

# CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

**PAOLO BATTAGION**

E-mail

paolo.battagion@consorziopiave.it

Nazionalità

Data di nascita

## ESPERIENZA LAVORATIVA

01/02/2014 - oggi

Consorzio di bonifica PIAVE - Montebelluna

Direttore Generale e Dirigente Area Tecnica Gestione e Manutenzione

01/09/2013-31/01/2014

Consorzio di bonifica PIAVE - Montebelluna

Dirigente Area Tecnica Gestione e Manutenzione

01/01/2011-31/08/2013

Consorzio di bonifica PIAVE - Montebelluna

Dirigente Area Tecnica Irrigua

11/02/2008-31/12/2010

Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba - Montebelluna

Dirigente Area Tecnica

01/09/2001-10/02/2008

NORDEST INGEGNERIA SRL – Sarneola di Rubano PD

Società di Ingegneria

Socio e Direttore Tecnico

01/03/1997-31/08/2001

Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba - Montebelluna

Capo Settore Gestione e Manutenzione

01/09/1994-28/02/1997

Libero professionista

01/11/1992-31/08/1994

BONI.TE.R. Informatica Srl

Responsabile software ingegneristico

01/07/1991-31/10/1992

Studio prof. Ing. Vincenzo Bixio – Sarneola di Rubano PD

Progettista Junior

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1990

Università di Padova – Facoltà di ingegneria – Dipartimento di Idraulica  
Abilitazione alla professione di ingegnere

1989

Università di Padova – Facoltà di ingegneria – Dipartimento di Idraulica  
Tesi di laurea di carattere progettuale dal titolo: "Progetto di sistemazione del Torrente Cormor nei comuni di Pozzuolo del Friuli, Mortegliano e Castions di Strada (UD)"  
relatore Prof. Ing. Raffaele Cola  
Laurea in ingegneria idraulica vecchio ordinamento

1983

Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci" - Treviso  
Diploma di maturità scientifica

## CORSI POST-LAUREA FREQUENTATI

2000

ARPAV  
"Utilizzo dei dati meteorologici e radarmeteorologici per la gestione del territorio"

1999

A.I.P.I.N. Associazione Italiana Per l'Ingegneria Naturalistica  
"Efficacia e costi degli interventi di ingegneria naturalistica"

1997

Associazione dei Costruttori Edili ed Affini della Provincia di Treviso  
"Formazione in materia di sicurezza per coordinatori per la progettazione e per coordinatori per l'esecuzione dei lavori nei cantieri temporanei e mobili" di cui al D.Lgs. 14/8/96 n. 494 della durata di 120 ore  
Abilitazione all'incarico di Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione

1995

Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale dell'Università di Pavia  
"La stima dei deflussi e della concentrazione di inquinanti di origina diffusa provenienti da bacini urbani con il modello M.O.U.R.S.E.F. Model Of Urban Runoff and SEwer Flow"

1994

Dipartimento di Ingegneria Idraulica ed Ambientale dell'Università di Pavia  
"La verifica delle reti idrauliche a moto vario con il modello MU.S.S. Multichannel System Simulation"

## COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

buono

buono

elementare

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

TEDESCO  
elementare  
elementare  
elementare

Utilizzo a livello professionale del pacchetto AutoCAD, del software di sviluppo applicativi ad esso correlato, del pacchetto software G.I.S. ESRI ArcGIS, dei più diffusi pacchetti di Office Automation, del modello di simulazione a moto permanente e vario USACE HEC-RAS;

Programmazione a livello professionale nei linguaggi di programmazione C, C++, Lisp, Fortran, Visual Basic, in ambiente Windows, per lo sviluppo di applicazioni per l'idraulica, l'idrologia, il telecontrollo.

PRINCIPALI COLLABORAZIONI DAL 1991 AL 1998

- ⇒ Studio: *"Indagini idrologiche per la redazione dei piani generali di bonifica e di tutela del territorio rurale"* per conto dell'Unione Regionale Veneta delle Bonifiche, delle Irrigazioni e dei Miglioramenti fondiari, 1991;
- ⇒ *"Piano generale di bonifica e di tutela del territorio rurale. Relazione idrologica ed idraulica"* per conto dei Consorzi di Bonifica Pedemontano Sinistra Piave, Pedemontano Brentella di Pederobba, Delta Po Adige, Padana Polesana, Destra Piave, 1991;
- ⇒ Studio: *"Analisi della situazione idraulica attuale ed indirizzi per la moderazione delle piene nella rete di bonifica della Regione Veneto"* per conto delle Regione Veneto e dell'Unione Regionale Veneta delle Bonifiche, delle Irrigazioni e dei Miglioramenti fondiari, 1993.
- ⇒ *"Progetto esecutivo dell'idrovora di Salorno (BZ)- 3° e 4° stralcio"* per conto del Consorzio di Bonifica Monte Salorno - Egna (BZ), 1991
- ⇒ *"Progetto delle opere di diversione idraulica dalla Laguna, incremento degli invasi e controllo dell'inquinamento diffuso di origine agricola - Parte Seconda: Interventi per l'incremento degli invasi e l'abbattimento dei nutrienti"* nell'ambito delle iniziative per la salvaguardia della Laguna di Venezia e per conto del Consorzio di Bonifica Adige Bacchiglione di Padova, comprendente lo studio della gestione della rete scolante attraverso un modello di simulazione a moto vario, il telecontrollo delle grandezze idrauliche e dello stato dei principali organi di regolazione ed il collegamento con i dati forniti dal centro radar meteorologico C.S.I.M. della Regione Veneto sito in Teolo (PD);
- ⇒ *"Studio finalizzato alla raccolta ed al trasferimento su supporto informatico di dati relativi alle caratteristiche geometriche e funzionali delle reti di bonifica afferenti alla Laguna di Venezia."* per conto del Consorzio Venezia Nuova (VE).
- ⇒ *"Progetto di adeguamento della rete di distribuzione idropotabile nel Comune di Oderzo (TV)"* per conto del Consorzio Acquedotto Sinistra Piave (Codognè - TV).
- ⇒ Organizzazione del Corso su *"Elementi di informatica applicata alla bonifica"*, per conto dell'Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari - Roma, tenuto a Padova nei periodi 10-14 ottobre 1994, 7-11 novembre 1994, 23-27 ottobre 1995, 21-25 ottobre 1996; lezioni tenute: *"La verifica e la progettazione dei collettori di bonifica assistita dall'elaboratore elettronico"*, *"Il Sistema Informativo Territoriale nell'ambiente della bonifica"*;
- ⇒ Organizzazione del Corso su *"Elementi di informatica applicata all'irrigazione"*, per conto dell'Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari - Roma, tenuto a Padova nei periodi 12-16 febbraio 1996 e 4-8 marzo 1996; lezioni tenute: *"Il Sistema Informativo Territoriale nelle problematiche irrigue"*;
- ⇒ Partecipazione al *"Corso di specializzazione in materia di bonifica - Profilo tecnico progettuale"* organizzato dalla Regione Toscana - ARSIA - Agenzia Regionale per lo Sviluppo e l'Innovazione nel settore agricolo-forestale (Capannori - LU) con la lezione *"I sistemi informatizzati nella verifica, nella progettazione e nella gestione delle opere di bonifica"*, tenuta nella giornata del 16 gennaio 1996.
- ⇒ Implementazione della rete idrica consortile del Consorzio Acquedotto Sinistra Piave (Codognè - TV) in un Sistema Informativo Territoriale finalizzato alla gestione ed alla simulazione del funzionamento idraulico della rete in condizioni di moto stazionario, gradualmente variato e vario.

PROGETTI E DIREZIONI LAVORI DAL 1998 AD OGGI

ANNO	COMMITTENTE	DESCRIZIONE LAVORO	IMPORTO OPERE
1998	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)  Comune di Asolo (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza  <i>"Interventi di adeguamento e sistemazione della rete di scolo in comune di Asolo"</i>	L. 45.260.655
1998	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di miglioramento e modifica canali irrigui anno 1998"</i>	L. 260.064.000
1998	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di manutenzione straordinaria ed espurgo canali di bonifica anno 1998"</i>	L. 205.779.579
1998	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale derivatore Brentella anno 1998"</i>	L. 143.485.016
1998	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale di Fossalunga anno 1998"</i>	L. 36.587.232
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)  Comune di Maser (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Interventi di sistemazione idraulica in comune di Maser"</i>	L. 85.959.541
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di miglioramento e modifica canali irrigui anno 1999"</i>	L. 208.969.101
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.  <i>"Lavori di manutenzione straordinaria ed espurgo canali di bonifica anno 1999"</i>	L. 176.579.608

ANNO	COMMITTENTE	DESCRIZIONE LAVORO	IMPORTO OPERE
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale derivatore Brentella anno 1999"</i>	L. 69.335.363
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale di Fossalunga anno 1999"</i>	L. 33.298.264
1999	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale di Fanzolo"</i>	L. 15.867.552
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV) Comune di Crespano del Grappa (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Interventi di sistemazione idraulica in comune di Crespano del Grappa"</i>	L. 76.980.560
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di miglioramento e modifica canali irrigui anno 2000"</i>	L. 218.494.564
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria ed espurgo canali di bonifica anno 2000"</i>	L. 201.837.903
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale derivatore Brentella anno 2000"</i>	L. 69.002.220
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria dei canali primari anno 2000"</i>	L. 23.544.125
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale Cà Mula"</i>	L. 31.668.702

ANNO	COMMITTENTE	DESCRIZIONE LAVORO	IMPORTO OPERE
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Interventi di potenziamento delle stazioni di pompaggio di Altivole, Cornuda e Belvedere"</i>	L. 73.800.000
2000	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione definitiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Telecontrollo della rete idrica consortile"</i>	L. 350.000.000
2001	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV) Comune di Crespano del Grappa (TV)	Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Interventi urgenti di sistemazione idraulica del torrente Valle della Madonna in comune di Crespano del Grappa"</i>	L. 53.202.712
2001	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di miglioramento e modifica canali irrigui anno 2001"</i>	L. 95.140.970
2001	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria ed espurgo canali di bonifica anno 2001"</i>	L. 95.995.330
2001	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Progettazione esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di manutenzione straordinaria del canale derivatore Brentella anno 2001"</i>	L. 82.366.706
2001	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV) Comune di Pederobba (TV)	Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza. <i>"Lavori di ristrutturazione del ponte sul canale Brentella in via Guizzona in comune di Pederobba"</i>	L. 74.822.013
2001	Consorzio di bonifica dell'Agro Mantovano Reggiano - Mantova	Studio idraulico* <i>"Studio e progetto di riordino irriguo del comprensorio dell'Agro Mantovano Reggiano."</i>	-
2002	Consorzio di bonifica dell'Agro Mantovano Reggiano - Mantova	Progetto preliminare* <i>"Progetto preliminare di messa in sicurezza della botte a sifone lungo il canale Collettore Principale sottopassante il Fiume Secchia."</i>	€ 5.164.569

ANNO	COMMITTENTE	DESCRIZIONE LAVORO	IMPORTO OPERE
2002	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Consulenza al progetto preliminare <i>"Impianto pluvirriguo di Fanzolo e Barcon in Comune di Vedelago (TV)."</i>	€ 6.200.000
2003	Comune di Castelfranco Veneto (TV)	Valutazione di compatibilità idraulica della Variante generale al PRG*	-
2003	Comune di Montebelluna (TV)	Valutazione di compatibilità idraulica della Variante generale al PRG*	-
2003	Consorzio di bonifica Adige Bacchiglione – Padova	Direzione Lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e coordinamento della sicurezza per l'esecuzione <i>"Lavori urgenti e indifferibili di sistemazione idraulica di parte dei bacini Foresto Superiore e Rebosola."</i>	L. 240.000.000
2003	Consorzio di bonifica Adige Bacchiglione – Padova	Progetto definitivo, rilievi planoaltimetrici, SIA* <i>"Progetto definitivo per la miglior gestione irrigua del comprensorio consorziale"</i>	€ 8.957.995
2003	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Consulenza al progetto preliminare* <i>"Sistemazione dello scarico di Salvarosa a monte della confluenza con il Fiume Zero."</i>	€ 1.137.000
2004	Consorzio di bonifica dell'Agro Mantovano Reggiano - Mantova	Progetto definitivo ed esecutivo* <i>"Progetto di irrigazione con rete tubata e mitigazione del rischio idraulico nel Comune di Pegognaga."</i>	€ 4.570.000
2004	Consorzio di bonifica Pedemontano Brentella di Pederobba – Montebelluna (TV)	Consulenza al progetto definitivo <i>"Adduttrice irrigua degli impianti di S. Floriano e Campigo"</i>	€ 5.000.000
2002 2005	Consorzio di bonifica Bacchiglione Brenta - Padova	Progetto preliminare, definitivo, SIA* <i>"Interventi di ricalibratura e sostegni sui corsi d'acqua nella zona di Piove di Sacco e Codevigo - Bacini Sesta Presa – (sottobacini in sinistra Brenta e sottobacini a sud del Fiumicello)."</i>	€ 2.574.056
2005	Consorzio di bonifica Bacchiglione Brenta - Padova	Progetto preliminare, definitivo, SIA* <i>"Completamento ricalibratura e sostegni sullo scolo Altipiano."</i>	€ 3.000.000
2004 2005	Comune di Lozzo Atestino (PD)	Studio idraulico, rilievi planoaltimetrici, progettazione preliminare, definitiva, esecutiva, Direzione lavori, misura e contabilità, assistenza di cantiere e Coordinamento della sicurezza.* <i>"Potenziamento e completamento della condotta scolante delle acque meteoriche della piazza del capoluogo."</i>	€ 110.000

#### ELENCO IN FASE DI COMPLETAMENTO

\* Incarichi formalmente affidati a Nordest Ingegneria S.r.l. e coordinati dall'ing. Battagion in qualità di professionista responsabile.