

## CURRICULUM VITAE

### Generalità

Nome e Cognome: Salvatore Cascella

Luogo e data di nascita: Margherita di Savoia (FG) il 03/01/1959

Residenza: via Arziglia, 97 – 18012 Bordighera (IM)

### Titoli di studio

Laurea in Ingegneria Civile sezione Idraulica conseguita il 19 giugno 1985 con voti 99/110 presso l'Università degli Studi di Pisa.

Abilitazione all'esercizio della professione conseguita nella sessione novembre 1985 presso l'Università degli Studi di Pisa.

### Esperienze di lavoro / Stato di servizio

Dal luglio 1985 al dicembre 1988 collaboro con il Prof. Ing. Nicola Salinari, docente di scienze delle costruzioni presso l'Università degli studi di Pisa, nello svolgimento dell'attività di progettazione, direzione lavori e collaudo, sia di opere pubbliche che private seguendo in particolare:

- collaudo dei lavori di ristrutturazione dello stadio di Livorno;
- progettazione e direzione dei lavori di un ponte a struttura mista acciaio-calcestruzzo realizzato sul canale Usciana in comune di S.Croce Sull'Arno (PI),
- lavori di recupero del complesso edilizio nel centro storico di Pisa compreso tra corso Italia e via Tumiatei;
- direzione lavori per la realizzazione di un tronco della strada di grande comunicazione Firenze – Pisa - Livorno .

Dal maggio 1986 al novembre 1986 effettuo uno stage presso l'impresa di costruzioni speciali "RODIO" con sede in Casalmaiocco (MI) seguendo in particolare:

- cantiere relativo ai lavori realizzazione di una galleria ferroviaria "Monte Olimpino 2" in comune di Como;
- campo prova per la realizzazione di diaframmi in c.a. di grande profondità.

Dal gennaio 1989 al dicembre 1993, presto servizio, a seguito di concorso pubblico, presso l'Amministrazione Provinciale di Genova - Ripartizione 15<sup>a</sup> LL.PP. svolgendo l'attività di progettazione e direzione lavori nel settore viabilità e ambiente.

Tra le progettazioni e direzione lavori:

- Collettore sovra comunale della Val Petronio - Costruzione collettore fognario dall'abitato di Velva a Battilana nei Comuni di Castiglione Chiavarese e Casarza Ligure;
- SP 26 bis della Val Mogliana – Lavori di ricostruzione e consolidamento del corpo stradale interessato da movimento franoso al Km. 18+250;
- SP 47 della Vittoria - Lavori di ripristino della sede stradale franata al Km. 2+700 e disciplinamento acque meteoriche tra le progressive Km 2+550 e 2+700 in località scalda sole del comune di Savignone;
- SP 44 di S. Vittoria di Lobiola – Lavori di consolidamento e ricostruzione e della scarpata al Km. 9+400 e allargamento del corpo stradale con eliminazione di una strettoia al Km 8+700 nel comune di Casarza Ligure;
- SP 14 di Davagna – Lavori di protezione scarpate alle progressive Km 3+900 e Km 15+200 e lavori di cigliatura a tratti saltuari tra le progressive Km 4+800 e Km 9+200;

Dal gennaio 1994 presto servizio, su richiesta di trasferimento, presso l'Amministrazione Comunale di Bordighera ove svolge attività di progettazione e direzione lavori coprendo i seguenti ruoli:

- dal gennaio 1994 al maggio 1998: responsabile del servizio LL.PP. e dell'Impianto di depurazione comprensoriale dei comuni di Bordighera Vallebona e Seborga;
- dal giugno 1998: responsabile del servizio idrico integrato;
- dal gennaio 1994 al giugno 2006 sostituto del dirigente del settore tecnico durante i periodi di sua vacanza.

Tra le progettazioni e direzione lavori:

- ripristino sede stradale di via degli inglesi interessata da movimento franoso;
- realizzazione copertura del torrente Borghetto a monte della via romana;
- realizzazione ponte sul torrente Borghetto in prossimità di strada ciotti;
- condotta sottomarina di scarico del liquame depurato dall'impianto di depurazione consorziale dei comuni di Bordighera Vallebona e Seborga;
- adeguamento degli impianti di acquedotto;
- disciplinamento acque meteoriche in via dei colli;
- messa in sicurezza idraulica del rio ca' bianca – realizzazione canale scolmatore in via V. Veneto lotto 1a;
- messa in sicurezza idraulica del rio ca' bianca – realizzazione canale scolmatore in via V. Veneto lotto 2a e lavori complementari;
- lavori di canalizzazione delle acque bianche e nere in via palermo;
- adeguamento rete fognaria in via libertà tra piazza Garibaldi, via R. Margherita, Lungomare Argentina;
- lavori di realizzazione del collettore fognario e reti tecnologiche in via cornice dei due golfi nel tratto a monte di via salve regina;
- lavori di realizzazione collettore fognario in via san sebastiano nel tratto a monte di strada gallina;
- lavori di realizzazione impianto di illuminazione pubblica lungo via cornice dei due golfi;
- copertura del primo scivolo di alaggio del porto di bordighera;
- lavori di sostituzione e potenziamento delle tubazioni dell'acquedotto comunale nelle vie cittadine bellavista, loreto, serena, alla pineta, iride, febo;
- lavori di sostituzione delle tubazioni dell'acquedotto e della fognatura comunale in Via Alba - Via Romana - Strada Colla (in comune di Bordighera) - in Via Roma - Via O. Raimondo (in Comune di Vallecrosia) In Via Termini - Via Porrine (in Comune di Ospedaletti);
- dissesto bacini rii undici termini e castagna - sistemazione rii omonimi;
- dissesto bacino rio curtasse - sistemazione rio omonimo;
- lavori: ripristino e adeguamento della sezione di deflusso del rio lunassa;
- allargamento della sezione di deflusso torrente sasso e recupero ambientale del versante destro;
- lavori di sostituzione della condotta a gravità "sorgente battaglia";
- lavori di sostituzione delle tubazioni fognarie di via borgo
- lavori di sostituzione e potenziamento delle tubazioni dell'acquedotto comunale nelle vie g.cesare, tennis, a.manzoni, pio vii, tumiati, piave e penne nere;
- lavori di ripristino tratti di fognatura comunale, di realizzazione canalette e pozzetti di ispezione su canali acque bianche e protezione tubazione (via verrando);
- lavori di realizzazione tubazioni per lo smaltimento delle acque bianche e nere di via libertà – via regina margherita – piazza ruffini - rifacimento acquedotto e pavimentazioni;
- lavori di urgente sostituzione di un tratto di tubazione dn 100 dell'acquedotto comunale in via pasteur;
- lavori di sostituzione e potenziamento della tubazione dell'acquedotto comunale in via roberto;
- lavori di ripristino condotta fognaria posta nel canalone acque bianche di via xx settembre – piazza mazzini
- manutenzioni ordinarie e straordinarie delle reti idrica e fognaria;

- ripristini di opere pubbliche e reti tecnologiche danneggiate negli eventi alluvionali che hanno interessato il comune di Bordighera;

**Collaudatore**, su nomina dell'Amministrazione Comunale, delle seguenti opere pubbliche:

- case parcheggio di Borghetto S Nicolò;
- realizzazione marciapiede lungo la S.S.n.1 Aurelia in Arziglia (Bordighera);
- allargamento del lungomare in corrispondenza dello stabilimento balneare San Marco Beach;
- lavori di costruzione parcheggio interrato tennis centro;
- lavori per la difesa e ripascimento del tratto di spiaggia dal rio Rattaconigli a capo S.Ampelio 1° 2° e 3° lotto;
- ristrutturazione e adeguamento antisismico del mercato coperto;
- ponte sul torrente Borghetto in corrispondenza di strada Rivaira;

### **Cosulente Tecnico di parte nei contenziosi**

- Comune/FISIA (FIAT Ingegnering): sentenza definitiva a favore del comune
- Alton/Comune: sentenza definitiva a favore del comune
- Bruno Franco/Comune: respinto l'addebito dei danni al comune

### **Seminari e corsi di aggiornamento frequentati**

- CONVEGNO INCENDI BOSCHIVI PREVENZIONE, INTERVENTO, LEGISLAZIONE (SANREMO 29-30 MARZO 1996)
- ENERGY MANAGEMENT SETTORE TERZIARIO (FIRENZE 22-25 OTTOBRE 1996)
- UNI ENV 1992-1-1 – EUROCODICE 2 – PROGETTAZIONE DI STRUTTURE DI CALCESTRUZZO E NORME COLLEGATE (GENOVA 25-26-27 FEBBRAIO 1997)
- CORSO BASE E CORSO AVANZATO PROTEZIONE CATODICA (RAVENNA 7-8-9-10-11 GIUGNO 1999)
- ATTUALITÀ E PROSPETTIVE FUTURE DELLA GESTIONE DELLA QUALITÀ DELLE ACQUE POTABILI ORGANIZZATO DALL'AZIENDA USL N.1 IMPERIESE (SANREMO 25-26-27 SETTEMBRE 2003);
- CORSO DI AGGIORNAMENTO PER IL CALCOLO DI STRUTTURE ANTISISMICHE ORGANIZZATO DALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI IMPERIA (SANREMO APRILE-GIUGNO 2004)
- CONVEGNO SULLA MISURAZIONE DELL'ACQUA ORGANIZZATO DALLA CAMERA DI COMMERCIO DI ASTI – LABORATORIO NAZIONALE DI TARATURA PER CONTATORI D'ACQUA (ASTI 17-18 OTTOBRE 2005)
- SEMINARIO SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI (IMPERIA 13/07/2007)

### **Conoscenza lingue straniere**

inglese (livello base)  
francese (livello base)

## **Hobby**

Musica, fotografia, agricoltura, bricolage, lettura.

10/06/2013