

INFORMAZIONI PERSONALI

Pietro Santoiemma

sito web: www.bcdprogetti.comIscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma dal con n°A-30823
Partita Iva n°: IT03955410273

POSIZIONE RICOPERTA

Ingegnere strutturista senior

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

dal 2009 - ad oggi

Libero professionista con ruolo di project manager e senior project engineer degli aspetti di calcolo, progettazione strutturale e direzione lavori.

- Principali attività nelle quali ha svolto attività di coordinamento e progettazione strutturale nel campo della **nuova edificazione e interventi su costruzioni esistenti**

- 2018 - 2019 Progetto strutturale di tutti gli interventi necessari all'adeguamento e alla ristrutturazione dell'Ex Caserma "Riva di Villasanta" in Verona – Demolizione e Nuova Costruzione di alcuni edifici
Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Provveditorato Interregionale alle OO.PP. Per il Veneto, Friuli Venezia Giulia e Trentino Alto Adige
- 2018 Progetto strutturale di tutti gli interventi previsti nell'ambito della manutenzione straordinaria, adeguamento funzionale e gestione dell'impianto sportivo comunale sito in Arce (FR), Via Valle.
Committente: Marrocco Elevators Srl
- 2018 Verifica di adeguamento di alcune strutture contenute nel **Centro Sportivo Olimpico dell'Esercito** della Caserma Abba a Roma; Committente: CONI Servizi Spa
- 2018 Progettazione strutturale esecutiva e assistenza alla direzione lavori di una serie di interventi strutturali eseguiti sullo **Stadio Centrale del tennis** e sullo **Stadio Olimpico** all'interno del Foro Italico a Roma; Committente: CONI Servizi spa.
- 2018 Progetto di ampliamento e sopraelevazione con conseguente adeguamento sismico della struttura di un edificio esistente (Dammuso) sito nell'Isola di Pantelleria (TP). Committente: Privato
- 2018 Analisi di Vulnerabilità Sismica dell'edificio condominiale sito in Via Ofanto 18, Roma. Committente: Condominio di Via Ofanto 18.
- 2018 Progettazione strutturale degli interventi necessari alla riqualificazione di palazzo esistente ad uso Hotel sito nel comune di Pietrasanta (LU) con conseguente miglioramento sismico dello stesso. Committente: AMO PARTNERS
- 2018 Progettazione definitiva ed esecutiva per la nuova palestra F.I.P.E. presso la Città Militare della Cecchignola a Roma, in collaborazione con Ing. Guido Maccone. Committente: CONI Servizi Spa
- 2018 Progettazione architettonica, impiantistica e strutturale, Coordinatore della Sicurezza, Responsabile dei lavori, Direzione dei Lavori nell'ambito delle opere necessarie per la realizzazione di una soletta in cemento armato a sostegno di una tribuna metallica a servizio del polo natatorio Pietralata.
Committente: FIN – Federazione Italiana Nuoto.
- 2018 Progettazione architettonica, impiantistica e strutturale, Coordinatore della Sicurezza, Responsabile dei lavori, Direzione dei Lavori nell'ambito delle opere necessarie per la sostituzione dell'attuale impianto ascensore presso l'immobile sito in Roma, via di Porta Angelica 15.
Committente: APSA – Amministrazione del Patrimonio della Sede Apostolica
- 2017 Progettazione architettonica, impiantistica, strutturale, Direzione lavori degli interventi necessari al restauro e al consolidamento del Castello di Riofreddo, con conseguente miglioramento sismico dello stesso.
Committente: Privato.
- 2017 Progettazione esecutiva e Direzione Lavori Opere strutturali degli interventi necessari al miglioramento sismico del Palazzetto Confortini sito in Via di Villa Massimo 13, Roma. Committente: Privato.
- 2017 Progettazione esecutiva strutturale di una nuova struttura sanitaria a servizio del Villaggio Litta di Grottaferrata, Roma. Committente: Provincia Romana dell'Ordine dei Chierici Regolari Ministri degli Infermi
- 2017 Progettazione esecutiva strutturale degli interventi necessari alla messa in sicurezza e al consolidamento sismico della ciminiera in muratura della ex Fonace Beschi nell'ambito della realizzazione del Centro Polifunzionale Valle Aurelia, Roma. Committente: Tecres srl

- 2017 Progettazione esecutiva strutturale degli interventi necessari all'incremento dei posti della Tribuna Autorità dello Stadio Olimpico di Roma. Committente: Coni Servizi Spa
- 2016 Analisi di Vulnerabilità Sismica del fabbricato sito in Via dei Limoni 8, Roma.
- 2016 Progettazione degli interventi strutturali (tra cui l'ampliamento della galleria esistente) necessari alla riattazione dell'ex Cinema ALCAZAR sito a Roma in via Cardinal Merry del Val n° 14.
Committente: Garuda srl.
- 2016 Progettazione degli interventi strutturali necessari all'adeguamento sismico di un casale sito a Fiesole (FI) ai fini della riqualificazione dello stesso per attività ricettiva turistica
Committente: Fattoria Poggio di Fiesole di Enrico Scaravelli.
- 2016 Consulenza nella progettazione strutturale ai fini dell'ottenimento dell'Autorizzazione sismica presso il Genio Civile delle strutture in legno, e relative sottostrutture in c.a., per residenze di malati adulti di Alzheimer da realizzarsi in Roma – Zona Buafolotta Committente: Delman Ingegneria srl
- 2015 Palatino – Foro Romano – Interventi di manutenzione straordinaria previsti per l' Edificio Demaniale di Via in Miranda. Elaborazione ed integrazione della documentazione di progetto per l'ottenimento dell'Autorizzazione sismica da parte del Genio Civile.
Committente: Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo – Soprintendenza Speciale per il Colosseo, il Museo Nazionale Romano e l'Area Archeologica di Roma
- 2015 Progettazione esecutiva architettonica e strutturale degli interventi necessari alla riattazione dello stabilimento balneare ex New Las Vegas Beach, in località Torvajonica, Lungomare delle Sirene 381.
Committente: Comune di Pomezia.
- 2014 Programma di Recupero Urbano FIDENE-VAL MELAINA – Collegamento Viario Fidene Villa Spada – Progettazione esecutiva due sovrappassi ferroviari.
Committente: ROMA CAPITALE – Ufficio del Commissario delegato all'emergenza traffico e mobilità e Programma Roma Capitale
- 2013 PALAZZO SPADA -. SEDE DEL CONSIGLIO DI STATO – Progettazione esecutiva della modifica strutturale con completamento del parcheggio interrato nel giardino e l'esecuzione delle opere e forniture necessarie per i lavori di completamento dell'impianto di climatizzazione del palazzo, in collaborazione con Ing. Giuseppe Carluccio.
Committente: Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici del Lazio

- 2013 Progettazione strutturale esecutiva del consolidamento e adeguamento sismico delle strutture del complesso piscine coperte al polo natatorio di Valco San Paolo (Roma), in collaborazione con Ing. Giuseppe Carluccio.
Committente: Unità tecnica di Missione della Presidenza del Consiglio
- 2012 Valutazione dello stato di sicurezza e progetto strutturale esecutivo degli interventi necessari per l'adeguamento sismico della struttura dell'edificio ACC, a servizio dell'Aeroporto di Brindisi, alle norme tecniche vigenti in materia di sicurezza sismica "D.M. 14/01/2008"
Committente: ENAV spa
- 2011 Progettazione e realizzazione delle strutture viarie e fognarie di quartiere della parte a nord di via dei Monti Tiburtini del comprensorio Pietralata in Roma - denominata – viabilità locale (3° stralcio - 3° lotto). Progettazione strutturale esecutiva opere necessarie alla realizzazione del sottopassaggio in via dei Durantini, incrocio con via dei Monti Tiburtini, Roma, tra cui muri di sostegno, impalcato stradale e pali di paratia per sostegno scavi.
Committente: Comune di Roma
- 2011 Incarico di Direzione Lavori per il restauro dei cortili interni della Pontificia Università Gregoriana sita in Roma, Piazza della Pilotta 4.
Committente: Pontificia Università Gregoriana
- 2011 Progetto per il restauro e adeguamento funzionale del fabbricato sito in Roma – Largo Toniolo, 10 di proprietà del senato della Repubblica. Progettazione strutturale dei rinforzi delle volte esistenti; progettazione strutturale esecutiva dei nuovi solai in acciaio e delle strutture di sostegno (muri, paratie) per gli scavi necessari al posizionamento dei gruppi elettrogeni.
Committente: Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti
- 2010 Aeroporto di Napoli Capodichino. Progettazione struttura di sostegno della scala in acciaio e dell'ascensore a servizio della Torre Radar dell'Aeroporto di Napoli Capodichino.
Committente: ENAV spa
- 2009 Recupero funzionale della Caserma Ferdinando di Savoia. Progettazione strutturale esecutiva di un solaio in acciaio e di una scala in cemento armato all'interno della Caserma Ferdinando di Savoia.
Committente: Ministero degli Interni
- 2009 Adeguamento del circolo Salaria Sport Village per i mondiali di nuoto 2009. Progettazione strutturale esecutiva dell'ampliamento della CLUB-HOUSE
Committente: Salaria Sport Village

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C1
Francese	B1	B2	B2	B2	B1

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato

FORMAZIONE

2015 **Analisi di fragilità delle infrastrutture - simulazione 3D di fenomeni complessi nelle grandi opere**
 CSPFea Engineering Solutions s.c.

2014 **Tecniche avanzate di modellazione strutturale e verifiche ai sensi delle NTC2008**
 CSi Italia srl - Milano

2009 **Valutazione e riduzione del rischio sismico del patrimonio storico-architettonico**
 EUCENTRE - European Centre for Training and Research in Earthquake Engineering - Pavia

2009 **Diploma di Laurea in Ingegneria Civile**
 Università di Studi di Padova

Diploma di Maturità Scientifica
 Liceo Scientifico "Galileo Galilei" di Dolo

Competenze comunicative Ottime competenze comunicative acquisite durante la mia esperienza di interazione con tutte le diverse figure professionali coinvolte (architetti, ingegneri, pubbliche amministrazioni, privati, ecc)

Competenze organizzative e gestionali Ottime competenze organizzative acquisite durante la mia esperienza di coordinatore del lavoro di equipe per la progettazione strutturale (da due a sei persone)

Competenze professionali e informatiche Ideazione di strutture anche innovative e loro concretizzazione in un progetto costruttivo realizzabile, tramite l'ottima padronanza di software di calcolo (Midas Gen, SAP2000, Straus, C.D.S., 3Muri, PCM, post-processor in VBA sviluppati in proprio), di software grafici (AutoCAD, Photoshop, Capture NX), di software di contabilità e gestione progetto (Acca), e del pacchetto Office.

Altre competenze Grande flessibilità e capacità di adattamento anche all'estero. Fotografia.

Patente di guida B

Autorizzo il trattamento e la comunicazione dei dati personali ai sensi della legge 675/96

