LUIGINO PRETTO

CURRICULUM VITAE ET STUDIORUM 25/06/21

Data e luogo di nascita: ---

Nazionalità: ---

Stato civile: ---

Residenza: ---

Servizio militare: ASSOLTO

Lingua straniera: INGLESE

Iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Treviso dal 15-4-1996 al n. 1811

Iscritto nell'Elenco Regionale dei Collaudatori Tecnici dal 24-11-2009 al n. 1563 (Categoria 4 - *Opere idrauliche e marittime*)

Università

Anno di iscrizione: 1989. Anno di laurea: 1995.

Nome università: UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA.

Corso di laurea frequentato: INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA (vecchio ordinamento).

Argomento tesi: studio sull'inquinamento delle acque di origine agricola con finalità ambientali, e metodi per la riduzione della concentrazione di azoto e fosforo.

Titolo tesi: RICERCA SPERIMENTALE E SIMULAZIONE CON IL MODELLO DRAINMOD-CREAMS DEGLI EFFETTI DEL DRENAGGIO CONTROLLATO SUL RILASCIO DI NUTRIENTI DA SORGENTI DIFFUSE.

Relatori: Prof. Ing. VINCENZO BIXIO, Dott. LUCIA BORTOLINI.

Votazione riportata: 110/110 E LODE.

Borse di studio

Premio di laurea indetto dalla Giunta Regionale del Veneto, Assessorato Agricoltura e Foreste, C.S.I.M. (Centro Sperimentale Idrologia e Meteorologia), Università di Padova e Venezia, per tesi riguardanti l'ottimizzazione della gestione delle risorse idriche mediante l'utilizzo delle informazioni agrometeorologiche.

Corsi di aggiornamento e Master

- *Master di primo livello in bonifica idraulica e irrigazione* organizzato dall'Università degli Studi di Padova - Facoltà di Ingegneria in collaborazione con il Consorzio Università di Rovigo (durata di 300 ore, 25 crediti formativi, periodo 2006-2007).

- Corso di aggiornamento presso il Centro Sperimentale per l'Idrologia e la Meteorologia della Regione Veneto (120 ore, periodo settembre-dicembre 1996) per l'utilizzazione dell'informazione agrometeorologica; uso dai dati radar per la bonifica e per il monitoraggio ambientale.

- Corso di perfezionamento in Idrografia e Idrologia (32 ore, periodo gennaio-giugno 1997) presso l'Istituto di Idraulica "G. Poleni", con tesi finale sul monitoraggio della qualità dell'acqua.

- Corso su "Direttiva Cantieri - D.Lgs. 494/96 art. 10 comma 2" (120 ore, periodo maggio-ottobre 1997) presso il Collegio dei Periti Industriali di Padova.

- Corso di formazione "Studi di fattibilità per i lavori pubblici" (Mestre, 19-20 novembre 2007) organizzato dalla Regione Veneto.

- Workshop Internazionale sulla "Gestione Integrata della Qualità dell'Acqua per l'Abbattimento dell'Inquinamento di Origine Diffusa" (titolo originale: "Integrated Management of Water Quality - The Role of the Agricultural Diffuse Pollution Sources"). Regione Veneto - C.S.I.M. Teolo (Centro Sperimentale per l'Idrologia e la Meteorologia) - Padova (11-16 maggio 1997).

- Corso su "Direzione lavori e aspetti giuridici" organizzato dalla Esse Ti Esse s.r.l., Padova (24 ore, novembre 2003).

- Corso di formazione su "Le espropriazioni di beni immobili" organizzato dal Centro Studi Amministrativi Alta Padovana, Comune di Cittadella (19 e 23/03/1999).

- Corso per "La redazione dei piani di sicurezza e la stima dei costi della sicurezza (D.P.R. 222/03)" organizzato dalla Esse Ti Esse s.r.l., Padova (12 ore, novembre 2003).

- Giornata di aggiornamento su "La progettazione strutturale secondo l'eurocodice 7" tenutosi presso l'Ordine degli Ingegneri di Padova il 28/01/99.

- Giornata di aggiornamento su "Metodologia e pratica per l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e del fascicolo tecnico" (D.Lgs. 494/96) organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Treviso il 05/02/99.

- Giornata di studio sulla Legge n. 415 del 18/11/98 (Merloni ter) organizzata dall'Associazione Triveneta dei Dirigenti della Bonifica, Vicenza 07/05/1999.

- Workshop sulle "Aree Umide Costruite" organizzato dall'ENEA, Bologna 25/05/1999.

- Giornata di aggiornamento sul controllo strutturale degli edifici, sulla qualità del calcestruzzo organizzato dal CIAS Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale-Scientifico (Collegio degli Ingegneri di Treviso, 25/05/2000).

- Seminario sull'applicazione del D. Lgs. 494/96 nei lavori pubblici, organizzato dall'Ordine degli Ingegneri e dall'Ordine degli Architetti della Provincia di Treviso, 22/06/2000.

- Seminario sulla valutazione di impatto ambientale nelle opere di interessse dei comuni, organizzato dalla Sullam S.r.l. (Mestre, 28/6/2002).

- Seminario sull'espropriazione per pubblica utilità, tenuto dal dott. Paolo Loro (Mestre, 27-28 marzo 2003).

- Corso di aggiornamento sulla nuova procedura espropriativa (D.P.R. 8 giugno 2001 n 327 e D.Lgs. 27 dicembre 2002 n. 302) tenuto dal dott. Paolo Loro presso la sede del Consorzio di Bonifica Dese Sile di Mestre (16 ore, 29-3 e 1-4/2004).

- Workshop sul Piano Particellare di Esproprio tenuto a Padova il giorno 1/7/2004.

- Corso di aggiornamento professionale per ingegneri del settore civile e ambientale tenuto presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Padova (20 ore, novembre-dicembre 2004).

- Workshop riguardante "*Il dissesto idrogeologico – Metodologie di analisi e sistemi informativi per la difesa del suolo*" organizzato dalla Regione Veneto – Segreteria Ambiente e Lavori Pubblici – Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile (Venezia, 19-20 aprile 2005).

- Giornate di studio su *"L'impiego dei geosintetici nella realizzazione degli interventi infrastrutturali e delle opere di difesa e tutela ambientale"* organizzato dal Dipartimento di Costruzione dell'Architettura – Facoltà di Architettura Università IUAV di Venezia e Associazione Geotecnica Italiana AGI (Venezia, 22-23 maggio 2008).

- Corso di aggiornamento di 40 ore (a cadenza quinquennale come previsto dalla nuova normativa Dlgs 81/08 allegato XIV) per Coordinatore della sicurezza nei cantieri (Musano di Trevignano, maggio-giugno 2013).

- Corso di aggiornamento di 25 ore per Coordinatore della sicurezza nei cantieri (Silea, maggio-giugno 2014).

Esperienza lavorativa

Caposettore Progetti e Lavori presso il Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione di Conselve dal 22-07-1996 al 31-03-2011.

Caposettore Progetti e Direzione Lavori presso il Consorzio di Bonifica Piave di Montebelluna dal 01-04-2011.

Dirigente dell'Area Tecnica Progetti, Sistemi informativi e Agrario Ambientale dal 20-10-2014 (f.f. dal 01-09-2013).

Dirigente dell'Area Tecnica Gestione e Manutenzione dal 26-05-2017.

Principali attività svolte:

ESPROPRI:

- Responsabile procedure di espropriazione dal 1998 al 2002.

PROGETTI E LAVORI:

1) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: INTEGRAZIONE DI RETE FOGNARIA E RETE DI BONIFICA PER L'AUTODEPURAZIONE NEI BACINI CENTRALI (costruzione di nuove idrovore, casse espansione e aree di fitodepurazione, sostegni idraulici, ricalibratura canali)
Importo finanziamento: euro 7.930.672,69
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

2) Committente: SEGRETERIA REGIONALE LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE (COMMISSARIO DELEGATO OPCM 3621/07)
Oggetto: LAVORI URGENTI ED INDIFFERIBILI DI RIPRISTINO DANNI CAUSATI DALLE ECCEZIONALI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE DEI GIORNI 15-17 SETTEMBRE 2006 (impermeabilizzazione arginale con palancole metalliche, impermeabilizzazione botte a sifone, ripristino apparati elettrici d'idrovore)
Importo finanziamento: euro 2.700.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo)

3) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: ALLACCIANTE IDRAULICO SORGAGLIA-VITELLA-FOSSA MONSELESANA (nuova inalveazione, ricalibratura canali, posa condotta in pressione, manufatti in c.a. di presa e restituzione d'acqua, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 2.900.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

4) Committente: MINISTERO POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI
Oggetto: SBARRAMENTO ANTINTRUSIONE SALINA ALLA FOCE DEL FIUME BRENTA IN COMUNE DI CHIOGGIA (struttura in c.a. con pile in alveo, paratoie metalliche)
Importo finanziamento: euro 15.000.000,00
Tipo di prestazioni fornite: coprogettista con il prof. ing. Alberto Mazzuccato (preliminare)

5) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA

Oggetto: POTENZIAMENTO DEL SISTEMA IRRIGUO AGNA (ricalibratura canali, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 830.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

6) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: LAVORI URGENTI E INDIFFERIBILI DI RIPRISTINO DANNI CAUSATI DALLE AVVERSITÀ ATMOSFERICHE DEI GIORNI 17-18 MAGGIO 2005 (adeguamento idrovore, ripristino frane di sponda)
Importo finanziamento: euro 250.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (esecutivo)

7) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: OPERE DI COMPLETAMENTO DEL BACINO DI FITODEPURAZIONE DI CA' DI MEZZO (presidi di sponda, nuova passerella metallica, completamento centro visite, sistema di telecontrollo)
Importo finanziamento: euro 258.228,45
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori

8) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: RIPRISTINO DELL'IMPIANTO IDROVORO BARBEGARA, SPONDE FRANATE CANALE REBOSOLA LOCALITÀ PEGOLOTTE E FABBRICATO IDROVORO ZENNARE A SEGUITO DELLE AVVERSITÀ ATMOSFERICHE LUGLIO E NOVEMBRE 2002 (restauro idrovore, presidi di sponda)
Importo finanziamento: euro 260.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori

9) Committente: SEGRETERIA REGIONALE LAVORI PUBBLICI - SERVIZIO PROTEZIONE CIVILE (COMMISSARIO DELEGATO OPCM 3621/07)
Oggetto: INTERVENTI URGENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL SOSTEGNO CIVÈ E DELL'ARGINE DELLO SCARICO SAN SILVESTRO IN COMUNE DI CORREZZOLA A SEGUITO DELLE AVVERSITÀ ATMOSFERICHE DEL 26 SETTEMBRE 2007 (impermeabilizzazione arginale con diaframmi bentonitici, diaframmatura antisifonamento di un sostegno idraulico)
Importo finanziamento: euro 200.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori e coordinatore sicurezza

10) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: INCREMENTO DEI TEMPI DI RITENZIONE DELLE ACQUE URBANE E AGRICOLE NEI COMUNI DI ESTE E BAONE (nuovo canale di fitodepurazione, ricalibratura canali, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 3.754.426,29
Tipo di prestazioni fornite: responsabile del procedimento

11) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: COMPLETAMENTO DELLE OPERE PER L'AUTODEPURAZIONE NEI CANALI DESTURO DI MONSELICE E MONSELESANA (costruzione bacino di fitodepurazione, ricalibratura canali, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 1.467.239,45
Tipo di prestazioni fornite: responsabile del procedimento

12) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: PROGETTO DI DIVERSIONE IDRAULICA DALLA LAGUNA DI VENEZIA, INCREMENTO DEGLI INVASI E CONTROLLO DELL'INQUINAMENTO DIFFUSO DI ORIGINE AGRICOLA (costruzione bacino di fitodepurazione, nuove idrovore, ricalibratura canali, impermeabilizzazione arginale, sostegni idraulici, sistema di telecontrollo)
Importo finanziamento: euro 12.844.589,35
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore [1]

13) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA

Oggetto: RICALIBRATURA E SOSTEGNI CANALI BARBEGARA, REBOSOLA, S. SILVESTRO (nuove idrovore, ricalibratura canali, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 5.164.568,99
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

14) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: INCREMENTO DELL'INVASO E DELLA CAPACITÀ AUTODEPURATIVA VALLI DI GALZIGNANO E ARQUÀ PETRARCA (ricalibratura canali, bacino di fitodepurazione, adeguamento idrovore)
Importo finanziamento: euro 5.645.908,19
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

15) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: AREA PILOTA DI FITODEPURAZIONE PER INTEGRAZIONE DI RETI FOGNARIE E RETE DI BONIFICA (bacino di finissaggio, ricalibratura canali, sostegni idraulici)
Importo finanziamento: euro 2.649.117,62
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

16) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: LAVORI DI POTENZIAMENTO DELL'IDROVORA ZENNARE IN COMUNE DI CHIOGGIA A CONTRASTO DEL FENOMENO DELLA SUBSIDENZA (costruzione nuova idrovora)
Importo finanziamento: euro 774.685,35
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

17) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: INTERVENTI URGENTI ED INDIFFERIBILI DI RIPRISTINO DANNI CAUSATI DALLE ECCEZIONALI AVVERSITÀ DI FEBBRAIO – MARZO 2004 (adeguamento elettromeccanico di idrovore, ripristino frane di sponda, restauro edificio idrovora)
Importo finanziamento: euro 600.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

18) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: LAVORI URGENTI E INDIFFERIBILI PER LA MESSA IN SICUREZZA DI SPONDE DI CANALI FRANATE (presidi di sponda)
Importo finanziamento: euro 455.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

19) Committente: DIREZIONE REGIONALE PROGETTO VENEZIA
Oggetto: ESTENSIONE DEL SISTEMA DI TELECONTROLLO NEL BACINO SCOLANTE (implementazione periferiche e sistema di telecontrollo per idrovore e sostegni)
Importo finanziamento: euro 619.748,28
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

20) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: AMMODERNAMENTO, ADEGUAMENTO, MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI IDROVORE, SIFONI E PARATOIE – 1° STRALCIO (adeguamento cabine trasformazione MT/BT, manutenzione apparecchiature elettromeccaniche di idrovore)
Importo finanziamento: euro 488.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

21) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: AMMODERNAMENTO ELETTROMECCANICO IDROVORA CA' BIANCA DI CHIOGGIA (adeguamento cabina elettrica)
Importo finanziamento: euro 515.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

22) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: LAVORI URGENTI INDIFFERIBILI DI RIPRISTINO DELLE OPERE DI BONIFICA DANNEGGIATE DA ECCEZIONALI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE DELL'ESTATE 2002 (manutenzione apparecchiature d'idrovore, ripristino frane)
Importo finanziamento: euro 310.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

23) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: LAVORI URGENTI ED INDIFFERIBILI DI MANUTENZIONE ED ADEGUAMENTO DI IMPIANTI IDROVORI (lavori edili ed elettromeccanici su idrovore)
Importo finanziamento: euro 258.228,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

24) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: RINFORZO ARGINATURE DEL CANALE DI SCARICO S. SILVESTRO A DIFESA DELLA PUBBLICA INCOLUMITÀ (impermeabilizzazione arginale, installazione gruppo elettrogeno per idrovora)
Importo finanziamento: euro 325.367,85
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

25) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: LAVORI URGENTI E INDIFFERIBILI DI MESSA A NORMA DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DI IDROVORE E SOSTEGNI
Importo finanziamento: euro 237.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

26) Committente: DIREZIONE REGIONALE AGROAMBIENTE E SERVIZI PER L'AGRICOLTURA
Oggetto: DEMOLIZIONE DEL LOCALE ADIBITO A RICOVERO DEL GRUPPO ELETTROGENO ADIACENTE ALL'IDROVORA REBOSOLA DI CORREZZOLA E REALIZZAZIONE DELLE OPERE PER LA POSA DI NUOVO GRUPPO TERMICO IN CONTAINER
Importo finanziamento: euro 240.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaboratore (1)

NOTA:
(1) collaboratore in fase di progettazione, direzione lavori, collaudo e del responsabile del procedimento

Presso il Consorzio di Bonifica Piave:

27) Committente: DIREZIONE REGIONALE MOBILITA'
Oggetto: VALORIZZAZIONE DELL'AREA LARGO EUROPA E ATTRACCO FLUVIALE EX TRAGHETTO
Importo lavori a base d'appalto: euro 1.015.000,00
Tipo di prestazioni fornite: collaudatore in corso d'opera (su incarico della Regione Veneto prot. 268611 del 29-5-2012)

28) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: PROGETTO DI SISTEMAZIONE DELLO SCARICO DI SALVAROSA A MONTE DELLA CONFLUENZA NEL FIUME ZERO
Importo finanziamento: euro 1.300.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

29) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: REALIZZAZIONE DELLE OPERE DI SALVAGUARDIA IDRAULICA E DIFESA DELL'ABITATO DI SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA LUNGO IL TORRENTE PATEAN

Importo finanziamento: euro 1.000.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

30) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: ESECUZIONE DEL CANALE DI SCOLMO DELLO SCOLO BRENTON DI RIESE ALLA CAVA DI RIESE E SISTEMAZIONE DELLA STESSA COME BACINO DI ACCUMULO DELLA CAPACITÀ DI 500.000 MC
Importo finanziamento: euro 4.114.891,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista, direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione (solo per i lavori di perizia).

31) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: RICONVERSIONE IRRIGUA IN AREA ALTIVOLE-MONTEBELLUNA
Importo finanziamento: euro 2.600.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

32) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: SISTEMAZIONE DELLO SCARICO DI SALVATRONDA A MONTE DELLA CONFLUENZA NELLO ZERO IN COMUNE DI CASTELFRANCO
Importo finanziamento: euro 1.700.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

32) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: INTERVENTI URGENTI E INDIFFERIBILI IMPIANTI IDROVORI DOLZA E TRATTOR IN COMUNE DI FONTANELLE - 1° STRALCIO - LOTTO 1
Importo finanziamento: euro 600.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

33) Committente: CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE
Oggetto: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E ADEGUAMENTO STRUTTURALE DELLA CONDOTTA ADDUTTRICE DI LORIA
Importo finanziamento: euro 1.500.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

34) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: LAVORI URGENTI ED INDIFFERIBILI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E CONTENIMENTO DELLE PIENE SUL CORSO D'ACQUA MENARÈ-FOSSADELLA NEI COMUNI DI COLLE UMBERTO, SAN FIOR E SAN VENDEMIANO
Importo finanziamento: euro 500.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

35) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: LAVORI URGENTI E INDIFFERIBILI PER L'ADEGUAMENTO E IL RIPRISTINO MANUFATTI CANALE MUSONELLO
Importo finanziamento: euro 250.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

36) Committente: MINISTERO POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI (PIANO IRRIGUO NAZIONALE)
Oggetto: CONVERSIONE DELL'IMPIANTO NERVESA-SPRESIANO, COMPLETAMENTO 1° STRALCIO
Importo finanziamento: euro 1.000.000,00

Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

37) Committente: MINISTERO POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI (PIANO IRRIGUO NAZIONALE)
Oggetto: CONVERSIONE DELL'IMPIANTO NERVESA-SPRESIANO - 2 ° STRALCIO
Importo finanziamento: euro 3.500.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

38) Committente: MINISTERO POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI (PIANO IRRIGUO NAZIONALE)
Oggetto: REALIZZAZIONE CONDOTTA ADDUTTRICE A GRAVITÀ PER GLI IMPIANTI PLUVIRRIGUI DI CASTELFRANCO VENETO E RESANA SU HA 2100 - COMPLETAMENTO IN ZONA ALBAREDO SU HA 250
Importo finanziamento: euro 800.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo ed esecutivo), direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

39) Committente: MINISTERO POLITICHE AGRICOLE ALIMENTARI E FORESTALI (PIANO IRRIGUO NAZIONALE)
Oggetto: RICONVERSIONE IMPIANTO IRRIGUO MANDRE
Importo finanziamento: euro 7.667.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

40) Committente: CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE
Oggetto: COSTRUZIONE CENTRALINA IDROELETTRICA "PIERINA" SU CONDOTTA IRRIGUA
Importo finanziamento: euro 480.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

41) Committente: CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE
Oggetto: COSTRUZIONE TRE CENTRALINE IDROELETTRICHE "ALTIVOLE-MADONNA DELLA SALUTE-VOLPAGO" SU CONDOTTE IRRIGUE
Importo finanziamento: euro 1.130.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

42) Committente: CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE
Oggetto: COSTRUZIONE CENTRALINA IDROELETTRICA S. VITO SU CONDOTTA IRRIGUA
Importo finanziamento: euro 549.000,00
Tipo di prestazioni fornite: progettista (definitivo)

43) Committente: CONSORZIO DI BONIFICA PIAVE
Oggetto: COSTRUZIONE CENTRALINA IDROELETTRICA NERVESA DELLA BATTAGLIA
Importo finanziamento: euro 8.400.000,00
Tipo di prestazioni fornite: coprogettista (definitivo)

44) Committente: DIREZIONE REGIONALE DIFESA DEL SUOLO
Oggetto: INTEVENTI DI SISTEMAZIONE DEL RIO DOSSON
Importo finanziamento: euro 2.100.000,00
Tipo di prestazioni fornite: direttore lavori, coordinatore sicurezza in fase di esecuzione

Relatore

- Incarico di docenza da parte dell'Unione dei Consorzi di Bonifica del Friuli Venezia Giulia, per 12 ore di lezione (30 e 31 marzo '99) al corso FSE Obiettivo 5B dal titolo

"Aggiornamento personale Consorzi di Bonifica" (argomenti trattati: bonifica idraulica in pianura e bonifica montana, irrigazione, sistemazione torrenti e dimensionamento briglie, monitoraggio qualità dei corpi idrici, fitodepurazione e progettazione aree umide).

- Incarico di docenza per lezione su "Tecniche di tutela ambientale" al Corso I.F.T.S. di Formazione Integrata Superiore Adria, tenuta a Ca' Vendramin, Rovigo, il 2 giugno 2000.
- Incarico di docenza per lezione di 4 ore sul tema "Il finissaggio delle acque reflue ed i sistemi di fitodepurazione – L'esperienza del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione: presentazione di casi applicativi" nell'ambito del corso di formazione "Il trattamento delle acque reflue" organizzato dall'ARPAV a Mestre, 23 gennaio 2003.
- Docenza per lezione riguardante i lavori pubblici e le opere del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione per la salvaguardia della Laguna di Venezia, nell'ambito del corso universitario di "*Bonifica e irrigazione*" anni 2002 e 2003 tenuto dal prof. Vincenzo Bixio presso l'Università degli Studi di Padova.
- Relatore in varie conferenze e incontri per la presentazione dei progetti consorziali relativi alla salvaguardia della laguna di Venezia.
- Docenza per lezione di 2 ore riguardante la gestione delle acque e la fitodepurazione per il disinquinamento della laguna di Venezia, nell'ambito del corso "*Riqualificazione e sistemazione di aree fluviali e corsi d'acqua con tecniche di ingegneria naturalistica*" organizzato da Veneto Agricoltura (21 luglio 2005, Legnaro - Padova).
- Docenza per lezione di 2 ore riguardante la bonifica e la qualità delle acque, nell'ambito del corso "*Riqualificazione fluviale con tecniche di ingegneria naturalistica*" organizzato da Veneto Agricoltura (9 marzo 2006, Legnaro - Padova).
- Docenza per lezione di 4 ore sul tema "bonifica e irrigazione per proteggere il territorio" nell'ambito del corso "*Difesa del suolo e opere di protezione idrogeologica*" organizzato da AGFOL e Veneto Agricoltura (11 ottobre 2006, Legnaro - Padova).
- Docenza per lezione di 2 ore riguardante la gestione delle acque e la fitodepurazione per il disinquinamento della laguna di Venezia, nell'ambito del corso "*Riqualificazione fluviale con tecniche di ingegneria naturalistica*" organizzato da Veneto Agricoltura (11 maggio 2007, Legnaro - Padova).
- Docenza per lezione di 2 ore su *"Sistemi avanzati per lo studio dei comprensori di bonifica"*, nell'ambito del Master di primo livello in bonifica idraulica e irrigazione organizzato dall'Università degli Studi di Padova (30 maggio 2008, Rovigo).

- Docenza per lezione di 2 ore riguardante la gestione delle acque e la fitodepurazione per il disinquinamento della laguna di Venezia, nell'ambito del corso "*Riqualificazione fluviale con tecniche di ingegneria naturalistica*" organizzato da Veneto Agricoltura (26 settembre 2008, Legnaro - Padova).
- Docenza per lezione di 1 ora riguardante la gestione delle acque e la fitodepurazione per il disinquinamento della laguna di Venezia, nell'ambito del corso "*La gestione della rete irrigua e interventi di miglioramento ambientale alla luce dei fenomeni di cambiamento climatico*" organizzato da Veneto Agricoltura (23 luglio 2009, Legnaro - Padova).

Correlatore e tutor

- Correlatore della tesi *"Definizione e modellazione delle anomalie geoidiche locali mediante integrazione di metodologie geodetiche classiche e satellitari"* (relatore il prof. ing. Gabriele Targa), Facoltà di Ingegneria Civile - Università degli Studi di Padova.
- Correlatore della tesi *"Progetto di irrigazione a bassa pressione nel comprensorio del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione"* (relatore il prof. ing. Vincenzo Bixio), Facoltà di Ingegneria Civile - Università degli Studi di Padova.
- Tutor nell'ambito del progetto "*Ricordi di bonifica. Testimonianze e memorie della bonifica nella campagna padovana del secondo dopoguerra*" con Università di Padova e alcune scuole superiori (istituti Marconi, Belzoni ed ENAIP).

Articoli pubblicati

- "*Proteggere la laguna di Venezia*" (GALILEO, anno 2001)
- "*Bonifica a qualità ambientale*" (INGEGNERI DEL VENETO, anno 2004)
- "*Cenni di geodesia e cartografia*" (INGEGNERI DEL VENETO, anno 2006)
- *"L'idrovora Ca Bianca di Chioggia e il suo collaudo nel 1929"* (INGEGNERI DEL VENETO, anno 2006)
- *"Carlo Emilio Gadda, ingegnere e letterato"* (INGEGNERI DEL VENETO, anno 2007)