

## **CURRICULUM VITAE (ed elenco delle pubblicazioni)**



**Stefano Fattor**, nato a Bolzano il 01.04.1964

**Formazione e titolo di studio conseguito:** liceo scientifico, laurea in Architettura conseguita presso il Politecnico di Milano nel 1989. Abilitazione alla libera professione nel 1990

**Altri titoli conseguiti:**

- docente accreditato ai corsi CasaClima presso l'Agenzia CasaClima dal febbraio 2006 per corso base e per corso consulenti (modulo "Normativa e legislazione")
- esperto della sicurezza - l. 494 ( dal 1999),
- abilitazione all'insegnamento della storia dell'arte presso i licei ( dal 1991),

**Lingue conosciute:** italiano (lingua madre) e tedesco ottimamente parlato (patentino di bilinguismo "A" per la carriera direttiva conferito dalla prov. aut. di Bolzano nel 1990)

### **Incarichi in corso:**

1. **Presidente di Ecocenter dal gennaio 2011 (membro del cda dal marzo 2009), società di proprietà mista Provincia-Comuni; termovalorizzatore r.s.u. provinciale, tre discariche, un impianto di fermentazione e 28 depuratori), nominato dal Comune di Bolzano. Dal novembre 2012 delega speciale per l'acquisizione del nuovo termovalorizzatore**
2. **Presidente di EcoResearch dal gennaio 2011 (ente di ricerca e laboratorio specializzato in diossine ed emissioni di termovalorizzatori)**
3. **Presidente dell'Agenzia CasaClima dal giugno 2013 (consigliere d'amministrazione dal 01.02.2010), trasformata in ente strumentale "Agenzia per l'Energia dell'Alto Adige – CasaClima"; nominato dalla Provincia Autonoma di Bolzano.**

### **Incarichi precedenti di particolare interesse:**

1. **Incarico di professore a contratto presso la Libera Università di Bolzano, facoltà di Economia, per il Master di II livello CasaClima, modulo didattico "Normativa e Legislazione" – anni acc. 2006-12**
2. **Incarico di professore a contratto presso il Politecnico di Torino, I facoltà di Architettura, dip. di Progettazione, anni acc. 2006-11. Titolo corso: "Architettura bioclimatica in Sudtirolo (Unità di progetto Sostenibilità e innovazione dei sistemi edificio-impianti – Architettura sostenibile per la residenza) – corso di laurea di II livello in Architettura (costruzione)"**
3. **Consulente del Comune di Bolzano per questioni energetiche ed ambientali:**
  - con incarico diretto di data 06.06.2006 (consulenza in merito al PUC di Bolzano)
  - come vincitore di gara nel febbraio 2009 per la redazione del Masterplan della città di Bolzano (capitolo "efficienza energetica" in team con ing. Carlini)
  - con incarico diretto per la redazione dell'allegato energetico del regolamento edilizio (dicembre 2012 con ing. Bolzan e ing. Carlini)

*- come vincitore di selezione pubblica per 12 consulenti per l'elaborazione di un modello di riqualificazione energetica di 10 edifici pilota residenziali a proprietà diffusa (gennaio 2013 - progetto europeo EPO-urban)*

- 4. Membro del Collegio per la Tutela del Paesaggio (triennio 2010-13) con nomina della Giunta Provinciale della Provincia di Bolzano del novembre 2010*
- 5. Tra il giugno del 2000 e il maggio 2005 Assessore comunale del Comune di Bolzano con le seguenti deleghe: ambiente, società partecipate (SEAB-acqua/gas/igiene urbana/gestione calore; Ecocenter-depuratore/inceneritore), gestione e progettazione del verde urbano, piste ciclabili, servizio geologico.*

#### **Altri incarichi direttivi:**

- 1. Membro del Consiglio Direttivo dell'Ökoinstitut Südtirol/Alto Adige (istituto di consulenza nel settore energetico, ambientale e della mobilità) dall'ottobre 2008*

#### **Altri incarichi di consulenza a pubbliche amministrazioni:**

- 1. Unione Comuni Valle Samoggia (BO) – administrator training per l'implementazione dei PAES, ottobre 2012*
- 2. Comune di Viggiano (PT) - con Ökoinstitut - per la redazione del bando sull'efficienza energetica e sulla formazione di progettisti e artigiani, gennaio 2012*
- 3. Comune di Monchio delle Corti e comunità montana Comuni Parma Est – con arch. Damiano Chiarini - per la redazione del regolamento efficienza energetica, luglio 2012*
- 4. UPEL Milano (Fondazione enti locali Prov. Milano), programma di formazione su “Nuove tecniche del costruire”, Milano – marzo 2011*
- 5. Provincia di Treviso – progetto formativo per dipendenti delle amministrazioni pubbliche su “Tecniche costruttive, impianti, normativa” – Treviso - gennaio 2008*
- 6. Comune di Lumezzane (BS) – con Agenzia CasaClima, allegato energetico al regolamento edilizio*
- 7. Comune di Rovereto (TN) - strategie urbane di risparmio energetico a partire dai piani di attuazione delle aree di S.Ilario e del Follone*

#### **Principali premi conseguiti:**

- Eurosolar - Premio solare Europeo 2004 – primo premio per “Politiche e Azioni per la certificazione energetica degli usi finali”- Roma, febbraio 2004*

#### **Brevi note sull'attività svolta fino al maggio 2005:**

*- Ho svolto l'attività libero-professionale fino all'anno 2000 realizzando progetti in ambito privato (es.: casa Wagger, piazza delle Erbe, Bolzano) e pubblico (es.: ampliamento asilo di Laives - BZ).*

*- Nel quinquennio 1995-2000 sono stato membro della Commissione Edilizia del Comune di Bolzano*

*- Tra gli anni 2000-2004 sono stato membro del c.d.a. del Consorzio Fossa Grande (depuratore di Bronzolo-BZ)*

*Non essendomi ricandidato dopo la parentesi amministrativa (assessore comunale a Bolzano) ho ripreso l'attività libero-professionale, di formazione, di consulenza e di docenza.*

*I progetti promossi e/o sviluppati in qualità di assessore sono stati diversi. Tra i più noti;*

- **CasaClima** ovvero la certificazione energetica obbligatoria degli edifici introdotta fin dal 2002 nel regolamento edilizio del Comune di Bolzano; Bolzano è il primo comune italiano ad imporre precisi limiti di efficienza agli edifici di nuova costruzione e alle preesistenze risanate
- **RIE** ovvero la certificazione del grado di permeabilità del suolo nei lotti di intervento edilizi, la definizione di standard prestazionali obbligatori, mirati al contenimento dei processi di impermeabilizzazione del suolo nell'attività edilizia, al risparmio idrico, al miglioramento del microclima e allo sviluppo del verde.
- **Il piano d'attuazione del rione Casanova** ovvero il quartiere residenziale a basso consumo più grande d'Italia (10 ha, 370.000 mc, 1.000 alloggi), in collaborazione con l'assessorato all'Urbanistica
- **Bolzano città della bicicletta**, 45 km di piste ciclabili (28 km nuovi nel quinquennio 2000/05) tutte interne alla città e supportati da una forte azione di marketing che aumenta del 40% in 5 anni la mobilità ciclabile in città
- **Monitoraggio interattivo on-line integrale dell'elettrosmog** di tutta la città (progetto pilota a livello europeo)
- **Monitoraggio informatizzato in continuo dei movimenti geologici delle pendici della conca bolzanina** (progetto pilota a livello nazionale)

**Grazie a questi progetti, Bolzano in 4 anni passa dal 25° al 2° posto della classifica della sostenibilità ambientale "Sole 24ore-Ecosistema Urbano" delle città capoluogo in Italia, venendo insignita dei seguenti premi:**

**-per il solo assessorato all'Ambiente**

- *Legambiente – Ecosistema Urbano 2004 – menzione speciale per il miglior progetto innovativo (regolamento edilizio mirato all'efficienza energetica degli edifici)*
- *Legambiente – Ecosistema Urbano 2005*
- *Legambiente 2004: Premio Comuni Rinnovabili*
- *Euromobility (FIAB): primo premio 2004 "Città amiche della bicicletta"*

**-in collaborazione con altri assessorati**

- *Award di eccellenza per il progetto "Piano Strategico-Idee 2015" – Forum della pubblica amministrazione "Concorso sfide 2005"*
- *Award di eccellenza per il progetto "OHA – nuovi strumenti di gestione partecipata del territorio" – Forum della pubblica amministrazione "Concorso sfide 2004"*

**Altre collaborazioni con università**

- *Lecturer Certificate presso la ISES Solar Academy (Summer Academy for Mediterranean Solar Architecture 2004) della Facoltà di Architettura di Roma 3, luglio 2004*
- *Lezioni e conferenza presso il Laboratorio di Sintesi Finale del Politecnico di Milano – Facoltà di Ingegneria Edile – Architettura, marzo 2005*
- *Conferenza presso il Polo Regionale di Lecco: "La metamorfosi energetica dell'architettura", 07.10.2005*
- *Seminario "Recupero energetico delle preesistenze edilizie" - Laboratorio di Sintesi Finale – Facoltà di Ingegneria Edile – Architettura (Politecnico di Lecco), negli anni accademici 2008-09 (26.03.2009), 2009-10 (08.04.2010), 2010-11 (28.04.2011); nell'A.A. 2012-13 Laboratorio di sintesi Finale, seminario didattico del 22 marzo 2013. Titolo: riqualificazione energetica, il nuovo orizzonte dell'edilizia.*

- Seminario di “Architettura bioclimatica” presso il Master di II livello “Progettazione e recupero architettonico, urbano e ambientale con l’utilizzo di tecnologie innovative” presso l’Università Federico II di Napoli (facoltà di Architettura), 24.05.2010
- Relatore di tesi di master di II livello CasaClima (Libera Università di Bolzano- LUB):
  1. *Il regolamento edilizio come strumento di sviluppo strategico di un comune montano* – Michela Brunori, a.a. 2006/07
  2. *Strategie per la promozione della sostenibilità e dell’efficienza energetica nella cultura edilizia del Friuli-Venezia Giulia* – Regina Ermacora, a.a. 2006/07
  3. *Un nuovo villaggio solare per risanare a costo zero il quartiere murattiano di Bari* - Margherita Colonna, a.a. 2007/08
  4. *Recupero di edifici a costo zero; un’analisi in Comune di Buccinasco (MI)* – Silvia Bardeschi, a.a. 2007/08
  5. *Il credito di cubatura come strumento strategico di finanziamento del risanamento energetico del patrimonio edilizio esistente in cinque comuni del ferrarese* – Stefania Fabbri, a.a. 2008/09
  6. *Efficienza energetica. Meccanismi flessibili e certificati bianchi* – Elisabetta Amazzone, a.a. 2009/10
  7. *Lampedusa revolution* – Salvatore Di Dio, a.a. 2009/10
  8. *Dispersioni. Il costo energetico della città diffusa veneta* – a.a. 2009/10
  9. *Bolzano 2015: nuovo quartiere zero emission* – Luca Pofi – a.a. 2009/1
  10. *Strategie di efficientamento energetico per la Val di Fassa* – Alberto Dallio – a.a. 2010-11
  11. *Risanare energeticamente un edificio in due settimane* – Christina Patz – a.a. 2010-11
  12. *Strumenti bancari innovativi per risanare energeticamente gli edifici* – Ivano Talmon – a.a. 2010-11
  13. *Il fondo di rotazione, come incentivare senza spendere* – Samuel Buraschi – a.a. 2010-11
  14. *Impatto territoriale dell’autodromo del Veneto* – Massimiliano Quinto – a.a. 2010-11
  15. *Poltiche energetiche a confronto; regione del Voralberg e Provincia di Lecco* – Federico Invernizzi – a.a. 2011-12
  16. *Progetto pilota di un regolamento energetico per il Comune di Rovereto* – Silvia Gamberini - a.a. 2011-12
- Docente a c. presso il master di II livello di “Bioedilizia ed efficienza energetica” anno 2014, modulo “Normativa e legislazione energetica” – Università di Cagliari

### ***Partecipazioni a giurie di concorsi d’architettura***

- Membro della giuria del *Premio di studio Città di Lecco/Politecnico di Milano* per l’assegnazione del *Compasso Volante*, Polo Regionale di Lecco, edizione 2005
- Membro della giuria per il concorso-appalto indetto dalla Provincia Autonoma per il termovalorizzatore di Bolzano (estate 2004)

### ***Principali pubblicazioni***

#### *Su testi di carattere universitario:*

- **La sfida dell’efficienza energetica nell’edilizia a Bolzano** – in “*La progettazione con tecnologia stratificata a secco*” a cura di M. Imperadori, ed. Il Sole24ore, anno 2007

#### *Su testate tecniche:*

- **Bolzano certifica gli edifici** – su “*La Termotecnica – ricerche tecnologie impianti*”; settembre 2004
- **L’indice RIE e Cantieroclima** – (con Paolo Abram) su “*Modulo*”, BE-MA editrice, n.321 (maggio 2006)
- **Costruire sul costruito per risanare energeticamente le preesistenze architettoniche** – su “*Urbanistica Informazioni*”, INU Edizioni, n.214 (settembre 2007)
- **Costruire sul costruito – proposte per risanare a costo zero per i proprietari la preesistenza** – su “*Casa&Clima*”, Quine editore, (marzo 2008)
- **Energia e nuovo piano** – su “*Urbanistica Informazioni*”, INU Edizioni, n.217 (febbraio 2008)
- **Obiettivo 2018: risanare le preesistenze a costo zero** – su “*CasaClima-KlimaHaus*” n. 1 (gennaio 2009)

- **Ampliamenti virtuosi** – su “Costruire”, ed. *Abitare Segesta*, n.312 (maggio 2009)
- **Il risanamento energetico delle preesistenze edilizie** – *Libreria digitale “Efficienza energetica” EDILIO-Il Sole24ore* (giugno 2009)
- **Linee senza guida** – su “Costruire”, ed. *Abitare Se gesta*, n.316 (ottobre 2009)
- **Premio cubatura: rischi e opportunità** (*Volume allowance: risks and opportunities*) – su “Arketipo”, ed. *Il Sole 24ore*, n. 37 (ottobre 2009)
- **Divergenze di linea** - su “Costruire”, ed. *Abitare Segesta*, n.319 (dicembre 2009)
- **Lo zampino delle lobby** – su “Costruire”, ed. *Abitare Se gesta* n.324 (maggio 2010)
- **Zero Emission all’amatriciana** – su “Casa&Clima”, *Quine editore*, n. 34 (novembre 2011)
- **L’indice RIE, perché è nato, risultati, evoluzione** – (con Paolo Abram) su “Atlas”, *INU*, n. 37 (novembre 2011;)
- **La certificazione energetica italiana Casaclima** – su “Espazium.ch”, *SEATU-Zurigo* (19.09.2012)
- **Sprawl italiano: modello urbanistico da rottamare** – su “Casa&Clima”, *Quine editore*, n. 39 (ottobre 2012)
- **Consumo di suolo, consumo di energia** – su “CasaClima-KlimaHaus” n. 3 (giugno 2014)
- **CasaClima R** – (con M. Demattio) in “Retrofit e rigenerazione urbana – Il progetto EPOurban” a cura di S. Verones, A. Rinaldi, S. Rebecchi, *EdicomEdizioni*, dicembre 2014

#### ***Iniziative editoriali online***

- **Il clima è di casa – risanamento energetico delle preesistenze architettoniche** – su “Qualenergia.it”; maggio 2006
- **Road pricing a Bolzano – tra utilità tecnica e mancanza di coraggio politico** – su “Qualenergia.it”; giugno 2006
- **Professione progettare 2010** – webinar (convegno online) per il portale *Edilio – Sole 24ore*; maggio 2010
- **Efficienza energetica**, webinar per il portale *Edilio-Sole 24ore e IMAR*; novembre 2010
- **L’efficienza energetica tra una norma in progress e le soluzioni tecnologiche più praticabili**, convegno online/chatline sul portale *Edilio-Sole 24ore*, 20.01.2011
- **L’efficienza energetica in edilizia secondo il dlgs 28/2011. Sarà la volta buona?** – webinar per il portale *Edilio-Sole 24ore e IMAR*; 15 dicembre 2011

#### ***Principali partecipazioni a convegni extra-provinciali non universitari in qualità di relatore***

- “Gli enti locali e la sfida del cambiamento climatico”, (evento collaterale della Cop9 / Kyoto Club), *Fiera Milano* 06.12.2003
- “Edilizia Sostenibile e risparmio energetico”, *Roma (RomaEnergia)* 01.02.2004
- “Cambiamenti climatici e Amministrazioni locali, strumenti di attuazione, strategie e politiche energetiche a confronto”, *Roma (Eurosolar-ordine degli architetti)* 27.02.2004
- “Giornata per l’energia solare”, *Roma, Campidoglio* 16.02.2005
- “Tecnologia stratificata a secco – innovazione sostenibile e risparmio energetico degli edifici”, *Torino (dipartimento di Building Enviroment science and Technolog del Politecnico di Milano, ordini degli ingegneri e degli architetti della prov. di Torino)* 11.11.2005
- “Sky Garden Way 2005 – realtà e sviluppo del verde pensile in Italia. Aspetti progettuali e operativi”, *Bologna (AIVPEP, CEDAN, EFB federazione europea associazioni per il Verde Pensile, Scuola Superiore di verde pensile)* 04.12.2005
- “Il rendimento energetico in edilizia”, *Pescara (ANCE, ordini professionali)* 17.02.2006
- “Tecnologia stratificata a secco – innovazione sostenibile e risparmio energetico degli edifici”, *Milano (dipartimento di Building Enviroment science and Technolog del Politecnico di Milano, ordini degli ingegneri e degli architetti della prov. di Milano)* 23.03.2006
- “Casa futura” presso la *Laus Expo di Orio Litta (LO)*, *Confartigianato della Provincia di Lodi*, 05.05.2006

- “Tecnologia stratificata a secco – innovazione sostenibile e risparmio energetico degli edifici”, *Firenze (dipartimento di Building Environment science and Technolog del Politecnico di Milano, ordini degli ingegneri e degli architetti della prov. di Firenze) 11.05.2006*
- “Tecnologia stratificata a secco – innovazione sostenibile e risparmio energetico degli edifici”, *Bussolengo – VR (dipartimento di Building Environment science and Technolog del Politecnico di Milano, ordini degli ingegneri e degli architetti della prov. di Verona) 9.11.2006*
- “Risparmio energetico: dall’opportunità alla necessità” - *Auditorium di Villa Milesi, Lovere (BG) – 25.05.2007*
- “Tecnologia stratificata a secco – sostenibilità e risparmio energetico negli edifici” – *Sheraton Bologna Hotel (ordine degli ingegneri e degli architetti della provincia di Bologna) – 07.03.2008*
- “XXVI congresso nazionale INU – Il nuovo Piano” – *Ancona, Teatro delle Muse – 18.04.2008*
- “Costruire il futuro; la casa a basso consumo energetico” – *S. Giovanni in Lupatoto (VR), presso la Pia Opera Ciccarelli (Comune di S. Giovanni in Lupatoto e Società Lupatotina Gas) – 27.07.2008*
- “Linee guida dei Dgls 192, 311 115, per l’efficienza energetica” – *Auditorium sala Europa, palazzo dei Congressi SAIE Bologna – Sinergie Moderne Network – 16.10.2008*
- “Congresso internazionale Klimahouse – Costruire il futuro” – *Fiera KlimaHouse Roma 08 (Roma, Palazzo dei Congressi EUR) – 23.10.2008*
- “Workshop Comune di Bolzano – comune modello CasaClima” – *Roma, Padiglione fieristico EUR (Comune di Bolzano, Agenzia CasaClima, Fiera Bolzano Spa) – 23.10.2008*
- “Risparmio energetico e forma architettonica – progettazione sostenibile e innovazione tecnologica negli edifici”, *Venezia (a cura del Politecnico di Milano, e degli ordini degli ingegneri e degli architetti della prov. di Venezia) 06.02.2009*
- “Urbanistica, mobilità, consumi: il bilancio energetico urbano e la costruzione della città rinnovabile”, *Bologna, Palazzo Comunale (gruppo regionale SD) 17.02.2009*
- “Il risparmio energetico dalle parole ai fatti”; il ruolo delle amministrazioni locali”, *Gavardo (Fiera di Gavardo e Val Sabbia) 01.05.2009*
- “Casabella – più risparmio, più benessere e più rispetto per l’ambiente”, *Morbegno (SO), Polo Fieristico – 07.05.2009*
- “Linee Guida e Regolamenti in attuazione dei D.lgs 192/05 e 311/06”, *Verona, Auditorium Sala Verdi, Greenbuilding / SolarExpo – Sinergie Moderne Network - 08.05.2009*
- “Il ruolo dei Comuni nella promozione del risparmio energetico”, *Udine, Casamoderna – Comune di Udine, Agenzia Provinciale Energia di Udine, EMAS – 26.09.2009*
- “Risparmio energetico e forma architettonica”, *Bellaria (RN), Palazzo dei Congressi – Politecnico di Milano e Lecco – 01.10.2009*
- “Le linee guida nazionali per la certificazione energetica degli edifici e il Piano Casa”, *Milano, MADE 2010 (auditorium Stella Polare, Fiera Milano Rho) – 04.02.2010*
- “Edilizia a basso consumo: competenze oltre l’idea”, *Treviso, Linea Eco Klima (Maggior Consiglio), 26.03.2010*
- “L’economia del risparmio”, *Firenze, Collegio dei Periti Industriali di Firenze, Palazzo Medici Riccardi, 24.04.2010*
- “Costruire oggi per il futuro; sistemi in legno e sistemi in cemento per l’architettura ecosostenibile”, *Torino, Pircher – Centro Congressi Torino Incontra - 20.05.2010*
- “La certificazione energetica nelle realtà regionali”, *Cherasco (CN), Collegio dei Periti Industriali della provincia di Cuneo, Hotel Holiday Inn – 31.05.2010*
- “Certificazione energetica; la ricerca di un percorso comune”, *Sarmeola di Rubano (PD), Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova, Sala Convegni Cassa Risparmio del Veneto – 25.06.2010*
- “Il risparmio energetico”, *Bastia Umbra (PG), Fiera Klimahouse, Palazzo dei Congressi – 09.10.2010*
- “La via italiana al risparmio energetico in edilizia: il legno”, *ciclo di conferenze a cura de Ribera Formazione ed editrice Abitare Segesta*
  1. *a Milano ( Wordl Join Center – 27.05.2010)*
  2. *a Soave – VR (Centro Congressi Torre Sveva – 24.06.2010)*
  3. *a Pescara (Serena Majestic – 30.09.2010)*
  4. *a Bari (Mercuri Hotel, villa Romanizzi – 14.10.2010)*
  5. *a Pesaro (Hotel Excelsior – 25.11.2010)*
  6. *a Udine (Hotel Internazionale di Cervignano del Friuli – 03.03.2011)*
  7. *a Bologna (Hotel Sheraton – 09.06.2011)*

- “Il risparmio energetico, soluzioni progettuali e corretta messa in opera”, *Bologna, SAIE 2010 Gallery Hall, a cura della Sinergie Moderne network – 27.10.2010*
- “Certificazione energetica”, *Bologna, SAIE 2010, Sole 24ore-Edilio – 28.10.2010*
- “Efficienza energetica”, *Bologna, SAIE 2010, Sole 24ore-Edilio – 28.10.2010*
- “Progettare attivamente con il legno”, *Arezzo, Ribera Formazione, Etrusco Hotel Arezzo, 04.11.2010*
- “Ristrutturare con efficienza”, *Trieste, Camera di Commercio, Palazzo della Borsa, 18.11.2010*
- “Decreto legislativo 192/05 e certificazione energetica degli edifici; aspetti procedurali e tecnici”, *Teramo, Ordine Ingegneri Prov. Teramo e UNITEL Abruzzo – Consorzio per lo sviluppo industriale, 02.12.2010*
- “Ecotour 2011; sistemi costruttivi in legno”, *Padova, Luma –Biohaus, Crown Plaza Hotel, 10.03.2011*
- “Il connubio pubblico privato nella sostenibilità energetica”, *Udine, EOS mostra-convegno, Udine Fiere, 11.05.2011*
- “4° Forum Architettura – green building, scenari di progetto e di mercato, norme e tecnologie”, *Milano, Sole 24ore, Sede di via Monte Rosa, 18.05.2011*
- “Sviluppo sostenibile”, *San Donà di Piave, Confartigianato Imprese, Centro culturale Leonardo da Vinci, 18.06.2011*
- “Risparmio energetico e sostenibilità ambientale nel sistema edificio impianto”, *Milano, Made - Sinergie moderne Network – auditorium Stella Polare, 06.10.2011*
- “Risparmio energetico e sostenibilità ambientale nel sistema edificio impianto”, *Bastia Umbra (PG), Klimahouse Umbria - Sinergie moderne Network – Palazzo dei congressi, 22.10.2011*
- “aZero energia – progettare e costruire edifici a emissioni zero”, *San Michele all’Adige (TN), convegni CRE – PalaRotari, 24.11.2011*
- “Costruire l’efficienza energetica”, *Bergamo, Ecotour Profila, Star’s Hotel, 16.02.2012*
- “Il vantaggio economico del costruire sostenibile”, *Confartigianato Imprese Sondrio, Sala Arturo Succetti, 17.02.2012*
- “Come raggiungere gli obiettivi di risparmio energetico e sostenibilità ambientale nel sistema edificio-impianto”, *Roma, Expo Edilizia – Fiera di Roma, Sala Iustina, 23.03.2012*
- “Come raggiungere gli obiettivi di risparmio energetico e sostenibilità ambientale nel sistema edificio-impianto”, *Bari, Fiera Klimahouse, Sinergie moderne Network – 29.03.2012*
- “Costruire l’efficienza energetica” – *Ecotour 2012 Profila – Hotel La di Moret – Udine, 22.11.2012*
- “R\_Innovare” – *CQ Quality Building – Sala convegni Banca Popolare – Verona, 07.12.2012*
- “Un futuro sostenibile per l’edilizia” – *fiera “La casa che vorrei” – Palared – Pinerolo, 18.05.2013*
- “Risanare l’esistente per guardare al futuro” – *Green to family - Network Casaclima Piemonte e Valle d’Aosta – Torino, 30.05.2013*
- “Costruire l’efficienza energetica” – *Modena, Ecotour Profila, Rechigi Park Hotel, 13.06.2013*
- “Il sigillo di qualità Casaclima nell’area mediterranea” – *Napoli, CC Network Campania, Municipio di Napoli, sala Nuges, 18.09.2013*
- “Le amministrazioni e Casaclima” – *Padova, Fiera Casa su misura Padiglione della sostenibilità, 11.10.2013*
- “(S)Conto Energia” – *Roma, LUMSA e Bioarchitettura, Senato della Repubblica-Sala Zuccari, 31.10.2013*
- “Costruire l’efficienza energetica” - *Udine, Ecotour Profila, Hotel Executive, 28.11.2013*
- “CasaClima incontra i Comuni” – *Torino, Network Casaclima Piemonte e Valle d’Aosta, Piazza dei Mestieri, 03.04.2014*
- “Il federalismo reale per lo sviluppo competitivo delle piccole e medie imprese” – *Gruppo PPE al Parlamento Europeo, conferenza interregionale Italia-Germania-Austria-Svizzera– Abano (PD), Conferencenter “Pietro D’Abano”, 11.04.2014*
- “L’energia rinnovabile è quella risparmiata” – *Belluno, Pubblichenergie, Sala Bianchi – Comune di Belluno, 21.06.2014*
- “Valore Paese, economia delle soluzioni” – *Reggio Emilia, Italia Camp, Università di via Allegri, 21.06.2014*
- “Il futuro della professione di geometra tra bisogni e verità” – *Mestre (VE), Collegio dei Geometri della Provincia di Venezia, Hotel NH Laguna Palace, 24.10.2014*
- “Il modello Casaclima per il Mediterraneo” – *Catania, Comune di Catania, Le ciminiere, 12.11.2014*

- “Bioarchitettura, progettare costruire, vivere” – Università LUMSA, mostra progetti master universitario, Palazzo Giustiniani-Senato, Roma 27.11.2014
- “Roma Capitale e CasaClima per i quartieri clima neutrali” – Roma, Roma Capitale/Risorse per Roma, MACRO, 04.12.2014
- “Comfort abitativo e qualità energetica degli edifici” – Milano, Mirtec Team Solution, MADE expo, 20.03.2015
- “Capire l’oggi per ridisegnare il domani” – Vicenza, Spazio idee 2015, VicenzaFiera, 20.03.2015
- “Costruire sul costruito – Riqualificazione e rigenerazione urbana: esperienze” – Brescia, Università degli Studi, Aula Magna, 25.03.2015
- “Le 3 R: Risparmio energetico, Riqualificazione immobiliare, Risanamento edilizio” – Firenze, Sinergie Moderne network, Klimahouse 2015, 18.04.2015
- “La sfida italiana alla prova dei fatti” – Firenze, Agenzia CasaClima e AFE, Klimahouse 2015, 18.04.2015
- “Sicilia; un territorio sostenibile” – Catania, Comune di Catania in CasaClima Tour, Le ciminiere, 26.06.2015
- “Pianificazione territoriale e risparmio energetico” – Desenzano del Garda, XVII Assemblea di coordinamento Agende 21 locali Italiane, Palazzo Todeschini, 16.09.2015
- “Promozione della sostenibilità energetica e ambientalr degli edifici” – Asti, Comune di Asti, Museo Diocesano, 07.10.2015

### **Seminari tenuti in qualità di relatore**

- “Risparmio energetico e bioclimatica” - Milano – FAST - seminario per tecnici di enti pubblici e professionisti - 3 ore - (marzo 2007)
- “Norma ed efficienza edilizia in Italia” – Treviso – giugno 2007 – seminario di 4 ore per gli iscritti di ANCE Treviso (Ass. Naz. Costruttori Edili)
- “Efficienza energetica in edilizia – Normativa Incentivi Tecnologie” , Roma – Edilio e Il Sole 24ore – 27.09.2007- incontro seminariale di ore 4 per 250 professionisti
- “Efficienza energetica in edilizia – Normativa Incentivi Tecnologie – II edizione” , Roma – Edilio e Il Sole 24ore – 29.05.2008 - incontro seminariale di ore 4 per 250 professionisti
- “Al di là della normativa sul risparmio energetico: per una buona esecuzione di edifici realmente efficienti” – Udine - 12.01.2009 - Centro Convegni Palazzo delle Professioni
- “Efficienza energetica in edilizia – Normativa Incentivi Tecnologie – III edizione” , Roma – Edilio e Il Sole 24ore – 21.05.2009 - incontro seminariale di ore 4 per i professionisti (auditorium via Rieti)
- “Il risanamento energetico delle preesistenze edilizie. Strategie, tecniche d’intervento, convenienza alla luce delle nuove linee guida” – SAIE Bologna – Edilio / Il Sole 24ore – 29.10.2009 – incontro seminariale di 4 ore per professionisti
- “Sostenibilità ed efficienza energetica come opportunità dello sviluppo futuro” , Bolzano - Legacoop – 26.01.2010
- “Libera mente”, Bolzano – Ufficio Giovani della Provincia Autonoma di Bolzano – 06.04.2011
- “Workshop per progettisti”, Sansepolcro (AR), Firenzenergia – 07.04.2011
- “La riqualificazione energetica delle preesistenze edilizie” - CQ “Quality Building” per ANCE Verona - Verona 29.02.2012
- “Introduzione all’architettura bioclimatica” – Collegio dei geometri e dei geometri laureati di Parma – Parma, 25.05.2012
- “La normativa energetica italiana” - CQ “Quality Building” per Edilsuola-ANCE Verona - Verona 27.02.2013
- “Efficienza energetica in edilizia; dalla metodologia CasaClima alle buone pratiche delle Agenzie per l’Energia” – Renael (Rete Naz.Ag.Energetiche locali) – SAIE, Bologna, 16.10.2015

### **Principali partecipazioni a convegni regionali non universitari in qualità di relatore**

- “Design & Comfort” – Bolzano, Fiera Klimahouse, Convegno internazionale CasaClima, 30.01.2015
- “Biocasa felice” - Bolzano, Fiera Klimahouse, Sinergie Moderne Network, 29.01.2015

- “Evoluzione CasaClima, dall’involucro al sistema edificio-impianti” – Bolzano, *Ordine degli ingegneri della Provincia di Bolzano*, 18.11.2014
- “Biocasa felice” - Bolzano, *Fiera Klimahouse, Sinergie Moderne Network*, 23.01.2014
- “Energie” – *Corriere dell’Innovazione/Corriere della Sera* – Salewa, Bolzano 13.09.2013
- “Biocasa felice” – *Fiera KlimaHouse 2013 - Sinergie Moderne Network*, Bolzano 24.01.2013
- “Progettare l’innovazione” – *Innovation Festival Bolzano - Fondazione Architettura Alto Adige*, Bolzano 28.09.2012
- “Energy Revolution – Comuni italiani protagonisti”, *Fiera KlimaEnergy 2012 – Agenzia CasaClima Bolzano* 21.09.2012
- “Nearly Zero-Energy building”, *Fiera KlimaHouse 2012 – Sinergie Moderne Network*, Bolzano 26.01.2012
- “Il risparmio energetico”, *Fiera KlimaHouse 2011 – Sinergie Moderne Network*, Bolzano 27.1.2011
- “Sostenibilità urbanistica; il fattore energia nella pianificazione del territorio”, *INU – 03.12.2010*
- “Edilizia capace di futuro – workshop su Città Alpina dell’Anno”, *CIPRA e Comune di Bolzano*, Bolzano 23.04.2010
- “Workshop CasaClima per Comuni e Province”, *Agenzia CasaClima – Bolzano*, 13.04.2010
- “CasaClima – Costruire il futuro”, *Fiera KlimaHouse 2010 – Bolzano*, 22.01.2010
- “Masterplan della Città di Bolzano”, *INU Alto Adige, Comune di Bolzano – Bolzano*, 15.01.2010
- “Riqualficazione energetica e CasaClima” – *assemblea ANACI, TIS – Bolzano*, 12.12.2009
- “Risanamento energetico” – *Cassa Rurale di Bolzano / Ethical Banking, Bolzano*, 25.11.2009
- “Le certificazioni in Italia; prospettive, limiti, opportunità” – *Assemblea generale dell’ordine degli ingegneri della provinciale di Bolzano*, 15.09.2009
- “Costruire a secco – La risposta “leggera” all’edilizia energeticamente efficiente”, *CNA, TIS Convention Center – Bolzano*, 18.10.2007
- “Partire dall’efficienza energetica per lanciare nel futuro l’economia di un comune - Panorama Monte Baldo” – *Brentonico (TN) – I parchi dell’Arte*, 29 settembre 2007
- “Abitazione & Energia”, *Casinò di Arco –TN- (assessorato all’Energia della Prov. Aut. di Trento, assessorato all’Ambiente del Comune di Arco)*, 12.05.2007
- “La sfida dell’efficienza energetica nell’edilizia. L’urbanistica come strumento”, *presso il MART di Rovereto – TN – (Comune di Rovereto, ordine degli ing. e arch., associazione Paesaggio Risorsa Ambiente)*, 14.12.2006
- “Costruire meglio? Per un nuovo rapporto tra edilizia e ambiente – Verde e acqua: dall’estetica dell’ornamento alle regole per la sostenibilità”, *Comune di Bolzano, sala di rappresentanza del Comune di Bolzano*, 25.10.2002
- “Incenerimento fra tabù e fede cieca”, *Comune di Bolzano, sala di rappresentanza del Comune di Bolzano*, 2.12.2001
- “Raccolta e smaltimento dei rifiuti”, *Comune di Bolzano, Sala Kolping*, 11.09.2001
- “Raccolta differenziata e compostaggio in Alto Adige”, *Italia Nostra, Castel Mareccio - Bolzano*, 22.03.2001
- “Il monumento e il suo doppio – gli archi di trionfo di Piacentini a Bolzano e Genova”, *Italia Nostra, Castel Mareccio - Bolzano, ottobre 1993*

**Altre docenze** (inerenti al solo ambito edilizio, ambientale ed energetico) - **per circa 1000 ore di formazione tenute:**

- **Corsi su certificazione e protocollo CasaClima** (“Modulo base” e modulo di “Normativa e Legislazione” per consulenti) per conto dell’Agenzia per la protezione dell’Ambiente della Provincia di Bolzano (APPA) e dell’Agenzia CasaClima in queste sedi e più volte per sede:

- |   |   |
|---|---|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bolzano</li> <li>2. Tesimo (BZ)</li> <li>3. Treviso (fondaz. dei geometri della Marca Trevigiana),</li> <li>4. Padova (ANCE)</li> <li>5. Portogruaro -ITIS Leonardo da Vinci</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>6. Bergamo (ISTAR - CESE),</li> <li>7. Lodi (ordine degli ing.- arch. della Provincia di Lodi),</li> <li>8. Arzignano (VI) - Comune</li> <li>9. Treviso (ANCE)</li> <li>10. Udine (collegio dei Periti industriali)</li> </ol> |
|---|---|

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| 11. Caorle (VE) – Comune di Caorle        | 27. Piove di Sacco (PD) – Comune      |
| 12. Bergamo – (Cultura&Ambiente)          | 28. Cuneo – gruppo Santini            |
| 13. Pordenone – (BioEdilizia Italia)      | 29. Pove del Grappa (VI) – TÜV        |
| 14. Rovereto – (Centro TecnoFin)          | 30. Perugia –Centro Convegno Udine    |
| 15. Falconara (AN) – (BioEdilizia Italia) | 31. Savona - Finstral                 |
| 16. Modena – (BioEdilizia Italia)         | 32. Imperia – Finstral                |
| 17. Vicenza – (UCE)                       | 33. Fermo – Archinova                 |
| 18. Pavia – Ordine degli Ingegneri        | 34. Camugnano (BO)                    |
| 19. Dobbiaco – corso consulenti           | 35. Genova (Eco educational)          |
| 20. Milano – Casa dell’Energia (AEM)      | 36. Arcisate (VA)                     |
| 21. Padenghe (BS) – Comune                | 37. Roma (centro congressi Cavour)    |
| 22. Firenze – Bioedilizia / Firenzenergia | 38. Bologna (ordine degli Architetti) |
| 23. Verona – Collegio dei Geometri        | 39. Benevento (Provincia)             |
| 24. Valtellina – Comunità montana         | 40. Ancona – Ecoeducational           |
| 25. Alessandria – Collegio Costruttori    | 41. Verbania – Provincia/Legambiente  |
| 26. Mestre – gruppo Santini               |                                       |

**- Corsi FSE (Fondo Sociale Europeo):**

- Corsi *Enaip* per Tecnici Ambientali (dal novembre 2005);
- Corsi *Enaip* per Tecnici di Edilizia Sostenibile (dal novembre 2005);
- Corsi *TecnoVia* per Tecnici per lo Sviluppo sostenibile (dal novembre 2005);
- Corsi *Oikos - centro studi (Bologna)* - per architetti (febbraio 2007) - padiglione *Esprì Nouveau* della Fiera di Bologna) e per dipendenti tecnici di enti pubblici (marzo 2007);
- Corsi *Kantea* per Tecnici Ambientali (febbraio 2008);
- Corso *Ecoeducation* per “Esperto in progettazione e promozione della sostenibilità in edilizia” (maggio 2013);
- Corso *CNA-Bolzano* “Esperto della diagnosi energetica ed ambientale - Trasformare il costruito”, docenza modulo: "formare ed informare sulla correlazione qualità -sicurezza - energia -ambiente" (gennaio 2014)

**Consulenza e formazione aziendale**

- **Gruppo Ferroli** – marchi FER, Alma, IMA, Lamborghini, Joannes, Euroterm, Magnetic (San Bonifacio - VR): 1) settembre 2006  
2) novembre 2006
- **Rasom, Holz & Co., Fiemme 3000** - (Predazzo – TN): 1) febbraio 2006  
2) gennaio 2008
- **Eurotherm** – (Appiano –BZ): 1) novembre 2007  
2) settembre 2008
- **Monier/Wierer** : 1) evento informativo in collaborazione col collegio dei geometri di Alessandria – Casal Monferrato (AL), 22 maggio 2008  
25 maggio 2010  
2) evento informativo in collaborazione col collegio dei geometri di Milano – Milano, 13 ottobre 2008  
29 settembre 2010  
20 settembre 2011
- **Finstral** : 1) evento presso Camera di commercio di Bolzano - 21 gennaio 2009  
2) evento patrocinato dall’ordine dei geometri e degli architetti di Treviso – 19 marzo 2009
- **Gruppo Faraone** : eventi e seminari, consulenze:
 

1) Ancona, 16.04.2012	4) Napoli, 16.05.2012
2) Pescara, 18.04.2012	5) Palermo, 21.05.2012
3) Piacenza, 28.04.2012	6) Catania, 23.05.2012

Bolzano, giugno 2015

Con la presente autorizzo al trattamento dei dati per tutti gli usi ai sensi delle vigenti leggi.



Stefano Fattor