

INFORMAZIONI PERSONALI**Andrea Sangalli**

📍 Via Fratelli Bandiera 1 / D – 20871 Vimercate (MB) ITALY

☎️ [REDACTED] fax 178.2764509

✉️ sangalli.andrea@tiscali.it

✉️ andrea.sangalli@ingpec.eu

Sesso M | Data di nascita 25/04/1978 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2014 **Corso di PROJECT MANAGEMENT**
SDA Bocconi - Milano
- 2004 **Master (II liv) in COSTRUZIONI IN CALCESTRUZZO ARMATO**
Scuola F.lli Pesenti, Politecnico di Milano
- 2003 **Laurea in INGEGNERIA CIVILE** (ordinamento antecedente al D.M.509/99)
Politecnico di Milano
- 1997 **Diploma di maturità tecnica di geometra**
Istituto Tecnico Statale Ezio Vanoni - Vimercate

Da Marzo 2018 **Presidente della commissione INGEGNERIA CIVILE STRUTTURE SISMICA** dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza e della Brianza.

ESPERIENZA DIDATTICA

- 2017 – 2018 **Politecnico di Milano – ingegneria civile e ambientale (DICA)**
Incarico per attività' di supporto alla didattica a.a. 2017-2018 corso di **STRUTTURE E CRITERI DI PROGETTAZIONE ANTISISMICA** – ICAR/08 ICAR/09 – prof. N. Cefis.
- 2017 – 2018 **Politecnico di Milano – ingegneria civile e ambientale (DICA)**
Incarico per attività' di supporto alla didattica a.a. 2017-2018 corso di **PROGETTO DI COSTRUZIONI E STRUTTURE** – ICAR/08 ICAR/09 – prof. V. mpampatsikos.
- 2017 – 2018 **Politecnico di Milano – architettura, ingegneria costruzioni e ambiente(ABC)**
Incarico per attività' di supporto alla didattica a.a. 2017-2018 corso di **PROGETTO DI COSTRUZIONI E STRUTTURE** – ICAR/08 ICAR/09 – prof. M. Acito.
- 2015 – 2016 **Politecnico di Milano – architettura, ingegneria costruzioni e ambiente(ABC)**
2016 – 2017 incarico per attività' di supporto alla didattica a.a. 2015/16, 2016-2017, 2017-2018
2017 – 2018 corso di **TECNICA DELLE COSTRUZIONI** – ICAR/09 – prof. M. A. Pisani.

2014 – 2015 **Politecnico di Milano - ingegneria civile e ambientale (DICA)**
 2015 – 2016 incarico per attività di supporto didattica a. a. 2014/2015, 2015/2016, 2016-2017 e
 2016 – 2017 2017-2018 corso di **SCIENZA DELLE COSTRUZIONI** – ICAR/08 – prof. G.
 2017 – 2018 Novati.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

dal 2004 - oggi **Project Engineer – Project Manager**
 Libero professionista

- Progettazione e coordinamento di opere di ingegneria civile-edile
- Consulenze, perizie tecniche

ULTERIORI INFORMAZIONI PROFESSIONALI

dal 2010 – oggi **Commissione Strutture**
 membro presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza – Brianza
 2014-2017 anche Referente della Sottocommissione Nuove Strutture
 da marzo 2018 **Presidente della commissione INGEGNERIA CIVILE STRUTTURE SISMICA (Ordine Ingegneri Provincia di Monza e della Brianza)**

dal 2004 – oggi **Abilitazione alla professione di Ingegnere**
sezione A: ingegnerie civile ambientale - industriale - dell'informazione
 iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Milano, da marzo 2004, attualmente iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Monza - Brianza al numero: A1548

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	ITALIANO				
Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		SCRITTO
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
INGLESE	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2	B1/2

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative - buone competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di project management – relatore a corsi e seminari

Competenze organizzative e gestionali - leadership (responsabile di un team di 10/15 persone)

Competenze informatiche - buona padronanza degli strumenti Microsoft Office – Project – MIDAS – STRAUS7 – pacchetto Concrete - Autocad - Revit

Attività
Professionale(si riportano le principali
attività)

- collaudo statico delle **opere di adeguamento** per cambio di destinazione d'uso da residenziale a centro commerciale, Milano (MI), 2017 (34);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva – direzione lavori opere strutturali nuova **autorimessa fuori terra**, Brugherio (MB), 2017 (33);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva di **due edifici residenziali** di 6 piani f.t. con piano interrato comune, Monza (MB), 2016-2017 (32);
- direzione lavori delle opere strutturali lavori di **adeguamento e potenziamento dell'impianto di depurazione** di San Giuliano M.se, 2017 (31);
- progettazione esecutiva strutturale e direzione lavori di **sostanziali modifiche ad edificio esistente**, Brugherio (MB), 2016 (30);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **creazione di sottotetto** di un edificio esistente, Brugherio (MB), 2015-2016 (29);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva elementi in opera – direzione lavori opere strutturali di **edificio industriale** (3.500mq), Monza (MB), 2016-2018 (28);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **ampliamento edificio residenziale**, Brugherio (MB), 2015/16 (27);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva – direzione lavori opere strutturali realizzazione di **villa unifamiliare**, Brugherio (MB), 2017-2018 (26);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **nuova costruzione residenziale** (2.100mc), Brugherio (MB), 2013/2014 (25);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **ampliamento edificio residenziale**, Brugherio (MB), 2013/14 (24);
- direzione lavori opere strutturali relativo alla realizzazione del **collettore fognario** Asta Lura 3° lotto, 1°-2°-3° stralcio Comune di Rho-Però, 2012 (23);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva – direzione lavori opere strutturali realizzazione di **villa unifamiliare**, Montevicchia (LC), 2011-2012 (22);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva – direzione lavori opere strutturali nuova **autorimessa fuori terra**, Cernusco S/N (MI), 2011-2012 (21);
- progettazione strutturale di **ponte canale in acciaio** (luce 13m), verifica **tubazioni in gres** previste nella fognatura Via Magenta Comune Rho, 2011 (20);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva – direzione lavori opere strutturali **costruzione interrata e autorimessa fuori terra**, Brugherio (MB), 2011 (19);
- progettazione strutturale definitiva ed esecutiva – direzione lavori opere strutturali di **nuova copertura per scala esterna**, Brugherio (MB), 2011 (18);
- progettazione esecutiva strutturale e direzione lavori di **sostanziali modifiche ad edificio esistente**, Cernusco sul Naviglio (MI), 2011 (17);
- progettazione strutturale definitiva/esecutiva elementi in opera – direzione lavori opere strutturali di **due edifici industriali pluripiano**, Vimercate (MB), 2010 (16);
- consulenza tecnica per la verifica dell'armatura presente nelle **tubazioni diametro 1400mm** Collettore Asta Lura 3° lotto 1° str., Rho-Però (MI), 2010 (15);
- progettazione architettonica/strutturale - direzione lavori **opere manutenzione ordinaria, realizzazione coperture in c.a.** edificio, Vimercate (MB), 2010 (14);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **manutenzione straordinaria unità abitativa**, Cernusco s/N (MI), 2010 (13);

Attività
Professionale(si riportano le principali
attività)

- progettazione strutturale definitiva ed esecutiva – direzione lavori opere strutturali relativo alla realizzazione di **cappella funeraria**, Brugherio (MI), 2010 (12);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **creazione uffici-spogliatoi** all'interno di struttura industriale, Brugherio (MI), 2010 (11);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **manutenzione straordinaria unità abitativa**, Caponago (MI), 2010 (10);
- progetto esecutivo delle strutture relative a **collettore di intercettazione** degli scarichi nel torrente Bolzente – Comune di Rho (MI), 2010 (9);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali relativa alla Nuova costruzione di **autorimessa fuori terra**, Brugherio (MB), 2009 (8);
- progettazione esecutiva strutturale e direzione lavori opere strutturali **rifacimento edificio** di tre piani fuori terra, Brugherio (MB), 2009 (7);
- **perizia statica** relativa a “Villa Unifamiliare”, Brugherio (MI), 2009 (6);
- **perizia statica** relativa a “Villa Unifamiliare” Besana Brianza (LC), 2009 (6);
- n°2 progetti strutturali esecutivi - direzione lavori strutturale **ristrutturazione, ampliamento di fabbricato esistente**, Brugherio (MB); 2009 (5);
- progettazione strutturale esecutiva -direzione lavori strutturale **ristrutturazione, ampliamento edificio esistente**, Cologno Monz. (MI); 2009 (4);
- progetto esecutivo delle strutture **ricostruzione rete di fognatura** nelle vie Coti Zelati, Monte Sabotino, Manzoni e Rotondi - Paderno Dugnano, 2008 (3);
- progettazione strutturale esecutiva - direzione lavori opere strutturali **creazione di sottotetto** di un edificio esistente, Brugherio (MB), 2008 (2);
- progettazione strutturale definitiva ed esecutiva elementi in opera – direzione lavori opere strutturali di **2 edifici industriali e 2 edifici residenziali**, Pessano con Bornago (MI), 2007-2008 (1);
- assistenza lavori opere strutturali Potenziamento ed adeguamento ambientale dell' **impianto di depurazione** di Bresso/Niguarda – 1° lotto, 2007-2008 (0);
- progetto esecutivo delle opere in c.a. **collettore intercomunale** di raccolta delle acque reflue delle infrastrutture esterne al nuovo polo fieristico di Rho e dell'abitato di Pantanedo – Stralcio a servizio degli alberghi fiera. 2007-2008

Relatore
Responsabile scientifico

*congressi
convegni
seminari
corsi*

- Maggio 2015: relatore al seminario organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza titolo **“NTC2008: Strutture a piastra piena ordinarie e post tese”**.
- Marzo 2015: relatore e responsabile scientifico al seminario organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza titolo **“NTC2008: Dinamica delle strutture - Progettazione sismica”**.
- Marzo 2015: relatore al seminario organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza titolo **“NTC2008: strutture nuove – strutture esistenti”**.
- Febbraio 2015: relatore e responsabile scientifico del corso organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza titolo **“Sistemi di rinforzo: materiali compositi di nuova evoluzione”**.
- Ottobre 2014: responsabile scientifico del corso organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza titolo **“Indagini strutturali post-incendio”**.
- Settembre 2014: organizzatore e relatore del corso organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza dal titolo **“Riclassificazione sismica Lombardia”**, tema trattato Linee guida per possibili interventi correttivi in itinere su fondazioni ed edifici in corso di realizzazione.
- **Giornate AICAP 2014 (Bergamo) maggio 2014**, relatore di memorie dai titoli: “Porta Nuova Garibaldi (MI) Edifici E1-E2 Uffici e Showroom”, autori D. Campagna, A. Sangalli, L. Izzo, E. Scalvini e “Nuova sede SKY Italia”, autori A. Migliacci, Ing. D. Campagna, A. Sangalli, G. Fregosi, R. Castagna;
- Marzo 2013: organizzatore seminario **“Il Collaudo Statico”**, Ordine Ing. Monza e Brianza;
- **19° Congresso C.T.E. (Bologna) novembre 2012**, sezione Costruzioni e Sostenibilità, titolo memoria “Porta Nuova Garibaldi (MI) Edifici E1-E2 Uffici e Showroom”, autori D. Campagna, A. Sangalli, L. Izzo, E. Scalvini.
- Marzo 2012: organizzatore e relatore del corso organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza dal titolo **“Linee guida per il corretto approccio al progetto delle fondazioni con la normativa NTC 2008”**, tema trattato Modellazione di strutture di fondazione: presentazione di casi progettuali reali.
- Ottobre 2011: relatore del convegno ATE Associazione Tecnologi per l'Edilizia – MADE Expo dal titolo **“La conservazione degli edifici: l'adeguamento e il miglioramento”**, tema trattato Esempi progettuali su edifici esistenti redatti con il DM 14-01-2008 (NTC08).
- Novembre 2010: organizzatore e relatore del seminario organizzato dalla Commissione Strutture dell'Ordine degli Ingegneri di Monza e Brianza dal titolo **“La concezione strutturale”**, tema trattato Esempi realizzativi;
- **17° Congresso C.T.E. (Roma) novembre 2008**, sezione Realizzazioni, titolo della memoria “Nuova sede SKY Italia”, autori A. Migliacci, D. Campagna, A. Sangalli, G. Fregosi, R. Castagna;

- Pubblicazioni**
- **Porta Nuova Garibaldi (MI) Edificio E3 EAST Sede COIMA srl**, pubblicato su YouBuilt - fine 2017;
 - **Porta Nuova Garibaldi (MI) Edifici E1 - E2 Uffici e Showroom**, Giornate AICAP 2014 (BG) maggio 2014 - 19° Congresso C.T.E. (BO) nov. 2012;
 - **Nuova sede SKY Italia**, Giornate AICAP 2014 (BG) maggio 2014 - 17° Congresso C.T.E. (Roma) nov. 2008, pubblicato anche su: Progetti&Tecnologie HILTI dicembre 2009 - Inbeton marzo 2009 n°56 - Il Giornale dell'Ingegnere 1 febbraio 2009 n.2 - L'Edilizia n°158 g/f/m annoXVII, AA.VV.;
 - **Porta Nuova Garibaldi: problemi fondazionali di un cantiere complesso**, Il Giornale dell'Ingegnere - agosto 2013 - n.8, AA.VV.;
 - **Nuova sede SKY Italia**, Volume Opere Italiane al "3rd International fib Congress" Washington DC (USA) 2010, AA.VV.;;
 - **Travi PREM del grande cantiere di Porta Nuova Garibaldi (MI)**, Assoprem News – PREMmagazine aprile 2010, AA.VV.;

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Data 05 aprile 2018

Firma

