

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>CERRUTI PAOLO</b>
Data di nascita	
Qualifica	INGEGNERE CIVILE
Amministrazione	COMUNE DI GENOVA DIREZIONE DI AREA INFRASTRUTTURE ED OPERE PUBBLICHE – OPERE IDRAULICHE
Incarico attuale	COORDINAMENTO NUOVE OPERE IDRAULICHE E INFRASTRUTTURE
Numero telefonico dell'ufficio	0105574908
Fax dell'ufficio	
E-mail istituzionale	pcerruti@comune.genova.it

## TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE

### LAVORATIVE

#### Titolo di studio

Laurea Specialistica in Ingegneria delle Costruzioni

Altri titoli di studio e professionali  
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

Dal 1 marzo 2009 al 31 dicembre 2010;

impiegato presso Sidercad S.p.A., con sede in Via Bosco 15 Genova.

Collaborazione con Grandi Lavori Fincosit nell'ambito del progetto Mose con trasferta presso gli uffici di Venezia Mestre (durata 21 mesi).

Principali incarichi ricoperti:

Specifiche attività sulla progettazione costruttiva ed esecutiva svolte su carpenterie, orditure ed impiantistica.

Cura dei rapporti con fornitori e sub-appaltatori.

Supporto al cantiere nella cura dei dettagli costruttivi.

Supporto al cantiere nello svolgimento di alcune prove sperimentali utili ad ottimizzare le soluzioni progettuali.

Dal 1 gennaio 2011 al 31 marzo 2011

Impiegato presso Sidercad S.p.A., con sede in Via Bosco 15 Genova

Principali incarichi ricoperti:

Collaborazione per la progettazione esecutiva della struttura dell'albergo Astoria Cavi Residence situato a Cavi di Lavagna.

Dal 1 aprile 2011 al 30 novembre 2012

Impiegato presso Cresco Civil and Structural Engineers , con sede in palazzo Spinola Via Garibaldi 8 Genova.

Principali incarichi ricoperti:

Collaborazione per la progettazione esecutiva delle fondazioni di un Pipe Rack situato negli Emirati Arabi. Cliente principale: Eni Saipem .

Collaborazione per la progettazione esecutiva della struttura in cemento armato di un laminatoio di alluminio situato in Oman. Cliente Principale : PMS engineering

Collaborazione per la progettazione esecutiva della struttura in acciaio del centro commerciale Aeroville situato a Parigi. Cliente Principale: Cometal S.p.A..

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

Da dicembre 2012

Assunto a tempo pieno e indeterminato presso il Comune di Genova, Area Tecnica Direzione Opere Idrauliche e Sanitarie – inquadramento: Funzionario Tecnico

Principali incarichi ricoperti:

- Progettazione esecutiva di : "Demolizione Ponte Piaggio nell'ambito dei lavori di sistemazione idraulica del torrente Chiaravagna". Importo: € 130.000,00
- Progetto preliminare e definitivo di: "sistemazione idraulica del rio Finocchiara". Importo; € 258.862,86
- Direttore Operativo strutturale di: "Demolizione Ponte Piaggio nell'ambito dei lavori di sistemazione idraulica del torrente Chiaravagna", Importo: € 130.000,00.
- Direttore Operativo strutturale di: "Opere idrauliche e strutturali di arginatura del Torrente Varenna in località San Carlo di Cese e nuova passerella pedonale", importo: € 1.049.825,00.
- Direttore Operativo di: "Lavori relativi all'adeguamento delle sezioni idrauliche del torrente Chiaravagna e del rio Ruscarolo in corrispondenza dell'edificio Elsag e del ponte di via Manara – 1° stralcio", importo: € 303.798,85.
- Direttore Operativo di: "Lavori in somma urgenza di ripristino della funzionalità idraulica di un tratto del Rio San Pietro interessato dalla frana dell'argine destro presso la Villetta ex Dufour a Genova Cornigliano" importo: € 78.830,00.
- Direttore Operativo di: " Lavori relativi all'adeguamento delle sezioni idrauliche del torrente Chiaravagna e del rio Ruscarolo in corrispondenza dell'edificio Elsag e del ponte di via Manara – 2° stralcio" importo; € 2.816.570,00.
- Progettista definitivo ed esecutivo di: " Opere per l'ampiamento e la realizzazione di nuove spiagge tra il confine occidentale di Genova e Capo Crevari, I° lotto II° stralcio" importo: € 806.092,50.
- Direttore Operativo di: " Opere per l'ampiamento e la realizzazione di nuove spiagge tra il confine occidentale di Genova e Capo Crevari, I° lotto II° stralcio" importo: € 806.092,50.
- Lavori di somma urgenza a seguito degli eventi alluvionali di ottobre e novembre 2014:
- Direttore Operativo di: "Intervento di Somma Urgenza per via Pontetti sfornellamento con occlusione del rio tombinato.
- Direttore Lavori di: "Intervento di Somma Urgenza per Cimitero di Staglieno: intervento tombinatura rio Veilino e occlusione Rio S. Antonino" importo: € 348.662,59.
- Direttore Operativo delle strutture di: "POR Lavori di somma urgenza per Rio Carbonara: intervento di ripristino della tombinatura del Rio Carbonara nell'area retrostante l'edificio denominato "Albergo dei Poveri" importo: € 1.479.883,28.
- Verificatore della progettazione esecutiva di: Torrente Sturla: adeguamento idraulico del tratto di valle – 2° lotto (tratto università)"
- Progettista preliminare di: "Lavori di manutenzione straordinaria consistenti nella rifioritura parziale della scogliera di scalo quinto".
- Verificatore della progettazione esecutiva di: Torrente Sturla: adeguamento idraulico del tratto di valle – 2° lotto I° stralcio (tratto università)" importo: € 1.900.000,00.
- Direttore Operativo strutturale di: "Lavori di Scolmatore torrente Bisagno – I lotto : realizzazione delle opere per la messa in sicurezza idraulica del torrente Fereggiiano ( e rivi Rovare e Noce) primo stralcio : scolmatore Fereggiiano" importo: € 45.000.000,00.
- Direttore lavori di: " Intervento a tutela della pubblica e privata incolumità per la rimozione del materiale litoide presente nel tratto di tombinatura del rio Penego all'altezza del civ. 75 di via Shelley" importo: € 48.794,39.
- Direttore lavori di: " Lavori relativi alla stabilizzazione definitiva del cantiere privato di via Bocciardo 1 – via Giulio Tanini nel quartiere di Borgoratti in Genova" importo: € 519 000.00.
- Direttore Operativo strutturale di: "Sistemazione idraulica torrente Chiaravagna e affluenti: adeguamento delle sezioni idrauliche in corrispondenza dell'area Piaggio" importo: € 5.578.319,27.
- Assistenza al collaudo statico per "Opere idrauliche e strutturali di arginatura del Torrente Varenna in località San Carlo di Cese e nuova passerella pedonale" importo: € 1.049.825,00.
- Assistenza al collaudo statico per opere già completate di "Lavori di Scolmatore torrente Bisagno – I lotto: realizzazione delle opere per la messa in sicurezza idraulica del torrente Fereggiiano ( e rivi Rovare e Noce) primo stralcio : scolmatore Fereggiiano" importo: € 45.000.000,00
- Assistenza alla progettazione definitiva ed esecutiva affidata all'esterno di: " Rio S. Antonino e Veilino - adeguamento idraulico (POR 2014-2020), Rio Fegino - adeguamento idraulico 3° lotto progetto Definitivo ed Esecutivo, Rio Gatto - adeguamento idraulico rifacimento ponti comunali e abbassamento alveo, Torrente Chiaravagna adeguamento delle sezioni d'alveo in corrispondenza del Ponte Obliquo
- Direttore Lavori di "Lavori di adeguamento idraulico della tombinatura del torrente Rio Torre

Esperienze professionali (incarichi ricoperti)

- di Quezzi (detto Bisagnetto) in Genova importo: € 1.259.393,33;
- Direttore Operativo strutturale di: -“Lavori di adeguamento strutturale della copertura del tratto terminale del torrente Bisagno 2° lotto – 3° stralcio” importo: € 58.511.097,14
  - Direttore Operativo strutturale di “ Sistemazione idraulica Torrente Chiaravagna e affluenti: adeguamento delle sezioni idrauliche in corrispondenza dell'area I.L.V.A” importo: € 3.350.000,00;
  - Direttore Lavori di “sistemazione idraulica del torrente Chiaravagna e affluenti, adeguamento delle sezioni d'alveo in corrispondenza del Ponte Obliquo” importo: € 1.918.435,08
  - Assistenza alla “progettazione Definitiva, Esecutiva e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione del 3° lotto dei lavori di sistemazione idraulica del rio Fegino III lotto ,importo: € 15.119.342,99;
  - Assistenza alla progettazione di “integrazione della progettazione definitiva ed esecutiva, consistente in variante del tracciato stradale in corrispondenza del ponte ferroviario con realizzazione di un nuovo sottopasso stradale con contestuale eliminazione della tominatura parziale del rio Fegino nonché della attività per la redazione degli elaborati progettuali a supporto della verifica di assoggettabilità a V.I.A” importo: € 20.668.163,02;
  - Commissario di gara per l'affidamento dei “lavori di adeguamento idraulico del tratto terminale del torrente nervi - 1°stralcio funzionale nonché lavori del 2° stralcio” tramite procedura economicamente più vantaggiosa importo: € 2.584.955,66;
  - Dal 2019 al 2021 funzione di supplente della figura del Dirigente Ufficio Tecnico nell'ambito della Commissione Comunale di Vigilanza sui locali di pubblico spettacolo ex. Art. 141 bis del RD 06/05/1940, n° 635;
  - Da maggio 2020 Direttore Lavori di “Lavori di realizzazione del 1° stralcio funzionale del 1° lotto dei lavori per la realizzazione della galleria scolmatrice del torrente Bisagno, a servizio dei torrenti Fereggiano, Noce e Rovare” importo € 45.000.000,00

Da novembre 2021

- Incarico di posizione organizzativa “Ufficio Programmazione, progettazione e attuazione tecnica di opere Pubbliche e idrogeologiche” nell'ambito della Direzione Infrastrutture e Difesa del Suolo – Settore Attuazione Opere idrauliche
- Direttore Lavori di “Lavori di adeguamento idraulico della tominatura del torrente Rio Torre di Quezzi I e II lotto (detto Bisagnetto) in Genova importo: € 1.253.963,35;
  - Direttore Operativo di POR FESR Liguria (2014-2020) – asse 6 – asse città – opere di adeguamento idraulico dei tratti combinati dei rivi Veilino e sant'Antonino in comune di Genova - primo stralcio funzionale importo: € 4.462.500,11;
  - Direttore Lavori di sistemazione idraulica del torrente Chiaravagna e affluenti, adeguamento delle sezioni d'alveo in corrispondenza del Ponte Obliquo”. lavori di completamento importo: € 1.400.000,00;
  - Approvazione della “progettazione Definitiva ed assistenza alla redazione della progettazione Esecutiva e di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione del 3° lotto I° stralcio dei lavori di sistemazione idraulica del rio Fegino importo: € 7.696.924,53;
  - Assistenza alla progettazione e all'iter approvativo dei lavori “ Rio Fulle: Adeguamento idraulico” Risorse erogate dal decreto interministeriale del 31/08/2022 per il conseguimento degli obiettivi del PNRR nelle grandi città importo: € 4.000.000,00;
  - Assistenza alla progettazione e all'iter approvativo dei lavori “Adeguamento idraulico del tratto terminale del rio Priaruggia – demolizione del mercato comunale, importo: € 800.000,00
  - Direttore Lavori dei lavori “ Rio Fulle: Adeguamento idraulico” Risorse erogate dal decreto interministeriale del 31/08/2022 per il conseguimento degli obiettivi del PNRR nelle grandi città, importo: € 4.000.000,00
  - Commissario di gara europea a procedura aperta telematica per la conclusione di tre accordi quadro ex art. 54 del d.lgs. n. 50/2016 per il servizio di pulizia del sistema di drenaggio urbano suddiviso in tre lotti – anni 2023-2024-2025-2026. Importo: € 1.135.600,64
  - Commissario di gara per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori inerenti la ‘Realizzazione della nuova calata a mare ad uso cantieristico navale all'interno del Porto Petroli di Genova Sestri Ponente e sistemazione idraulica del rio Molinassi – Lotto 1 Stralcio 1, Lotto 2 Stralcio 2 Fase 2, Lotto 3’ (CUP B33H19001390001 - CIG 8981393FF4 – MOGE 20350-4) importo: €101.978.907,96
  - Assistenza alla progettazione esecutiva ed approvazione del progetto esecutivo dei lavori di Sistemazione Idraulica del Rio Preli nella parte tominata sottopassante la salita San Bazà – (CUP: B38H24000270002 – MOGE: 21266 – CIG: B075200AE9) importo: € 422.600,00

	<p>Da maggio 2024</p> <p>Conferimento di incarico relativo all'area delle posizioni di elevata qualificazione/altra professionalità presso la Direzione di Area Infrastrutture e Opere Pubbliche "Coordinamento nuove opere idrauliche e infrastrutturali"</p>
Capacità linguistiche	Inglese B1
Capacità nell'uso delle tecnologie	<p>Ottima conoscenza degli applicativi Microsoft e del pacchetto Office</p> <p>Ottima conoscenza di Autodesk Autocad 2D</p> <p>Buona conoscenza di programmi di calcolo agli elementi finiti (Ansys, GtStrdl, Sap, Staad, Axis, Max10, Pac 10, Civilsoft)</p> <p>Buona conoscenza di programmi per il calcolo matematico (Matlab, Mathcad, Maple).</p> <p>Buona base di Autodesk Navisworks</p> <p>Sufficiente conoscenza di Autodesk Revit</p> <p>Ottima conoscenza dei programmi dedicata alla contabilità dei avori pubblici (Primus e Acleweb)</p>
Altro(partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazioni a riviste,ecc., ed ogni altra informazione che si ritiene di dover pubblicare)	<p>Corso interno: "Dal computo metrico alla contabilità nei lavori pubblici" durata 5 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "La gestione della sicurezza in ambienti confinati e/o a rischio di inquinamento" durata 12 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "formazione in materia di sicurezza per direttore lavori" durata 20 ore;</p> <p>Corso interno: "La redazione degli atti amministrativi" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Dal computo metrico alla contabilità nei lavori pubblici" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Corso Acleweb" durata 6 ore;</p> <p>Corso interno: "La gestione del procedimento amministrativo principi ed indirizzi. ruolo e compiti del responsabile del procedimento. patologia ed autotutela" durata 4 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Degrado, ripristino, protezione, impermeabilizzazione e rinforzo strutturale delle opere in cls" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Subappalto e contratti similari" durata 2.5 ore;</p> <p>Corso interno: "Problematiche tecniche e le implicazioni normative relative alle ispezioni delle strutture metalliche o in calcestruzzo in servizio" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Project management" durata 16 ore;</p> <p>Corso interno: "Le riserve negli appalti di opera pubblica: inquadramento dell'istituto, requisiti formali, trattazione delle riserve da parte della P.A ed orientamenti giurisprudenziali" durata 3 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "La direzione dei lavori strutturali ed i criteri di accettazione dei materiali" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Modifiche e varianti di contratti di appalto" durata 2 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Ispezione ponti" durata 1 ora;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Trasporti eccezionali - valutazione automatizzata della transitabilità" durata 1 ora;</p> <p>Corso interno: "Problematiche tecniche e gestionali alla luce delle linee guida per la sicurezza dei ponti esistenti- ministero infrastrutture e trasporti" durata 3 ore;</p> <p>Corso interno: "Team working efficace. lavorare bene in gruppo" durata 8 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Formazione preposti" durata 8 ore;</p> <p>Corso interno: "Laboratorio di contract management - la direzione lavori negli appalti pubblici" durata 12 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Formazione addetti utilizzo dispositivi terza categoria antcaduta" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Metodologia BIM. formazione di base - modulo A" durata 2 ore;</p> <p>Corso interno: "Metodologia BIM. formazione di base - modulo B2" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Metodologia BIM. formazione di base - modulo B1" durata 4 ore;</p> <p>Aggiornamento esterno: "Formazione addetto lavori in quota" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Seminario "reati contro la P.A. e prevenzione della corruzione" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Project management isipm base (2023)" durata 24 ore;</p> <p>Corso interno: "Parlare in pubblico" durata 8 ore;</p> <p>Corso interno: "Formazione generale e-learning" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Il RUP" durata 4 ore;</p> <p>Corso interno: "Nuovo codice appalti e MEPA" durata 4 ore;</p>

Aggiornamento esterno: "Formazione sicurezza mansioni lavorative in ambienti confinati" durata 12 ore;  
Corso interno: "Il nuovo codice dei contratti" durata 25 ore;  
Corso interno: "Navisworks" durata 16 ore;  
Corso interno: "Laboratorio in materia di sicurezza nei cantieri: RUP, DL E CSE" durata 7 ore;  
Corso interno: "Laboratorio in materia di subappalti e varianti" durata 7 ore;  
Corso interno: "Laboratorio in materia di riserve e contabilità dei lavori pubblici" durata 8 ore

Autorizzo l'uso dei dati personali ai sensi dell'art. 13 del decreto legislativo 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Genova 20/08/2024