

INFORMAZIONI PERSONALI

Costa Paolo



Sesso

Data di nascita

Nazionalità Italiana

Iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Genova dal 15/07/1975 al n°4127, da tale data esercita l'attività di libero professionista, svolta prevalentemente nel settore della progettazione strutturale di manufatti in C.A., C.A.P. e acciaio inerenti nuove costruzioni o il recupero di strutture esistenti.

Dal 1976 al 1996 ha svolto le esercitazioni del Corso di Tecnica delle Costruzioni tenuto dal Prof. Ing. L. Mascia presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova.

Dal 1980 collabora, nella qualità di consulente strutturale, con lo studio Renzo Piano Building Workshop.

L'attività professionale è svolta nella progettazione, direzione lavori e collaudo di nuove strutture in ambito civile, industriale e infrastrutturale, e di interventi di recupero e di risanamento conservativo di strutture esistenti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laureato in Ingegneria Civile Trasporti presso l'Università di Genova, nel Luglio 1974 con votazione 110/110. Nello stesso anno ha superato l'Esame di Stato per l'abilitazione all'esercizio della professione.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Tra i principali lavori eseguiti si possono citare:

- 1982-1984 **Opere a terra del Porto Turistico di Lavagna**
- 1987-1988 **Laboratorio "Unesco: Renzo Piano Building Workshop" a Genova-Crevari**
- 1990-1992 **"Expo' 92" di Genova: Ristrutturazione degli Ex Magazzini del Cotone**
- 1995-1997 **Comune di Genova: Restauro e risanamento conservativo di "Forte Begato"**
- 1996-2008 **Restauro e risanamento conservativo di Villa Fuckel - Genova**
- 1996-2003; 2006-2007 **Torrente Sturla, tratto terminale: rifacimento copertura esistente ed arginatura**
- 1997-1998 **Comune di Genova: galleria scolmatrice dei torrenti Rexello, Lupo e Archetti**
- 1997-1999 **Comune di Genova: galleria scolmatrice del torrente Nervi a Genova**
- 1995-2000 **Progetto "Galliera 2000": Edificio Medicina Nucleare, Padiglioni A-AS**
- 1994-2004 **Ristrutturazione ed ampliamento "Ospedale Evangelico Internazionale"-Genova**
- 1997-1998 **Comune di Genova: Restauro e risanamento conservativo di Villa Bickley**
- 1999-2000 **Comune di Cremolino (AL): restauro e risanamento conservativo ex convento**
- 1998-2000 **Comune di Parma: Nuovo Auditorium "N. Paganini". Prog. Arch.: R.P.B.W.**

- 1999-2000 **Comune di Parma: Interventi privati sull'area Barilla. Prog. Arch.: R.P.B.W.**
- 2000-2001 **Comune di Torino: Recupero area ex Fert. Parco tecnologico per la ricerca**
- 2002; 2008-2010 **Comune di Genova:Sist. Idr. ed idrogeol. del Varenna In Loc. San Carlo di Cese**
- 2002-2006 **Comune di Zoagli: Castello Sem Benelli: restauro e risanamento conservativo**
- 2004-2005 **Pirelli RE - Area ex-Ansaldo - Milano: realizzazione nuovo parcheggio interrato**
- 2005-2006 **Comune di Genova:sistemazione idraulica Rio Noce in Salita Sup.re della Noce**
- 2001-2010 **Autogrill S.p.a.: n° 6 edifici a destinazione area di servizio**
- 2008 **ENVIAI-PGROUP- King Abdullah University: Solar Chimney-Structural glazing**
- 2010 **Milano Assicurazioni: Ristrutturazione del fabbricato "Antica Cà Litta" a Milano**
- 2010-2013 **Fondiarria Sai S.p.a.: Strutt. in c.a. ed acciaio per risanamento Torre Velasca- MI**
- 2011-2012 **Paul Wurth Italia S.p.a. – Bhushan Steel Limited - IRON & STEEL PLANT
MERAMANDALI-ORISSA - COKE OVEN PLANT No.2
CDQ PLANT - Basic engineering for civil works**
- 2011-2015 **A.R.T.E. Genova: Ristrutturazione Palazzo Grillo, P.zza delle Vigne - Genova**
- 2012-2013 **Comune di Genova: Sistemazione Idraulica del torrente Chiaravagna:
demolizione Civ.15 di via Giotto**
- 2013-2017 **Paul Wurth Italia S.p.a. – BPSL Rengali Steel Plant - Orissa, India - New Coke
Making Plant - Coke Oven Plant: Hammering Station E.P.1- E.P.2**
- 2016 **Softjam S.p.a. – Riconversione edificio in Viale Cembrano 2, Genova**
- 2018-2019 **Acquario di Genova - Ponte Spinola - Area Porto Antico: manutenzione
straordinaria del sistema di vasche F1-T1**
- 2019 **Agenzia del Demanio – Direzione Regionale Liguria
Edificio "ex Ospedale Militare" facente parte del compendio immobiliare
"Caserma Nino Bixio" – Via Sardorella, 57 – Genova Bolzaneto**
- 2019-2020 **Savills Investment Management SGR: Ristrutturazione con ampliamento del
fabbricato sito in Milano, Viale Cassala 22**
- 2020 **Comune di Genova – Lavori di somma urgenza inerenti l'esecuzione delle
opere strutturali necessarie alla messa in sicurezza del complesso di opere
inerenti lo Sperone Circolare murario di Via Carcassi a Genova, in
conseguenza degli eventi meteorologici del 22/23 e 24 Novembre 2019**
- 2020 **Comune di Genova –Lavori di somma urgenza inerenti l'esecuzione delle opere
strutturali necessarie alla messa in sicurezza del versante tra Via Carcassi
(soggetto a Vincolo dei Beni Culturali ai sensi art. 13 D. Lgs. 42/2004) e Salita
della Misericordia a Genova, in conseguenza degli eventi meteorologici del
22/23 e 24 Novembre 2019.**
- 2020 **Città Metropolitana di Genova - Ripristino viabilità di un tratto della Strada
Provinciale SP4 nel comune di Ceranesi (GE)**
- 2021 **Acquario di Genova - Ponte Spinola - Area Porto Antico: manutenzione
straordinaria del sistema di vasche D1-T1 e vasca squali**

- 2021-2022 **Università degli studi di Genova: Consolidamento della volta dell'atrio e del soprastante solaio del piano nobile di Palazzo Belimbau - Piazza della Nunziata, 2 - Genova**
- 2022-2023 **Comune di Genova – Recupero Waterfront di Levante – Ponte su canale principale**
- 2022-2023 **Comune di Genova – Recupero Waterfront di Levante – Ponte levatoio su canaletto: pile e spalle**
- 2022-2023 **Comune di Genova – Opere di completamento della stazione metropolitana di Corvetto**

A partire dal 1998 sono state effettuate prestazioni professionali per conto di **Fincantieri Spa** relative a progettazione, direzione lavori e collaudi di strutture in acciaio e c.a.; in particolare (Sestri cantiere navale):

- Officina navale – ampliamento campata VIII – rinforzo strutture per nuovo carroponete da 30 ton (progettazione strutturale e Direzione Lavori);
- Officina navale - ampliamento officina navale campata VIII (progettazione strutturale e Direzione Lavori);
- Bacino n° 2 – Strutture modulari in acciaio copertura bacino (collaudo statico);
- Officina salderia – Strutture in acciaio per ampliamento (collaudo);
- Officina navale – Strutture in acciaio di rinforzo copertura (progettazione strutturale e Direzione Lavori);
- Area Piaggio – Nuove strutture in acciaio rifiuti pericolosi

A partire dal 2006 sono stati effettuati per conto di **Paul Wurth** e **DEMAG INNSE** progetti base ed esecutivi di strutture in c.a. ed acciaio relativi agli impianti di:

- Piombino: nuovo Cowper 44;
- Sepetiba (BRA): edificio Stockhouse;
- Lipetsk (RUS): cavalletto fondazione Blower;
- ILVA di Taranto: campo di colata AFO4;
- Vizag (INDIA): Electrostatic Precipitator: Casthouse, Stockhouse;
- Bhushan (INDIA): Coke over plant n°2- transfer car railways, CDQ plant;
- Mobarakeh (IRAN): 180t RH - TOP PLANT, water treatment:

Inoltre a partire dal 1978 sono stati realizzati per conto **ITALIMPIANTI - IRITECNA** progetti esecutivi di strutture in C.A. ed acciaio relativi ai seguenti insediamenti industriali:

- Centro siderurgico ITALSIDER di Genova-Cornigliano, Bagnoli, Piombino, Taranto, Terni, Tubarao (Brasile), Esfahan (Iran), Seixal (Portogallo), Voljsky (Russia).

