

CURRICULUM VITAE E PROFESSIONALE Dott. Ing. Marco Baccanelli

DATI PERSONALI

Nome: **MARCO**
Cognome: **BACCANELLI**
Nazionalità: ██████████
Nato a: ██████████
Residente in: ██████████
con Studio in: ██████████
Telefono: ██████████
e-mail: ██████████
Codice Fiscale: ██████████
p.IVA: 02 618 470 989

STUDI E FORMAZIONE

Luglio 1991: Diploma di Geometra, conseguito presso l'Istituto Tecnico Statale "T.Olivelli" di Darfo B.T. (Bs) con votazione 54/60esimi.
Luglio 2003: Laurea quinquennale in Ingegneria Civile, conseguita presso l'Università degli Studi di Brescia con votazione 93/110
Gennaio 2004: Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, con esame di stato sostenuto presso l'Università degli Studi di Brescia.
Luglio 2013: Abilitazione all'insegnamento di Topografia, Costruzioni Rurali e Fotogrammetria nella Scuola Secondaria di II Grado, conseguito presso il Politecnico di Milano.

CURRICULUM FORMATIVO

Febbraio 2007: Corso di formazione "LABORATORIO DI PROGETTAZIONE FOTOVOLTAICA" presso ISES ITALIA (International Solar Energy Society) – C.N.R. - Roma.
Aprile 2008: Corso di formazione per lo svolgimento degli incarichi di "COORDINATORE IN MATERIA DI SICUREZZA PER LA PROGETTAZIONE E L'ESECUZIONE DEI LAVORI" ai sensi dell'Art.10 – Allegato V – D.Lgs n.494/96 e s.m.i..

POSIZIONE ATTUALE

- Docente di Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia presso l'IIS "Olivelli" Darfo B.T. (Bs)
- Libero professionista, iscritto da Febbraio 2004 all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Brescia al n.4069 sezione A.
- **Certificatore Energetico abilitato alla certificazione energetica degli edifici in Regione Lombardia n.4037.**
- **Certificatore Energetico abilitato alla certificazione energetica degli edifici in Regione Emilia Romagna n.06447.**

ESPERIENZE PROFESSIONALI

dal 1988 al 2003 collaborazione nell'Impresa Edile artigiana di famiglia operando in cantiere e nella gestione tecnico-contabile: preventivi, contratti, gare d'appalto, computi metrici e contabilità lavori.

Lavori pubblici seguiti con tale mansione:

- 1988
 - Allargamento strada comunale denominata "Via F. Corridoni" nell'abitato di Berzo Demo (importo a base d'asta £.65.000.000).
 - Sistemazione ed allargamento strade interne all'abitato di Berzo Demo (importo a base d'asta £.80.000.000).
- 1990
 - Allargamento strada comunale denominata "Via Palazzina" nel Comune di Berzo Demo (importo a base d'asta £.220.000.000).
- 1993
 - Allargamento strada comunale "Via G. Pascoli - S.P. 84 - 1° Lotto" nel Comune di Berzo Demo (importo a base d'asta £.150.000.000).
- 1999
 - Lavori di manutenzione straordinaria alla viabilità di accesso alla "malga Olda" nel Comune di Berzo Demo (importo a base d'asta £.40.000.000).

Lavori privati seguiti con tale mansione:

- Costruzione e/o ristrutturazione di fabbricati civili ed industriali-artigianali in genere.
-

Incarichi e lavori eseguiti successivamente al conseguimento della Laurea in Ingegneria Civile

- 2004
 - incarico privato per la progettazione di nuovo fabbricato civile composto da 2 unità abitative, site nel comune di Berzo Demo.
- 2004
 - incarico privato di progettazione per ristrutturazione di fabbricato rurale, sito nel comune di Berzo Demo.
 - incarico privato di progettazione per manutenzione straordinaria ed allargamento strada di accesso a fabbricato civile, sita nel comune di Berzo Demo.
 - incarico privato per la progettazione di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sita nel comune di Berzo Demo.
- 2005
 - incarico privato di progettazione per ristrutturazione di fabbricato rurale, sito nel comune di Berzo Demo.
 - incarico privato per la progettazione di struttura in acciaio per sostegno tamponamento di parete di nuovo fabbricato industriale, sito nel comune di Ravenna.
 - incarico privato di progettazione per manutenzione straordinaria della copertura di fabbricato artigianale, sito nel comune di Edolo.
 - docente di Educazione Tecnica presso l'Istituto Comprensivo-Scuola Media di Cedegolo
 - docente di Topografia presso l'Istituto Tecnico per Geometri "T. Olivelli" di Darfo B. T.
- 2006
 - incarico pubblico di progettazione, conferito dalla Comunità Montana di Valle Camonica, per manutenzione straordinaria strada intercomunale "Monno-Edolo", nei comuni di Monno ed Edolo.
 - incarico privato per la progettazione di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sita nel comune di Berzo Demo.
 - docente di Costruzioni presso l'Istituto d'Istruzione Superiore "F. Tassara" in Breno (Bs)
 - docente di Fisica presso l'Istituto Professionale Statale "G. Ghislandi" in Breno (Bs)

2007

- incarico pubblico conferito dal Comune di Berzo Demo (Bs), per studio preliminare relativo all'installazione di Impianti Fotovoltaici nel comune di Berzo Demo.
- incarichi privati per studi preliminari relativi all'installazione di Impianti Fotovoltaici nei comuni di Temù (Bs) ed Aprica (So).
- incarico di consulenza per lo Studio degli Architetti Zendrini-Nodari, relativo al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici pubblici in comune di Sonico (Bs).
- incarico di consulenza per lo Studio dell'Architetto Fausto Bianchi in Edolo (Bs), relativo al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici privati in comune di Edolo (Bs).
- incarico di consulenza per l'Ufficio di Bioedilizia dell'Architetto Giancarlo Bonfadini in Ceto (Bs), relativo al calcolo e dimensionamento strutturale di edificio privato, classificato in classe energetica A, in comune di Ossimo (Bs).
- incarico di consulenza in qualità di CTP per la società Geolpi S.r.l. in Monclassico (Tn), relativo a causa civile inerente i lavori di ampliamento dell'Hotel Sole in comune di Vermiglio (Tn).
- incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge:
 - Manella G. – Esine
 - Putelli M. – Breno
 - Conti E. – Cedegolo
 - Portello G. – Brescia
 - Zaniboni V. – Breno
- consulente di Fisica presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP) presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- docente di Tecnologia presso il Centro Territoriale per l'Educazione in Età Adulta (EDA) di Sale Marasino (Bs).

2008

- incarico pubblico conferito dal Comune di Berzo Demo (Bs), per la progettazione preliminare relativa alla ristrutturazione della struttura sportiva polivalente con annessa installazione di impianto fotovoltaico nel comune di Berzo Demo.
- incarichi vari di consulenza per lo Studio dell'Architetto Fausto Bianchi in Edolo (Bs), relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici privati.
- incarichi vari di consulenza per l'Ufficio di Bioedilizia dell'Architetto Giancarlo Bonfadini in Ceto (Bs), relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici privati, operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarico privato di progettazione per ristrutturazione ed ampliamento di fabbricato rurale, sito nel comune di Lovere (Bg)
- incarico privato per la progettazione di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sita nel comune di Berzo Demo.
- incarico pubblico di consulenza conferito dal Comune di Cedegolo (Bs), per lavori di manutenzione straordinaria all'edificio municipale dello stesso del comune.
- incarico pubblico di consulenza conferito dal Comune di Cedegolo (Bs), per la rettifica catastale dei fabbricati di proprietà comunale.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)

- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge:
 - Bonfadini A. – Breno
 - Ditta Mondoacqua. – Malegno
 - Ghiroldi G. – Piamborno
- consulente di Fisica presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP) presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- docente di Tecnologia presso il Centro Territoriale per l'Educazione in Età Adulta (EDA) di Sale Marasino (Bs).

2009

- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sito nel comune di Savio dell'Adamello.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 2 unità abitative, sito nel comune di Corteno Golgi.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sito nel comune di Corteno Golgi.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 1 unità abitativa, sito nel comune di Corteno Golgi.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 2 unità abitative, sito nel comune di Edolo.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo complesso di fabbricati civili composto da 3 unità abitative, sito nel comune di Edolo.
- incarico privato per la progettazione strutturale di nuovo fabbricato civile composto da 12 unità abitative, sito nel comune di Edolo.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge:
 - Manganoni E. – Capo di Ponte
 - Taboni W. – Ceto
 - Vielmi B. – Malegno
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- incarichi vari di consulenza per lo Studio dell'Architetto Fausto Bianchi in Edolo (Bs), relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici privati.
- incarichi vari di consulenza per l'Ufficio di Bioedilizia dell'Architetto Giancarlo Bonfadini in Ceto (Bs), relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici privati, operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP) presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- docente di Tecnologia presso il Centro Territoriale per l'Educazione in Età Adulta (EDA) di Sale Marasino (Bs).
- Docente di Topografia presso l'Istituto Tecnico Commerciale Geometri "L.Einaudi" di Chiari (Bs).

2010

- incarico pubblico conferito dal Comune di Berzo Demo (Bs), per la progettazione definitiva ed esecutiva relativa alla ristrutturazione della struttura sportiva polivalente con annessa installazione di impianto fotovoltaico nel comune di Berzo Demo (importo lavori euro 740.000,00).
- incarico pubblico conferito dal Comune di Berzo Demo (Bs), per la progettazione definitiva ed esecutiva e direzione lavori, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 10,32 kWp sul fabbricato della scuola media di Berzo, nel comune di Berzo Demo.
- incarico conferito dall'Ente Parrocchia S.Eusebio in Berzo Demo (Bs), per la progettazione definitiva ed esecutiva e direzione lavori, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,45 kWp sulla canonica di Berzo, nel comune di Berzo Demo.
- incarichi vari di consulenza per vari studi di progettazione, relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- responsabile del servizio di prevenzione e protezione (RSPP) presso l'Istituto Professionale Statale "G.Ghislandi" in Breno (Bs).
- docente di Topografia e Fisica presso l'Istituto Tecnico Commerciale Geometri "L.Einaudi" di Chiari (Bs) e presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G.Antonietti" di Iseo (Bs).

2011

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Angolo Terme (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 2,99 kWp su fabbricato sito in comune di Vilminore di Scalve (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 14,20 kWp su fabbricato sito in comune di Peschiera Borromeo (Mi).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Costa Volpino (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 19,20 kWp su fabbricato sito in comune di Costa Volpino (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi

all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 2,99 kWp su fabbricato sito in comune di Lovere (Bg).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 2,94 kWp su fabbricato sito in comune di Sonico (Bs).
- incarichi vari di consulenza per vari studi di progettazione, relativi al calcolo e dimensionamento strutturale di edifici.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge:
 - Zaniboni V. – Breno
 - Cocchi D. – Breno
 - Mazzelli L. – Brescia
 - Facchini E. – Ceto
 - Bonomelli R. – Berzo Demo
 - Morandini L. – Lovere
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di Topografia e Fisica presso l'Istituto Tecnico Commerciale Geometri "L.Einaudi" di Chiari (Bs) e presso l'Istituto di Istruzione Superiore "G.Antonietti" di Iseo (Bs).

2012

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Bienno (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Sonico (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Berzo Demo (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Pisogne (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Paisco Loveno (Bs).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Villa d'Almé (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 12,00 kWp su fabbricato sito in comune di Corteno Golgi (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 24,00 kWp su fabbricati siti in comune di Berzo Demo (Bs).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di edificio ad uso residenziale nel p.l. botola 4, sito in comune di Corteno Golgi (Bs).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo complesso residenziale, sito in comune di Corteno Golgi (Bs).
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di Fisica presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Tassara-Ghislandi" di Breno (Bs).

2013

- incarico pubblico conferito dal Comune di Berzo Demo (Bs), per la progettazione preliminare relativa alla ristrutturazione della struttura sportiva polivalente con annessa installazione di impianto fotovoltaico nel comune di Berzo Demo (importo lavori euro 860.000,00).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 10,00 kWp su fabbricato sito in comune di Capriolo (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Sonico (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Villa d'Almé (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Cologno Monzese (Mi).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Scanzorosciate (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Mozzo (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Cologno al Serio (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Lecco (Lc).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,00 kWp su fabbricato sito in comune di Almenno San Bartolomeo (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Carobbio degli Angeli (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,00 kWp su fabbricato sito in comune di Albiate (Mb).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Lovere (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Dalmine (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Almenno San Bartolomeo (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Cologno al Serio (Bg).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 24,00 kWp su fabbricati siti in comune di Berzo Demo (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Chiuduno (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Busto Garolfo (Mi).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Botticino (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,00 kWp su fabbricato sito in comune di Villa d'Almé (Bg).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di edificio ad uso residenziale nel p.l. botola 4, sito in comune di Corteno Golgi (Bs).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo complesso residenziale, sito in comune di Trenno (Mi).
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di Topografia presso l'Istituto Tecnico Agrario Statale "G. Pastori" di Brescia.
- docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.

2014

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 8,00 kWp su fabbricato sito in comune di Bonate Sopra (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Brusaporto (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi

all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Caprino Bergamasco (Bg).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Caprino Bergamasco (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricati siti in comune di Castenedolo (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Empoli (Fi).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 8,00 kWp su fabbricato sito in comune di Modena (Mo).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,00 kWp su fabbricato sito in comune di Artogne (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Valgrehentino (Lc).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Valgrehentino (Lc).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 70,00 kWp su fabbricato sito in comune di Cerete (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,50 kWp su fabbricato sito in comune di Gandino (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Robbiate (Lc).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi

all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Calusco d'Adda (Bg).

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Gossolengo (Pc).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,50 kWp su fabbricato sito in comune di Alzano Lombardo (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,50 kWp su fabbricato sito in comune di Stezzano (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,50 kWp su fabbricato sito in comune di Stezzano (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 4,50 kWp su fabbricato sito in comune di Bergamo (Bg).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 10,00 kWp su fabbricato sito in comune di Sale Marasino (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,50 kWp su fabbricato sito in comune di Berzo Demo (Bs).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di edificio ad uso pubblico, denominato Urban Center, sito in comune di Bollate (Mi).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo complesso residenziale, sito in comune di Aprica (So), proprietà Eredi Bianchi.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo e tracciamento.
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.

- 2015
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di edificio ad uso pubblico, denominato Urban Center, sito in comune di Bollate (Mi) – revisione.
 - Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo complesso residenziale, sito in comune di Aprica (So), proprietà DelBono Immobiliare.
 - incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,00 kWp su fabbricato sito in comune di Castro (Bg).
 - incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 26,00 kWp su fabbricato sito in comune di Brescia.
 - Coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione relativamente ai lavori di riparazione e miglioramento sismico della chiesa di San Benedetto Abate in Ferrara, conferito dall'Arcidiocesi di Ferrara-Comacchio con sede in Ferrara.
 - incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato) docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.
- 2016
- Audit energetici presso fabbricati pubblici dei comuni di Edolo, Sonico, Malonno, Paisco Loveno, Corteno Golgi su incarico della Comunità Montana di Valle Camonica.
 - Valutazione idoneità statica caserma Carabinieri di Pisogne, su incarico del Comune di Pisogne.
 - Indagini diagnostiche sulle strutture dei solai della Scuola media di Pisogne e della Scuola primaria della frazione Gratacasolo, su incarico del Comune di Pisogne.
 - incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 5,76 kWp su fabbricato sito in comune di Forlimpopoli (Fc).
 - incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
 - vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
 - incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
 - docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.
- 2017
- Audit energetici presso fabbricati Istituti Scolastici Superiori della Provincia di Brescia su incarico della società Tecla per conto della Provincia di Brescia.
 - Progetto di riqualificazione energetica globale: progettazione isolamento involucro, impianti elettrico ed idrotermosanitario per unità immobiliare in Sonico (Bs), proprietà Adamini.
 - Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo edificio residenziale, sito in comune di Temù (Bs), proprietà Zani.
 - Progetto di riqualificazione energetica globale: progettazione isolamento involucro, impianti elettrico ed idrotermosanitario per fabbricato in Ponte di Legno (Bs), proprietà Giudici-Minet.

- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,72 kWp su fabbricato sito in comune di Sonico (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 6,72 kWp su fabbricato sito in comune di Sonico (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 3,00 kWp su fabbricato sito in comune di Ceto (Bs).
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.
- Progettazione architettonica e strutturale di nuovo parcheggio, sito in comune di Berzo Demo (Bs), su incarico pubblico dell'Unione dei Comuni della Valsaviore.
- Progettazione di nuovo percorso pedonale, sito in frazione Gratacasolo di Pisogne, su incarico pubblico del Comune di Pisogne (Bs).
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di ampliamento edificio residenziale, sito in comune di Paderno Dugnano (Mi), proprietà Arzuffi.
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale di nuovo edificio residenziale, sito in comune di Temù (Bs), proprietà Menici.
- Progettazione strutturale, calcolo e dimensionamento strutturale, progettazione impianti elettrico e idrotermosanitario di nuovo edificio prefabbricato in legno a destinazione agricola, sito in comune di Palosco (Bg), proprietà società O Sole Bio srl.
- Collaudo strutturale di nuovo edificio adibito a box, sito in comune di Cevo (Bs), su incarico pubblico dell'Unione dei Comuni della Valsaviore.
- Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativamente ai lavori di riparazione e miglioramento sismico della chiesa di San Benedetto Abate in Ferrara, conferito dall'Arcidiocesi di Ferrara-Comacchio con sede in Ferrara.
- Collaudo strutturale di nuovo edificio adibito a box, sito in comune di Temù (Bs), proprietà Carotti.
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 19,80 kWp su fabbricato sito in comune di Tirano (So).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 33,00 kWp su fabbricato sito in comune di Presezzo (Bg).

2019

- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.
- Progettazione riqualificazione strada di accesso al comprensorio sciistico di Montecampione, su incarico pubblico del Comune di Artogne (Bs).
- Progettazione riqualificazione energetica dell'illuminazione interna del municipio di Edolo, su incarico pubblico del Comune di Edolo (Bs).
- incarico conferito da soggetto privato per la progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, pratica completa presso il G.S.E. per l'ottenimento degli incentivi previsti dalla normativa, relativi all'installazione di impianto fotovoltaico della potenza di 49,60 kWp su fabbricato sito in comune di Palosco (Bg).
- incarichi vari di consulenza relativi ad operazioni topografiche di rilievo ed accatastamento e/o rettifica catastale di fabbricati.
- vari incarichi privati di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini dell'ottenimento dei benefici fiscali del 55% previsti dalla legge.
- incarichi di consulenza in materia di riqualificazione energetica, ai fini della redazione di Attestato di Certificazione Energetica ai sensi della normativa di Regione Lombardia. (vedasi allegato)
- docente di "Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia" presso l'Istituto di Istruzione Superiore "Olivelli-Putelli" – corso di Costruzioni, Ambiente e Territorio.

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

Lo studio dell'Ing. Marco Baccanelli procede direttamente alla redazione delle seguenti prestazioni professionali:

- Diagnosi energetiche di edifici;
- Diagnosi termografiche con termocamera professionale;
- Consulenze nella progettazione impianti solari fotovoltaici e termici;
- Progettazione, calcolo elementi strutturali;
- Gestione tecnico-contabile di cantieri;
- Gestione sicurezza cantieri in fase di progettazione ed esecuzione;
- Rilievi topografici con GPS e pratiche catastali in genere.

COMPETENZE LINGUISTICHE

- Francese certificazione linguistica B2
- Inglese fluente sia scritto che parlato

COMPETENZE INFORMATICHE

Sistemi operativi: MsDos, Windows, Linux

Software utilizzati: principali programmi di Office automation (Word, Excel, Access, Power Point); progettazione CAD 2D e 3D (AutoCAD, AllPlan); calcolo strutturale (TraviLog, Edilus CA, MasterSAP); contabilità e gestione cantieri (Acca PriMus, CerTus); creazione pagine web (FrontPage); grafica e ritocco fotografico (Corel Draw, Adobe Photoshop); diagnosi e certificazione energetica (Termus, Termolog EpiX, Cened Plus, Sacert)

ALTRO

CONCORSI PUBBLICI MIUR D.D.G. n. 82 del 24 settembre 2012 – Concorso pubblico per titoli ed esami, finalizzati al reclutamento del personale docente nelle scuole dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado. Vincitore (1° classificato) in Regione Lombardia, per la classe di concorso C430 – Laboratorio Tecnologico per l'Edilizia ed Esercitazioni di Topografia.

MIUR D.D.G. n. 82 del 24 settembre 2012 – Concorso pubblico per titoli ed esami, finalizzati al reclutamento del personale docente nelle scuole dell'infanzia, primaria, secondaria di I e II grado. Vincitore (25° classificato) in Regione Lombardia, per la classe di concorso A033 – Tecnologia.

AUTORIZZAZIONE AL TRATTAMENTO DEI DATI

Ai sensi dell'art.13 del D.Lgs 196/03, autorizzo il trattamento e la comunicazione dei dati contenuti nel presente documento.

Pisogne, ottobre 2019

Dott. Ing. MARCO BACCANELLI