

Curriculum professionale



ATIproject nasce dall'incontro dell'Ing. Luca Serri e dell'Ing. Arch. Branko Zrnica: forti delle loro competenze all'avanguardia nei due settori chiave dell'edilizia a basso consumo - rispettivamente nel campo della termotecnica civile e produzione di energia rinnovabile e nel campo dell'architettura bioclimatica - fondano lo studio in risposta alla necessità di integrare tutte le fasi progettuali in un processo creativo armonico mediante una squadra interna dalle molteplici competenze. Con un team di oltre 80 tecnici, ATIproject spazia dalla progettazione architettonica, strutturale, impiantistica, meccanica fino alla direzione lavori e gestione del cantiere, ottenendo una progettazione integrata BIM attenta al consumo di risorse, costi di gestione e convenienza economica. ATIproject è in crescente visibilità sia su territorio italiano che estero ed è specializzata nella progettazione di edifici pubblici - in particolare edifici scolastici, auditorium, sedi aziendali ed ospedali, in una costante ricerca di soluzioni innovative e sostenibili.



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

ING. ARCH. BRANKO ZRNIC

Indirizzo

VIA P. CUPPARI, 13/INT11, 56124 PISA

Telefono

050 578460

Fax

050 3869084

E-mail

info@atiproject.com

Nazionalità

Serba

Data di nascita

06.01.1984, Belgrado

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2011 - 2017

STUDIO ASSOCIATO ATiproject di Branko Zrnic e Luca Serri

Studio associato di Architettura ed Ingegneria

Ingegnere Architetto

Socio fondatore a firma disgiunta / legale rappresentante

Design Manager generale e Design Lead settore opere civili, strutture e architettonico

*Per l'esperienza lavorativa maturata quale **socio fondatore dello studio Associato Atiproject di Branko Zrnic e Luca Serri** si rinvia alla sezione "ULTERIORI INFORMAZIONI", dove sono elencati i principali incarichi professionali svolti con la descrizione della prestazione, l'indicazione del committente.*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Ultimo aggiornamento 10.11.2015

Provincia di Pisa

*Corso di formazione per ottenimento **della qualifica di Tecnico competente in acustica ambientale della Provincia di Pisa***

Tecnico competente in acustica ambientale della Provincia di Pisa

Corso di formazione

2010

Ordine professionale degli **ARCHITETTI** di Belgrado

Iscrizione all'Ordine professionale degli Architetti di Belgrado , n. 300J545-10

Architetto

Titolo Professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2010
Green Building Council

Corso di formazione per ottenimento della qualifica di LEED Green Associate per la consulenza in merito alla progettazione di edifici secondo standard Leed

LEED Green Associate

Corso di formazione

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

16.03. 2010

Ordine professionale degli **ARCHITETTI** della provincia di **Pisa**

Iscrizione all'Ordine professionale degli Architetti di Pisa Sez A , n. 1052

Architetto

Titolo Professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2009

Agenzia CasaClima di Bolzano

*Corso di formazione per ottenimento della qualifica **Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo***

Auditore Casaclima per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo

corso di 40h + 20h

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

2008

Agenzia CasaClima di Bolzano

*Corso di formazione per ottenimento della qualifica **Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo***

Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo

corso di 40h + 20h

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

18.04. 2008

Ordine professionale degli **INGEGNERI** della provincia di **Pisa**

Iscrizione all'Ordine professionale degli Ingegneri di Pisa Sez A settore Civile Ambientale n. 2667

Ingegnere Civile Ambientale

Titolo Professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita

2008 e successivi aggiornamenti

Università di Pisa

Coordinamento per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili

Corso di formazione per la qualifica di coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei o mobili previsto dall'allegato XIV del Dlgs 81/2008 e relativi corsi di aggiornamento

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

- Date (da – a)

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI
Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI
Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Corso di formazione

2003 - 2007

Università di Pisa

Progettazione architettonica, progettazione strutturale, discipline fisico- matematiche.

Laurea magistrale in Ingegneria Edile Architettura

5A

SERBA

ITALIANO

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

INGLESE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

ECCELLENTE

- COORDINAZIONE LAVORO IN TEAM
- PRODUTTIVITÀ
- CAPACITÀ DI GESTIONE DELL'ITER PROGETTUALE

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO DEL PERSONALE DELLO STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT

- REVIT
- 3DSMAX
- AUTOCAD/AUTOCADLT
- PACCHETTO OFFICE
- PHOTOSHOP
- DIALUX
- EDILUS
- PRIMUS

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI, ATTESTATI IN MATERIA DI SICUREZZA

INCARICHI di PROGETTAZIONE di OPERE ARCHITETTONICHE

- 1) **Comune di Monterchi**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL per la riqualificazione energetica di plesso scolastico comunale, superficie 1.200 m², Comune di Monterchi, 2009-2011
- 2) **Hospital Engineering Gmbh**, Progettazione preliminare del complesso ospedaliero "SPLA Hospital", superficie 20000 m², Juba, South Sudan, 2009-2010
- 3) **Parra Gabriella, Poli Laura**, Progettazione definitiva, esecutiva, DL, C.S.P. e C.S.E. dell'ampliamento edificio ad uso residenziale, superficie 160 m², Pettori, Comune di Cascina, 2010-2011
- 4) **SBI Invest Doo**, Progettazione preliminare e definitiva di un edificio a destinazione turistico-alberghiera 2450 m², Topola, Serbia, 2010-2011
- 5) **Hospital Engineering Gmbh**, Progettazione preliminare complesso ospedaliero "Plateau State Specialist Hospital", superficie totale 16.000 m², Jos, Nigeria, 2010-2011
- 6) **Mario Josè Marescalchi, Ombretta Pucci**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di due villette per civile abitazione, superficie 500 m², Montenero, Comune di Livorno, 2010-2011
- 7) **Hospital Engineering Gmbh**, Progettazione preliminare complesso ospedaliero "Angola Hospital", superficie totale 7.000 m², Luanda, Angola, 2011
- 8) **Jolly Plastic Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato a destinazione terziaria, superficie 720 m², Comune di Larciano, 2011
- 9) **ETG Engineering Doo**, Progettazione esecutiva e DL di un fabbricato a destinazione residenziale, superficie 4.850 m², Budva, Montenegro, 2011
- 10) **CEIS Castiglioni Srl**, Progettazione esecutiva e DL di un fabbricato residenziale, superficie 160 m² Comune di Pontedera, 2011-2012
- 11) **SR Costruzioni Srl**, Progettazione esecutiva e DL del complesso di edifici residenziali in classe energetica A, superficie 6.500 m², Spicchio, Comune di Vinci, 2010
- 12) **SR Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL Edificio a destinazione commerciale, superficie 1.250 m² Comune di Vinci, 2011-2012
- 13) **Rosa dei Venti S.a.s**, Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e C.S.P. villa unifamiliare comune di Montignoso, 2012
- 14) **CEIS Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di due fabbricati residenziali, 6 unità abitative, superficie 800 m² Comune di Pontedera, 2011-2012
- 15) **Comune di Pisa, Luigi Rota Costruzioni Snc**, Progettazione esecutiva (collaborazione con l'Arch. F. Tomassi) Restauro edifici ad uso uffici complesso Complesso Ex Stallette, Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2011
- 16) **Comune di Firenze, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione esecutiva di un fabbricato ad uso scuola materna Capuana mq 1600, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, Comune di Firenze, 2012
- 17) **Macchia srl**, Progettazione definitiva di un complesso di edifici residenziali per alloggi a canone sostenibile, ristrutturazione e nuove costruzioni in legno Xlam, Comune di Massa, 2012
- 18) **Comune di Calenzano, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva esecutiva, C.S.P di un fabbricato ad uso scuola materna, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, superficie 1.000 m², Comune di Calenzano, 2012
- 19) **Forti Holding spa**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL del centro Direzionale Umberto Forti, edificio pluripiano ad uso uffici, certificato LEED Gold superficie 4800 mq, Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2012
- 20) **DUE P Srl**, Progettazione definitiva del nuovo Padiglione D, Ospedale di Lugo (RA), superficie circa 2.000 m², Comune di Lugo, 2012

- 21) **Campigli Legnami Snc, Possenti Impianti Srl**, Progettazione definitiva del Nuovo Edificio Donatori di Sangue di 350 mq presso il P.O. di Cisanello, Comune di Pisa, 2013
- 22) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl**, Progettazione definitiva per la demolizione e ricostruzione scuola primaria "Racagni" I e II stralcio, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima Gold, superficie 4.700 mq. Parma, 2012
- 23) **Russo Costruzioni Sas**, Progettazione esecutiva per il restauro e adeguamento normativo e funzionale del compendio di San Silvestro–Scuola Normale Superiore superficie 2.000 mq. Comune di Pisa, 2013
- 24) **LL Costruzioni**, Progettazione definitiva per la realizzazione di una scuola primaria nella frazione di Fornacette; Comune di Calcinaia, 2013
- 25) **C.U.S. PISA a.s.d.**, Progettazione esecutiva, DL, CSP, CSE Nuovo campo sportivo da Rugby all'interno del Piano Particolareggiato del "Parco sportivo universitario" di Via del Brennero, Pisa (PI), 2013
- 26) **Cear e Idrotermica soc. coop**, Progettazione definitiva nuova scuola elementare con struttura portante in legno nel villaggio "Primo Maggio", comune di Rimini, 2013
- 27) **ClasseA srl**, Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori di una costruzione plurifamiliare 1000 mq Civile-Abitazione in struttura portante in Xlam ad alta prestazione energetica Comune di Pisa, 2013-2014
- 28) **VIBERTO Azienda Generali Costruzioni Srl**, nuovo plesso scolastico antisismico con struttura portante in Legno, Bondeno, 2014
- 29) **CO.GE.MAR.SRL**, Progettazione esecutiva dell'ampliamento struttura in legno scuola secondaria di primo grado , Comune di Crespina-Lorenzana, 2014
- 30) **CAR Società Cooperativa**, Progettazione esecutiva per la ristrutturazione ed efficientamento energetico del "Palazzo di Vetro", superficie 3950 mq, Comune di Aprilia, 2014
- 31) **Isam srl**, Progettazione definitiva scuola elementare con struttura portante in legno, Comune di Celano, 2014
- 32) **Conscoop Soc. Cop.**, Progettazione esecutiva ampliamento e ricostruzione Residenza per Anziani "Andrea Danielato", superficie 4200 mq, Comune di Cavarzere, 2015
- 33) **Cmsa soc. cop.**, Progettazione esecutiva ristrutturazione e riconversione immobile da destinarsi al trasferimento della scuola elementare G. Arinci, Comune di Monsummano Terme, 2015
- 34) **Consorzio Ciro Menotti soc.cop**, Progettazione esecutiva della ristrutturazione e della messa a norma delle sedi di Innovhub SSI, Comune di Milano, 2015
- 35) **Umanitaria Edile Soc. Coop**, ristrutturazione e ampliamento scuola "Moretti" situata in località Sant'Angelo, Gatteo, 2015
- 36) **Betoncablo spa-Idrotermica Soc. Coop.** , Progettazione definitiva della nuova scuola primaria con struttura portante in legno situata in Via Dona Mariani, Bovisio Masciago
- 37) **Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana**, Accettazione e sala d'attesa reparto endocrinologia – Ospedale di Pisa, superficie 1.200 m², Comune di Pisa, 2016
- 38) **Infrastrutture lombarde SpA**, Adeguamento strutturale ed impiantistico del Policlinico San Matteo, superficie 20.000 m², Comune di Pavia, 2016
- 39) **Comune di Stazzema**, Progettazione definitiva esecutiva C.S.P. di ampliamento adeguamento normativo del plesso scolastico elementare materna di Martiri di S.Anna di Pontestazzemese, Stazzema (LU), 2016
- 40) **Damiani Costruzioni Srl, Diesse Electra Spa, Gianni Benvenuto Spa**, Progettazione definitiva ed esecutiva della nuova scuola media situata in Via Strozzi, Comune di Milano (MI), 2016-2017
- 41) **S R.D.F. Srl - AR.CO. Lavori**, Progettazione definitiva Nuova scuola elementare situata in Via Brocchi, Milano (MI), 2016
- 42) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl, Demolizione e ricostruzione**, progettazione definitiva per adeguamento e ampliamento della scuola secondaria di 1° grado Dino Compagni, Firenze, 2016
- 43) **Comune di Calcinaia**, progettazione priliminare, definitiva ed esecutiva della Scuola dell'infanzia e primaria nel Comune di Calcinaia (PI), 2017
- 44) **AR.CO Lavori Soc. Coop. Cons.**, progettazione definitiva Lavori di riconversione del

presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda in presidio ospedaliero territoriale

- 45) **Presidenza del Consiglio dei Ministri**, Nuovo polo scolastico "Romolo Capranica" di Amatrice a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016, Comune di Amatrice, 2017
- 46) **Comune di Vedelago**, Progettazione definitiva Nuovo polo scolastico Vedelago Sud, 2017/2018

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI STRUTTURE

1. **Parra Gabriella, Poli Laura**, Progettazione definitiva, esecutiva, DL, C.S.P. e C.S.E. dell'ampliamento edificio ad uso residenziale, superficie 160 m², Pettori, Comune di Cascina, 2010-2011
2. **Jolly Plastic Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato a destinazione terziaria, superficie 720 m², Comune di Larciano, 2011
3. **Comune di Firenze, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione esecutiva di un fabbricato ad uso scuola materna Capuana mq 1600, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, Comune di Firenze, 2012
4. **CEIS Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di due fabbricati residenziali, 6 unità abitative, superficie 800 m² Comune di Pontedera, 2011-2012
5. **Rosa dei Venti S.a.s**, Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e C.S.P. villa unifamiliare comune di Montignoso, 2012
6. **Macchia srl**, Progettazione definitiva di un complesso di edifici residenziali per alloggi a canone sostenibile, ristrutturazione e nuove costruzioni in legno Xlam, Comune di Massa, 2012
7. **Comune di Calenzano, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva, C.S.P. di un fabbricato ad uso scuola materna, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, superficie 1.000 m², Comune di Calenzano, 2012
8. **Forti Holding spa**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL del centro Direzionale Umberto Forti, edificio pluriplano ad uso uffici, certificato LEED Gold superficie 4800 mq, Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2012
9. **DUE P Srl**, Progettazione definitiva del nuovo Padiglione D, Ospedale di Lugo (RA), superficie circa 2.000 m², Comune di Lugo, 2012
10. **Campigli Legnami Snc, Possenti Impianti Srl**, Progettazione definitiva del Nuovo Edificio Donatori di Sangue di 350 mq presso il P.O. di Cisanello, Comune di Pisa, 2013
11. **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl**, Progettazione definitiva per la demolizione e ricostruzione scuola primaria "Racagni" I e II stralcio, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima Gold, superficie 4.700 mq. Comune di Parma, 2012
12. **Russo Costruzioni Sas**, Progettazione esecutiva e C.S.P. per il restauro e adeguamento normativo e funzionale del compendio di San Silvestro-Scuola Normale Superiore superficie 2.000 mq. Comune di Pisa, 2013
13. **LL Costruzioni**, Progettazione definitiva per la realizzazione di una scuola primaria nella frazione di Fornacette; Comune di Calcinaia, 2013
14. **Cear e Idrotermica soc. coop**, Progettazione definitiva nuova scuola elementare con struttura portante in legno nel villaggio "Primo Maggio", comune di Rimini, 2013
15. **ClasseA srl**, Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori di una costruzione plurifamiliare 1000 mq Civile-Abitazione in struttura portante in Xlam ad alta prestazione energetica Comune di Pisa, 2013-2014
16. **VIBERTO Azienda Generali Costruzioni Srl**, nuovo plesso scolastico antisismico con struttura portante in Legno, Bondeno, 2014
17. **CO.GE.MAR.SRL**, Progettazione esecutiva dell'ampliamento struttura in legno scuola secondaria di primo grado, Comune di Crespina-Lorenzana, 2014
18. **Isam srl**, Progettazione definitiva scuola elementare con struttura portante in legno, Comune di Celano, 2014
19. **Conscoop Soc. Cop.**, Progettazione esecutiva ampliamento e ricostruzione Residenza per Anziani "Andrea Danielato", superficie 4200 mq, Comune di Cavarzere, 2015
20. **Umanitaria Edile Soc. Coop.**, ristrutturazione e ampliamento scuola "Moretti" situata in località Sant'Angelo, Gatteo, 2015
21. **Betoncablo spa-Idrotermica Soc. Coop.**, nuova scuola primaria con struttura portante in legno situata in Via Dona Mariani, Bovisio Masciago
22. **Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana**, Accettazione e sala d'attesa reparto endocrinologia - Ospedale di Pisa, superficie 1.200 m², Comune di Pisa, 2016
23. **Infrastrutture lombarde SpA**, Adeguamento strutturale ed impiantistico del Policlinico

- San Matteo, superficie 20.000 m², Comune di Pavia, 2016
24. **Comune di Stazzema**, Progettazione definitiva esecutiva C.S.P. di ampliamento adeguamento normativo del plesso scolastico elementare materna di Martiri di S. Anna di Pontestazzemese, Stazzema (LU), 2016
 25. **Damiani Costruzioni Srl, Diesse Electra Spa, Gianni Benvenuto Spa**, Progettazione definitiva ed esecutiva della nuova scuola media situata in Via Strozzi, Comune di Milano (MI), 2016-2017
 26. **S R.D.F. Srl - AR.CO. Lavori**, Progettazione definitiva Nuova scuola elementare situata in Via Brocchi, Milano (MI), 2016
 27. **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl, Demolizione e ricostruzione**, progettazione definitiva per adeguamento e ampliamento della scuola secondaria di 1° grado Dino Compagni, Firenze, 2016
 28. **Comune di Calcinaia**, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva della Scuola dell'infanzia e primaria nel Comune di Calcinaia (PI), 2017
 29. **AR.CO Lavori Soc. Coop. Cons.**, progettazione definitiva Lavori di riconversione del presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda in presidio ospedaliero territoriale
 30. **Presidenza del Consiglio dei Ministri**, Nuovo polo scolastico "Romolo Capranica" di Amatrice a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016, superficie, Comune di Amatrice, 2017
 31. **Comune di Veduggio**, Progettazione definitiva Nuovo polo scolastico Veduggio Sud, 2017/2018

PATENTE O PATENTI

A - B - C - Patente Nautica

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Convegni, Conferenze e Corsi di formazione

CONVEGNI E CONFERENZE/CORSI DI FORMAZIONE

- Seminario "Il risparmio energetico nell'edilizia", *Camera di commercio di Carrara*, 2012
- Corso professionale di formazione sulla progettazione biosostenibile "La certificazione energetica in Pratica", Pisa, 2012
- Corso professionale "Building Energy Efficiency – Sustainable design projects", Losanna, 2011
- Corsi di formazione per audit energetiche e ottimizzazione dell'efficienza secondo gli standard e gli obiettivi fissati dalla Comunità Europea, Serbian Energy Efficiency Institute, Belgrado, 2010
- Corsi di formazione professionale sulle energie Rinnovabili e il Risparmio Energetico, Firenze, Roma, Firenze, Palermo, Grosseto
- Corsi sulle energie Rinnovabili e il Risparmio Energetico, Prato, Livorno, Pisa, Siena, Arezzo Grosseto, Firenze, Montecatini, Lucca 2009
- Seminari nel campo dello sviluppo sostenibile e supporto commerciale, Stape – Sistemi Tecnologici Avanzati Per Edilizia, San Marino, 2008
- Organizzazione e realizzazione di 36 corsi di formazione sulla certificazione energetica degli edifici, Istituto Sviluppo Professionale – ISP Italia, Imola 2008

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI

Menzioni e premi ottenuti

Di seguito sono elencati i premi ottenuti e le menzioni nelle riviste per la progettazione di edifici innovativi a basso consumo energetico:

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente
indicate.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente
indicate.

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente
indicate.

Menzioni/Premi

- **Menzione d'onore** nella rivista "attualità" della Viessmann per progetto di un edificio innovativo basato su criteri di reversibilità, "Erarora"
- **Menzione** al premio "**Toscana Ecoefficiente**" per "Casa Costantino", 2009-10
- **Menzione** al premio "**Toscana Ecoefficiente**" per il progetto "C.A.S.A. Marina di Pisa, Costruire e abitare per la sostenibilità ambientale", 2011-12
- Progetto Premiato al "Concorso di idee Edizione 2014. La progettazione e la tecnica di qualità come opportunità economica", Viessmann, per il progetto "Nuova costruzione CHZERO", 2014

Settore Prescelto: Consulenze di Ottimizzazione Energetica

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI, ATTESTATI IN MATERIA DI SICUREZZA

- 1) **Ing. Fabrizio Zito**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di una costruzione plurifamiliare Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie 360 m², Comune di Perignano, 2009
- 2) **Luigi Rota Costruzioni Snc**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di un fabbricato plurifamiliare Civile Abitazione a bassissimo consumo energetico, superficie 360 m², Marina di Pisa, 2010-2011
- 3) **SR Costruzioni Srl**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di un complesso di edifici residenziali in classe energetica A, superficie 6.500 m², Spicchio, Comune di Vinci, 2010-2011
- 4) **Ing. Paolo Fornai**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di una costruzione plurifamiliare Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie 1.000 m², Comune di Pisa., 2010-2011

Certificazione Energetica

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI, ATTESTATI IN MATERIA DI SICUREZZA

- 1) **Ing. Fabrizio Zito**, Redazione attestato di certificazione energetica di un fabbricato residenziale bifamiliare a basso consumo energetico, superficie 300 m², Comune di Pontasserchio, 2009
- 2) **Tirone Costruzioni Srl**, Redazione attestato di certificazione energetica di un fabbricato plurifamiliare "Via Saragat" a basso consumo energetico, superficie 1.500 m², Comune di Pisa, 2010
- 3) **Tirone Costruzioni Srl**, Redazione attestato di certificazione energetica di un edificio residenziale "Via di Goletta" a basso consumo energetico, superficie 300 m², Comune di Pisa, 2010

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI

Collaboratori

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
*Competenze non precedentemente
indicate.*

Arch. Mila Splendiani, Arch. Jelena Vukcevic, Ing. Dario Lorenzetti Ing. Chiara Picchi, Arch. Chiara Fugazzotto, Dott. Arch. Cristina Motta, Dott. Ing. Cristina Braccini, Ing. Flavia Senise, Ing. Andrea Garzella, Dott. Arch. Filip Durickovic, Ing. Desiree M. Peci, Dott., Ing. Gaia Bellini, Dott. Ing. Martina Panettieri, Dott. Ing. Leandro Mezzasalma, Arch. Matteo Oppo, Dott. Ing. Davide Frati, Ing. David Maimone, , Ing. Enrico Cioli, Arch. Enrica Ida Campobasso, Ing. Marco di Russo, Ing. Versace Michele, Ing. Giulia Buffolino, Ing. Carlo Sebastiano Balata, Ing. Letizia Barone, Ing. Lino Blundo, Ing. Tommaso Lorenzi, Ing. Vincenzo Aletto, Ing. Marco Turni, Ing. Matteo Puccini, Nena Spilkucic, Pietro Palombella, Matteo De Pace, Dott. Arch. Riccardo Migliorini, Arch. Salvino Daniele Cardinale, Enrica Pirronello, Ing. Carmine Spina, Ing. Arch. Filippo Vallerini, Ing. Gian Luca Grassini, Ing. Luca Lanatà, Arch. Fabio Camberini, Arch. Annachiara Lamorgese, Ing. Fabio Bonci, Ing. Rachele Ciacchini, Arch. Erica Agnese Corvino, Arch. Caterina Mendolicchio, Ing. Veronica Palla, Ing. Giuseppe Versace, Ing. Iunior Valerio Bagagli, Ing. Chiara Porroni, Ing. Marco Alessandrini

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI

Dotazione informatica (hardware e software) utilizzata

Gli strumenti hardware di cui si dispone per l'espletamento della progettazione esecutiva sono:

- 80 postazioni computer
- 3 Plotter tipo inkjet
- 3 Stampante/scanner laser
- 1 Tesla elettrica (in fase di produzione) e 1 Renault Clio
- 1 Termocamera
- 1 Oculus Rift (realtà virtuale)
- 1 Stazione totale
- 1 Drone

I principali software utilizzati per l'espletamento della progettazione sono:

- 24 licenze Revit (software impiegato per la progettazione BIM dell'edificio)
- 7 licenze Autodesk Reality Capture
- 7 licenze Navisworks
- 1 licenza Enscape
- 14 licenze 3ds MAX (software impiegato per produzione di render foto realistici e simulazioni illuminotecniche)
- 1 Design Builder
- 70 licenze Autocad/AutocadLT (software impiegati per redazione documenti di progetto)
- 81 licenze word, excel, access, power point (software impiegati per redazione documenti e presentazioni)
- 10 licenze Photoshop (software impiegato per il ritocco grafico dei render e degli elaborati grafici)
- 4 licenze Illustrator (software impiegato per la grafica vettoriale)
- 4 licenze Indesign (software impiegato per impaginazione e presentazione grafica di progetti)
- 8 licenze Edilclima (software impiegato per l'analisi energetica degli edifici)
- 2 licenze Progetto Integra (software impiegato per la progettazione e verifica degli impianti elettrici)
- 1 licenza Mold Simulator (software impiegato per la simulazione dei ponti termici agli elementi finiti)
- Dialux (software impiegato per simulazione illuminotecnica)
- 1 licenza Edilus (software impiegato per il calcolo strutturale)
- 9 licenze Primus (software impiegato per la computazione)
- 1 licenza Certus (software impiegato il piano della sicurezza)

- **1 licenza Design builder** (software impiegato per la simulazione dinamica prestazioni energetiche fabbricati)
- **1 licenza Mantus** (software impiegato per la redazione del Piano di Manutenzione)
- **1 licenza Project**
- **1 licenza Synchro Software**
- **Si precisa la presenza di 7 Autodesk Collection**
- **Si precisa la presenza di 4 Suite Adobe**

Ing. Arch. Branko Zrnic





INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

ING. LUCA SERRI

VIA P.CUPPARI, 13/INT7, 56124PISA

050 578460

050 3869084

info@atiproject.com

Italiana

01.05.1980, Città di Castello (PG)

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2011 - 2017

STUDIO ASSOCIATO ATIprouct di Branko Zrníc e Luca Serri

Studio associato di Architettura ed Ingegneria

Ingegnere

Socio fondatore a firma disgiunta / legale rappresentante

*Per l'esperienza lavorativa maturata quale **socio fondatore dello studio Associato Atiproject di Branko Zrníc e Luca Serri** si rinvia alla sezione "ULTERIORI INFORMAZIONI", dove sono elencati i principali incarichi professionali svolti con la descrizione della prestazione, l'indicazione del committente.*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

17 ottobre 2016 – 16 ottobre 2018

Green Building Certification Inc.

Esperto Leed

"Conformity assessment" : LEED GREEN ASSOCIATE

Corso professionale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio

2017

Cepas S.r.l. , Via Ostiense 131/L, 00154 Roma

Esperto in processo di gestione del progetto (nel significato inglese di "project", da non confondere con il più restrittivo "design") per ottenere, verificare e documentare che le prestazioni dell'edificio, degli impianti e degli equipaggiamenti soddisfino obiettivi e criteri ben definiti"

Certificato in qualità di Commissioning Authority secondo lo schema di certificazione SCH75 di Cepas srl

- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
 - Qualifica conseguita
 - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)
 - Date (da – a)

Corso professionale

2013
Università di Pisa

Corso formazione per qualifica di **Professionista Antincendio** ai sensi dell'Art 3 del DM 05/08/2011
Elenco del ministero degli interni ai sensi dell'Art 3 del DM 05/08/2011 con **codice PI 03341 I 00395** dal 19/12/2013

Professionista antincendio
Corso professionale

2010
Green Building Council

Corso di formazione per ottenimento **della qualifica di LEED Green Associate** per la consulenza in merito alla progettazione di edifici secondo standard Leed

LEED Green Associate
Corso di formazione

2009
Agenzia CasaClima di Bolzano

Corso di formazione per ottenimento della qualifica **Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo**
Auditore CasaClima per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo
corso di 40h + 20h

2008
Agenzia CasaClima di Bolzano

Corso di formazione per ottenimento della qualifica **Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo**
Esperto per la Progettazione e certificazione energetica di edifici a basso consumo
corso di 40h + 20h

15.02. 2008
Ordine professionale degli **INGEGNERI** della provincia di **Pisa**

Iscrizione all'Ordine professionale degli Ingegneri di Pisa Sez A settore Industriale n. 3341

Ingegnere Industriale
Titolo Professionale

2006
Università di Pisa

Progettazione impiantistica.

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ALTRE LINGUA

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.

Laurea magistrale in Ingegneria Energetica
5A

ITALIANA

FRANCESE

BASE

BASE

BASE

INGLESE

BASE

BASE

BASE

- COORDINAZIONE LAVORO IN TEAM
- PRODUTTIVITÀ
- CAPACITÀ DI GESTIONE DELL'ITER PROGETTUALE

ORGANIZZAZIONE E COORDINAMENTO DEL PERSONALE DELLO STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT

- REVIT
- PACCHETTO OFFICE
- EDILCLIMA
- TERMOLOG
- PROGETTO INTEGRA
- MOLD SIMULATOR
- CERTUS
- DESIGN BUILDER

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI IMPIANTI MECCANICI, IDROSANITARI E ANTICENDIO

- 1) **Luigi Rota Costruzioni Snc**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL fabbricato plurifamiliare a bassissimo consumo energetico, superficie 360 m², Marina di Pisa, Comune di Pisa, 2010-2011
- 2) **Luca Costantino**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato per civile abitazione a bassissimo consumo energetico, superficie 360 m², Forte dei Marmi, 2009-2011
- 3) **SR Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva di un complesso di edifici residenziali in classe energetica A, superficie 6.500 m², Spicchio, Comune di Vinci, 2010
- 4) **FT impianti Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato plurifamiliare Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie 310 m², Comune di Perignano, 2010
- 5) **Parra Gabriella, Poli Laura**, Progettazione definitiva, esecutiva DL C.S.P. e C.S.E. dell'ampliamento edificio ad uso residenziale, superficie 160 m², Pettori, Comune di Cascina, 2010-2011
- 6) **Jolly Plastic Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato a destinazione terziaria, superficie 720 m², Comune di Larciano, 2011
- 7) **Tirone Costruzioni srl**, Progettazione definitiva ed esecutiva di costruzioni plurifamiliari Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie totale 1.000 m², Comune di Cascina, 2011
- 8) **S.a.to.r Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL architettonica di un impianto di cogenerazione alimentato ad olio vegetale, Potenza 480 kW, Comune di Montemurlo, 2011
- 9) **Ing. Paolo Fornai**, Progettazione esecutiva di una costruzione plurifamiliare Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie totale 1.000 m², Comune di Pisa, 2011-2012
- 10) **Luigi Rota Costruzioni S.n.c**, Progettazione impianti meccanici restauro del Complesso Ex Stallette di proprietà del Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2011
- 11) **Comune di Firenze, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione esecutiva di un fabbricato ad uso scuola materna Capuana mq 1600, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, Comune di Firenze, 2012
- 12) **Rosa dei Venti S.a.s**, Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e C.S.P. villa unifamiliare comune di Montignoso, 2012
- 13) **Macchia srl**, Progettazione definitiva di un complesso di edifici residenziali per alloggi a canone sostenibile, ristrutturazione e nuove costruzioni in legno Xlam, Comune di Massa, 2012
- 14) **Comune di Calenzano, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva esecutiva, C.S.P di un fabbricato ad uso scuola materna , edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, superficie 1.000 m², Comune di Calenzano, 2012
- 15) **Forti Holding spa**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL del centro Direzionale Umberto Forti, edificio pluriplano ad uso uffici, certificato LEED Gold superficie 4800 mq, Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2012
- 16) **Impresa Lavori Ing. Umberto Forti**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL per la realizzazione di struttura per la vendita di alimenti e bevande in località Montacchiello, Comune Pisa, 2012
- 17) **DUE P Srl**, Progettazione definitiva del nuovo Padiglione D, Ospedale di Lugo (RA), superficie circa 2.000 m², Comune di Lugo, 2012
- 18) **Campigli Legnami Snc, Possenti Impianti Srl**, Progettazione definitiva del Nuovo Edificio Donatori di Sangue di 350 mq presso il P.O. di Cisanello, Comune di Pisa, 2013
- 19) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl**, Progettazione definitiva per la demolizione e ricostruzione scuola primaria "Racagni" I e II stralcio, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima Gold, superficie 4.700 mq. Comune di Parma, 2012
- 20) **Russo Costruzioni Sas**, Progettazione esecutiva per il restauro e adeguamento

- normativo e funzionale del compendio di San Silvestro–Scuola Normale Superiore superficie 2.000 mq. Comune di Pisa, 2013
- 21) **LL Costruzioni**, Progettazione definitiva per la realizzazione di una scuola primaria nella frazione di Fornacette; Comune di Calcinaia, 2013
 - 22) **Cear e Idrotermica soc. coop**, Progettazione definitiva nuova scuola elementare con struttura portante in legno nel villaggio "Primo Maggio", comune di Rimini, 2013
 - 23) **ClasseA srl**, Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori di una costruzione plurifamiliare 1000 mq Civile-Abitazione in struttura portante in Xlam ad alta prestazione energetica Comune di Pisa, 2013-2014
 - 24) **VIBERTO Azienda Generali Costruzioni Srl**, nuovo plesso scolastico antisismico con struttura portante in Legno, Bondeno, 2014
 - 25) **Agostini Sandra**, Progettazione esecutiva di impianti meccanico, elettrico e geotermico per una villa di nuova costruzione, superficie 600 mq, Comune di Calcinaia, 2014
 - 26) **CO.GE.MAR.SRL**, Progettazione esecutiva dell'ampliamento struttura in legno scuola secondaria di primo grado, Comune di Crespina-Lorenzana, 2014
 - 27) **Falezza Anita, Intorre Luigi**, Progettazione esecutiva per la riqualificazione energetica e rifacimento impianto termico villa storica monofamiliare, superficie 500 mq, Comune di Pisa, 2014
 - 28) **CAR Società Cooperativa**, Progettazione esecutiva per la ristrutturazione ed efficientamento energetico del "Palazzo di Vetro", superficie 3950 mq, Comune di Aprilia, 2014
 - 29) **Isam srl**, Progettazione definitiva scuola elementare con struttura portante in legno, Comune di Celano, 2014
 - 30) **Graziano Fabrizi**, Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori per la ristrutturazione e cambio uso edificio situato in località Campo, Comune di San Giuliano Terme, 2014-2015
 - 31) **Conscoop Soc. Cop.**, Progettazione esecutiva ampliamento e ricostruzione Residenza per Anziani "Andrea Danielato", superficie 4200 mq, Comune di Cavarzere, 2015
 - 32) **Cmsa soc. cop.**, Progettazione esecutiva ristrutturazione e riconversione immobile da destinarsi al trasferimento della scuola elementare G. Arinci, Comune di Monsummano Terme, 2015
 - 33) **Consorzio Ciro Menotti soc.cop**, Progettazione esecutiva della ristrutturazione e della messa a norma delle sedi di Innovhub SSI, Comune di Milano, 2015
 - 34) **AZIENDA AGRICOLA LUCE sas**, Progettazione definitiva impianti elettrici e meccanici negli edifici del podere "I Poggi" in località Montefoscoli, Comune di Palaia, 2015
 - 35) **Umanitaria Edile Soc. Coop**, ristrutturazione e ampliamento scuola "Moretti" situata in località Sant'Angelo, Gatteo, 2015
 - 36) **Betoncablo spa-Idrotermica Soc. Coop.**, nuova scuola primaria con struttura portante in legno situata in Via Dona Mariani, Bovisio Masciago
 - 37) **Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana**, Accettazione e sala d'attesa reparto endocrinologia – Ospedale di Pisa, superficie 1.200 m², Comune di Pisa, 2016
 - 38) **Infrastrutture lombarde SpA**, Adeguamento strutturale ed impiantistico del Policlinico San Matteo, superficie 20.000 m², Comune di Pavia, 2016
 - 39) **Comune di Stazzema**, Progettazione definitiva esecutiva C.S.P. di ampliamento adeguamento normativo del plesso scolastico elementare materna di Martiri di S.Anna di Pontestazzemese, Stazzema (LU), 2016
 - 40) **Damiani Costruzioni Srl, Diesse Electra Spa, Gianni Benvenuto Spa**, Progettazione definitiva ed esecutiva della nuova scuola media situata in Via Strozzi, Comune di Milano (MI), 2016-2017
 - 41) **S R.D.F. Srl - AR.CO. Lavori**, Progettazione definitiva Nuova scuola elementare situata in Via Brocchi, Milano (Mi), 2016
 - 42) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl, Demolizione e ricostruzione**, progettazione definitiva per adeguamento e ampliamento della scuola secondaria di 1° grado Dino Compagni, Firenze, 2016
 - 43) **Comune di Calcinaia**, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva della Scuola dell'infanzia e primaria nel Comune di Calcinaia (PI), 2017
 - 44) **AR.CO Lavori Soc. Coop. Cons.**, progettazione definitiva Lavori di riconversione

- del presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda in presidio ospedaliero territoriale
- 45) **Presidenza del Consiglio dei Ministri**, Nuovo polo scolastico "Romolo Capranica" di Amatrice a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016, superficie, Comune di Amatrice, 2017
- 46) **Comune di Vedelago**, Progettazione definitiva Nuovo polo scolastico Vedelago Sud, 2017/2018

INCARICHI DI PROGETTAZIONE DI IMPIANTI ELETTRICI, SPECIALI, DI PRODUZIONE ENERGETICA

- 1) **AEP Srl, Comune di Santa Maria a Monte**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un impianto fotovoltaico da 10 kWp su scuola Elementare, Comune di Santa Maria a Monte, 2009-2010
- 2) **AEP Srl, Comune di Pomarance**, Progettazione definitiva, esecutiva di un Impianto fotovoltaico da 38 kWp e bonifica e rifacimento copertura in eternit su scuola Palestra Comunale, Comune di Pomarance, 2009-2010
- 3) **AEP Srl, Comune di Fauglia**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un impianto fotovoltaico da 32 kWp su scuola Elementare, Comune di Fauglia, 2010
- 4) **AEP Srl, Comune di Fauglia**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un impianto fotovoltaico da 147.2 kWp a terra, Comune di Fauglia, 2010-2011
- 5) **Committenti privati vari**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di impianti fotovoltaici per abitazioni private per un totale di circa 28 kWp, 2009-2011
- 6) **Jolly Plastic Srl**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL di un fabbricato a destinazione terziaria, superficie 720 m², Comune di Larciano, 2011
- 7) **AEP srl**, Progettazione preliminare efficientamento energetico impianto di illuminazione pubblica Comune Montopoli, 2011
- 8) **Luigi Rota Costruzioni S.n.c.**, Progettazione impianti meccanici restauro del Complesso Ex Stallette di proprietà del Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2011
- 9) **Comune di Firenze, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione esecutiva di un fabbricato ad uso scuola materna Capuana mq 1600, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, Comune di Firenze, 2012
- 10) **Macchia srl**, Progettazione definitiva di un complesso di edifici residenziali per alloggi a canone sostenibile, ristrutturazione e nuove costruzioni in legno Xlam, Comune di Massa, 2012
- 11) **Comune di Calenzano, Russo Costruzioni Srl**, Progettazione definitiva esecutiva, C.S.P di un fabbricato ad uso scuola materna , edificio in legno XLAM, certificato CasaClima, superficie 1.000 m², Comune di Calenzano, 2012
- 12) **Forti Holding spa**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL del centro Direzionale Umberto Forti, edificio pluripiano ad uso uffici, certificato LEED Gold superficie 4800 mq, Comune di Pisa. In corso di realizzazione, 2012
- 13) **Impresa Lavori Ing. Umberto Forti**, Progettazione definitiva, esecutiva e DL per la realizzazione di struttura per la vendita di alimenti e bevande in località Montacchiello, Comune Pisa, 2012
- 14) **DUE P Srl**, Progettazione definitiva del nuovo Padiglione D, Ospedale di Lugo (RA), superficie circa 2.000 m², Comune di Lugo, 2012
- 15) **Rosa dei Venti S.a.s**, Progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e C.S.P. villa unifamiliare comune di Montignoso, 2012
- 16) **Campigli Legnami Snc, Possenti Impianti Srl**, Progettazione definitiva del Nuovo Edificio Donatori di Sangue di 350 mq presso il P.O. di Cisanello, Comune di Pisa, 2013
- 17) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl**, Progettazione definitiva per la demolizione e ricostruzione scuola primaria "Racagni" I e II stralcio, edificio in legno XLAM, certificato CasaClima Gold, superficie 4.700 mq. Comune di Parma, 2012
- 18) **Russo Costruzioni Sas**, Progettazione esecutiva per il restauro e adeguamento normativo e funzionale del compendio di San Silvestro–Scuola Normale Superiore superficie 2.000 mq. Comune di Pisa, 2013
- 19) **LL Costruzioni**, Progettazione definitiva per la realizzazione di una scuola primaria nella frazione di Fornacette; Comune di Calcinaia, 2013
- 20) **C.U.S. PISA a.s.d.**, Progettazione esecutiva, DL, CSP, CSE Nuovo campo sportivo da Rugby all'interno del Piano Particolareggiato del "Parco sportivo

- universitario" di Via del Brennero, Pisa (PI), 2013
- 21) **Cear e Idrotermica soc. coop**, Progettazione definitiva nuova scuola elementare con struttura portante in legno nel villaggio "Primo Maggio", comune di Rimini, 2013
 - 22) **ClasseA srl** , Progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e direzione lavori di una costruzione plurifamiliare 1000 mq Civile-Abitazione in struttura portante in Xlam ad alta prestazione energetica Comune di Pisa, 2013-2014
 - 23) **VIBERTO Azienda Generali Costruzioni Srl**, nuovo plesso scolastico antisismico con struttura portante in Legno, Bondeno,2014
 - 24) **Agostini Sandra**, Progettazione esecutiva di impianti meccanico, elettrico e geotermico per una villa di nuova costruzione, superficie 600 mq, Comune di Calcinaia, 2014
 - 25) **CO.GE.MAR.SRL**, Progettazione esecutiva dell'ampliamento struttura in legno scuola secondaria di primo grado , Comune di Crespina-Lorenzana, 2014
 - 26) **Falezza Anita, Intorre Luigi**, Progettazione esecutiva per la riqualificazione energetica e rifacimento impianto termico villa storica monofamiliare, superficie 500 mq , Comune di Pisa, 2014
 - 27) **CAR Società Cooperativa**, Progettazione esecutiva per la ristrutturazione ed efficientamento energetico del "Palazzo di Vetro", superficie 3950 mq, Comune di Aprilia, 2014
 - 28) **Isam srl**, Progettazione definitiva scuola elementare con struttura portante in legno, Comune di Celano, 2014
 - 29) **Graziano Fabrizi**, Progettazione definitiva, esecutiva e direzione lavori per la ristrutturazione e cambio uso edificio situato in località Campo, Comune di San Giuliano Terme,2014-2015
 - 30) **Conscoop Soc. Cop.**, Progettazione esecutiva ampliamento e ricostruzione Residenza per Anziani "Andrea Danielato", superficie 4200 mq, Comune di Cavarzere,2015
 - 31) **Cmsa soc. cop.**, Progettazione esecutiva ristrutturazione e riconversione immobile da destinarsi al trasferimento della scuola elementare G. Arinci, Comune di Monsummano Terme, 2015
 - 32) **Consorzio Ciro Menotti soc.cop**, Progettazione esecutiva della ristrutturazione e della messa a norma delle sedi di Innovhub SSI, Comune di Milano, 2015
 - 33) **AZIENDA AGRICOLA LUCE sas**,Progettazione definitiva impianti elettrici e meccanici negli edifici del podere "I Poggi" in località Montefoscoli, Comune di Palaia, 2015
 - 34) **CO.GE.MAR.SRL**, Progettazione e direzione lavori impianto elettrico condominiale in complesso residenziale di nuova costruzione in località Oratoio, Comune di Pisa, 2015
 - 35) **AZIENDA AGRICOLA LUCE sas**,Progettazione definitiva impianti elettrici e meccanici negli edifici del podere "I Poggi" in località Montefoscoli, Comune di Palaia, 2015
 - 36) **Umanitaria Edile Soc. Coop**, ristrutturazione e ampliamento scuola "Moretti" situata in località Sant'Angelo, Gatteo, 2015
 - 37) **Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana**, Accettazione e sala d'attesa reparto endocrinologia – Ospedale di Pisa, superficie 1.200 m², Comune di Pisa, 2016
 - 38) **Infrastrutture lombarde SpA**, Adeguamento strutturale ed impiantistico del Policlinico San Matteo, superficie 20.000 m², Comune di Pavia, 2016
 - 39) **Comune di Stazzema**, Progettazione definitiva esecutiva C.S.P. di ampliamento adeguamento normativo del plesso scolastico elementare materna di Martiri di S.Anna di Pontestazzemese, Stazzema (LU), 2016
 - 40) **Damiani Costruzioni Srl, Diesse Electra Spa, Gianni Benvenuto Spa**, Progettazione definitiva ed esecutiva della nuova scuola media situata in Via Strozzi, Comune di Milano (MI), 2016-2017
 - 41) **S R.D.F. Srl - AR.CO. Lavori**, Progettazione definitiva Nuova scuola elementare situata in Via Brocchi, Milano (Mi), 2016
 - 42) **Russo Costruzioni Srl, Macchia srl, Demolizione e ricostruzione**, progettazione definitiva per adeguamento e ampliamento della scuola secondaria di 1° grado Dino Compagni, Firenze, 2016
 - 43) **Comune di Calcinaia**, progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva della Scuola dell'infanzia e primaria nel Comune di Calcinaia (PI), 2017

- 44) **AR.CO Lavori Soc. Coop. Cons.**, progettazione definitiva Lavori di riconversione del presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda in presidio ospedaliero territoriale
- 45) **Presidenza del Consiglio dei Ministri**, Nuovo polo scolastico "Romolo Capranica" di Amatrice a seguito degli eventi sismici del 24 agosto 2016, Comune di Amatrice, 2017
- 46) **Comune di Vedelago**, Progettazione definitiva Nuovo polo scolastico Vedelago Sud, 2017/2018

PATENTE O PATENTI

B

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Convegni, Conferenze e Corsi di formazione

CONVEGNI E CONFERENZE/CORSI DI FORMAZIONE

- Seminario "Il solare termico e le biomasse", *Camera di commercio di Carrara, 2012*
- Seminario " Normativa in materia di Rinnovo energetico e fonti rinnovabili", *Camera di commercio di Carrara, 2012*
- Seminario "Il risparmio energetico nell'edilizia", *Camera di commercio di Carrara, 2012*
- Corso professionale di formazione sulla progettazione biosostenibile "La certificazione energetica in Pratica", *Pisa, 2012*
- Corso teorico di base propedeutico al corso di Certificatore Energetico "Sistemi di conversione dell'energia solare in edilizia", *Livorno, 2008*

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI

Menzioni e premi ottenuti

Di seguito sono elencati i premi ottenuti e le menzioni nelle riviste per la progettazione di edifici innovativi a basso consumo energetico:

Menzioni/Premi

- **Menzione d'onore** nella rivista "attualità" della Viessmann per progetto di un edificio innovativo basato su criteri di reversibilità, "Erarora"
- **Menzione** al premio "**Toscana Ecoefficiente**" per "Casa Costantino", 2009-10
- **Menzione** al premio "**Toscana Ecoefficiente**" per il progetto "C.A.S.A. Marina di Pisa, Costruire e abitare per la sostenibilità ambientale", 2011-12
- Progetto Premiato al "Concorso di idee Edizione 2014. La progettazione e la tecnica di qualità come opportunità economica", Viessmann, per il progetto "Nuova costruzione CHZERO", 2014

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

Settore Prescelto: Consulenze di Ottimizzazione Energetica

INCARICHI, SPECIALIZZAZIONI, ATTIVITA' SCIENTIFICA, PREMI OTTENUTI IN CONCORSI, MENZIONI, ATTESTATI IN MATERIA DI SICUREZZA

- 1) **Luigi Rota Costruzioni Snc**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di un fabbricato plurifamiliare Civile Abitazione a bassissimo consumo energetico, superficie 360 m², Marina di Pisa, 2010-2011
- 2) **SR Costruzioni Srl**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di un complesso di edifici residenziali in classe energetica A, superficie 6.500 m², Spicchio, Comune di Vinci, 2010-2011
- 3) **Ing. Paolo Fornai**, Studio di ottimizzazione energetica del sistema edificio impianto di una costruzione plurifamiliare Civile-Abitazione in classe energetica A, superficie 1.000 m², Comune di Pisa., 2010-2011

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI
Collaboratori

Arch. Mila Splendiani, Arch. Jelena Vukcevic, Ing. Dario Lorenzetti Ing. Chiara Picchi, Arch. Chiara Fugazzotto, Dott. Arch. Cristina Motta, Dott. Ing. Cristina Braccini, Ing. Flavia Senise, Ing. Andrea Garzella, Dott. Arch. Filip Durickovic, Ing. Desiree M. Peci, Dott., Ing. Gaia Bellini, Dott. Ing. Martina Panettieri, Dott. Ing. Leandro Mezzasalma, Arch. Matteo Oppo, Dott. Ing. Davide Frati, Ing. David Maimone, , Ing. Enrico Cioli, Arch. Enrica Ida Campobasso, Ing. Marco di Russo, Ing. Versace Michele, Ing. Giulia Buffolino, Ing. Carlo Sebastiano Balata, Ing. Letizia Barone, Ing. Lino Blundo, Ing. Tommaso Lorenzi, Ing. Vincenzo Aletto, Ing. Marco Turni, Ing. Matteo Puccini, Nena Spilkucic, Pietro Palombella, Matteo De Pace, Dott. Arch. Riccardo Migliorini, Arch. Salvino Daniele Cardinale, Enrica Pirronello, Ing. Carmine Spina, Ing. Arch. Filippo Vallerini, Ing. Gian Luca Grassini, Ing. Luca Lanatà, Arch. Fabio Camberini, Arch. Annachiara Lamorgese, Ing. Fabio Bonci, Ing. Rachele Ciacchini, Arch. Erica Agnese Corvino, Arch. Caterina Mendolicchio, Ing. Veronica Palla, Ing. Giuseppe Versace, Ing. Iunior Valerio Bagagli, Ing. Chiara Porroni, Ing. Marco Alessandrini

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

STUDIO ASSOCIATO ATIPROJECT DI BRANKO ZRNIC E LUCA SERRI
Dotazione informatica (hardware e software) utilizzata

Gli strumenti hardware di cui si dispone per l'espletamento della progettazione esecutiva sono:

1 stazione totale per rilievi
80 postazioni computer
1 drone dotato di telecamera 4k
3 Plotter tipo ink-jet
3 Stampante/scanner laser
1 Tesla elettrica (in fase di produzione) e 1 Renault Clio
1 Termocamera

I principali software utilizzati per l'espletamento della progettazione sono:

- **11 licenze Revit (software impiegato per la progettazione BIM dell'edificio)**
- **11 licenze 3ds MAX (software impiegato per produzione di render foto realistici e simulazioni illuminotecniche)**
- **43 licenze Autocad/AutocadLT (software impiegati per redazione documenti di progetto)**
- **10 licenze word, excel, access, power point (software impiegati per redazione documenti e presentazioni)**
- **8 licenza Photoshop (software impiegato per il ritocco grafico dei render e degli elaborati grafici)**

- **8 licenze Edilclima, 1 licenza Termolog** (software impiegato per l'analisi energetica degli edifici)
- **2 licenza Progetto Integra** (software impiegato per la progettazione e verifica degli impianti elettrici)
- **1 licenza Mold Simulator** (software impiegato per la simulazione dei ponti termici agli elementi finiti)
- **Dialux** (software impiegato per simulazione illuminotecnica)
- **1 licenza Edilus** (software impiegato per il calcolo strutturale)
- **9 licenze Primus** (software impiegato per la computazione)
- **1 licenza Certus** (software impiegato il piano della sicurezza)
- **1 licenza Design builder** (software impiegato per la simulazione dinamica prestazioni energetiche fabbricati)
- **1 licenza Mantus** (software impiegato per la redazione del Piano di Manutenzione)

Ing. Luca Serri



