

POLITECNICO DI MILANO

**CURRICULUM COMPLETO  
DELL'ATTIVITÀ SCIENTIFICA E DIDATTICA**

*della candidata*

**Annalisa Galante**

## INDICE

<b>1. Notizie generali in sintesi</b>	<b>3</b>
<b>2. Attività didattica – Precedenti esperienze didattiche</b>	<b>4</b>
<b>3. Titoli scientifici, di formazione post-laurea e accademici e attività scientifica e di ricerca</b>	<b>6</b>
3.1 Pianificazione energetica sostenibile di sistemi urbani e territoriali, 7	
3.2 Regolamenti Edilizi comunali come strumento di innovazione tecnologica ed energetica, 8	
3.3 Qualità energetica degli edifici, diagnosi e certificazione, 9	
3.4 Edifici ad energia zero e tecnologie impiantistiche, 11	
<b>4. Attività di controllo, gestione e coordinamento</b>	<b>11</b>
4.1 Coordinamento iniziative a livello nazionale, 11	
4.2 Coordinamento iniziative a livello internazionale, 14	
4.3 Partecipazione a progetti Gruppi di Lavoro UNI, 14	
4.4 Regolamentazione e pianificazione, 14	
<b>5. Pubblicazioni</b>	<b>16</b>
5.1 Monografie	
5.2 Articoli su riviste internazionali, 16	
5.3 Reviewer di articoli su riviste internazionali, 16	
<b>6. Altre attività didattiche: tesi di laurea e convegni</b>	<b>17</b>
6.1 Tesi di Laurea quinquennale, 17	
6.2 Tesi di Laurea triennale, 21	
6.3 Corsi e convegni, 23	
<b>Allegato A – Elenco completo delle pubblicazioni</b>	<b>27</b>
1. Monografie, 28	
2. Articoli su riviste internazionali, 28	
3. Atti di convegni nazionali e internazionali, 29	
4. Contributi su libri internazionali, 30	
5. Contributi su libri, 31	
6. Articoli su riviste di settore, 35	
7. Progetti Europei, Pubblicazioni per Enti Pubblici, 45	
<b>Allegato B – Certificazioni</b>	<b>46</b>
<b>Allegato C - Curriculum Europeo</b>	<b>53</b>

## 1. Notizie generali in sintesi

Nel Luglio 1996 ottiene il **Diploma di Maturità Artistica** conseguendo la votazione **60/60**.

Nel Marzo 2002 si **laurea in Architettura** presso il Politecnico di Milano ottenendo la votazione **100 e Lode**.

Nel Settembre 2002 **supera l'esame di Stato** per l'abilitazione all'esercizio della libera professione e nello stesso anno ottiene l'**iscrizione all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano N. 13617**.

Nel Marzo 2003 **vince una borsa di studio**, presso la Facoltà di Architettura e Società del Politecnico di Milano, per il **Dottorato di Ricerca in Programmazione Manutenzione e Riqualificazione dei Sistemi Edilizi e Urbani (SSD ICAR/12)**. Nel Maggio 2006 consegue il titolo di **Dottore di Ricerca** ottenendo la votazione **A con Lode** ([link tesi di dottorato](#)). (*vedi Allegato B Certificazioni*)

Dal Dicembre 2006 a Dicembre 2011 è **Assegnista di ricerca** presso il Dipartimento BEST del Politecnico di Milano. Da Febbraio 2012 a Gennaio 2015 è **Assegnista di ricerca** presso il Dipartimento ABC del Politecnico di Milano.

Dal 2002 è **Cultore della Materia** nel settore disciplinare **ING-IND 11** (Fisica Tecnica Ambientale) e dal 2015 è **esercitante per il settore disciplinare ICAR 12** (Tecnologia dell'Architettura)

Dal 2003 partecipa a Progetti europei nell'ambito dei programmi a sostegno di politiche di diffusione dell'efficienza energetica e di sviluppo delle fonti rinnovabili.

Dal 1° Novembre 2006 al 15 febbraio 2009 e dal Dal 1° Gennaio 2010 al 31 gennaio 2015 docente e Responsabile Comunicazione e Relazioni Esterne di SACERT. Ente di certificazione delle competenze dei Tecnici Certificatori energetici.

**Dal 2008 è Professore a Contratto** in Fisica Tecnica Ambientale per diversi corsi e laboratori.

Dal 2012 è Giornalista Pubblicista iscritta all'**Albo dei Giornalisti – Elenco Pubblicisti n. 144802** Dal 2005 al 2014 è **redattore responsabile** della rivista tecnica **Progetto Energia** di Be-Ma editrice, rivista italiana leader nel settore dell'edilizia ad alta efficienza energetica.

**Nel 2014 ottiene l'Abilitazione Scientifica Nazionale – tornata 2012 nel SSC 08/C1 - SSD ICAR 12 – Professore II Fascia (Idoneità dal 5.02.2014 al 5.02.2020)**. (*vedi Allegato B Certificazioni*)

Dal 2014 è docente membro della Faculty del **Master Rided** – Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia e Responsabile dei moduli "Progettazione efficiente" e "Riqualificazione energetica"

Dal 2015 è **Consulente Tecnico membro del Centro Studi**, supporto tecnico-scientifico per l'organizzazione della attività inerenti la formazione e gli eventi, Responsabile marketing e rapporti con i partner presso ANACI LECCO.

Dal 2016 è **Direttore Responsabile** della rivista on line "**Building & Management – ANACI LECCO – Laboratorio di idee, progetti e pareri in materia di condominio**", rivista della provinciale di Lecco di ANACI, Associazione Nazionale Amministratori Condominiali e Immobiliari (*vedi Allegato C Curriculum Europeo*).

Tra i riconoscimenti ufficiali, **due premi**:

- **1999** 3° Rebuild Conference – Barcellona - Primo premio nella sezione Poster Award
- **2005** Premio Codegone promosso dal CTI nell'ambito del 60° Convegno ATI di Roma

È autrice o coautrice di **175 pubblicazioni** (*vedi Allegato A Elenco completo delle pubblicazioni*) complessive di cui:

- **4** monografie;
- **5** articoli scientifici pubblicati su rivista internazionale
- **1** contributo su libro internazionale;
- **11** articoli scientifici presentati a convegni nazionali e internazionali;
- **25** contributi su libri;
- **129** articoli su riviste di settore.

È inoltre correlatrice di **41 tesi** di laurea quinquennale e relatrice o correlatrice di oltre **30 tesine** di laurea triennale.

## 2. Attività didattica – Precedenti esperienze didattiche

Nell'ambito dell'attività didattica svolta all'interno del Politecnico di Milano alla candidata vengono assegnati i seguenti corsi **negli ultimi 5 anni**:

Anno accademico 2017/2018 - 2018/2019 - 2019/2020

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Scuola di AUIC – Corso di Laurea Magistrale – ACI per la seguente materia:

**ING/IND-11 Fisica Tecnica** (4 Cfu) – *Laboratorio di Architettura degli Interni*

Anno accademico 2015-2016 – 2016/2017 - 2017/2018 - 2018/2019 - 2019/2020

**Esercitatore** al Politecnico di Milano – Scuola di Architettura, Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni Il Anno per la seguente materia:

**ICAR 12 Tecnologia dell'Architettura** – *Laboratorio di costruzione dell'architettura*

**ICAR 12 Tecnologia dell'Architettura** – *Laboratorio di Progettazione dell'Architettura 2*

Anno accademico 2013-2014 / 2014-2015 / 2015-2016

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Scuola di Architettura e Società – Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura per la seguente materia:

**ING/IND-11 Fisica Tecnica** (4 Cfu) – *Laboratorio tematico opzionale*

Dal 2014

**Membro della Faculty del Master Ridedf 2.0** – Politecnico di Milano – Dipartimento di Energia

Coordinatore del Modulo 5 **“Progettazione edifici a energia quasi zero”**

Coordinatore del Modulo 6 **“Riqualificazione dell'esistente”**

Anno accademico 2012-2013

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Scuola di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per la seguente materia:

**ING/IND-11 Valutazione delle prestazioni energetiche** (4 Cfu) – *CI Strumenti e tecniche per il controllo ambientale*

Anno accademico 2011-2012

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per la seguente materia:

**ING/IND-11 Fisica Tecnica** (2.0 Cfu) – *Laboratorio tematico opzionale*

**Culture della materia** al Politecnico di Milano per le seguenti materie:

1. **ING/IND-11 Fisica Tecnica Ambientale** Facoltà di Architettura e Società  
CdL in Scienze dell'Architettura
2. **ING/IND-11 Strumenti e tecniche per il controllo ambientale** Facoltà di Architettura e Società  
CdL in Architettura Ambientale

Anno accademico 2010-2011

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per la seguente materia:

**ING/IND-11 Fisica Tecnica** (2.0 Cfu) – *Laboratorio tematico opzionale*

Inoltre, si annoverano anche i precedenti incarichi, a dimostrazione di una **continuità didattica presso il Politecnico di Milano:**

Anno accademico 2009-2010

**Professore a contratto** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per la seguente materia:

*ING/IND 11 Fisica Tecnica (2.0 Cfu) – Laboratorio tematico opzionale*

Anno accademico 2008-2009

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per le seguenti materie:

*ING/IND 11 Fisica Tecnica*

Anno accademico 2007-2008

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per le seguenti materie:

*ING/IND 11 Fisica Tecnica*

Anno accademico 2006-2007

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per le seguenti materie:

- |   |   |
|---|---|
| 1. <i>ING/IND 11 Fisica Tecnica</i>                                   | Facoltà di Architettura e Società<br>CdL in Architettura Ambientale |
| 2. <i>ING/IND 11 Strumenti e tecniche per il controllo ambientale</i> | Facoltà di Architettura e Società<br>CdL in Architettura Ambientale |

Anno accademico 2005-2006

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per le seguenti materie:

- |   |  |
|---|--|
| 1. <i>ING/IND 11 Fisica Tecnica</i>                                   | Facoltà di Architettura e Società<br>CdL in Architettura Ambientale              |
| 2. <i>ING/IND 11 Strumenti e tecniche per il controllo ambientale</i> | Facoltà di Architettura e Società<br>CdL in Architettura Ambientale              |
| 3. <i>ING/IND 11 Fisica Tecnica e Impianti</i>                        | Facoltà di Architettura Civile - Bovisa<br>CdL in Architettura delle Costruzioni |

Anno accademico 2004-2005

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano – Facoltà di Architettura e Società – Corso di Laurea in Architettura Ambientale per le seguenti materie:

1. *ING/IND 11 Fisica Tecnica*
2. *ING/IND 11 Strumenti e tecniche per il controllo ambientale*

Anno accademico 2003-2004

**Cultore della materia** al Politecnico di Milano per le seguenti materie:

- |  |   |
|--|---|
| 1. <i>ING/IND 11 Fisica Tecnica</i>                  | Facoltà di Architettura e Società -<br>Corso di Laurea in Architettura Ambientale |
| 2. <i>ING/IND 11 Fisica Tecnica Ambientale</i>       | Facoltà di Architettura e Società<br>Corso di Laurea in Scienze dell'Architettura |
| 3. <i>ING/IND 11 Progetti di servizi tecnologici</i> | Facoltà di Architettura e Società<br>Corso di Laurea in Edilizia Sede di Mantova  |

Anno accademico 2002-2003

**Cultore della Materia** al Politecnico di Milano per le seguenti materie:

1. *ING/IND 11 Fisica Tecnica* I Facoltà di Architettura - Leonardo
2. *ING/IND 11 Fisica Tecnica 2* II Facoltà di Architettura - Bovisa
3. *ING/IND 11 Progetti di servizi tecnologici* I Facoltà di Architettura  
(Laurea in Edilizia Sede di Mantova)

Anno accademico 2001-2002

**Cultore della Materia** al Politecnico di Milano per le seguenti materie:

1. *ING-IND 11 Fisica Tecnica* I Facoltà di Architettura - Leonardo
2. *ING-IND 11 Fisica Tecnica 2* II Facoltà di Architettura - Bovisa

La candidata fornisce inoltre apporti nell'ambito delle seguenti iniziative:

- Laboratori;
- Seminari interni;
- Master universitari e privati;
- Dottorati di ricerca

È correlatore di **41 tesi** di laurea quinquennale e relatore/correlatore di oltre **30 tesine** triennali.

### **3. Titoli scientifici, di formazione post-laurea e accademici e attività scientifica e di ricerca**

La candidata ha conseguito **Abilitazione Scientifica Nazionale – tornata 2012**  
**SSC 08/C1 - SSD ICAR 12 – Professore II Fascia - Idoneità dal 5.02.2014 al 5.02.2020**

La candidata ha conseguito i seguenti **titoli di formazione post-laurea**:

**Dottore di Ricerca** in Programmazione, Manutenzione e Riqualficazione dei Sistemi edilizi urbani e territoriali (<http://opac.biblio.polimi.it/SebinaOpac/Opac?action=search&thNomeDocumento=PMI0476868T>)

Conseguito presso il Dipartimento BEST del Politecnico di Milano – **SSD ICAR 12**

Data conseguimento: 25 maggio 2006

Votazione: A con Lode

La candidata ha conseguito i seguenti **titoli accademici**:

**Assegnista di ricerca**

Conseguito presso il Dipartimento BEST del Politecnico di Milano

Data conseguimento: 15 Dicembre 2006 - Data termine: 15 Dicembre 2011

**Assegnista di ricerca**

Conseguito presso il Dipartimento ABC del Politecnico di Milano

Data conseguimento: 01 febbraio 2012 - Data termine: 31 gennaio 2015

Le **aree scientifiche di interesse** della candidata, rispetto alle pubblicazioni e alle attività didattiche, sono le seguenti:

- **Pianificazione energetica sostenibile di sistemi urbani e territoriali**
- **Regolamenti edilizi comunali come strumento di innovazione tecnologica ed energetica**
- **Qualità energetica degli edifici, diagnosi e certificazione**
- **Edifici ad energia zero e tecnologie impiantistiche**

Per ciascuna di queste aree saranno descritte nel seguito le principali attività svolte e i risultati ottenuti.

### 3.1 Pianificazione energetica sostenibile di sistemi urbani e territoriali

Il tema della pianificazione energetica sostenibile a livello urbano e territoriale è l'asse portante dell'intera mia attività scientifica di ricerca.

Intervenire sulla grande scala, attivando tutte le strategie possibili per accelerare quel processo di trasformazione del costruito verso obiettivi di maggiore sostenibilità energetica e ambientale vuol dire predisporre un contenitore logico all'interno del quale poter collocare tutte quelle attività che, al di fuori di un quadro organico, rischiano di perdersi.

Approcciarsi a livello alto, a mio parere, vuol dire proprio questo: non trascurare tutte le azioni che si possono e si devono fare nella piccola scala ma, al contrario, valorizzarle. Non a caso i miei interessi scientifici e di ricerca non hanno trascurato la scala di edificio come dimostrato, d'altra parte, dalle attività che sono descritte ai punti successivi.

L'interesse della pianificazione sostenibile è fortemente stimolato dal mio lavoro di **Tesi di laurea** in Architettura che ha per titolo "*Integrazione e innovazione nei servizi di pubblica utilità: un nuovo approccio per la pianificazione di uno sviluppo sostenibile in Regione Lombardia*". La possibilità di lavorare in stretto contatto con l'Assessorato regionale competente (l'Assessore in carica è stato anche correlatore della tesi), mi ha portata ad acquisire una visione delle problematiche legate alla progettazione delle infrastrutture energetiche nel territorio a scala regionale. Il tanto dibattuto tema delle **smart-grid** e quello più generale della **generazione distribuita** si legano proprio a questo filone tematico.

La Pianificazione energetica sostenibile diventa anche il tema di ricerca del mio **Dottorato** che mi vede impegnata dal 2003 al 2006. Il tema generale del Dottorato riguarda la programmazione, la manutenzione e la riqualificazione dei sistemi edilizi e urbani. La mia ricerca fornisce un contributo originale al tema dell'energia e della sostenibilità nell'ambito del settore delle costruzioni, sempre all'interno della programmazione. Il tema appare fin da subito complesso ed è proprio con l'obiettivo di fornire uno strumento per la gestione della complessità che ipotizzo un **sistema** che chiamo **ETA (Energia Territorio Ambiente)** che definisco come il complesso delle interazioni, relazioni e azioni che governano il processo di sviluppo del territorio, in relazione alla variabile energetica, la quale comporta ricadute sull'ambiente.

L'attività di ricerca svolta nell'ambito del Dottorato mi ha portato a sviluppare un metodo di approccio che fa leva su un concetto di sostenibilità diverso rispetto a quello classico: una sostenibilità che deve tenere conto dei punti di vista dei diversi portatori d'interesse che, attraverso una risoluzione delle criticità, concorrono ad un unico obiettivo: la gestione dell'emergenza.

Titolo della tesi di Dottorato è infatti "**Energia e Territorio: verso una gestione dell'emergenza – Strumenti per una programmazione condivisa dell'efficienza energetica del settore edilizio a scala urbana**".

L'interesse al tema della pianificazione energetica sostenibile mi ha poi portata a fornire il mio contributo all'interno di due contratti all'interno del mio Dipartimento di afferenza, il BEST. Il primo ha riguardato il supporto tecnico-scientifico al **Piano Energetico di Mantova** e il secondo a quello del **Comune di Pioltello**.

Nel Piano Energetico di Mantova si introduce per la prima volta un concetto originale: la perequazione energetica degli interventi, strumento che indirizza l'efficienza energetica dei nuovi insediamenti considerando interventi sull'esistente.

La pianificazione energetica a scala comunale o intercomunale si declina con uno strumento strategico innovativo: il **regolamento edilizio comunale**, tema che ho seguito in modo particolare e che continuo a seguire. Per questo argomento, tuttavia, rimando al paragrafo successivo.

Nel 2006 Collaboro inoltre alla **ricerca** finanziata con fondi **MIUR 40%** "*Sole, vento, acqua, vegetazione e tecnologie avanzate quali matrici di un nuovo approccio progettuale al Territorio, Architettura e Disegno Industriale*" (Coord. Prof. Cesare Blasi).

La pianificazione energetica torna al centro dell'interesse pubblico nel momento in cui la Commissione europea promuove un progetto strategico innovativo: il **Patto dei Sindaci** (2009). Si tratta di una azione che dimostra quanto sia considerato efficace operare dal basso, alla scala comunale, per promuovere

strategie di programmazione. Il Patto dei Sindaci è un impegno volontario che i Sindaci di comuni, anche di piccole dimensioni, si prendono per ridurre del 20% le emissioni al 2020. Questo impegno implica l'adozione di una strategia che è contenuta nel **PAES o Piano per l'Energia Sostenibile** che diventa lo strumento di programmazione energetica ed ambientale che il comune si dota per portare avanti e sue strategie.

Nell'ambito di un *agreement* tra il gruppo di ricerca al quale appartengo del BEST e **Infoenergia** (strutture tecniche di supporto della **Provincia di Milano**) sono responsabile di un progetto comune che vede entrambi gli enti coinvolti nel proporre ai comuni della Provincia di Milano il supporto tecnico-scientifico per la elaborazione dei PAES. Questa mia attività ha consentito al BEST di ottenere dei contratti di consulenza. Per accelerare la redazione e la successiva adozione dei PAES da parte dei Comuni, la Fondazione Cariplo emana un bando che li finanzia. In qualità di **responsabile di questa attività ho elaborato dei progetti**, alcuni con Infoenergia per comuni della Provincia di Milano, altri in modo autonomo (come Dipartimento BEST) con alcuni comuni della provincia di Bergamo. La recente pubblicazione della graduatoria da parte della Fondazione Cariplo (novembre 2010) ha valutato la **validità tecnico-scientifica dei progetti presentati confermando il loro finanziamento**.

Questa occasione mi ha consentito di mettere a punto una metodologia per la **definizione dei potenziali di intervento per la riqualificazione energetica e ambientale a scala urbana**. Alla base del progetto PAES ho promosso **una attività di ricerca** il cui obiettivo sarà quello di definire degli indicatori che consentano di stabilire l'opportunità, le criticità ed i potenziali nell'intervenire a scala urbana con azioni di retrofit energetico e tecnologico degli edifici. I primi risultati della ricerca saranno presentati al Convegno ATI 2011.

Tutte le attività di ricerca svolte nell'ambito del tema della pianificazione energetica a scala urbana e territoriale hanno fornito spunto per una serie di pubblicazioni, tra le quali: **"Valutazione del potenziale di risparmio energetico nel controllo del processo di riqualificazione edilizia: simulazione di un caso"** (Atti del 58° Congresso Annuale ATI – 2003).

Il tema della pianificazione sostenibile è inoltre trattato nel libro-saggio **"Abitare sostenibile"**, una rivoluzione nel nostro modo di vivere, edito da Il Mulino a giugno del 2010.

### **3.2 Regolamenti Edilizi comunali come strumento di innovazione tecnologica ed energetica**

Nella mia attività tecnico scientifica svolta all'interno del BEST ho avuto l'opportunità, e anche la fortuna, di partecipare dal 2004 alla redazione di quello che è unanimemente considerato il più innovativo **Regolamento Edilizio sostenibile** comunale: quello del **Comune di Carugate**.

Una esperienza diretta, sul campo, a diretto contatto con tutti gli attori del processo, dagli amministratori pubblici ai cittadini, dai professionisti alle imprese. Il Regolamento Edilizio di Carugate ha fatto da apripista per scelte che sono poi state condivise in altri Comuni e che sono state recepite a livello provinciale, regionale e nazionale. Carugate, con il suo regolamento, ha dimostrato che certe scelte si possono attuare, ma anche che per attuarle è necessario promuovere azioni di accompagnamento efficaci.

Dopo Carugate altri Comuni hanno modificato il loro Regolamento Edilizio e la **Provincia di Milano**, per promuovere questa buona pratica di regolamentazione, ma anche per definire uno standard comune, nel 2005 istituisce il **Tavolo Energia & Ambiente** che coinvolge anche il nostro gruppo di ricerca. Io partecipo a questo Tavolo come supporto tecnico e operativo, confrontandomi con i tecnici dei principali comuni dell'Area milanese (compreso il Comune di Milano) e con gli Amministratori Pubblici.

Nel 2006 la Provincia di Milano pubblica le **"Efficienza energetica nei Regolamenti Edilizi - Linee guida"**. Io curo gran parte della redazione del documento, il tutto nell'ambito di un contratto tra Provincia di Milano e BEST.

Alla luce dei nuovi dispositivi di legge approvati dalla Regione Lombardia, le Linee Guida vengono aggiornate nel 2009 e io ne curo integralmente la revisione.

Questa esperienza è occasione, sempre attraverso contratti di consulenza per supporto tecnico-scientifico con il BEST per supportare diversi Comuni nella revisione dei loro **Regolamenti Edilizi**:



- Comuni di Brusaporto, Bagnatica e Mornico (2006-2009);
- Comune di Parabiago (2007-2015);
- Comune di Limbiate (2007);
- Comune di Mantova (2007)
- Comune di Muggiò (2007)
- Comune di Lodi (2008);
- Comune di Senago (2008);
- Comuni di Fagnano Olona, Gorla Maggiore, Castellanza, Cislago (2008)

Nel Giugno 2006 ho partecipato al progetto Europeo AID-EE fornendo il mio contributo: "*Evaluation of building regulation for energy efficiency in Carugate*" per il Progetto di Ricerca "*Active Implementation of the proposed Directive on Energy Efficiency*".

Le attività di ricerca nell'ambito della tematica dei Regolamenti Edilizi sostenibili sono anche occasione per pubblicare dei lavori dei quali cito quelli più importanti:

- **Il Regolamento Edilizio come strumento di integrazione delle scelte progettuali per la sostenibilità: il caso di Carugate (MI)**  
Atti del 44° Convegno Internazionale AICARR 2004, Sezione *Impianti, edifici, città – Integrazione e nuove visioni di progetto e di gestione*, Milano, 4 Marzo 2004, pp. 16
- **Procedure semplificate di controllo e verifica della qualità energetica degli edifici da parte degli enti pubblici**, in Sergio Rinaldi (a cura di), *La qualità nel processo di attuazione dell'organismo edilizio*  
Collana Strumenti e metodi per la gestione della qualità del costruito, Firenze - Alinea, Vol. III - Aprile 2005, pp.10

L'esperienza acquisita nell'ambito dei Regolamenti Edilizi comunali mi ha consentito inoltre di pubblicare (co-autore il Prof. G. Dall'O') nell'aprile del 2009 il primo, e attualmente unico, manuale italiano per la redazione dei Regolamenti Edilizi comunali: "*Efficienza Energetica e Rinnovabili nel Regolamento Edilizio Comunale – Programmazione controllo e gestione di uno strumento operativo per la pianificazione sostenibile del territorio*" edito da Edizioni Ambiente.

### **3.3 Qualità energetica degli edifici, diagnosi e certificazione**

Altro tema portante della mia attività scientifica e di ricerca, è quello della qualità energetica degli edifici, quindi un salto di scala dal macro (territorio) al micro (edificio), pur mantenendo lo stesso approccio in termini pragmatici: **finalizzare la ricerca a produrre strumenti operativi per gli operatori**.

Il tema della riqualificazione energetica ed ambientale dell'esistente è un elemento sotteso nell'oggetto del Dottorato (vedi punto 2.1), avere come oggetto l'edificio, però vuol dire entrare in modo più deciso nella **soluzione dei problemi tecnologici** legati alla **riqualificazione del costruito**.

La valutazione della qualità energetica è un preciso punto di partenza sulla base del quale definire delle strategie.

La mia attività in questo filone inizia nel 2002 con una ricerca autofinanziata che ha come obiettivo quello di trovare **modalità di valutazione delle prestazioni energetiche** con procedure rapide che possano trovare la loro applicazione nei patrimoni edilizi esistenti.

Nasce l'idea di utilizzare le **reti neurali** per questo tipo di applicazione, il problema è quello di definire quali siano i parametri più significativi per descrivere un edificio. I Risultati della ricerca sono incoraggianti, la rete funziona e i risultati del lavoro vengono presentati in occasione del 58° Congresso annuale ATI nel 2003, con un lavoro che ha come titolo: "*Applicazione di reti neurali nelle problematiche energetiche degli edifici*".

Nel 2002 viene approvata la **Direttiva europea 2002-91-CE** che invita gli stati membri a rendere obbligatoria la certificazione energetica degli edifici. Il mio interesse si sposta proprio sul tema della certificazione, che in Italia viene promossa solo da CasaClima. Contribuisco a definire **uno schema di**

**certificazione energetica** che verrà poi inserito come integrazione al Regolamento Edilizio Comunale di Carugate nel 2004 (infatti i primi edifici regolarmente certificati sono due edifici realizzati a **Carugate**, prima ancora che la Regione Lombardia emanasse leggi attuative della Direttiva).

Dal Tavolo Energia & Ambiente promosso dalla Provincia di Milano, alcuni Comuni propongono di promuovere un'azione concreta di applicazione e di diffusione della **certificazione energetica**, pur su base volontaria, definendo metodologie, metodi di calcolo e strumenti applicativi e gestionali. Nel 2006 la **Provincia di Milano fonda SACERT**, il primo organismo a controllo pubblico strutturato per promuovere la certificazione energetica degli edifici. L'esperienza di SACERT, promossa a livello provinciale, si espande nel giro di pochissimi mesi a **livello nazionale**.

L'esperienza di SACERT diventa per me un'importante occasione per approfondire in modo concreto il tema della certificazione energetica. Mi vedo coinvolta in prima persona nella definizione di una procedura di calcolo denominata **BESTClass**, dove il termine BEST assume un duplice significato: quello letterario di "migliore", ma anche quello del dipartimento al quale afferisco. La procedura di calcolo consente di valutare in modo semplice, ma rigoroso, le prestazioni energetiche degli edifici fino alla definizione dell'indicatore di fabbisogno di energia primaria (tale indicatore non era presente nello schema di certificazione Casaclima). La **procedura diventa un software** che viene messo disposizione gratuitamente dal **sito di SACER che progetto e realizzo personalmente**.

L'esperienza di SACERT viene diffusa presso la Comunità Scientifica attraverso la presentazione di diversi lavori: "**Certificazione energetica degli edifici: l'esperienza di una sua applicazione in un contesto di cogenerazione in Regione Lombardia**", presentato al 60° Congresso nazionale dell'ATI a Roma nel 2005 (lavoro premiato dal CTI con il premio Codegone) e "**BESTClass: una procedura operativa per la certificazione energetica degli edifici su base volontaria in Provincia di Milano**", presentato al 61° Congresso Annuale ATI di Perugia nel 2006.

Per conto di SACERT, che è diventato il primo ente italiano accreditato ad Accredia (ex SINCERT) per la certificazione delle competenze dei tecnici certificatori energetici, ho redatto la **procedura di certificazione** denominata ClassEnergia, approvata da Accredia.

Il tema dell'efficienza energetica degli edifici non si limita alla definizione di procedure di calcolo, ma anche alla valutazione comparata di prestazioni energetiche di componenti e sistemi edilizi. Tra i lavori più rappresentativi, presentati sempre a Convegni, elenco i seguenti: "**Requisiti prestazionali delle chiusure opache alla luce del d.lgs.192/05: analisi techno-economica di alcune possibili soluzioni**", presentato al 59° Congresso Annuale ATI di Genova nel 2004, e "**Analisi strumentale delle prestazioni di un sistema di facciata trasparente a doppia pelle**", presentato sempre nello stesso Congresso.

Il tema della sostenibilità del costruito viene affrontato anche con riferimento alla qualità ambientale sia interna che esterna, due sono i lavori che concludono ricerche parallele che mi hanno impegnata sempre nello stesso periodo: "**Definizione di un Indice di Qualità Ambientale per gli spazi aperti: un contributo alla progettazione sostenibile**", presentato al 58° Congresso Annuale ATI di San Martino di Castrozza e "**Comfort percepito e comfort misurato negli ambienti universitari: verifica degli standard e individuazione della criticità nella progettazione impiantistica**", presentato al 59° Congresso Annuale ATI di Genova.

Sempre in tema di qualità energetica degli edifici, sono stata coinvolta in alcuni lavori svolti dal mio gruppo di ricerca a supporto di Enti pubblici. Uno di quelli più interessanti ha riguardato la definizione di linee guida per la **progettazione di scuole d'infanzia orientate ai criteri di elevata qualità energetica e ambientale** nell'ambito di un contratto tra il Comune di Bareggio (MI) e il Dipartimento BEST.

Parallelamente al tema della certificazione energetica, la mia attività scientifica e di ricerca ha riguardato anche il tema della **Diagnosi Energetica**.

Nel 2005 ho coordinato un lavoro nell'ambito di un contratto BEST e **Provincia di Milano** che aveva come oggetto l'analisi della **fattibilità di interventi di efficienza energetica** sull'area dell'**Idroscalo di Milano**. Il lavoro prevedeva una diagnosi energetica su tutti gli edifici dell'area e la definizione di

potenzialità applicative delle fonti energetiche rinnovabili e sperimentazioni di tecnologie innovative disponibili sul mercato. Alcuni lavori proposti dallo studio sono in fase di realizzazione.

Nel periodo 2006 e 2007, sempre per conto del BEST ho partecipato al **Bando promosso dalla Fondazione Cariplo** per finanziare **Diagnosi energetiche** da effettuare su edifici esistenti in comuni della Regione Lombardia. Tutti i progetti presentati sono stati finanziati e questo ha consentito di stipolare dei contratti di consulenza tra il BEST e i Comuni interessati. L'esperienza mi è stata utile per mettere a punto una metodologia di diagnosi che è stata poi utilizzata per partecipare al bando successivo. Le conoscenze acquisite sono state utilizzate all'interno della attività didattiche istituzionali (Laboratori).

Sul tema del recupero energetico del patrimonio edilizio esistente, ho partecipato al progetto "Generazione Clima" coordinato da WWF Italia, che ha portato all'acquisizione di un contratto come Dipartimento BEST e alla pubblicazione del rapporto *"Le barriere all'efficienza energetica nei condomini italiani: analisi e proposte d'intervento"*. Da questa esperienza è nato il volume *"Guida alla valorizzazione energetica degli immobili"* di cui sono co-autrice, edito da Ilsole24ore (2008).

Nel periodo dal 2003 al 2005 ho approfondito i miei interessi scientifici anche attraverso la partecipazione ad alcuni progetti europei, tra i quali: *"INTEREB Integrated Energy Retrofitting in Buildings"* (SAVE contract n. 4.1031/Z/02-114), progetto che mi ha consentito di elaborare una procedura automatizzata per la valutazione delle prestazioni energetiche di grandi stock edilizi, e *"CLIMASOL Promoting Solar Air Conditioning"* (ALTENER contract n° 4.1030/Z/02-121) progetto che mi ha consentito di approfondire le mie conoscenze sulle tecnologie di solar cooling.

Alle pubblicazioni citate in questo paragrafo desidero segnalare il mio contributo alla redazione del terzo volume *"Gli impianti nell'Architettura e nel restauro"* edito da UTET (2003), il mio contributo al *"Manuale delle certificazione energetica degli edifici"* edito da Edizioni Ambiente (2009 e II Edizione 2010).

Recentemente in materia di valorizzazione energetica degli immobili, sono stata coautrice della pubblicazione F. Burelli – A.Galante – A.Marata – F. Venunzio *"Abitare Biotech"* edito da Edizioni Ambiente (2014)

### **3.4 Edifici ad energia zero e tecnologie impiantistiche**

La Direttiva europea 31 del luglio 2010 indirizza gli stati membri affinché i nuovi edifici a partire dal 2020 siano **edifici a energia quasi zero**. Il tema degli edifici a prestazioni energetiche molto elevate (**zero energy building**) io ho avuto la fortuna di affrontarlo seguendo un caso reale.

Il mio Assegno di Ricerca attivato a partire dal dicembre 2006, infatti, si lega a un contratto tra il Dipartimento BEST e la società Immobiliare Visconti. Il tema della ricerca è **"Linee guida per la progettazione e la gestione di un insediamento residenziale energeticamente autosufficiente"**. Si tratta di un progetto, tuttora in fase di realizzazione, relativo al **primo intervento italiano di edilizia residenziale autosufficiente** dal punto di vista energetico. Un insediamento situato a Cusago, alle porte di Milano, costituito da circa 90 alloggi.

Nell'ambito di questo progetto ho fornito le mie competenze, e i risultati di alcune delle ricerche che mi hanno vista coinvolta, per proporre delle soluzioni edilizie e impiantistiche per rendere completamente autosufficienti gli edifici per la climatizzazione invernale ed estiva, per la produzione di acqua calda sanitaria e per gli usi elettrici comuni. Le linee guida da me elaborate e fornite come base ai progettisti che hanno seguito la progettazione edilizia e impiantistica non hanno riguardato solo l'edificio, ma anche la sistemazione delle **aree esterne** sempre con grande attenzione agli aspetti microclimatici.

Alla fine della realizzazione (entro il 2011) è prevista una **campagna di monitoraggio** che io stessa seguirò, tale campagna riguarderà sia gli spazi confinati che le aree esterne e la **redazione di un manuale d'uso per l'utente finale**.

Dal 2008 al 2012 sono co-titolare del Laboratorio opzionale "Riqualficazione dell'esistente" con i Proff. Dall'O' e Fontana.

Dal 2013 sono co-titolare del Laboratorio opzionale "Zero energy Building" per l'area Fisico Tecnica insieme al Prof. Bellini e alla Prof. Bersani.

## 4. Attività di controllo, gestione e coordinamento

Le esperienze acquisite dalla candidata nelle tematiche legate all'uso razionale dell'energia, nella pianificazione e regolamentazione territoriale, nella diagnosi e certificazione e nella progettazione sostenibile, le hanno consentito di ottenere e svolgere diversi incarichi di controllo e di coordinamento.

### 4.1 Coordinamento iniziative a livello nazionale

(1) – Coordinatore dei lavori

#### **TAVOLO ENERGIA & AMBIENTE**

PROVINCIA DI MILANO

Durata: 2005-2009

Partecipanti: oltre 27 Comuni dell'hinterland milanese, compreso il Comune di Milano

*Coordinamento dei Tavoli di Lavoro con i Comuni e della redazione della pubblicazione "L'efficienza energetica nei Regolamenti Edilizi - Linee Guida" (2005) e dell'aggiornamento pubblicato nel 2009.*

(2) – Coordinatore dei lavori

#### **EFFICIENZA ENERGETICA ALL'IDROSCALO**

**Definizione delle potenzialità applicative e sperimentazione di tecnologie innovative disponibili sul mercato**

PROVINCIA DI MILANO

Durata: 2006

*Coordinamento del team di lavoro che si è occupato delle indagini diagnostiche e dell'elaborazione delle proposte progettuali per il miglioramento dell'efficienza energetica del complesso di edifici dell'Idroscalo.*

(3) – Coordinatore redazionale

#### **PROGETTO ENERGIA**

BE-MA EDITRICE

Dal 2005 al 2014

*Gestione della comunicazione con le aziende, coordinamento redazionale ed editing della rivista Progetto Energia, diffusa su abbonamento e veicolata dal 2009 anche via newsletter a circa 90.000 professionisti del settore edilizio.*

(4) – Coordinatore e responsabile

#### **SACERT**

Ente di Certificazione delle Competenze dei Tecnici Certificatori Energetici degli edifici (Accreditato Accredia)

Durata: dal 2006 al 2015

*Coordinamento dei corsi di formazione erogati dagli Enti soci in relazione al rispetto delle procedure di qualità.*

*Coordinamento dei gruppi Regionali di Certificatori energetici attraverso la costituzione di un Network Territoriale informativo.*

*Responsabile comunicazione e marketing dell'Associazione: gestione rapporti con i soci, organizzazioni convegni e seminari, realizzazione sito internet e controllo e gestione dei contenuti.*

(5) – Collaborazione e coordinamento

#### **MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2008**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Gestione e coordinamento dell'Evento "Verso la Classe A", una mostra nella mostra di prodotti di eccellenza del settore impiantistico.*

(6) – Collaborazione e coordinamento

**MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2008**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Partecipazione attiva al Comitato Strategico e al ristretto Comitato Scientifico di MCE. Coordinamento delle attività convegnistiche.*

(7) – Collaborazione e coordinamento

**MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2010**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Gestione e coordinamento dell'Evento "Verso la Classe A", una mostra nella mostra di prodotti di eccellenza del settore impiantistico. Gestione e coordinamento dell'evento "Percorso Efficienza e Innovazione" che ha coinvolto più di 170 aziende.*

(8) – Collaborazione e coordinamento

**MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2010**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Partecipazione attiva al Comitato Strategico e al ristretto Comitato Scientifico di MCE. Coordinamento delle attività convegnistiche orientate al tema del "Social Housing Zero Emission"*

(9) – Collaborazione e coordinamento

**MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2012**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Gestione e coordinamento dell'Evento "Verso la Classe A", una mostra nella mostra di prodotti di eccellenza del settore impiantistico. Gestione e coordinamento dell'evento "Percorso Efficienza e Innovazione" che ha coinvolto più di 70 aziende.*

(10) – Collaborazione e coordinamento

**MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2012**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Partecipazione attiva al Comitato Strategico e al ristretto Comitato Scientifico di MCE. Coordinamento delle attività convegnistiche*

(11) – Coordinatore dei lavori

**PIANI DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE**

INFOENERGIA – PROVINCIA DI MILANO

Durata: 2010-2011

*Coordinamento dei Tavoli di Lavoro con i Comuni e gestione del team di lavoro per la redazione del PAES, in collaborazione con gruppo tecnico di Infoenergia.*

(12) – Coordinatore dei lavori

**PIANI DI AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE**

COMUNI DI: ALBINO, SERIATE, VILLA DI SERIO, PRADALUNGA, NEMBRO (BG), PIOLTELLO (MI), MELZO (MI)

Durata: 2010-2011

*Coordinamento e gestione del team di lavoro per la redazione dei diversi PAES. Gestione diretta dei rapporti con le Amministrazioni Pubbliche.*

(13) – Coordinatore dei lavori

#### **GREEN LINE**

COMUNI DI: ALBINO, SERIATE, VILLA DI SERIO, PRADALUNGA, NEMBRO, ALZANO LOMBARDO E GORLE (BG)

Durata: 2013-2015

*Coordinamento e gestione del team di lavoro per la redazione del Regolamento condiviso per l'infrastrutturazione delle stazioni di Ecoricarica (GREEN LINE)*

(14) – Collaborazione e coordinamento

#### **MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2014**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Partecipazione attiva al Comitato Strategico e al ristretto Comitato Scientifico di MCE. Coordinamento delle attività convegnistiche*

(15) – Collaborazione e coordinamento

#### **MOSTRA CONVEGNO EXPOCOMFORT 2016**

REED EXHIBITION ITALIA – Fiera biennale Internazionale nel settore dell'impiantistica civile e industriale e della climatizzazione

*Partecipazione attiva al Comitato Strategico e al ristretto Comitato Scientifico di MCE. Coordinamento dell'area That's Smart ed Electric Mobility*

## **4.2 Coordinamento iniziative a livello internazionale**

(1) – Assistenza al Coordinamento europeo del progetto

#### **INTEREB INTEGRATED ENERGY RETROFITTING IN BUILDINGS**

SAVE CONTRACT N. 4.1031/Z/02-114

Durata: 2003-2005

Partners: Associazione Rete di Punti Energia (Italia); Agenzia Energetica della Regione Rhône-Alpes (Francia); Agenzia Energetica di Plovdiv (Bulgaria); Agenzia Energetica Nazionale della Polonia.

(2) – Assistenza al Coordinamento nazionale del progetto

#### **CLIMASOL PROMOTING SOLAR AIR CONDITIONING**

ALTENER CONTRACT N° 4.1030/Z/02-121

Durata: 2003-2005

Partners: Rhônealpeénergie-Environnement, Francia; Tecsol (Francia); O.Ö. Energiesparverband, Austria; Berlin Energy Agency, Germania; The Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems, Germany; CRES, Grecia; Rete di Punti Energia, Italia; AMES, Portogallo; EVE Ente Vasco de la Energia, Spagna.

## **4.3 Partecipazione a progetti Gruppi di Lavoro UNI**

Partecipazione al GL8/SC1 e GL1/SC1 per la redazione di una Raccomandazione UNI sulla **Certificazione Energetica degli edifici** (2002-2003)

## **4.4 Regolamentazione e pianificazione**

Nel settore della regolamentazione territoriale e pianificazione energetica ha collaborato, anche con incarico di coordinatrice, alla redazione dei seguenti lavori:

- (1) Piano Energetico comunale di Mantova (collaborazione)
- (2) Piano Energetico comunale di Pioltello (collaborazione)

- (3) Regolamento Edilizio Comunale di Carugate  
(collaborazione e gestione controlli in cantiere)
- (4) Regolamento Edilizio integrale del Comune di Parabiago  
(redazione e coordinamento)
- (5) Regolamenti Edilizi sostenibili dei Comuni di Limbiate, Brusaporto, Bagnatica e Mornico, Mantova, Muggiò, Lodi, Senago, Fagnano Olona, Gorla Maggiore, Castellanza, Cislago  
(redazione e coordinamento)
- (6) Linee Guida per la valorizzazione energetica ambientale – Provincia di Monza e Brianza  
(redazione e coordinamento)
- (7) Linee Guida per la valorizzazione energetica ambientale – Provincia di Milano  
(redazione e coordinamento).

## 5 Pubblicazioni

Di seguito si riportano le monografie e gli articoli internazionali, nell'**Allegato A** è possibile trovare l'elenco completo delle pubblicazioni.

### 5.1 Monografie (4 Titoli)

1. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G. Ruggieri)  
**Guida alla valorizzazione energetica degli immobili**  
*Metodi, strumenti e tecnologie per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente*  
Collana "Immobili", Il Sole 24 Ore, Milano, ottobre 2008, pagg. 312  
ISBN 948-88-89014-96-7
2. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Efficienza energetica e rinnovabili nel regolamento edilizio comunale**  
*Programmazione, controllo e gestione di uno strumento operativo per la pianificazione sostenibile del territorio*  
Collana "Normativa e Interpretazione", Edizioni Ambiente, Milano, maggio 2009, pagg. 389  
ISBN 978-88-324-7044-4
3. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Abitare sostenibile**  
*Una rivoluzione nel nostro modo di vivere*  
Collana "Farsi un'idea", Edizioni Il Mulino, Bologna, giugno 2010, pagg. 138  
ISBN 978-88-15-13702-9
4. Annalisa Galante (F. Burrelli, A. Marata, F. Venunzio)  
**Abitare biotech**  
*Valorizzare la qualità dell'abitare nei condomini*  
Collana "Manuali di progettazione sostenibile", Edizioni Ambiente, Milano, giugno 2014, pagg. 184  
ISBN 9788866271390

## 5.2 Articoli su riviste internazionali

(5 titoli)

1. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, L. Sarto, G. Pasetti)  
**Comparison between predicted and actual Energy performance for winter heating in high-performance residential buildings in the Lombardy region (Italy)**  
in Energy and Buildings, Elsevier B.V., pp. 7, doi: 10.1016/j.enbuild.2011.11.046 – dicembre '11
2. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, M.Torri)  
**A methodology for the energy performance classification of residential building stock on a urban scale**  
in Energy and Buildings, Elsevier B.V., pp. 9, doi: 10.1016/j.enbuild.2011.01.034 – febbraio '12
3. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G. Pasetti)  
**A methodology for evaluating the potential energy energy savings of retrofitting residential building stocks**  
in Sustainable Cities and Society, Elsevier B.V., pp. 12-21, doi: 10.1016/j.scs.2012.01.004 – gennaio '12
4. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, N.Sanna, K.Miller)  
**On the Integration of Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)<sup>®</sup> ND Protocol with the Energy Planning and Management Tools in Italy: Strengths and Weaknesses**  
in Energies, Elsevier B.V., pp. 5590-6015, doi: 10.3390/en6115990 – 2013
5. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, M.F.Norese, C. Novello)  
**A Multi-Criteria Methodology to Support Public Administration Decision Making Concerning Sustainable Energy Action Plans**  
in Energies, Elsevier B.V., pp. 4308-4330, doi: 10.3390/en6084308 – 2013

## 5.3 Reviewer di articoli su riviste internazionali

Di seguito si riportano i titoli degli articoli su riviste internazionali in cui la candidata ha fatto da Reviewer:

- **Giugno 2016 - Journal of Cleaner Production**  
Manuscript Number: JCLEPRO-D-16-01746  
*A methodology for predicting the passive energy performance of residential stocks on the neighbourhood and city scales*
- **Divembre 2015 - Energy Efficiency**  
Manuscript Number: ENEF-D-15-00063  
*Dwelling's energy saving in a cold temperate climate of Argentina, through the experimental study and modeling of technological interventions*
- **Giugno 2014 - Smart and Sustainable Built Environment**  
Manuscript ID: SASBE-12-2013-0058.R1  
*Retrofitting Existing Residential Buildings in Egypt*
- **Settembre 2012 - Energy Efficiency**  
Manuscript Number: ENEF-D-12-00124  
*Specifying Residential Retrofit Packages for 30% Reductions in Energy consumption in Hot-Humid Climate Zones*



## 6 Altre attività didattiche: tesi di laurea

### 6.1 Tesi di Laurea quinquennale (41 titoli)

#### Progettazione sostenibile del costruito

(1)

PONTE PARODI GENOVA: MATRICI AMBIENTALI PER UNA PROGETTAZIONE INTEGRATA  
Fabio Ligorio; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani - Milano: Politecnico, 2001/02

(2)

PROGETTARE LA QUALITÀ ENERGETICA IN ARCHITETTURA: L'EVENT STUDY DI SAN DONATO MILANESE  
Stefania Ardemagni, Franco Mancini; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(3)

QUALITÀ AMBIENTALE DEGLI SPAZI APERTI: UN NUOVO APPROCCIO PER LA VALUTAZIONE DEL COMFORT  
Fausto Conti, Enrico Diotti; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(4)

LA QUALITÀ ENERGETICA NEGLI EDIFICI RESIDENZIALI: VALUTAZIONE DEL POTENZIALE DI RISPARMIO ENERGETICO ED AMBIENTALE IN REGIONE LOMBARDIA  
Gaia Capelletti, Veronica Ciabattoni, Elena De Bernardo relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani, Flavio Conti - Milano: Politecnico, 2001/02

(5)

PROGETTAZIONE FLUIDODINAMICA AMBIENTALE. APPLICAZIONE DI UN MODELLO DI SIMULAZIONE PER LA DEFINIZIONE DI MATRICI TERMODINAMICHE PER LA PROGETTAZIONE CON IL VENTO  
Marco Andrea Gazzoli, Giovanni Scarpa; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Gabriella Calsolaro, Annalisa Galante**, Sandro Scansani - Milano: Politecnico, Dicembre 2003

(6)

PARETI ESTERNE EFFICIENTI: VERSO UN MIGLIORAMENTO PRESTAZIONALE ENERGETICO DELL'INVOLUCRO EDILIZIO  
Rinaldo Marazzini, Paola Morè; relatore Giuliano Dall'O' ; **correl. Mario Claudio Dejaco, Annalisa Galante**. - Milano : Politecnico, 2004/05

(7)

DALLA CONCEZIONE ALLA REALIZZAZIONE DI UNA CASA MINERGIE: ANALISI TECNICO-ECONOMICA DI UN EDIFICIO RESIDENZIALE AD ALTE PRESTAZIONI ENERGETICHE  
Pierpaolo Alberio; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante**. - Milano: Politecnico, 2005/06

(8)

PROGETTAZIONE CONSAPEVOLE DI UN AGRITURISMO IN SICILIA: UNA PROPOSTA PER L'AUTOSUFFICIENZA ENERGETICA

Rosanna Mazzola; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani. - Milano: Politecnico, 2002/03.

### Integrazione edificio-impianto

(9)

IL COMFORT AMBIENTALE NEGLI SPAZI PER L'UNIVERSITÀ

Paolo Chiorino, Samuele Ferlicca; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(10)

IL FOTOVOLTAICO IN ARCHITETTURA: VERSO UN'INTEGRAZIONE FUNZIONALE DELLE SCELTE PROGETTUALI

Nathalie Moretti; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(11)

INVOLUCRO LUMINOSO. TECNOLOGIE, STRUMENTI E METODI PER L'IMPIEGO DELLA RISORSA "LUCE NATURALE" NELLA PROGETTAZIONE DEGLI SPAZI

Maiorca Maura, Prassino Eleonora, Terzoni Eliana; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani, Marco Torri - Aprile 2002

(12)

AMBIENTE UFFICIO: INTEGRAZIONE TRA IMPIANTI E COMFORT

Elena Ramelli; rel. Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2002/03

(13)

TOPLIGHTING. TECNOLOGIE E STRUMENTI PROGETTUALI PER IL TRATTAMENTO DELLA LUCE ZENITALE IN ARCHITETTURA

Laura DA GAMA MALCHER; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Maura Maiorca, Eliana Terzoni, Marco Torri - Milano: Politecnico, Dicembre 2003

(14)

POSTAZIONI PER LAVORARE: PROGETTARE BENESSERE

Roberta Rossi; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2003/04

(15)

PROGETTARE LA DOMOTICA. DALLA TECNOLOGIA ALL'ANALISI DELLE ESIGENZE: LINEE GUIDA PER IL PROGETTISTA

Katia Molteni, Flavia Nossa; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante**, Giovanni Del Zanna. - Milano: Politecnico, 2003/04

(16)

CALL CENTER : GESTIONE DEL COMFORT PER UN AMBIENTE COMPLESSO

Michela Cotugno, Cinzia Ferrari; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2003/04

(17)

L'OPZIONE H: PROPOSTA PER UN NUOVO SISTEMA ENERGETICO RESIDENZIALE SOSTENIBILE

Claudio Raffaello Sibilia relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, - Milano: Politecnico, 2006/2007

### Pianificazione energetica sostenibile

(18)

LA BIOMASSA LEGNOSA: DA RECUPERO ENERGETICO AD ELEMENTO DI PIANIFICAZIONE

Luca Bariselli; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(19)

LA BIOMASSA LEGNOSA: FONTE ENERGETICA A TUTELA E RILANCIO DELLE REALTÀ RURALI. APPLICAZIONE DI UN GIS PER UN MODELLO DI PIANIFICAZIONE ENERGETICO-TERRITORIALE IN VALLE BREMBANA

Stefano Grisenti e Vittorio Salvatore; relatore Giuliano Dall'O', **co-rel. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, Ottobre 2003

(20)

L'INQUINAMENTO LUMINOSO DEL CIELO NOTTURNO: LA CORRETTA ILLUMINAZIONE NOTTURNA RIQUALIFICA L'ARCHITETTURA DEI LUOGHI

Roberto Tettamanzi, Marco Torri; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, Dicembre 2002

(21)

INTERVENTI NEL SOTTOSUOLO URBANO: MANUALE PER LA CORRETTA ESECUZIONE DELLE STRUTTURE SOTTERRANEE POLIFUNZIONALI

Alessia Santi, Andree Secchi, Michela Viganò; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(22)

IL COMFORT AMBIENTALE NEGLI SPAZI INDOOR PER LO SPORT

Artale Ivan, Campoverde Giuseppe; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani - Aprile 2002

(23)

SICUREZZA DEGLI SPAZI APERTI. APPROCCIO METODOLOGICO INTEGRATO PER UN PIANO DELLA SICUREZZA A SCALA URBANA

Boldrini Marco, Fontanella Marco; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani - Aprile 2002

(24)

IL REGOLAMENTO EDILIZIO PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE DEL COMUNE DI CARUGATE. LINEE GUIDA PER UNA CORRETTA ADOZIONE E GESTIONE DELLO STRUMENTO URBANISTICO

Valeria Silvia CASTELLI; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Attilio Galli, Annalisa Galante** e Luca Piterà - Milano: Politecnico, Dicembre 2003

(25)

ILLUMINARE L'ARCHITETTURA. METODI E TECNICHE PER L'ILLUMINAZIONE DEGLI SPAZI DEL PASSATO

Gianluca MERLINI, Anna MOIOLI; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani; - Milano: Politecnico, Dicembre 2003

(26)

REGOLAMENTO EDILIZIO ENERGETICAMENTE EFFICIENTE: IPOTESI DI ALLEGATO TECNICO APPLICABILE IN REGIONE LOMBARDIA

Maruska Gelmini relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**; - Milano: Politecnico, 2006/2007

(27)

IL BACINO DEL PO: ANALISI COMPARATIVA DEI POSSIBILI ASSETTI STRATEGICI DI GESTIONE

Marialuisa Clini; relatore Giuliano Dall'O' ; **correl. Annalisa Galante**. - Milano: Politecnico, 2005/06

(28)

CONSORZIO ENERGETICO INTERCOMUNALE: DEFINIZIONE ED ATTUAZIONE DI METODOLOGIE PER UNA CORRETTA GESTIONE DELL'EFFICIENZA ENERGETICA A SCALA LOCALE

Antonio Brevi, Silvio Cerea; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante**. - Milano: Politecnico, 2004/05.

### Tesi sperimentali

(29)

L'INTELLIGENZA ARTIFICIALE PER LA GESTIONE SEMPLICE DI PROBLEMI COMPLESSI. APPLICAZIONI DI RETI NEURALI NELLA VALUTAZIONE ENERGETICA ED AMBIENTALE IN ARCHITETTURA

Calsolaro Gabriella; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Paolo Vercesi – Aprile 2002

(30)

VERIFICA SPERIMENTALE DELLE PRESTAZIONI AMBIENTALI DI SISTEMI DI RAFFREDDAMENTO RADIANTE

Giuliani Massimiliano; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** – Aprile 2002

(31)

IN PEDIATRIA COME NELLA PROPRIA STANZA: NON BASTA UN GIOCATTOLO SUL LETTO. DEFINIZIONE DI LINEE GUIDA PER UNA CORRETTA PROGETTAZIONE DEGLI SPAZI DI DEGENZA PEDIATRICA

Manola Ciminaghi e Alessandro Donetti; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Gabriella Calsolaro, Annalisa Galante**, Sandro Scansani; Milano: Politecnico, Ottobre 2003

(32)

SMATERIALIZZAZIONE DELL'INVOLUCRO EDILIZIO. ANALISI TECNICO-PRESTAZIONALE DI UN SISTEMA DI FACCIATA TRASPARENTE A DOPPIA PELLE: LA SEDE DELLA JOHNSON WAX DI ARESE (MI)

Massimo SOLDAN; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**; - Milano: Politecnico, Dicembre 2003

(33)

B.E.M.S. BUILDINGS ENERGY MAPPING SYSTEM: PROPOSTA DI UNO STRUMENTO INTERATTIVO PER LA GESTIONE ENERGETICA ED AMBIENTALE A SCALA URBANA

Gisella Bacigalupo, Federico Biella, Antonio Bramati, Marco Ranaldi; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Annalisa Galante**, Dino De Simone - Milano : Politecnico, 2005/06

### Altri argomenti

(34)

IL METODO LIFE CYCLE COST COME STRUMENTO PER UNA VALUTAZIONE INTEGRATA DEI SOTTOSISTEMI EDILIZI

Valeria Colla, Umberto Torricelli; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(35)

MUSEO E TERRITORIO: INTEGRAZIONE POSSIBILE PER UNA CONOSCENZA DIFFUSA

Alessandro Francesco Masala; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2001/02

(36)

CROMATOLOGIA APPLICATA: PSICOFISICA E COLORE NEGLI AMBIENTI CONFINATI

Castignoli Chiara, Cerutti Alberto; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani – Aprile 2002

(37)

SENSOGREEN UNO SPAZIO VERDE PLURISENSORIALE PER IL RISVEGLIO DELLE ABILITÀ PERCETTIVE NASCOSTE

Agola Valentina, Ferrari Sonia; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** – Aprile 2002

(38)

PIANO D'AZIONE PER UN LABORATORIO DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Arsuffi Danilo, Conti Federica; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**, Sandro Scansani – Aprile 2002

(39)

SOVRAPPOSIZIONE DI STRUTTURE: IL GRATTACIELO PIRELLI E LA COMUNICAZIONE

Zampaglione Alessio; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante**– Aprile 2002

(40)

AGENDA 21 DALLA TEORIA ALLA PRATICA: ANALISI SULLO STATO DI FATTO DI ATTUAZIONE IN REGIONE LOMBARDIA

Barbara Finotti; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2003/04

(41)

EFSA MEDIA BUILDING: L'ARCHITETTURA COME VETTORE DI INFORMAZIONI

Pietro Cattabiani, Franco Del Sole; relatore Giuliano Dall'O'; **correl. Mario ricco, Annalisa Galante** - Milano : Politecnico, 2003/04

## **5.2 Tesi di Laurea triennale**

*(qui riportati 12 Titoli su circa 30)*

(1)

CERTIFICAZIONE ENERGETICA: DUE PROCEDURE A CONFRONTO

Grandi Gabriele; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2008/09

(2)

VERTICALLY GREEN – UNO STRUMENTO PER LA PROGETTAZIONE DEL VERDE VERTICALE  
COME DISPOSITIVO TECNICO PER IL CONTROLLO AMBIENTALE

Claudia Sambiniello; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2008/09

(3)

VALORIZZAZIONE ENERGETICA DI UN IMMOBILE NEL CENTRO STORICO DI PAVIA

Camilla Rossi; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2008/09

(4)

GIAMBELLINO<sup>3</sup> - RIQUALIFICAZIONE TECNOLOGICO-ENERGETICA DI UN'AREA DEL  
QUARTIERE LORENTEGGIO-GIAMBELLINO

Tommaso Rosso; **relatore Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2009/10

(5)

STUDIO DI MASSIMA SULLA FATTIBILITÀ DI RETROFIT ENERGETICO COMUNE DI PIOLTELLO  
(MI)

Davide Fedeli; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2009/10

(6)

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DI UN EX MONASTERO IN VAL PERLANA A B&B A ZERO  
EMISSIONI

Selene Moretti; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2009/10

(7)

IL QUARTIERE QT8: IPOTESI DI RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA SU UN EDIFICIO CAMPIONE

Agostino Faletra; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2009/10

(8)

RESIDENZE PER STUDENTI ZERO EMISSIONI

Gionata Mongodi; **relatore Annalisa Galante**, correl. Mario Dejaco - Milano: Politecnico, 2010/11

(9)

UNITÀ ABITATIVA MODULARE: UTILIZZO E POTENZIALITÀ

Sara Moriggia; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2010/11

(10)

GIAMBELLINOGREEN - RIQUALIFICAZIONE TECNOLOGICO-ENERGETICA DI UN'AREA DEL  
QUARTIERE LORENTEGGIO-GIAMBELLINO

Alessandro Pioltelli; **relatore Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2010/11

(11)

RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA NELL'EDILIZIA POPOLARE: IL QUARTIERE DI QUARTO  
OGGIARO

Matteo Mauri; relatore Giuliano Dall'O', **correl. Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2010/11

(12)

LE FACCIATE VERDI: TECNICHE, EFFETTI ED ECONOMIA DEL SISTEMA

Giulia De Giovanni e Miriam Colombo; **relatore Annalisa Galante** - Milano: Politecnico, 2014/2015

### 5.3 Corsi e Convegni

*(se ne riportano solo alcuni a titolo indicativo)*

- Master Safety Design: igiene e salubrità degli ambienti  
Titolo: **EELL E INIZIATIVE PER LA RIDUZIONE DEI CONSUMI ENERGETICI  
QUADRO NORMATIVO E STRUMENTI FINANZIARI PER IL RISPARMIO  
ENERGETICO**  
8 Aprile 2002 - Università degli Studi di Bicocca - Milano
- Master Tecnico della sicurezza del prodotto industriale – Safety Design  
Titolo: **COMFORT ILLUMINOTECNICO NEGLI AMBIENTI DI LAVORO**  
3 maggio 2002 - Dipartimento INDACO – Politecnico di Milano (MI)  
Master (FSE 2001 – Regione Lombardia – Id 13676), Unità Didattica “Area Igiene e salubrità negli ambienti di lavoro”
- Titolo **EFFICIENZA ENERGETICA IN EDILIZIA**  
Gennaio 2003 – Progetto Europa (MI)  
Corso: Corso di F.S.E. 2002 Ob.3 - Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – PROGETTO n° 72919 “Il Facility Manager, un servizio avanzato e innovativo a disposizione delle imprese per la manutenzione e l'ottimizzazione del patrimonio immobiliare”
- Titolo **IL NUOVO REGOLAMENTO EDILIZIO DEL COMUNE DI CARUGATE**  
22 maggio 2003 – Auditorium Banca di Credito Cooperativo – Carugate (MI)  
Convegno: Seminario di presentazione del Nuovo Regolamento Edilizio Comunale. Uno strumento per la sostenibilità
- Titolo **AREA ARCHITETTONICA**  
Gennaio 2004 – Associazione Unioncasa Onlus (MI)  
Corso F.S.E. 2003/4 Ob.3 Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – Progetto n. 145879 – dal titolo “Bioarchitettura: interventi e progettazione in bioedilizia”
- Titolo **AREA BIOFISICA**  
Novembre 2004 – Associazione Unioncasa Onlus (MI)  
Corso F.S.E. 2003/4 Ob.3 Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – Progetto n. 145879 – dal titolo “Bioarchitettura: interventi e progettazione in bioedilizia”
- Titolo **IL QUADRO INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO**  
Novembre - Dicembre 2005 – Dipartimento BEST – Politecnico di Milano  
Corso Corso di Formazione permanente “Qualità energetica degli edifici”
- Titolo **ESEMPI E PROBLEMATICHE DELLA CERTIFICAZIONE: IL CASO CARUGATE**  
17 gennaio 2006 – ANIT – Fiera KLIMAHOUSE  
Convegno: La certificazione energetica degli edifici: dalla teoria alla prassi, in attesa dei decreti
- Titolo **IL QUADRO INTERNAZIONALE DI RIFERIMENTO**  
Aprile – Maggio 2006 – Dipartimento BEST – Politecnico di Milano  
Corso Corso di Formazione permanente “Qualità energetica degli edifici”
- Titolo **EFFICIENZA ENERGETICA DELL'INVOLUCRO EDILIZIO: LE PRESTAZIONI DEI COMPONENTI OPACHI E TRASPARENTI**

- Corso                   Giugno 2006 – IREF Lombardia (Istituto Regionale Educazione e Formazione)  
Corso di FSE Obiettivo 3 – Misura D2 –Progetto Quadro - Anno 2004/2005 – ID Ente 766– PROGETTO n° 266266 “Azioni di governo regionale e governance locale per la diffusione della cogenerazione, del risparmio energetico e la gestione dell’illuminazione pubblica”
- Titolo                   **EFFICIENZA ENERGETICA DELL’INVOLUCRO EDILIZIO: LE PRESTAZIONI DEI COMPONENTI OPACHI E TRASPARENTI**
- Corso                   Giugno 2006 – IREF Lombardia (Istituto Regionale Educazione e Formazione)  
Corso di formazione “Azioni di Governance per gli Enti Pubblici ” per dipendenti di Pubbliche Amministrazioni
- Titolo                   **ESEMPI E PROBLEMATICHE DELLA CERTIFICAZIONE: IL CASO CARUGATE**
- Convegno:           26 ottobre 2006 – ANIT – SAIE Bologna  
La certificazione energetica degli edifici: dalla teoria alla prassi, in attesa dei decreti
- Titolo                   **VERIFICHE DI PROGETTO E CONTROLLI IN CANTIERE**
- Corso                   Da dicembre 2006  
Corsi qualificati SACERT per Tecnici Certificatori Energetici degli edifici
- Titolo                   **REGOLAMENTO EDILIZIO ENERGETICAMENTE EFFICIENTE: STRUTTURA, PRASSI, INCENTIVI**
- Corso                   12 gennaio 2007 – Kyoto Club - Milano  
Corso di aggiornamento per Pubbliche Amministrazioni Progetto “EELLK -, Enti Locali per Kyoto”
- Titolo                   **GLI ASPETTI GESTIONALI: VERIFICHE E CONTROLLI**
- Corso                   29 gennaio 2007 – Kyoto Club  
Corso di aggiornamento per Pubbliche Amministrazioni Progetto “EELLK -, Enti Locali per Kyoto”
- Titolo                   **ESEMPI E PROBLEMATICHE DELLA CERTIFICAZIONE: IL CASO CARUGATE**
- Convegno:           30 marzo 2007 – ANIT – EuroPA Rimini  
La certificazione energetica degli edifici: approfondimenti e strumenti di lavoro, l’esperienza di SACERT
- Titolo                   **ESPERIENZE IN PROVINCIA DI MILANO**
- Convegno:           07 giugno 2007 – A2A – Casa dell’energia - Milano  
La certificazione energetica: un’opportunità per il mercato
- Titolo                   **LE POTENZIALITÀ DI RISPARMIO ENERGETICO IN EDILIZIA**
- Convegno:           29 novembre 2007 – Comune di Lodi - Parco tecnologico padano (LO)  
Lodi- Europa: l’energia diventa sostenibile. Lodi amo l’energia sostenibile
- Titolo                   **L’EFFICIENZA ENERGETICA NEL SETTORE DELLE COSTRUZIONI: PROSPETTIVE PER UNO SVILUPPO SOSTENIBILE**
- Convegno:           5 giugno 2008 – Comune di Lodi – ASSIMPREDIL – Archivio storico lodigiano (LO)  
Festival Internazionale dell’ambiente (Milano e Lombardia). Efficienza e certificazione energetica degli edifici



- Titolo** EFFICIENZA ENERGETICA E RINNOVABILI NEL REGOLAMENTO EDILIZIO COMUNALE  
17 novembre 2009 – Edizioni Ambiente - Milano  
**Corso** Corso di aggiornamento “Formazione sull’energia”
- Titolo** NUOVE TECNOLOGIE PER L’EDILIZIA EFFICIENTE: COMPONENTI E SISTEMI INTEGRARI  
27 novembre 2009 – 1° European SME Week – Fiera Lingotto – ReSTRUCTURA Torino  
**Convegno:** Le Giornate dell’energia - CNA
- Titolo** STRUMENTI DI GOVERNO LOCALE PER LA GESTIONE DELL’ENERGIA  
30 novembre 2009 – DEDALO Esco  
**Convegno:** Il ruolo dei Comuni per la promozione dell’efficienza energetica: un’occasione di risparmio e miglioramento dell’ambiente
- Titolo** LA CERTIFICAZIONE ENERGETICA E LA PROFESSIONALITÀ DEL CERTIFICATORE  
11 dicembre 2009 – Mediateca comunale - Matera  
**Convegno:** La qualificazione energetica degli edifici. Quali opportunità per il professionista e per il privato
- Titolo** LINEE GUIDA NAZIONALI E IL RUOLO DEL CERTIFICATORE  
12 febbraio 2010 – Ordine Architetti PPC di Catania . INBAR Catania  
**Convegno:** Certificazione energetica degli edifici - Bioarchitettura
- Titolo** IL POTENZIALE DI RISPARMIO IN EDILIZIA  
12 marzo 2010 – Provincia e Comune di Bergamo  
**Convegno:** Patto dei Sindaci: opportunità e vantaggi per il risparmio energetico
- Titolo** IL PIANO DI AZIONE E IL PIANO ENERGETICO COMUNALE: DALLA LORO CORRETTA FORMULAZIONE, IMPORTANTI RICADUTE ECONOMICHE  
19 aprile 2010 – Edizioni Ambiente - Milano  
**Corso** Corso di aggiornamento “Formazione sull’energia”
- Titolo** L’EFFICIENZA ENERGETICA E L’INNOVAZIONE TECNOLOGICA DEGLI EDIFICI  
16 luglio 2010 – Residence Vista Sesia – Centro Congressi Varallo Sesia (NO)  
**Convegno:** Energia e sviluppo sostenibili – Applicazione nel tessuto urbano esistente
- Titolo** GREEN ENERGY AUDIT: una nuova prospettiva di operatività sull’esistente  
05 aprile 2012 – Cortina d’Ampezzo  
**Convegno:** Ecotour 2012 – Progettazione e sostenibilità nel tempo: la forza dell’involucro edilizio
- Titolo** GREEN ENERGY AUDIT: una nuova prospettiva di operatività sull’esistente  
17 maggio - Aosta  
**Convegno:** Ecotour 2012 – Progettazione e sostenibilità nel tempo: la forza dell’involucro edilizio
- Titolo** GREEN ENERGY AUDIT: una nuova prospettiva di operatività sull’esistente  
24 maggio - Baveno  
**Convegno:** Ecotour 2012 – Progettazione e sostenibilità nel tempo: la forza dell’involucro edilizio

- Titolo **GREEN ENERGY AUDIT: una nuova prospettiva di operatività sull'esistente**  
7 giugno - Catania  
Convegno: Ecotour 2012 – Progettazione e sostenibilità nel tempo: la forza dell'involucro edilizio
- Titolo **IL REGOLAMENTO INTERCOMUNALE PER LO SVILUPPO DELLE  
INFRASTRUTTURE DI RICARICA**  
16 maggio 2014 - Bergamo  
Convegno: Green Line per lo sviluppo della mobilità sostenibile
- Titolo **PATRIMONIO EDILIZIO ITALIANO E CERTIFICAZIONI ENERGETICHE**  
17 novembre 2014 – Rimini - Ecoarea  
Convegno: L'ARCHITETTURA INCONTRA L'ALLUMINIO - Il materiale del futuro e l'uso  
nell'architettura moderna e contemporanea
- Titolo **LE VIRTU' ENERGETICHE DEGLI EDIFICI**  
12 maggio 2016 – Lecco – Politecnico Polo territoriale di Lecco  
Convegno: L'assemblea di condominio e la conservazione delle parti comuni

## **ALLEGATO A**

### **ELENCO COMPLETO DELLE PUBBLICAZIONI**

## 1 Monografie (4 Titoli)

5. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G. Ruggieri)  
**Guida alla valorizzazione energetica degli immobili**  
*Metodi, strumenti e tecnologie per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente*  
Collana "Immobili", Il Sole 24 Ore, Milano, ottobre 2008, pagg. 312  
ISBN 948-88-89014-96-7
6. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Efficienza energetica e rinnovabili nel regolamento edilizio comunale**  
*Programmazione, controllo e gestione di uno strumento operativo per la pianificazione sostenibile del territorio*  
Collana "Normativa e Interpretazione", Edizioni Ambiente, Milano, maggio 2009, pagg. 389  
ISBN 978-88-324-7044-4
7. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Abitare sostenibile**  
*Una rivoluzione nel nostro modo di vivere*  
Collana "Farsi un'idea", Edizioni Il Mulino, Bologna, giugno 2010, pagg. 138  
ISBN 978-88-15-13702-9
8. Annalisa Galante (F. Burrelli, A. Marata, F. Venunzio)  
**Abitare biotech**  
*Valorizzare la qualità dell'abitare nei condomini*  
Collana "Manuali di progettazione sostenibile", Edizioni Ambiente, Milano, giugno 2014, pagg. 184  
ISBN 9788866271390

## 2 Articoli su riviste internazionali (5 titoli)

6. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, L. Sarto, G. Pasetti)  
**Comparison between predicted and actual Energy performance for winter heating in high-performance residential buildings in the Lombardy region (Italy)**  
in Energy and Buildings, Elsevier B.V., pp. 7, doi: 10.1016/j.enbuild.2011.11.046 – dicembre '11
7. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, M. Torri)  
**A methodology for the energy performance classification of residential building stock on a urban scale**  
in Energy and Buildings, Elsevier B.V., pp. 9, doi: 10.1016/j.enbuild.2011.01.034 – febbraio '12
8. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G. Pasetti)  
**A methodology for evaluating the potential energy savings of retrofitting residential building stocks**  
in Sustainable Cities and Society, Elsevier B.V., pp. 12-21, doi: 10.1016/j.scs.2012.01.004 – gennaio '12

9. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, N.Sanna, K.Miller)  
**On the Integration of Leadership in Energy and Environmental Design (LEED)<sup>®</sup> ND Protocol with the Energy Planning and Management Tools in Italy: Strengths and Weaknesses**  
in *Energies*, Elsevier B.V., pp. 5590-6015, doi: 10.3390/en6115990 – 2013
10. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, M.F.Norese, C. Novello)  
**A Multi-Criteria Methodology to Support Public Administration Decision Making Concerning Sustainable Energy Action Plans**  
in *Energies*, Elsevier B.V., pp. 4308-4330, doi: 10.3390/en6084308 – 2013

### **3 Atti di convegni nazionali e internazionali (11 Titoli)**

1. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G. Calsolaro)  
**Applicazione di reti neurali nelle problematiche energetiche degli edifici**  
Atti del 58° Congresso Annuale ATI, Sezione *Sistemi edificio-impianto*, Vol. III, San Martino di Castrozza, 9-12 settembre 2003, pp. 9
2. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, S. Scansani)  
**Valutazione del potenziale di risparmio energetico nel controllo del processo di riqualificazione edilizia: simulazione di un caso**  
Atti del 58° Congresso Annuale ATI, Sezione *Sistemi edificio-impianto*, Vol. III, San Martino di Castrozza, 9-12 settembre 2003, pp. 12
3. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, S. Scansani)  
**Definizione di un Indice di Qualità Ambientale per gli spazi aperti: un contributo alla progettazione sostenibile**  
Atti del 58° Congresso Annuale ATI, Sezione *Tecnica del controllo ambientale*, Vol. III, San Martino di Castrozza, 9-12 settembre 2003, pp. 11
4. Annalisa Galante (G.Dall'Ò, G.Solaini)  
**Il Regolamento Edilizio come strumento di integrazione delle scelte progettuali per la sostenibilità: il caso di Carugate (MI)**  
Atti del 44° Convegno Internazionale AICARR 2004, Sezione *Impianti, edifici, città – Integrazione e nuove visioni di progetto e di gestione*, Milano, 4 Marzo 2004, pp. 16
5. Annalisa Galante (G. Solaini, G.Dall'Ò)  
**Comfort percepito e comfort misurato negli ambienti universitari: verifica degli standard e individuazione della criticità nella progettazione impiantistica**  
Atti del 59° Congresso Annuale ATI, Sezione *Generazione di energia e conservazione dell'ambiente*, Genova, 14 - 17 Settembre 2004, pp. 12
6. Annalisa Galante (G. Solaini, G.Dall'Ò, M. Soldan)  
**Analisi strumentale delle prestazioni di un sistema di facciata trasparente a doppia pelle**  
Atti del 59° Congresso Annuale ATI, Sezione *Generazione di energia e conservazione dell'ambiente*, Genova, 14 - 17 Settembre 2004, pp. 12

7. Annalisa Galante, Giuliano Dall'O', Luca Piterà  
**Certificazione energetica degli edifici: l'esperienza di una sua applicazione in un contesto di cogenza in Regione Lombardia**  
Atti del 60° Congresso nazionale dell'ATI – Associazione Termotecnica Italiana, Roma – Edizioni Ingegneria 2000, Settembre 2005- premiato dal CTI con il "PREMIO CODEGONE", pp. 11
8. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, S.Mammi, S.Zabot)  
**BESTClass: una procedura operativa per la certificazione energetica degli edifici su base volontaria in Provincia di Milano**  
Atti del 61° Congresso Annuale ATI, Sezione *Edifici, componenti e impianti: Certificazione Energetica*, Perugia, 12-15 settembre 2006, pp. 6
9. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, P.More')  
**Requisiti prestazionali delle chiusure opache alla luce del d.lgs.192/05: analisi tecnico-economica di alcune possibili soluzioni**  
Atti del 61° Congresso Annuale ATI, Sezione *Edifici, componenti e impianti: Componenti*, Perugia, 12-15 settembre 2006, pp. 6
10. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G.Ruggieri)  
**Barriers to energy efficiency in italian multi family residential sector: analysis and policy proposals**  
31<sup>st</sup> IAEE International Conference "Bridging, Energy Supply and Demand: logistics, competition and environment", Istanbul, 18-20 giugno 2008, pp. 16
11. Annalisa Galante (G. Dall'Ò, G.Ruggieri)  
**Tackling the potential from below: italian municipal building codes as concrete implementation tools for the EPB directive**  
Eceee 2009 Summer Study, Stoccolma, in "Act! Innovate! Deliver! Reducing energy demand sustainably", Panel 4. Residential and commercial sectors: delivering lower energy use in buildings - Paper 4221, giugno 2009, pp. 11

#### **4 Contributi su libri internazionali (1 titolo)**

1. Annalisa Galante  
**Lighting Comfort**  
contributo a "*Green Energy Audit of Buildings – A guide for a sustainable energy audit of buildings*" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice Springer-Verlag, London, giugno 2013, pp. 276-286  
ISBN 978-1-4471-5063-3  
DOI: 10.1007/978-1-4471-5064-0\_12

## **5 Contributi su libri (25 titoli)**

1. Annalisa Galante  
**Parte I - Sez. CO – Involucro esterno e coperture: scheda CO01**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 4  
ISBN 88-02-06016-9
2. Annalisa Galante  
**Parte I - Sez. IR – Impianti di riscaldamento: schede IR01, IR03, IR04, IR05**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 16  
ISBN 88-02-06016-9
3. Annalisa Galante  
**Parte I – Cap. 6 – Building Automation: progettare l'integrazione**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 10  
ISBN 88-02-06016-9
4. Annalisa Galante  
**Parte I - Sez. IS – Sistemi intelligenti: schede IS01, IS02**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 8  
ISBN 88-02-06016-9
5. Annalisa Galante  
**Parte I-Sez.HA– Sistemi per Home Automation: schede HA01, HA02, HA03**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 10  
ISBN 88-02-06016-9
6. Annalisa Galante  
**Parte I - Sez. IE – Interfacce elettriche: schede IE01, IE02**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 8  
ISBN 88-02-06016-9
7. Annalisa Galante  
**Parte II - Sez. RS Rubinetterie: schede RS01 - RS02 - RS03 - RS04 - RS05 - RS06 - RS07 - RS08**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 18  
ISBN 88-02-06016-9
8. Annalisa Galante  
**Parte II - Sez. AS Apparecchi Sanitari: schede AS01 - AS02 - AS03 - AS04 - AS05 - AS06 - AS07 - AS08 - AS09 – AS10 – AS11 – AS12**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')

- Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 24  
ISBN 88-02-06016-9
9. Annalisa Galante  
**Parte II - Sez. EA Elettrodomestici evoluti e Accessori: schede EA01 - EA03 - EA04 - EA05 - EA06**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 14  
ISBN 88-02-06016-9
10. Annalisa Galante  
**Parte II - Sez. TC Terminali di Condizionamento: schede TC01 - TC02 TC03**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 8  
ISBN 88-02-06016-9
11. Annalisa Galante  
**Parte III – RE – Risparmio energetico e architettura eco-compatibile:**  
**RE05 Villa unifamiliare a Lainate**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 6  
ISBN 88-02-06016-9
12. Annalisa Galante  
**Parte III – NT - Integrazione di nuove tecnologie negli edifici:**  
**NT01 Internet Home**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 6  
ISBN 88-02-06016-9
13. Annalisa Galante  
**Parte III – NT - Integrazione di nuove tecnologie negli edifici:**  
**NT02 Attico domotico**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 6  
ISBN 88-02-06016-9
14. Annalisa Galante  
**Parte III – RR – Recupero e Restauro:**  
**RR01 Nuova sede di Legambiente Lombardia**  
contributo a "Gli Impianti nell'Architettura e nel Restauro" (a cura di Giuliano Dall'O')  
Casa Editrice UTET, Torino, settembre 2003, pp. 6  
ISBN 88-02-06016-9
15. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Procedure semplificate di controllo e verifica della qualità energetica degli edifici da parte degli enti pubblici**  
In Sergio Rinaldi (a cura di), La qualità nel processo di attuazione dell'organismo edilizio  
Collana Strumenti e metodi per la gestione della qualità del costruito, Firenze - Alinea, Vol. III -  
Aprile 2005, pp.10  
ISBN 88-8125-931-1



16. Annalisa Galante  
**Procedure operative di certificazione per gli edifici in fase di realizzazione**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.10  
ISBN 88-89014-48-6
17. Annalisa Galante  
**Procedure operative di certificazione per gli edifici esistenti**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.7  
ISBN 88-89014-48-6
18. Annalisa Galante  
**Modalità di verifica e controllo**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.7  
ISBN 88-89014-48-6
19. Annalisa Galante  
**Casa unifamiliare – Cherasco (CN)**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.4  
ISBN 88-89014-48-6
20. Annalisa Galante  
**Casa unifamiliare – Ranica (BG)**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.5  
ISBN 88-89014-48-6
21. Annalisa Galante  
**Progetto F.Vi. Cusago (MI)**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2008 (I Edizione), pp.5  
ISBN 88-89014-48-6
22. Annalisa Galante  
**Procedure operative di certificazione per gli edifici in fase di realizzazione**

- In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento (Nuova edizione aggiornata agli ultimi decreti attuativi)  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2010  
(II Edizione), pp.10  
ISBN 88-8125-931-1
23. Annalisa Galante  
**Procedure operative di certificazione per gli edifici esistenti**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento (Nuova edizione aggiornata agli ultimi decreti attuativi)  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2010  
(II Edizione), pp.7  
ISBN 88-8125-931-1
24. Annalisa Galante  
**Modalità di verifica e controllo**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento (Nuova edizione aggiornata agli ultimi decreti attuativi)  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente –Febbraio 2010  
(II Edizione), pp.7  
ISBN 88-8125-931-1
25. Annalisa Galante  
**Qualità garantita delle attività di certificazione**  
In G.Dall'O', M.Gamberale, G.Silvestrini (a cura di), Manuale della certificazione energetica degli edifici – Norme, procedure e strategie d'intervento (Nuova edizione aggiornata agli ultimi decreti attuativi)  
Collana Manuali di progettazione sostenibile, Milano - Edizioni Ambiente – Febbraio 2010  
(II Edizione), pp.2  
ISBN 88-8125-931-1

## **6 Articoli su riviste di settore (129 titoli)**

1. Annalisa Galante (G. Dall'Ò – S. Scansani)  
**Nuova qualità energetica**  
In MODULO, Milano – BE-MA editrice, n° 286 – Novembre 2002, p. 6
2. Annalisa Galante  
**Info-strutture ed altre reti**  
In Progetto Pubblico, Milano – BE-MA editrice, n° 8 – Febbraio 2003, pp. 5
3. Annalisa Galante  
**Ecomostri in disarmo**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 290 – Aprile 2003, pp. 3
4. Annalisa Galante  
**Prefabbricazione sotterranea**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 291 – Maggio 2003, pp. 4
5. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Progettare modellizzando la luce**  
in Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 20 – Maggio 2003, pp. 6
6. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Progettare l'integrazione**  
in Progetto Elettrico – Speciale Building Automation, Milano – BE-MA editrice, n° 20 – Maggio 2003, pp. 12
7. Annalisa Galante (G. Dall'Ò – S. Scansani)  
**Imporre il risparmio**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 292 – Giugno 2003, pp. 4
8. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Sostenibili e risparmiatori**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 293 – Luglio-Agosto 2003, pp. 6
9. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Impianti innovativi e integrati per il comfort**  
in Progetto Sostenibile, Milano, Settembre 2003, pp. 5
10. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Climatizzare i grandi spazi**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 294 – Settembre 2003, pp. 7,5
11. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Fotovoltaico: verso la sostenibilità dei consumi energetici**  
in Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 22 – Settembre 2003, pp. 10
12. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Illuminazione speciale: progettazione sinergica tra i professionisti**  
in Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 23 – Novembre 2003, pp. 6

13. Annalisa Galante (G. Dall'Ò)  
**Potenzialità dei sistemi informativi geografici (GIS) per la pianificazione dell'uso energetico della biomassa**  
in *Isoleatrecentosessantagradi*, ISES Italia, N° 10, Novembre 2003, pp. 1
14. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Impianti di climatizzazione e recupero**  
in *ilProgettoSostenibile*, Edicom Edizioni, n° 2 - Febbraio 2004, pp. 8
15. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Urban comfort design**  
in *Modulo*, Milano – BE-MA editrice, n° 299 - Marzo 2004, pp. 9
16. Annalisa Galante  
**Luce e cinema binomio di scena**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 25 - Marzo 2004, pp. 4
17. Annalisa Galante (alias a cura della Redazione)  
**Impianti: verifiche, progetti e formazione**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 25 – Marzo 2004, pp. 2
18. Annalisa Galante  
**Emergenza Energia**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 25 – Marzo 2004, pp. 6
19. Annalisa Galante (G.Dall'O', M.Soldan)  
**Un doppio involucro trasparente con schermatura solare**  
in *Modulo*, Milano – BE-MA editrice, n° 300 – Aprile 2004, pp. 4
20. Annalisa Galante  
**Priorità rilevate: Milano da scoprire**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 26– Maggio 2004, pp. 4
21. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Le "vecchie" frontiere della luce**  
in *Modulo*, Milano – BE-MA editrice, n° 301 – Maggio 2004, pp. 8
22. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Piazze climatizzate**  
in *Progetto & Pubblico*, Milano – BE-MA editrice, n° 14 – Giugno 2004, pp. 4
23. Annalisa Galante (alias a cura della Redazione)  
**Maggio "solare" a Vicenza**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 27– Luglio 2004, pp. 2
24. Annalisa Galante  
**Bioedicola energeticamente efficiente**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 27– Luglio 2004, pp. 5
25. Annalisa Galante  
**Sinuosi giochi di luce al MCLaren Technology Center**  
in *Progetto Elettrico*, Milano – BE-MA editrice, n° 28– Settembre 2004, pp. 5

26. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Building energy labelling, meglio passare ai fatti**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 304 – Settembre 2004, pp. 4
27. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Piccole rivoluzioni per grandi opere**  
in Progetto & Pubblico, Milano – BE-MA editrice, n° 15 – Settembre 2004, pp. 4
28. Annalisa Galante (G.Dall'Ò, C.Castignoli)  
**Color Design**  
in Finiture & Colore, Milano – BE-MA editrice, n° 101 – Settembre 2004, pp. 4 (tabloid)
29. Annalisa Galante  
**Dal martello all'esplosivo**  
in Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 305– Ottobre 2004, pp. 5
30. Annalisa Galante (S.Sacchetto)  
**Aperte le porte di sicurezza 2004**  
in Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 29– Novembre 2004, pp. 4
31. Annalisa Galante  
**Sicurezza 2004: un bilancio positivo**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 30 – Gennaio 2005, pp. 3
32. Annalisa Galante  
**Ricercare l'integrazione: Innovazione e Design dei componenti**  
in Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 30 – Gennaio 2005, pp. 4
33. Annalisa Galante  
**Progettare l'integrazione tra professionisti**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 31 – Marzo 2005, pp. 4
34. Annalisa Galante (G.Dall'Ò, A.Prati)  
**L'impianto elettrico**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 309 – Marzo 2005, pp. 10
35. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Misurare i consumi**  
In Specializzata, Milano – BE-MA editrice, n° 142 - Marzo 2005, pp.6
36. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Certificare la qualità energetica**  
In Specializzata Milano – BE-MA editrice, n° 143- Aprile 2005, pp.7
37. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Sostenibilità a livello locale: risultati incoraggianti**  
In IIProgettoSostenibile, Milano – Edicom Edizioni, n° 06– Maggio 2005, pp. 6
38. Annalisa Galante (E.Lucchi)  
**Alta efficienza e minimi consumi**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 33 – Luglio 2005, pp. 3

39. Annalisa Galante (R.Passoni)  
**Tecno-residenze a Euromilano**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 33 – Luglio 2005, pp. 7
40. Serena Moranti (alias Annalisa Galante, con S.Molteni - alias E. Lucchi)  
**Una sfida da vincere**  
In Finestra, Milano – Reed Business, n° 9 – Settembre 2005, pp. 6
41. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Solar Cooling: il condizionamento sostenibile**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 315 – Ottobre 2005, pp. 5
42. Annalisa Galante  
**Home networking. Tutto in un cavo**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 35 – Novembre 2005, pp. 3
43. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Bignami: L'impianto idrico e di scarico**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 318 – Febbraio 2006, pp. 6
44. Annalisa Galante  
**Oltre la sperimentazione**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 318 – Febbraio 2006, pp. 5
45. Annalisa Galante (G.Dall'Ò, L.Piterà)  
**Certificazione energetica degli edifici: un'esperienza in Lombardia**  
In La Termotecnica, Milano – L'Editrice Sas, Anno LX, n° 2 – Marzo 2006, pp. 5
46. Annalisa Galante (E.Lucchi)  
**Ecologia high tech a Milano Santa Giulia**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 36 – maggio 2006, pp. 8
47. Annalisa Galante  
**MCE2006 & Next Energy: Comfort ed efficienza energetica**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 37 – Marzo 2006, pp. 2
48. Annalisa Galante  
**Comfort ed efficienza: parole chiave per l'innovazione**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 38 – Maggio 2006, pp. 2
49. Annalisa Galante  
**Libertà di scegliere**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 38 – Maggio 2006, pp. 2
50. Annalisa Galante  
**La fiera del sole**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 39 – Luglio 2006, pp. 7
51. Annalisa Galante  
**Il sole a portata di mano**  
In Contatto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 160 – Agosto-Settembre 2006, pp. 2

52. Annalisa Galante (E.Lucchi, S.Sacchetto)  
**Certificazione energetica: il ruolo dell'illuminazione**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 39 – Luglio 2006, pp. 7
53. Annalisa Galante  
**Automazione domestica integrata**  
In Progetto Elettrico, Milano – BE-MA editrice, n° 40 – Settembre 2006, pp. 5
54. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Progettare con l'acqua**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 325 – Ottobre 2006, pp. 8
55. Annalisa Galante  
**Un nuovo mercato con il d.lgs. 192**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 42 – gennaio 2007, pp.5
56. Annalisa Galante  
**Energia & Ambiente: edilizia efficiente**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 42 – gennaio 2007, pp.2
57. Annalisa Galante  
**Passiva, efficiente e italiana**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 42 – gennaio 2007, pp.6
58. Annalisa Galante  
**Efficienza garantita**  
In Suite, Milano – BE-MA editrice, n° 128 – aprile 2007, pp.7
59. Annalisa Galante (G.Dall'Ò)  
**Strategie sostenibili**  
In Modulo, Milano – BE-MA editrice, n° 329 – Marzo 2007, pp. 7
60. Annalisa Galante  
**Promuovere l'efficienza energetica con la formazione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 43 – marzo 2007, pp.2
61. Annalisa Galante  
**Natura, comfort e certezza energetica**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 43 – marzo 2007, pp. 5
62. Annalisa Galante  
**Una fiera sempre più solare**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 44 – maggio 2007, pp. 3
63. Annalisa Galante  
**Riqualificare risparmiando**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 44 – maggio 2007, pp. 2
64. Annalisa Galante  
**Solar Cooling: il condizionamento sostenibile**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 44 – maggio 2007, pp. 6

65. Annalisa Galante  
**Accadrà nel 2008...**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 48 – gennaio 2008, pp. 0,5
66. Annalisa Galante  
**Next step: Next Energy**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 48 – gennaio 2008, pp. 2
67. Annalisa Galante  
**Un evento a tutta forza!**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 48 – gennaio 2008, pp. 3
68. Annalisa Galante  
**Cosa ha cambiato la certificazione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 49 – marzo 2008, pp. 3
69. Annalisa Galante  
**I prossimi impegni**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 49 – marzo 2008, pp. 0,5
70. Annalisa Galante  
**Alla Provincia di Milano l'Oscar per l'efficienza**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 49 – marzo 2008, pp. 2
71. Annalisa Galante (G. Dall'O')  
**Dalla G alla A un percorso verso l'efficienza**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 49 – marzo 2008, pp. 4
72. Annalisa Galante  
**Certificare la conformità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 50 – maggio 2008, pp. 0,5
73. Annalisa Galante  
**Una Convention da ricordare**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 50 – maggio 2008, pp. 2
74. Annalisa Galante  
**Efficienza a 360°**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 50 – maggio 2008, pp. 2
75. Annalisa Galante  
**Nuovo BESTClass nazionale**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 51 – luglio 2008, pp. 0,5
76. Annalisa Galante  
**Focus certificazione: credibilità e qualità del processo**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 51 – luglio 2008, pp. 4
77. Annalisa Galante  
**Tecnologie rinnovabili: successo annunciato**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 51 – luglio 2008, pp. 3



78. Annalisa Galante  
**Tecnici Certificatori Energetici**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 52 – settembre 2008, pp. 0,5
79. Annalisa Galante  
**Casa-laboratorio dell'efficienza energetica**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 52 – settembre 2008, pp. 4
80. Annalisa Galante  
**Isolare per risparmiare**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 52 – settembre 2008, pp. 2
81. Annalisa Galante  
**Conformità e qualità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 53 – novembre 2008, pp. 0,5
82. Annalisa Galante  
**Certificazione: obbligo e opportunità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 53 – novembre 2008, pp. 6
83. Annalisa Galante  
**ACEV e CC: strumenti di qualità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 54 – gennaio 2009, pp. 0,5
84. Annalisa Galante  
**Auditor termografici per la diagnosi**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 55 – marzo 2009, pp. 0,5
85. Annalisa Galante  
**Rinnovabili ed efficienza in mostra**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 55 – marzo 2009, pp. 3
86. Annalisa Galante  
**Fiducia nelle rinnovabili**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 56 – maggio 2009, pp. 0,5
87. Annalisa Galante  
**Fotovoltaico in ripresa**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 56 – maggio 2009, pp. 2
88. Annalisa Galante  
**Efficienza anticrisi**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 56 – maggio 2009, pp. 3
89. Annalisa Galante  
**Energia efficiente per edifici e impianti**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 56 – maggio 2009, pp. 2
90. Annalisa Galante  
**SACERT è accreditato SINCERT**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 0,5

91. Annalisa Galante  
**Un'altra convention da ricordare**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 2
92. Annalisa Galante  
**Ventilazione e microclima**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 2
93. Annalisa Galante  
**Impianti e innovazione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 2
94. Annalisa Galante  
**Produci, illumina, ricicla**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 2
95. Annalisa Galante  
**Rinnovabili, "Greenbuilding" e certificazione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 4
96. Annalisa Galante  
**Certezze e criticità verso l'efficienza energetica**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 57 – luglio 2009, pp. 6
97. Annalisa Galante  
**Verso l'autosufficienza energetica**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 58 – settembre 2009, pp. 0,5
98. Annalisa Galante  
**Eccellenza e innovazione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 58 – settembre 2009, pp. 2
99. Annalisa Galante  
**Attestati e certificati**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 59 – novembre 2009, pp. 0,5
100. Annalisa Galante  
**Social housing zero emissioni**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 59 – novembre 2009, pp. 2
101. Annalisa Galante  
**Gestire energia pregiata**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 59 – novembre 2009, pp. 2
102. Annalisa Galante  
**BESTClass conforme alle UNI TS**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 60 – gennaio 2010, pp. 0,5
103. Annalisa Galante  
**Conto alla rovescia per NExT Energy 2010**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 60 – gennaio 2010, pp. 2

104. Annalisa Galante  
**Caldaia a pellet: una nuova concezione**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 60 – gennaio 2010, pp. 2
105. Annalisa Galante  
**Processo garantito**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 61 – marzo 2010, pp. 0,5
106. Annalisa Galante  
**MCE 2010: vetrina di eccellenza per l'efficienza**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 61 – marzo 2010, pp. 8 (*bilingue ita-eng*)
107. Annalisa Galante  
**Rinnovabili in mostra**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 61 – marzo 2010, pp. 5
108. Annalisa Galante  
**L'eccellenza lombarda**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 61 – marzo 2010, pp. 6
109. Annalisa Galante  
**Impianti: innovazione ed efficienza**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 61 – marzo 2010, pp. 2
110. Annalisa Galante  
**Due nuove figure certificate**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 62 – maggio 2010, pp. 0,5
111. Annalisa Galante  
**Tutto esaurito per Solarexpo**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 62 – maggio 2010, pp. 3
112. Annalisa Galante  
**Un vento di ripresa**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 62 – maggio 2010, pp. 3
113. Annalisa Galante  
**Tecnica, tecnologia e sostenibilità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 62 – maggio 2010, pp. 3
114. Annalisa Galante  
**Tecnica, tecnologia e sostenibilità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 62 – maggio 2010, pp. 3
115. Annalisa Galante  
**Nuova immagine per SACERT**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 0,5
116. Annalisa Galante  
**Le nuove frontiere dell'efficienza**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 2

117. Annalisa Galante  
**Anteprima MCE 2012**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 1
118. Annalisa Galante  
**Una biomaschina esemplare**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 8
119. A cura della Redazione (alias di Annalisa Galante)  
**Un prototipo efficiente di “Ben-essere”**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 7
120. Annalisa Galante  
**Impegno per la sostenibilità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 63 – luglio 2010, pp. 2
121. Annalisa Galante  
**Riconoscimento anche in Friuli**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 0,5
122. Annalisa Galante  
**Isolare con classe**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 2
123. Annalisa Galante  
**Qualità garantita**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 2
124. Annalisa Galante  
**Impegno per la sostenibilità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 2
125. Annalisa Galante  
**Passiva, efficiente e a zero emissioni**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 5
126. Annalisa Galante  
**Cube for life: da emergenza a opportunità**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 4
127. Annalisa Galante  
**Circolazione efficiente**  
In Progetto Energia, Milano – BE-MA editrice, n° 64 – settembre 2010, pp. 6
128. Annalisa Galante  
**Certificazione energetica: da ottobre cambia tutto!**  
In Amministrare Immobili, Roma – ANACI, n° 196 – luglio agosto 2015, pp. 6
129. Annalisa Galante  
**Energia: la mobilità elettrica nei condomini**  
In Amministrare Immobili, Roma – ANACI, n° 201 – febbraio 2016, pp. 2

## **7 Progetti Europei, Pubblicazioni per Enti Pubblici (2 titoli)**

1. Progetto Europeo INTEREB – Integrated Energy Retrofitting in Building  
**Misure integrate di riqualificazione energetica negli edifici**  
Pubblicazione di: Giuliano Dall'O', Paola Fragnito, Annalisa Galante, Mara Berardi, Eugenio Ghiringhelli: Associazione Rete di Punti Energia (Italia); Jean Leroy: Rhônalménergie-Environnement (Francia); Liyana Adjarova, Georgi Karadjov, Aleksander Slaev, Ivan Grachki: Energy Agency of Plovdiv (Bulgaria); Dariusz Koc, Karolina Loth-Babut, Arkadiusz Weglarz: Polish National Energy Conservation Agency (Polonia)  
Supporto della Commissione Europea (Direzione Generale dell'Energia e dei Trasporti) e della Regione Lombardia  
Aprile 2005, p. 36
2. Provincia di Milano – Direzione Centrale Risorse Ambientali  
**L'efficienza energetica nei Regolamenti Edilizi – Linee Guida**  
Collana *Laboratorio 01* a cura di Renzo Compiani, Coordinamento editoriale a cura di Sergio Zabet  
Editing a cura di Annalisa Galante  
Maggio 2006, p. 50

## **ALLEGATO B**

### **CERTIFICAZIONI**

- Certificato di Laurea
- Certificazione di titolo di dottore di ricerca
- Certificato di superamento Esame di Stato per Architetti
- Comunicazione di avvenuta iscrizione all'Ordine degli APPC della Provincia di Milano
- Giudizi ASN – Idoneità Prof. II Fascia ICAR 12

## **ALLEGATO C**

### **CURRICULUM EUROPEO**

## Arch. Ph.D. Annalisa Galante

 [annalisa.galante@polimi.it](mailto:annalisa.galante@polimi.it)



Architetto, Dottore di Ricerca in Programmazione, Riqualificazione e Manutenzione dei sistemi edilizi e urbani, dal 2006 al 2015 **Assistant Professor in Tecnologia dell'Architettura** presso il Dipartimento ABC del Politecnico di Milano e dal 2008 **Adjunct Professor in Fisica Tecnica Ambientale** presso la Scuola di Architettura, Urbanistica e Ingegneria delle Costruzioni presso il Politecnico di Milano, nonché docente del **Laboratorio di Architettura di interni** alla Laurea Magistrale. **Esperta di Regolamenti Edilizi sostenibili**, partecipa a diverse ricerche nazionali e internazionali su efficienza energetica in edilizia e pianificazione energetica a scala urbana. **Giornalista Pubblicista** dal 2012, dal 2005 al 2015 ha coordinato la rivista "Progetto Energia" di Be-Ma editrice, dal 2016 Direttore Responsabile della rivista on-line "Building & Management ANACI LECCO", è **blogger tecnica** di BuildingBlog di Bticino, è **coautrice** di numerose pubblicazioni, tra cui: Burrelli, Venunzio, Marata (2015) *Abitare Biotech*, Edizioni Ambiente; Dall'O' (2010) *Abitare sostenibile*, Edizioni Il Mulino; Dall'O', Ruggieri (2008) *Guida alla valorizzazione energetica degli immobili*, IlSole24Ore. Nel 2005 redige "L'efficienza energetica nei Regolamenti Edilizi: Linee Guida" per la Provincia di Milano e nel 2013-14 "Linee Guida - Definizione di regole per strumenti urbanistici orientati alla valorizzazione energetica e ambientale" per la Provincia di Monza e Brianza. Dal 2007 al 2015 è stata Responsabile Marketing e Comunicazione di SACERT. Coordinatrice di Piani di Azione per l'Energia Sostenibile in diverse realtà comunali, dal 2013 è ideatrice del progetto "**Green Line**" per lo sviluppo della **mobilità elettrica** intercomunale. Da Luglio 2010 è **CEO di AGC s.r.l.** che si occupa di consulenza in ambito Green Communication. Da Marzo 2014 è **membro del Consiglio del Master RIDEF 2.0** "Reinventare l'energia" e Responsabile Scientifico del Modulo "Le procedure per la realizzazione e la gestione di nuovi edifici" e "Riqualificazione energetica degli edifici esistenti". Dal 2014 è membro del Comitato Scientifico di Abitare Biotech. Dal 2014 è **coordinatore scientifico di That's Smart** e dell'area **Electric Mobility** per MCE - Mostra Convegno Expocomfort. Dal 2015 è **consulente tecnico e Responsabile Marketing di ANACI LECCO**. Dal 2019 collabora con ACI Como per **l'organizzazione e la realizzazione di eventi e competizioni con veicoli ecologici** e da Ottobre 2019 per il marketing e l'organizzazione del Rally di Como. Dal 2020 collabora con TEA Web per **la conduzione della rubrica radiofonica GREENTIME su Radio Vivieco 104**. Dal 2020 collabora con ACI Sondrio come Coordinatore Scientifico degli eventi e supporta **l'organizzazione e la realizzazione di eventi e competizioni con veicoli ecologici**, nonché membro della Commissione Sportiva con funzione di Tecnico Esperto in Mobility Manager. Dal 2021 è **Addetta Stampa** di Automobile Club Como e Automobile Club Sondrio.





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **ANNALISA GALANTE**  
E-mail [annalisa.galante@polimi.it](mailto:annalisa.galante@polimi.it)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)

Da Luglio 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

AGC s.r.l.  
Società di consulenza  
**Amministratore Unico**
- Principali mansioni e responsabilità  

CEO di AGC s.r.l., esperta di progettazione sostenibile, green communication, mobilità elettrica e pianificazione energetica del territorio
- Date (da – a)

Da Settembre 2008 a luglio 2016 – da febbraio 2017 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

Politecnico di Milano  
Pubblica Amministrazione  
**Adjunct Professor**
- Principali mansioni e responsabilità  

Titolare di una docenza a contratto in Fisica Tecnica Ambientale per il laboratorio tematico opzionale, per il Corso di Strumenti e Tecniche per il Controllo ambientale, per il Laboratorio III Anno Laurea Triennale "Zero Energy Building", per il Laboratorio di Architettura di Interni, per il Laboratorio di Costruibilità e sostenibilità del progetto
- Date (da – a)

Da Febbraio 2020 a ottobre 2020
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

TEA Web – Radio Vivieco 104  
Società di consulenza e comunicazione  
**Conduttrice radiofonica**
- Principali mansioni e responsabilità  

Rubrica tecnico-pragmatica sull'efficienza energetica e la mobilità sostenibile, dal 03 febbraio in onda ogni martedì dalle 12 alle 12.30 su [www.vivieco104.it](http://www.vivieco104.it) e sulle frequenze di Radio Vivieco 104
- Date (da – a)

Da Febbraio 2020 a oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro  
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego

ACI Sondrio  
Associazione sportiva e società  
**Coordinatore Scientifico e Marketing – Addetta Stampa**  
**Membro Commissione Sportiva con funzione di Tecnico Esperto in Mobility Manager**
- Principali mansioni e responsabilità  

Supporto tecnico-scientifico e marketing all'organizzazione e realizzazione di eventi e competizioni sportive con veicoli green (es. Valtellina ECOGreen [www.valtellinaecogreen.it](http://www.valtellinaecogreen.it))

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Gennaio 2019 a oggi</p> <p>ACI Como</p> <p>Associazione sportiva e società</p> <p><b>Coordinatore Scientifico e Marketing – Addetta Stampa</b></p> <p>Supporto tecnico-scientifico e marketing all'organizzazione e realizzazione di eventi e competizioni sportive con veicoli 100% green (es. ACI Como ECOGreen <a href="http://www.acicomocogreen.it">www.acicomocogreen.it</a>) e del Rally di Como</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da giugno 2015</p> <p>ANACI LECCO</p> <p>Associazione</p> <p><b>Consulente Tecnico, Responsabile Marketing e formazione</b></p> <p>Consulente Tecnico per associati, supporto tecnico-scientifico per l'organizzazione della attività dell'associazione inerenti la formazione e gli eventi, Responsabile marketing e rapporti con i partner</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da settembre 2015 a oggi</p> <p>Politecnico di Milano – Dipartimento ABC</p> <p>Pubblica Amministrazione</p> <p><b>Esercitatore ICAR 12</b></p> <p>Laboratorio di costruzione dell'architettura e Laboratorio di Progettazione architettonica 2 – Prof. Oscar Eugenio Bellini</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 1 Febbraio 2015</p> <p>Reed Exhibition Italia s.r.l.</p> <p>Organizzazione internazionale di fiere</p> <p><b>Coordinatore Area That's Smart ed Electric Mobility</b></p> <p>Nell'ambito di MCE – Mostra Convegno Expocomfort (edizione 2014, 2016, 2018, 2020) presso Fiera Milano, coordinamento scientifico dell'evento "That's Smart" e del cluster "Electric Mobility"</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da gennaio 2014 a gennaio 2017</p> <p>Bologna</p> <p>Associazione</p> <p><b>Comitato Scientifico Abitare Biotech</b></p> <p>Membro del Comitato Scientifico Abitare Biotech e supporto tecnico-scientifico per l'organizzazione della attività dell'associazione</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dall'1 febbraio 2012 al 31 gennaio 2015</p> <p>Dipartimento ABC – Politecnico di Milano, via Bonardi, 3 – 20133 Milano</p> <p>Università</p> <p><b>Research Associate</b></p> <p>Assegnista di ricerca presso il Politecnico di Milano per il progetto <i>"Linee guida per lo sviluppo di Regolamenti Edilizi orientati alla valorizzazione energetica del nuovo e del costruito, con particolare riferimento all'introduzione di regole strategiche di indirizzo a livello provinciale recepibili nei bacini comunali di riferimento"</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 15 Dicembre 2006 al 15 dicembre 2011</p> <p>Dipartimento BEST – Politecnico di Milano, via Bonardi, 3 – 20133 Milano</p> <p>Università</p> <p><b>Assegnista di Ricerca</b></p> <p>Assegnista di ricerca da Dicembre 2006 presso il Politecnico di Milano per il progetto <i>"Linee guida per la progettazione e la gestione impiantistica di un insediamento residenziale energeticamente autosufficiente"</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dal 1° Novembre 2006 al 15 febbraio 2009</p> <p>Dal 1° Gennaio 2010 al 31 gennaio 2015</p> <p>SACERT – Corso di Porta Vittoria, 27 - 20122 Milano</p> <p>Associazione no-profit per la certificazione e l'efficienza energetica</p> <p><b>Responsabile Comunicazione e Relazioni Esterne</b></p> <p>Predisposizione di un piano di comunicazione dell'Associazione; Promozione presso Organi di Stampa e Media, attività di comunicazione e coordinamento richieste dei soci, enti pubblici, privati e cittadini, creazione e gestione archivio contatti, studio e realizzazione materiale divulgativo, coordinamento della calendarizzazione dei corsi.</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da marzo 2005 a dicembre 2014  BE-MA editrice via Teocrito, 47 – 20135 Milano  Casa Editrice  <b>Coordinatore redazionale e supporto al settore Marketing</b>  Autrice e responsabile redazionale della rivista "Progetto Energia", con un ruolo di supporto al Marketing e alle attività di comunicazione e divulgazione</p>
--	--

## CONSULENZE

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da gennaio 2013 a gennaio 2015  Università Luigi Bocconi  Università  <b>Supporto tecnico-scientifico al Team di coordinamento per la tematica energia</b>  Collaborazione con il team di esperti che supportano i progettisti dello Studio SANAA di Kazuyo Sejima e Ryue Nishizawa sulle strategie da attuare nella realizzazione del nuovo Campus Bocconi a Milano. In particolare consulenza sulla comunicazione, gli edifici a energia zero e la mobilità sostenibile.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ottobre 2002 – Maggio 2003  EPS s.r.l, viale Abruzzi, 108 – 20100 Milano  Progettazione impianti  <b>Assistente alla Direzione Lavori Impianti Meccanici</b>  Collaborazione alla Direzione Lavori Impianti Meccanici del cantiere per la ristrutturazione dell'ex mensa Breda – Area Cimimontubi a Sesto S.Giovanni (MI) – Committente: ASNM S.p.A. (Agenzia Sviluppo Nord Milano)</p>

## CONSULENZE PER PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da gennaio 2013  Comuni di Villa di Serio (capofila), Nembro, Alzano Lombardo, Albino, Ranica, Pradalunga e Gorle (BG)  Enti Pubblici  <b>Coordinamento del progetto "Green Line per lo sviluppo della mobilità sostenibile in Provincia di Bergamo"</b>  Supporto Tecnico-Scientifico alla realizzazione di una rete di stazioni di ricarica per lo sviluppo di una rete di mobilità elettrica intercomunale con regole condivise e partecipate</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da novembre 2010 a dicembre 2011  Comune di Albino  Pubblica Amministrazione in Provincia di Bergamo  <b>Redazione Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile</b>  Supporto Tecnico alla redazione dei PAES del Comune di Albino (BG)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da luglio 2012 a dicembre 2012  Rete Sportelli per l'Energia e l'Ambiente s.c.a.r.l.  Società a controllo pubblico della Provincia di Milano  <b>Redazione delle "Linee Guida - Definizione di regole per strumenti urbanistici orientati alla valorizzazione energetica e ambientale" per la Provincia di Monza e Brianza</b>  Supporto Tecnico alla redazione del documento definitivo e nella coordinamento del tavolo tecnico con 27 Comuni</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da novembre 2010 a dicembre 2011  Comune di Albino  Pubblica Amministrazione in Provincia di Bergamo  <b>Redazione Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile</b>  Supporto Tecnico alla redazione dei PAES del Comune di Albino (BG)</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da novembre 2010 a dicembre 2011  Comune di Villa di Serio, Pradalunga, Nembro  Pubbliche Amministrazioni in Provincia di Varese  <b>Redazione Piani d’Azione per l’Energia Sostenibile</b>  Supporto Tecnico alla redazione dei PAES dei Comuni di Villa di Serio, Pradalunga e Nembro</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da settembre 2010 a dicembre 2011  Rete Sportelli per l’Energia e l’Ambiente s.c.a.r.l.  Società a controllo pubblico della Provincia di Milano  <b>Redazione Piani d’Azione per l’Energia Sostenibile</b>  Supporto Tecnico alla redazione dei PAES dei Comuni di Pioltello, Cernusco sul Naviglio, Vaprio d’Adda, Trezo sull’Adda, Melzo</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da gennaio 2010  Rete Sportelli per l’Energia e l’Ambiente s.c.a.r.l.  Società a controllo pubblico della Provincia di Milano  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione di alcuni Regolamenti Edilizi Energeticamente Efficienti</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Maggio 2008 a Giugno 2010  Comune di Fagnano Olona, Gorla Maggiore, Castellanza, Cislago  Pubbliche Amministrazioni in Provincia di Varese  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ottobre 2007 - Luglio 2008  Comune di Senago (MI)  Pubblica Amministrazione  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Maggio 2007 - Luglio 2008  Comune di Lodi  Pubblica Amministrazione  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Giugno - Luglio 2007  Comune di Limbiate, Via Cavour 2, Limbiate  Pubblica Amministrazione  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Maggio 2007 ad Aprile 2015  Comune di Parabiago, Piazza Cavour 1, Parabiago (Italia)  Ente Pubblico  <b>Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</b>  Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Dicembre 2006 – Maggio 2007  Convenzione tra Politecnico di Milano (Dipartimento BEST, Via Bonardi 3, I-20133 Milano) e Fondazione Cariplo  Ente Pubblico – Fondazione  <b>Partecipazione al Bando Cariplo 2006-2007</b>  Diagnosi energetiche effettuate in edifici esistenti di alcuni comuni della Regione Lombardia e delle Province di Verbania e Cuneo</p>

- Date (da – a) Novembre 2006 – Novembre 2007
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Convenzione tra Politecnico di Milano (Dipartimento BEST, Via Bonardi 3, I-20133 Milano) e Comune di Bareggio, (Piazza Cavour 1, Bareggio)
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
    - Tipo di impiego **Supporto tecnico-scientifico di consulenza**
  - Principali mansioni e responsabilità Supporto tecnico scientifico alla ricerca "Linee guida per la progettazione di scuole d'infanzia orientate ai criteri di elevata qualità energetica e ambientale" riguardante il supporto alla progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva di una Scuola d'Infanzia eco-sostenibile e energeticamente efficiente nel Comune di Bareggio
- 
- Date (da – a) Dicembre 2005 – Aprile 2006
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Milano, Settore Energia, Corso di Porta Vittoria 27, 20100 Milano (Italia)
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
    - Tipo di impiego **Analisi di fattibilità di interventi di efficienza energetica sull'area dell'Idroscalo di Milano: diagnosi e proposte operative**
  - Principali mansioni e responsabilità Definizione delle potenzialità applicative delle fonti energetiche rinnovabili e sperimentazione di tecnologie innovative disponibili sul mercato
- 
- Date (da – a) Settembre 2005 – Maggio 2006
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Provincia di Milano, Settore Energia, Corso di Porta Vittoria 27, 20100 Milano (Italia)
  - Tipo di azienda o settore Ente Pubblico
    - Tipo di impiego **Partecipazione al Tavolo Energia&Ambiente**
  - Principali mansioni e responsabilità Partecipazione attiva al tavolo di lavoro per la redazione delle Linee Guida per i Regolamenti Edilizi Comunali rivolti all'efficienza energetica: supporto tecnico, operativo e responsabile editing della pubblicazione "*Laboratorio 01 – L'efficienza energetica nei Regolamenti Edilizi: Linee Guida*"
- 
- z• Date (da – a) Settembre 2005 – Luglio 2006
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Brusaporto, Bagnatica e Mornico al Serio (BG)
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
    - Tipo di impiego **Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente**
  - Principali mansioni e responsabilità Supporto Tecnico alla redazione del Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente
- 
- Date (da – a) Ottobre 2004 – Luglio 2006
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Carugate (MI)
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
    - Tipo di impiego **Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente**
  - Principali mansioni e responsabilità Supporto Tecnico alla verifica e ai controlli ai fini della certificazione energetica previsti dal Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente

## DIDATTICA

- Date (da – a) Da Settembre 2008
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano
  - Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione
    - Tipo di impiego **Adjunct Professor**
  - Principali mansioni e responsabilità Titolare di una docenza a contratto in Fisica Tecnica Ambientale per il laboratorio tematico opzionale, per il Corso di Strumenti e Tecniche per il Controllo ambientale e per il Laboratorio III Anno Laurea Triennale "Zero Energy Building"
- 
- Date (da – a) Da giugno 2015
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro ANACI LECCO
  - Tipo di azienda o settore Associazione
    - Tipo di impiego **Consulente Tecnico, Responsabile Marketing e formazione**
  - Principali mansioni e responsabilità Consulente Tecnico per associati, supporto tecnico-scientifico per l'organizzazione della attività dell'associazione inerenti la formazione e gli eventi, Responsabile marketing e rapporti con i partner

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Settembre 2015  Politecnico di Milano – Dipartimento ABC  Pubblica Amministrazione  <b>Esercitatore</b>  Laboratorio di costruzione dell'architettura 2 – Prof. Oscar Eugenio Bellini</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Aprile 2014  Politecnico di Milano  Ente pubblico  <b>Docente per il Master Rided 2.0</b>  Coordinamento del Modulo 5 “Progettazione efficiente” e del Modulo 6 “Riqualificazione energetica”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Da Dicembre 2006 a Gennaio 2015  SACERT, Corso di Porta Vittoria 27, 20100 Milano  Ente pubblico  <b>Docenza in Corsi per Certificatori</b>  Lezione “Verifiche di progetto e controlli in cantiere” presso i corsi qualificati SACERT per tecnici certificatori energetici</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Febbraio 2007  Kyoto Club, Rete Punti Energia  Associazione ed Ente Pubblico  <b>Docenza in Corsi di formazione per Pubbliche Amministrazioni</b>  Lezione “Regolamento Edilizio Energeticamente Efficiente: struttura, prassi, incentivi” e “Gli aspetti gestionali: verifiche e controlli” (4 ore), Corso di aggiornamento per Pubbliche Amministrazioni “EELLK -, Enti Locali per Kyoto”, Kyoto Club</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Giugno 2006  IREF Lombardia (Istituto Regionale Educazione e Formazione), Via Copernico 38, I-20100 Milano  Ente Pubblico  <b>Docenza in corsi di formazione per Pubbliche Amministrazioni</b>  Lezione “Efficienza energetica dell’involucro edilizio: le prestazioni dei componenti opachi e trasparenti” (8 ore), Corso di formazione “Azioni di Governance per gli Enti Pubblici ” per dipendenti di Pubbliche Amministrazioni</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Giugno 2006  IREF - Istituto Regionale lombardo di Formazione per l'amministrazione pubblica – via Copernico, 38 – 20125 Milano  Corso FSE: “Azioni di governo regionale e governance locale per la diffusione della cogenerazione, del risparmio energetico e la gestione dell’illuminazione pubblica”  <b>Docenza per il modulo “Efficienza energetica” per le PPAA</b>  Docenza “<i>Efficienza energetica dell’involucro edilizio: le prestazioni dei componenti opachi e trasparenti</i>” per il corso di FSE Obiettivo 3 – Misura D2 –Progetto Quadro - Anno 2004/2005 – ID Ente 766– PROGETTO n° 266266</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Aprile-Maggio 2006  Prof. G. Dall’Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 9 – 20123 Milano  Corso di Formazione Permanente: “Qualità energetica degli edifici”  <b>Docenza per il modulo “Il quadro internazionale di riferimento”</b>  Docenza e segreteria organizzativa</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul> </li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Marzo 2006 – Luglio 2006  Prof. G. Dall’Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Durando, 10 – 20158 Milano  Università  <b>Culture della Materia: Fisica Tecnica e Impianti</b>  Collaborazione nell’ambito del corso di Fisica Tecnica – Facoltà di Architettura Civile, sede di Bovisa, Corso di Laurea in Architettura delle Costruzioni</p>

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Marzo 2006 – Luglio 2006  
 Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano  
 Università  
**Culture della Materia: Fisica Tecnica**  
 Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica – Facoltà di Architettura e Società, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura Ambientale
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Novembre-Dicembre 2005  
 Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 9 – 20123 Milano  
 Corso di Formazione Permanente: "Qualità energetica degli edifici"  
**Docenza per il modulo "Il quadro internazionale di riferimento"**  
 Docenza e segreteria organizzativa
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Settembre 2005 – Febbraio 2006  
 Prof. G. Dall'Ò, Prof. C.Fontana  
 Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano  
 Università  
**Culture della Materia: C.I. Strumenti e Tecniche per il Controllo Ambientale**  
 Collaborazione nell'ambito del corso Integrato – Facoltà di Architettura e Società, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura Ambientale
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Novembre 2004  
 Associazione Unioncasa Onlus, via S. Orsola, 8 – 20123 Milano  
 Corso FSE: "Bioarchitettura: interventi e progettazione in bioedilizia"  
**Docenza per il modulo "Area Biofisica"**  
 Docenza per il corso di F.S.E. 2003/4 Ob.3 - Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – PROGETTO n° 145879
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Gennaio 2004  
 Associazione Unioncasa Onlus, via S. Orsola, 8 – 20123 Milano  
 Corso FSE: "Bioarchitettura: interventi e progettazione in bioedilizia"  
**Docenza per il modulo "Area Architettonica"**  
 Docenza per il corso di F.S.E. 2003/4 Ob.3 - Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – PROGETTO n° 145879
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Settembre 2003 – Febbraio 2004  
 Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano  
 Università  
**Culture della Materia: Fisica Tecnica Ambientale**  
 Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica Ambientale – I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Scienze Architettura
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Settembre 2003 – Febbraio 2004  
 Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano  
 Università  
**Culture della Materia: Progetti di Servizi Tecnologici**  
 Collaborazione nell'ambito del corso di Progetti di Servizi Tecnologici – I Facoltà di Architettura, sede di Mantova, Corso di Laurea in Edilizia
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Marzo 2003 – Luglio 2003  
 Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Durando, 10 – 20158 Milano  
 Università  
**Culture della Materia: Fisica Tecnica**  
 Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica – II Facoltà di Architettura, sede di Bovisa, Corso di Laurea in Architettura Civile

- Date (da – a) Marzo 2003 – Luglio 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Fisica Tecnica**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica – I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura
- 
- Date (da – a) Gennaio 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Progetto Europa S.a.s, via S. Orsola, 8 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Corso FSE: "Il Facility Manager, un servizio avanzato e innovativo a disposizione delle imprese per la manutenzione e l'ottimizzazione del patrimonio immobiliare"
  - Tipo di impiego **Docenza per competenze trasversali**
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza per competenze trasversali per il corso di F.S.E. 2002 Ob.3 - Dispositivo Multimisura Formazione Superiore – PROGETTO n° 72919
- 
- Date (da – a) Settembre 2002 – Febbraio 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Fisica Tecnica**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica – I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura
- 
- Date (da – a) Settembre 2002 – Febbraio 2003
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Progetti di Servizi Tecnologici**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Progetti di Servizi Tecnologici – I Facoltà di Architettura, sede di Mantova, Corso di Laurea in Edilizia
- 
- Date (da – a) 3 Maggio 2002
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Milano - Dipartimento INDACO via Durando, 38/a – 20158 Milano
  - Tipo di azienda o settore Master: "Tecnico della sicurezza del prodotto industriale -Safety Design"
  - Tipo di impiego **Docenza**
  - Principali mansioni e responsabilità Docenza nell'ambito del corso di Master (FSE 2001 – Regione Lombardia – Id 13676), Unità Didattica "Area Igiene e salubrità negli ambienti di lavoro", Disciplina tematica "Comfort illuminotecnico negli ambienti di lavoro"
- 
- Date (da – a) Marzo – Luglio 2002
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Fisica Tecnica**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica – I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura
- 
- Date (da – a) Marzo – Luglio 2002
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Durando, 10 – 20158 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Fisica Tecnica II**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica 2 – II Facoltà di Architettura, sede di Bovisa, Corso di Laurea in Architettura Civile
- 
- Date (da – a) Settembre 1998 – Febbraio 1999
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Prof. G. Dall'Ò - Politecnico di Milano –Dipartimento BEST via Bonardi, 3 – 20123 Milano
  - Tipo di azienda o settore Università
  - Tipo di impiego **Culture della Materia: Fisica Tecnica Ambientale – Gestione delle risorse energetiche del territorio**
  - Principali mansioni e responsabilità Collaborazione nell'ambito del corso di Fisica Tecnica Ambientale - Gestione delle risorse energetiche del territorio – I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura



## RICERCA E PUBBLICAZIONI

- Date (da – a) Giugno 2014
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Edizioni Ambiente
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità F. Burrelli, A.Galante, A.Marata, F.Venunzio **"Abitare Biotech"**
  
- Date (da – a) Maggio 2013
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Springer
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice internazionale
- Tipo di impiego **Redazione contributo a libro internazionale**
- Principali mansioni e responsabilità A.Galante **"Lighting comfort"** in Giuliano Dall'O' *"Green Energy Audit of Buildings – A Guide for a Sustainable Energy Audit of Buildings"*, Springer, London
  
- Date (da – a) Ottobre 2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Edizioni Ambiente – CESTEC S.p.A.
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice in collaborazione con Società di Regione Lombardia
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità Collaboratrice alla redazione del libro "LombardiA+ - L'edilizia a consumo quasi zero in Regione Lombardia"
  
- Date (da – a) Da dicembre 2011
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Riviste scientifiche internazionali
- Tipo di azienda o settore Elsevier
- Tipo di impiego **Redazione articoli internazionali**
- Principali mansioni e responsabilità G. Dall'O', A. Galante, M. Torri (2012). *A methodology for the energy performance classification of residential building stock on an urban scale. ENERGY AND BUILDINGS*, vol. 48, p. 211-219  
G. Dall'O, A. Galante, G.Pasetti (2012). *A methodology for evaluating the potential energy savings of retrofitting residential building stocks. SUSTAINABLE CITIES AND SOCIETY*, vol. 01, p. 12-21  
G.Dall'O', A.Galante, G.Pasetti, L.Sarto (2011). *Comparison between predicted and actual energy performance for winter heating in high-performance residential buildings in the Lombardy region(Italy). ENERGY AND BUILDINGS*, vol. 1, p. 1-25,
  
- Date (da – a) Giugno 2010
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Edizioni Il Mulino
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità Co-Autrice del libro "Abitare sostenibile"
  
- Date (da – a) Febbraio – Aprile 2009
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Edizioni Ambiente
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità Co-Autrice del libro "Efficienza energetica nel Regolamento Edilizio Comunale - Programmazione controllo e gestione di uno strumento urbanistico operativo per una pianificazione energeticamente sostenibile del territorio"
  
- Date (da – a) Ottobre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro IlSole24Ore
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità Co-Autrice del libro "Guida alla valorizzazione energetica degli immobili"
  
- Date (da – a) Settembre 2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Edizioni Ambiente
- Tipo di azienda o settore Casa Editrice
- Tipo di impiego **Redazione libro**
- Principali mansioni e responsabilità Contributo alla redazione del libro "Manuale della Certificazione Energetica degli Edifici" con la stesura dei paragrafi: "Procedure operative della certificazione" e "Verifiche e controlli"

- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Febbraio – Maggio 2007  
 Prof. Cesare Blasi, Politecnico di Milano, Dipartimento Indaco, Via Durando 10, 20100 Milano  
 Università  
**Ricerca scientifica**  
 Collaborazione alla ricerca “Sole e aria” elaborato nell’ambito della Ricerca MIUR 40% “Sole, vento, acqua, vegetazione e tecnologie avanzate quali matrici di un nuovo approccio progettuale al Territorio, Architettura e Disegno Industriale” (Coord. Cesare Blasi), sezione “Illuminazione e ventilazione naturale”.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Giugno 2006  
 Politecnico di Milano, Dipartimento di Ingegneria Energetica, P.zza L. da Vinci 32, 20133 Milano  
 Ente Pubblico  
**Ricerca scientifica per Progetto Europep AID-EE**  
 Contributo “Evaluation of building regulation for energy efficiency in Carugate” per il Progetto di Ricerca “Active Implementation of the proposed Directive on Energy Efficiency” (Energy Intelligence for Europe Program, contract n. EIE-2003-114, [www.aid-ee.org](http://www.aid-ee.org)). Ricerca, valutazione del Regolamento edilizio di Carugate (MI) e stesura del testo.
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- Giugno 2002 – Luglio 2003  
 UTET – Unione Tipografico-Editrice Torinese S.p.A. C.so Raffaello, 28 – 10125 Torino  
 Casa Editrice  
**Responsabile redazionale**  
 Autrice e responsabile redazionale del volume, curato dal Prof. Arch. Giuliano Dall’Ò, “Gli Impianti nell’Architettura e nel Restauro”
- Date (da – a)
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro
    - Tipo di azienda o settore
    - Tipo di impiego
  - Principali mansioni e responsabilità
- 4-6 Ottobre 1999  
 Prof. G. Dall’Ò - 3° Rebuild Conference - Barcellona  
 Multicriteria Indicators of Energy Consumption in Residential Buildings for DSM proposal  
**Collaborazione al Progetto**  
 Partecipazione al concorso e conseguimento del primo premio al relativo alla sezione Poster Award

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Marzo 2003 - Maggio 2006**  
 Facoltà di Architettura e Società, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura, *Dottorato di Ricerca in Programmazione Manutenzione e Riqualificazione dei Sistemi Edilizi ed Urbani*  
 Obiettivi Dottorato: formazione di ricercatori, dirigenti e progettisti specialisti, capaci di impostare in termini innovativi strategie progettuali di organizzazione, gestione, manutenzione e riqualificazione, programmazione del patrimonio edilizio e di promuovere e coordinare, in questo campo specifico attività di ricerca, progetti, programmi e controlli di alta qualificazione, adeguati al nuovo quadro normativo procedurale e tecnico dell’Ue.  
 Titolo Tesi: *ENERGIA E TERRITORIO: VERSO UNA GESTIONE DELL’EMERGENZA*  
*Strumenti per una programmazione condivisa dell’efficienza energetica del settore edilizio a scala urbana*  
 Data conseguimento: 25 Maggio 2006  
 votazione conseguita: A con Lode  
 Tutor: Prof. Arch. DALL’Ò Giuliano  
 Relatori: Ing. ZABOT Sergio – Dirigente del Settore Energia della Provincia di Milano  
 Prof. MINATI Gianfranco – Presidente AIRS (Associazione Italiana Ricerca Sistemica)  
**Dottore di Ricerca con lode**
- Date (da – a)
  - Nome e tipo di istituto di istruzione
    - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Settembre 2002 – Maggio 2003**  
 Politecnico di Milano - Facoltà di Architettura  
 Esame di Stato per Architetti e iscrizione all’Albo  
**Abilitazione alla professione di Architetto.** Iscrizione all’Albo dell’Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Milano, n. 13617

- Date (da – a) **Settembre 2001**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Corso di Storia dell'Arte moderna e Storia dell'Arte contemporanea**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Storia dell'Arte moderna dall'Umanesimo all'Impressionismo e Storia dell'Arte contemporanea dal Romanticismo ai giorni nostri**
  - Qualifica conseguita **Abilitazione all'insegnamento di Storia dell'Arte agli istituti superiori**
- Date (da – a) **1996 - 2001**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **I Facoltà di Architettura, sede di Leonardo, Corso di Laurea in Architettura (quinquennale vecchio ordinamento equiparata classe LM-4)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Titolo Tesi: *INTEGRAZIONE E INNOVAZIONE NEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITÀ. Un nuovo approccio per la pianificazione di uno sviluppo sostenibile in Regione Lombardia***
  - Qualifica conseguita **Data di Laurea: 25 Marzo 2002**
  - Votazione conseguita: 100 Lode**
  - Relatore: Prof. Arch. DALL'Ò Giuliano**
  - Co-Relatore: Dott. BERNARDO Maurizio - Assessore Regione Lombardia alle Risorse Idriche e Servizi di Pubblica Utilità**
  - Laurea con Lode in Architettura**
- Date (da – a) **1991 - 1996**
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Liceo Artistico Sperimentale quinquennale Orsoline di S. Carlo (MI)**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Progettazione, Rappresentazione, Disegno dal vero, Modellato, Storia dell'Arte, Grafica, Informatica, Filosofia, Matematica, Fisica, Italiano, Storia, Inglese**
  - Qualifica conseguita **Votazione conseguita: 60/60**
  - Diploma Liceale di maturità artistica**

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura **INGLESE**
  - Capacità di scrittura **BUONO**
  - Capacità di espressione orale **BUONO**
- Capacità di lettura **ELEMENTARE**
  - Capacità di scrittura **ELEMENTARE**
  - Capacità di espressione orale **ELEMENTARE**

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

- Le attività di assistenza svolte per i corsi tenuti dal Prof. Dall'Ò nella Facoltà di Architettura del Politecnico di Milano mi portano a dover gestire i rapporti con gli studenti e con i laureandi (sono stata relatrice o co-relatrice di **oltre 50 tesi di Laurea quinquennale**) e a costanti aggiornamenti per sviluppare argomenti monografici da presentare nel corso delle lezioni a corsi e a master
- Il lavoro al Politecnico e all'interno di progetti di ricerca nazionali ed europei implica lavoro di gruppo e relazioni con altri team. Ho collaborato ad alcuni progetti europei sui temi dell'efficienza energetica e della sostenibilità ambientale:  
**INTEREB Integrated Energy Retrofitting in Buildings**  
**SAVE CONTRACT N. 4.1031/Z/02-114**  
**Durata: 2003-2005**  
**Partners: Associazione Rete di Punti Energia (Italia); Agenzia Energetica della Regione Rhône-Alpes (Francia); Agenzia Energetica di Plovdiv (Bulgaria); Agenzia Energetica Nazionale della Polonia.**

CLIMASOL PROMOTING SOLAR AIR CONDITIONING

ALTENER CONTRACT N° 4.1030/Z/02-121

Durata: 2003-2005

Partners: Rhônealpeénergie-Environnement, Francia; Tecsol (Francia); O.Ö. Energiesparverband, Austria; Berlin Energy Agency, Germania; The Fraunhofer Institute for Solar Energy Systems, Germany; CRES, Grecia; Rete di Punti Energia, Italia; AMES, Portogallo; EVE Ente Vasco de la Energia, Spagna.

- dal 2008 Membro effettivo del Comitato Tecnico Scientifico di Mostra Convegno Expocomfort (Fiera biennale dell'impiantistica settore riscaldamento e climatizzazione)
- dal 2009 Membro effettivo della Giuria del Premio Innovazione Amica dell'Ambiente promosso annualmente da Legambiente
- dal 2010 Membro del Gruppo Energia e Atmosfera nel Comitato LEED®
- dal 2014 Membro del Comitato Tecnico Scientifico di Abitare Biotech

CAPACITÀ E COMPETENZE  
ORGANIZZATIVE

- Spiccata capacità organizzativa e di coordinamento di persone per il lavoro in team
- Il lavoro di Responsabile redazionale per il libro *"Gli impianti nell'Architettura e nel Restauro"* mi ha portato a stabilire contatti con un centinaio di Aziende per il reperimento del materiale e a gestire e coordinare l'impaginazione del libro affiancando uno studio grafico
- Il lavoro di Coordinatrice redazionale della rivista *"Progetto Energia"* mi ha portato a stabilire contatti operatori, Aziende e articolisti per il gestire e coordinare la realizzazione e l'impaginazione
- La posizione di Responsabile Comunicazione e Relazioni Esterne di SACERT mi ha aperto competenze nuove sulla gestione dei rapporti con i soci e con i professionisti, oltre che a valorizzare le mie attitudini al coordinamento del lavoro di squadra e allo sviluppo di strumenti di comunicazione adeguati al target di riferimento (sito web, comunicati stampa, brochure, interfacce grafiche, creazione di marchi, ecc.

Autrice di svariate pubblicazioni scientifiche e tecniche, alcune delle quali presentate a convegni nazionali. Ho inoltre redatto dei contributi, nell'area fisico tecnica e impiantistica, energetica e ambientale, nei seguenti volumi:

- Giuliano Dall'O' (A cura di), 2003, *"Gli impianti nell'architettura e nel restauro"*, Utet, Torino, settembre
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, 2005, *"Procedure semplificate di controllo e verifica della qualità energetica degli edifici da parte degli enti pubblici"* In Sergio Rinaldi (a cura di), *La qualità nel processo di attuazione dell'organismo edilizio*, Collana Strumenti e metodi per la gestione della qualità del costruito, Alinea, Firenze
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Luca Piterà, 2005, *"Certificazione energetica degli edifici: l'esperienza di una sua applicazione in un contesto di cogenza in Regione Lombardia"* Atti del 60° Congresso nazionale dell'ATI – Associazione Termotecnica Italiana, Roma – Edizioni Ingegneria 2000, Roma (premiato dal CTI con il "PREMIO CODEGONE")
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Sergio Mammi, Sergio Zabot, 2006, *"BESTClass: una procedura operativa per la certificazione energetica degli edifici su base volontaria in Provincia di Milano"*, Atti del 61° Congresso Annuale ATI, Sezione Edifici, componenti e impianti: Certificazione Energetica, Perugia
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Paola Morè, 2006, *"Requisiti prestazionali delle chiusure opache alla luce del d.lgs.192/05: analisi techno-economica di alcune possibili soluzioni"* Atti del 61° Congresso Annuale ATI, Sezione Edifici, componenti e impianti: Certificazione Energetica Perugia
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Luca Piterà, 2006, *"Certificazione energetica degli edifici: un'esperienza in Lombardia"*, in *La Termotecnica* n. 2, L'Editrice Sas, Milano
- Giuliano Dall'O', Gianni Silvestrini, Mario Gamberale, 2008 *"Manuale della certificazione energetica degli edifici, norme, procedure e strategie d'intervento"*, Edizioni Ambiente, Milano, febbraio
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, Gianluca Ruggieri, 2008 *"Guida alla valorizzazione energetica degli immobili – Metodi, strumenti e tecnologie per la riqualificazione del patrimonio edilizio esistente"*, IlSole24Ore, Milano, ottobre
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, 2009 *"Efficienza energetica nel Regolamento Edilizio Comunale. Programmazione controllo e gestione di uno strumento urbanistico operativo per una pianificazione energeticamente sostenibile del territorio"*, Edizioni Ambiente, Aprile
- Giuliano Dall'O', Annalisa Galante, 2010 *"Abitare Sostenibile"*, Edizioni Il Mulino, Bologna Giugno

	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Annalisa Galante, 2013, <i>“Lighting comfort”</i> in Giuliano Dall’O’ <i>“Green Energy Audit of Buildings – A Guide for a Sustainable Energy Audit of Buildings”</i>, Springer, London</li> <li>▪ F.Burrelli, A.Galante, A.Marata, F.Venunzio, 2014 <i>“Abitare Biotech”</i>, Edizioni Ambiente, Milano, Giugno</li> </ul>
<p style="text-align: center;">CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ MS-DOS, Microsoft 95/98/2000/NT/XP/7/8</li> <li>▪ Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Publisher, Access, Explorer, Netscape Navigator, Front Page)</li> <li>▪ AutoCAD e ArchiCAD, Sketch Up</li> <li>▪ Adobe Photoshop CS, Paint Shop Pro, CorelDRAW, Corel PhotoPaint</li> <li>▪ Page Maker 7.0, QuarkXPress, Corel Ventura, InDesign 6</li> <li>▪ Cened+, Cened 2+ Stima 10 TMP, BESTCLass</li> <li>▪ Wordpress, Jumla</li> </ul>
<p style="text-align: center;">CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Scrivere è la mia arte preferita</li> <li>▪ Per anni ho collaborato con la Casa Editrice BE-MA scrivendo per le riviste Modulo, Progetto Pubblico, Progetto Elettrico, Specializzata, Suite organizzando e partecipando a Tavole Rotonde tematiche</li> <li>▪ Redazione di articoli sulla newsletter di ISES ITALIA <i>“Isoleatrecentosessantagradi”</i></li> <li>▪ Redazione di articoli sulla rivista Il Progetto Sostenibile</li> <li>▪ Redazione di articoli sulla rivista Ufficio Stile</li> <li>▪ Redazione di articoli sulla rivista Amministrare Immobili</li> <li>▪ Disegno raramente, ma quando lo faccio preferisco la matita al mouse</li> </ul>
<p style="text-align: center;">ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE</p>	<p>Dal 2 febbraio 2012 <b>giornalista pubblicista</b> iscritta all’Ordine dei giornalisti della provincia di Milano n. 144802</p> <p>Da novembre 2011 a febbraio 2012 partecipazione al Master <i>“Energia e rinnovabili”</i> di 120 ore organizzato da IPSOA</p> <p>Dal 26 al 27 Febbraio 2003 Partecipazione al Corso <i>“Gli impianti solari termici nelle scuole”</i> organizzato dall’Associazione Rete di Punti Energia, nell’ambito del Progetto Europeo <i>“Altener Schools”</i>, co-finanziato dalla Commissione Europea DG TREN</p> <p>Certificatore energetico abilitato in Regione Lombardia</p> <p>A giugno 2017 insignita del PAUL HARRIS FELLOW dal Rotary Club International</p>
<p style="text-align: center;">PATENTE O PATENTI</p>	<p>Patente B</p>
<p style="text-align: center;">ULTERIORI INFORMAZIONI</p>	<p>I miei interessi sono la lettura, il teatro, il cinema, le manifestazioni artistiche e tutto ciò che riguarda il mondo della creatività</p>
<p style="text-align: center;"><b>DATA COMPILAZIONE</b></p>	<p>01 APRILE 2022</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <i>Autorizzo il Politecnico di Milano a pubblicare il presente curriculum sul sito WEB di Ateneo, ai fini istituzionali e in ottemperanza al D. Lgs n. 33 del 14 marzo 2013 “Decreto trasparenza” come modificato dal D. Lgs. 97 del 2016”.</i></li> <li>▪ <i>Autorizzo al trattamento dati ai sensi del GDPR 2016/679 del 27 aprile 2016 (Regolamento Europeo relativo alla protezione delle persone fisiche per quanto riguarda il trattamento dei dati personali)</i></li> <li>▪ <i>Dichiaro veritiere tutte le dichiarazioni di documento, ai sensi dell’art. 47 del DPR 445/2000 e sono consapevole delle responsabilità penali cui potrò andare incontro in caso di dichiarazioni mendaci o di esibizione di atto falso o contenente dati non più rispondenti a verità, di cui all’art. 76 del medesimo decreto.</i></li> </ul>