 2003-2004. - 1 v. (paginazione varia) (Università degli studi di Ferrara, Facoltà di ingegneria, Corso di laurea in ingegneria civile)

“Ville de Strasbourg e Val d’Europe: dalla Città Tradizionale a Nuove Esperienze di Forma Urbana. Definizione e sviluppo di un Transect-Based Code secondo i criteri dello Smart-Growth-Code”

Tesi di Laurea in Ingegneria Civile (vecchio ordinamento) di Linda Trondoli; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correlatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di MODENA E SAN SEBASTIAN”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Ivan Pirani; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di MILANO E MONACO”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Simone Scerra; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di Ferrara e Salamanca”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Ilaria Zobbi; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di BOLOGNA E PALMA DI MAIORCA”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Giulio Artioli; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di FORLÌ E DEL XIV ARRONDISSEMENT DI PARIGI”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Mattia Modenese; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi di FERRARA E SALAMANCA”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Ilaria Zobbi; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Vulnerabilità al Petrolio della Città Contemporanea: i casi DI VERONA E GIJON”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Marco Michelazzi; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Mall Retrofit: analisi dei casi di Mashpee Commons, Mizner Park, Cinderella (USA)”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile, di Marco Campion; relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Analisi Tipo-Morfologica di Nuovi Quartieri Urbani Europei: i casi di Val d’Europe e Plessis Robinson”

Tesi di Laurea di Gessica Grossi (nuovo ordinamento) in Ingegneria Civile relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Il Campus Universitario Americano: Analisi Tipologica Per Lo Sviluppo Del Nuovo Polo Scientifico Tecnologico Di Ferrara”

Tesi di Laurea di Annalisa Bardoscia in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correl. Ing. Alessandro Bucci

“Analisi Tipo-morfologica di una Città Compatta Europea: Santiago de Compostela”

Tesi di Laurea di Stefano Biasi in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Analisi tipo-morfologica dei nuovi quartieri urbani europei. I casi di Hardelot Plage, Heulebrug, Pueblo Espanol

Tesi di Laurea di Laurea di Ottavia Vitarelli in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Analisi tipo-morfologica dei nuovi quartieri urbani europei. I casi di Gladbeck, Castel San Pietro, Cadriano”

Tesi di Laurea di Laurea di Debora Botti in Ingegneria Civile a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correl. Ing. Alessandro Bucci

“Analisi tipo-morfologica dei nuovi quartieri urbani europei. I casi di Fairford Leys e Witte Duivenhoeve”

Tesi di Laurea di Laurea di Matteo Barin in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correl. Ing. Alessandro Bucci

“Analisi tipo-morfologica dei nuovi quartieri urbani europei. I casi di Sankt Erik, Lasne, Costa degli Ometti”

Tesi di Laurea di Laurea di Enrico Napoleoni in Ingegneria Civile a.a. 2006/07

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II° rel. Ing. Alessandro Bucci

“La Struttura del Quartiere Urbano Europeo: forma e modelli di sviluppo”

Tesi di Laurea di Laurea di Federica Forlani in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2007/08

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correl. Ing. Alessandro Bucci

“Analisi tipo-morfologica dei nuovi quartieri urbani europei. I casi di San Sebastian, Santander, Vitoria (Spagna)”

Tesi di Laurea di Laurea di Chiara Caberletti in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2007/08

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“La Costruzione della Eco-Città policentrica”

Tesi di Laurea di Laurea di Elena Scanelli in Ingegneria Civile a.a. 2007/08

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, correl. Ing. Alessandro Bucci

“I Nuovi Quartieri Urbani Europei. Analisi Morfologica di Alicante, Bilbao, Gijon, La Coruna, Oviedo, Pamplona, Salamanca, Valladolid (Spagna)”

Tesi di Laurea di Laurea di Dario Lucchi in Ingegneria Civile e Amb. a.a. 2007/08

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Analisi Tipo-morfologica del Centro di Bruxelles”

Tesi di Laurea di Marina Cerpolloni in Ingegneria Civile a.a. 2007/08

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“The Vision of Cento”

Tesi di Laurea di Francesca Ghirardelli in Ingegneria Civile a.a. 2007/08

relatore Prof. Donatella Diolaiti, correlatore Ing. Alessandro Bucci, Arch. Alberto Guzzon

“Progetto di rigenerazione dell’Area Metropolitana di Bologna: Piazza San Felice, Piazza San Giuseppe, Piazza del Baraccano”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile, di Marco Spiga, a.a. 2007/08;

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Progetto di rigenerazione dell’Area Metropolitana di Bologna: Piazza Malpighi, Piazza Roosevelt, Piazza Verdi”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile, di Ivan Pirani, a.a. 2007/08;

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Il Nuovo Quartiere Darsena: Piano di Recupero dell’area Ex-Mercato Ortofrutticolo di Ferrara”

Tesi di Laurea (vecchio ordinamento) in Ingegneria Civile, di Francesco Costa, a.a. 2008/09;

relatore Prof. Gabriele Tagliaventi, II relatore Ing. Alessandro Bucci

“Progetto per un Sistema di Eco-Quartieri Compatti all’interno dell’Area Metropolitana di Parigi. Lo Sviluppo Sostenibile secondo il Metodo del T.O.D.-Transit Oriented Development”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile, Laureandi Stefano Argelli e

Matteo Siroli, Relatore Prof. G. Tagliaventi, II Relatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009

“Analisi Morfologica di una Megalopoli Contemporanea: Tokyo ed il Distretto Speciale di Minato”

Tesi di Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale (Unife) di Giulia Lupi, Relatore Prof. G.

Tagliaventi, II Relatore Ing. A. Bucci, Tutor Giapponese Prof. Jinnai Hidenobu, A.A. 2008-2009

“Progetto per il nuovo quartiere urbano dello stadio UEFA di Bologna”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Annalisa Bardoscia,

Relatore Prof. G. Tagliaventi, Correlatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009

“Piano di Recupero dell’ Area Ghezzi: il Nuovo Eco-Quartiere della Laguna”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Martina Costa, I

Relatore Prof. G. Tagliaventi, II Relatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009

“Masterplan per il Recupero del Quartiere Commenda Ovest di Rovigo”

Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Federico Zilli,

Relatore Prof. G. Tagliaventi, Correlatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009

- “La dipendenza al petrolio nella città moderna: i casi di PADOVA E OVIEDO
Tesi di Laurea in Ingegneria Civile ed Ambientale (Unife) di Alberto Marin, I Relatore Prof. G. Tagliaventi, Correatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009
- “Masterplan per il Completamento Urbano di Val d’Europe: l’Eco-Quartiere Art-decò de Serris a’haute Qualité Environmentale”
Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Flavia Sangiorgi, Relatore Prof. G. Tagliaventi, Correlatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009
- “Progetto di un Quartiere eco-Sostenibile a Le Plessis-Robinson, Paris”
Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Matteo Manfredini, Relatore Prof. G. Tagliaventi, Correlatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009
- “Progetto per un Nuovo Quartiere Verde - Bolshaya Izhora - a San Pietroburgo” Tesi di Laurea (nuovo ordinamento, LS) in Ingegneria Civile (Unife) di Gessica Grossi e ilaria Zobbi, I Relatore Prof. G. Tagliaventi, II Relatore Ing. A. Bucci, A.A. 2008-2009
- “La Vulnerabilita' al Petrolio della Citta' Contemporanea: i casi di Reggio Emilia e Salisburgo”, Tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Unife) di Dorella Maruccia, I Relatore: Prof. Gabriele Tagliaventi, II Relatore: Ing. Alessandro Bucci , A.A. 2009-2010
- “Analisi dei più innovativi esempi di demolizioni/ricostruzioni di aree residenziali periferiche sub-urbane europee”, Tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Unife) di Bruno Gregianin, I Relatore: Prof. Gabriele Tagliaventi, II Relatore: Ing. Alessandro Bucci, correlatore Dr. Francesco Finetti, A.A. 2009-2010
- “La Garbatella a Roma. Anilisi tipo-morfologica del quartiere giardino e condivisione di un modello 3d in rete”, Tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Unife) di Giulio Graldi, I Relatore: Prof. Gabriele Tagliaventi, II Relatore: Ing. Alessandro Bucci, Correlatore: Dott. Emanuele Borasio, A.A. 2009-2010
- “La vulnerabilità al petrolio della città contemporanea: i casi di Torino e Marsiglia”, Tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Unife) di Dorella Maruccia, I Relatore: Prof. Gabriele Tagliaventi, II Relatore: Ing. Alessandro Bucci , A.A. 2009-2010
- “Tecniche di Ri-Urbanizzazione di Aree-Periferiche Sub-Urbane. Casi di Studio di Mall-Retrofit” Tesi di Laurea in Ingegneria Civile e Ambientale (Unife) di Chiara Baccini, I Relatore: Prof. Gabriele Tagliaventi, II Relatore: Ing. Alessandro Bucci , A.A. 2009-2010

Principali Progetti e Studi sviluppati in Ambito della Libera Professione

c/o Studio Geologico Dr. Vincenzo Bucci:
c/o Alessandro Bucci Ingegnere

2000 * Studio geologico-geotecnico per la variante al Piano Regolatore Generale del Comune di Vigarano Mainarda (Fe)

2003-2009 * Dal 2003 assistenza Direzione-Lavori della Cava di Sabbia in Casaglia (SEI Spa), Polo Estrattivo di Casaglia

2003 * Piano di Coltivazione e Studio di Impatto Ambientale Polo Estrattivo di Casaglia

2005 * Autorizzazione Convenzionata all'Attività Estrattiva e Procedura di Verifica (Screening) della Cava di Settepolesini (Fe)
Autorizzazione Convenzionata all'Attività Estrattiva e Studio di Impatto Ambientale (S.I.A.) della Cava di Casaglia (Fe)

2006 * Studio Geologico per progetto di strada di collegamento tra via Canal Bianco e S.S. 255 Ferrara-Modena (1° tratto)

2006 * Indagini Geologiche e Geotecniche per Nuovo Polo Estrattivo di Ostellato, lo. Cavallara S. Giovanni di Ostellato (Fe) in collaborazione con Prof. Vincenzo Fioravante, Ing. Alessio Colombi

2007 * Studio Geologico per progetto di strada di collegamento tra via Canal Bianco e S.S. 255 Ferrara-Modena (2° tratto)

2007 * Studio Idrogeologico e litologico preliminare polo estrattivo di argilla nel Comune di Argenta

Dal 2008 * Indagini idro-geologiche quadro conoscitivo per progetto bacino di accumulo di acqua dolce loc. Valle Gaffaro, Comune di Codigoro (Fe)

2009 * Indagini e Relazioni Geologico – Geotecniche Polo estrattivo di Argilla Piano di Coltivazione loc. Ponte della Bastia, Comune di Argenta (Fe), in collaborazione con Ing. Alessio Colombi.

2009 * Relazione Geologica e Geotecnica – Piano Particolareggiato Nuova Lottizzazione dell'area Ex-Stayer

Dal 2010 Direttore dei Lavori della Cava di Sabbia in Casaglia (SEI Spa), Polo Estrattivo di Casaglia

c/o Studio Tagliaventi & Associati, Bologna:

2001-2002

Valenza, Italia

Nuovo Isolato Urbano a destinazione d'uso mista con (3) nuovi edifici

In collaborazione con Leon Krier

Progettazione architettonica

2001-2009

Quartier am Tacheles, Berlino, Germania

Nuovo Isolato Urbano con (5) nuovi edifici

In collaborazione con Duany-Plater Zyberk, Miami (USA)

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico/Strutture/Impianti

2002-2004

Piove di Sacco (Pd), Italia

Nuovo isolato urbano con edifici misti, scuola pubblica, piazza e parco

Progetto vincitore del Bando Ministeriale per l'edilizia sociale innovativa

Committente: ATER Padova

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico/Strutture

2005-2008

Val d'Europe, Parigi, Ile-de-France

Nuovo isolato urbano Ilots Medicis con (7) edifici misti

Committente: Disneyland Paris Imagineering

Promotore: Promogim Ile-de-France

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico/Strutture

2005-2008

Val d'Europe, Parigi, Ile-de-France

Nuovo isolato urbano con (6) edifici misti

In collaborazione con Arcas-Paris

Committente: Disneyland Paris Imagineering

Promotore: Bouwfonds Marignan Immobilier

Progettazione di massima

Urbanistica/Architettonico

2006-2009

Magny le Hongre, Ile-de-France

Nuovo Villaggio (70 edifici)

Promotore: Sefri-Cime Paris

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico

2004-2009

Bologna, Italia

Nuovo Centro Urbano di Via della Pietra

Isolato a destinazione d'uso mista con (10) nuovi edifici

Committente/Promotore: CESI, Zagnoni

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico/Strutture

2004-2009

Bologna, Italia

Nuovo Centro Urbano di Via Salvemini

Isolato a destinazione d'uso mista con (4) nuovi edifici

Committente/Promotore: CESI, Zagnoni

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico

2007-2010

Bailly Romainvilliers, Ile-de-France

Z.A.C. du Quartier des deux Golfs

Nuovo Villaggio (30 edifici)

Committente: Disneyland Paris Imagineering

Promotore: Kaufman-Broad

Dalla Progettazione di massima all'esecutivo

Urbanistica/Architettonico

Conoscenze informatiche

- Concetti teorici di base della tecnologia dell'informazione, uso del computer e gestione dei file:
Ottima conoscenza
- Sistemi Operativi:
Ottima conoscenza in ambiente Windows / Macintosh
- Linguaggi di programmazione:
Discreta conoscenza
- Word Processor, elaborazione testi:
Ottima conoscenza, sia in ambiente Windows che Macintosh con i più diffusi software in commercio (Word), anche editoriali professionali (Quark XPress Passport)
- Strumenti di presentazione e comunicazione:
Ottima conoscenza
- Fogli elettronici:
Buona conoscenza
- CAD, disegno automatico, disegno tecnico assistito in generale, 2D e 3D:
Ottima conoscenza
- Grafica, Photo Editing
Ottima conoscenza
- Realizzazione siti web:
Buona conoscenza
- Reti di trasmissione dati:
Discreta conoscenza
- Internet, navigazione web, posta elettronica
Ottima conoscenza