

FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Brusadin Andrea
Indirizzo	
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	
Codice Fiscale	
Email	andrea.brusadin@comune.pordenone.it

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data	2002
Nome e tipo di istituto, qualifica	<i>Università degli Studi di Trieste, Laurea in Ingegneria per l' Ambiente ed il Territorio, conseguita con la votazione di 105/110.</i>
Principali materie di indirizzo tecnico	<ul style="list-style-type: none">▪ <i>Idraulica</i>▪ <i>Costruzioni Idrauliche</i>▪ <i>Protezione Idraulica del Territorio</i>▪ <i>Impianti di trattamento degli effluenti inquinanti</i>▪ <i>Idrogeologia applicata</i>▪ <i>Geologia Applicata</i>▪ <i>Geotecnica</i>

POSIZIONE ATTUALE

- Nel corso dell' anno 2003, ha conseguito, presso l'Università degli studi di Trieste, l' abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere.
- E' regolarmente iscritto nella sezione A dell' *Albo degli Ingegneri di Pordenone*, dal 23 Ottobre 2003, con il n. 987.
- E' membro del Consiglio dell'*Ordine Provinciale degli Ingegneri della provincia di Pordenone*
- E' iscritto all' *Associazione Idrotecnica Italiana*
- Riveste il ruolo di Funzionario Tecnico D1 presso l'Amministrazione Comunale di Pordenone

RECENTI CORSI DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

- **+Adeguamento reti fognarie esistenti a nuovi standard quali/quantitativi**, Ordine Ingegneri Provincia di Pordenone - 2007
- **Applicazione di modellistica Idraulica per la progettazione e la gestione di Reti a pressione e Pelo libero: EpaNet e EpaSwm**, CismLab Udine - 2009.
- **Invarianza idraulica del suolo e progettazione di bacini di infiltrazione**, Università degli studi di Udine - 2012
- **Corso di aggiornamento professionale sull'Invarianza Idraulica**, Palmanova - 2012;
- **Corso di aggiornamento professionale sulla Modellazione Idraulica Bidimensionale**, Pordenone - 2013;
- **Corso di aggiornamento professionale "I Compensi professionali dopo i DM 140/2012 e 143/2013"**, Pordenone - 2014;
- **Corso di aggiornamento professionale "La gestione dei rifiuti nei cantieri edili: modalità operative e documentali"**, Pordenone - 2014;

ESPERIENZE LAVORATIVE

Data	Dal 2009 ad oggi
Datore di Lavoro	Comune di Pordenone - Settore LLPP e Settore Ambiente e Mobilità
Tipo di impiego	Funzionario Tecnico, D1
	Attività di Progettazione, Direzione lavori e Responsabile unico del procedimento relativamente ad opere idrauliche, fognarie e stradali. (tali mansioni sono successivamente esplicitate in dettaglio)
	Attività di coordinamento di emergenze di Protezione Civile correlate a fenomeni alluvionali.
Data	Dal 2007 ad oggi
Nome del committente	Amministrazioni Pubbliche
Tipo di impiego	Progettazione e/o Direzione Lavori e/o Responsabile del Procedimento (prima come libero professionista poi come dipendente pubblico)
	LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA RETE ACQUEDOTTISTICA COMUNALE 16° LOTTO a Vivaro (Progettazione Preliminare, definitivo, esecutivo; Committente: Comune di Vivaro; Importo finanziato € 140.121,24; Categoria lavori OG6; Periodo: 2008)
	RIQUALIFICAZIONE DI PIAZZA FRATTINA , per le sole Opere Idrauliche (Preliminare, definitivo, esecutivo; Committente: Comune di Pravisdomini; Importo finanziato € 355.000,00; Categoria lavori OG6; Periodo: 2009-2010)
	RISANAMENTO 29 AMBITI DI FOGNATURA - 2° LOTTO (Preliminare, definitivo, esecutivo, Direzione Lavori e Collaudo; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 500.000,00; Categoria lavori OG6; Periodo: 2010-2011)
	RISANAMENTO 29 AMBITI DI FOGNATURA - CIRCOSCRIZIONE CENTRO (Preliminare, definitivo-esecutivo, Direzione Lavori e Collaudo, Responsabile del Procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 190.000,00; Categoria lavori OG6; Periodo: 2010-2011)
	SISTEMAZIONE DEL RETICOLO IDROGRAFICO MINORE IN ZONA TORRE (Preliminare, definitivo ed esecutivo; Responsabile del Procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone, Importo finanziato € 200.000,00; Categoria lavori OG8; Periodo: 2011)
	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL RIO BECUS (Preliminare, definitivo; redatto come funzionario

del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 300.000,00; Categoria lavori OG8; Periodo: 2012)

MANUTENZIONE ORDINARIA FIUME NONCELLO DAL PONTE DI ADAMO ED EVA AL CAVALCAVIA AUTOSTRADA A28 (Preliminare, definitivo-esecutivo, Responsabile del Procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 40.000,00; Categoria lavori OG8; Periodo: 2011)

RIQUALIFICAZIONE DI VIA CAPPUCCINI (Preliminare, definitivo; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 1.200.000,00; Categoria lavori OG3; Periodo: 2011-2012)

PARCHEGGIO SCAMBIATORE NELL'AREA ADIACENTE IL QUARTIERE FIERISTICO DI PORDENONE (Preliminare, definitivo, esecutivo; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato dalla CCIA di Pordenone per € 5.230.000,00; Categoria lavori prevalente OG3; Periodo: 2012-2013)

INTERVENTO URGENTE DI PROTEZIONE CIVILE IN COMUNE DI PORDENONE A SALVAGUARDIA DEL CENTRO ABITATO DI VALLENONCELLO MEDIANTE IL POTENZIAMENTO DELLE OPERE DI CAPTAZIONE, REGIMAZIONE E SMALTIMENTO DELLE ACQUE METEORICHE - OPI 898000 (preliminare, definitivo-esecutivo; Responsabile del procedimento, redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 850.000,00; Categoria lavori OG8; Periodo: 2013-2014)

INTERVENTO DI POTENZIAMENTO IMPIANTI IDROVORI PER LO SCARICO NEL FIUME NONCELLO DELLE ACQUE METEORICHE DEL CENTRO ABITATO DI VALLENONCELLO IN COMUNE DI PORDENONE (preliminare, definitivo-esecutivo in fase di redazione, Responsabile del procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 1.600.000,00; Categoria lavori OG8; Periodo: 2013-2014)

INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DELLA VIABILITÀ E DELLE AREE LIMITROFE AL CORPO ARGINALE DI VALLENONCELLO (preliminare, definitivo, esecutivo in fase di redazione, Responsabile del Procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 254.079,10; Categoria lavori OG8; Periodo: 2013-2014)

COMPARTO S. MARTIRI CONCORDIESI – 1° LOTTO Realizzazione del percorso ciclopedonale, dei parcheggi e sistemazione dell'area (Direttore Operativo; Importo di contratto € 275.439,60; Categoria lavori OG3; Periodo: 2011)

REALIZZAZIONE RETE FOGNARIA VIA SOMALIA E VIA ERITREA (Direttore Operativo; Importo di contratto € 719.988,886; Categoria lavori OG6; Periodo: 2011)

PROGETTO PER LA RICHIESTA DI CONCESSIONE DI DERIVAZIONE IDROLETTRICA PRESSO IL LAGHETTO S.CARLO (preliminare, Responsabile del Procedimento; redatto come funzionario del Comune di Pordenone; Importo finanziato € 355.000,00; Categoria lavori OG9; Periodo: 2011-2012)

Data	<i>Dal 2003 al 2010</i>
Nome del committente	<i>Studio Tecnico Ing. Paolo Lena, UD Studio Truant&Associati, PN Altri...</i>
Tipo di impiego	Collaborazione/Consulenza alla progettazione e assistenza alla direzione lavori relativamente a: <ul style="list-style-type: none">▪ Opere Pubbliche Civili Idrauliche, fra cui: reti fognarie, reti acquedottistiche, impianti di depurazione, sistemazione idraulica dei corsi d'acqua e infrastrutture idrauliche in genere (attraversamenti e opere di sbarramento)▪ Opere Pubbliche Geotecniche e Stradali, fra cui : Opere di sostegno, opere di protezione dei versanti.▪ Stesura di Progetti Generali di reti infrastrutturali (Fognature e Acquedotti)▪ Modellazione numerica di reti idrauliche a pelo libero e in pressione.

Data	<i>Dal 2008 ad oggi</i>
Nome del committente	<i>Committenza privata e pubblica</i>
Tipo di impiego	<i>Redazione di Studi di impatto Ambientale: VIA, Screening di VIA e Vas (prima come libero professionista poi come dipendente pubblico)</i>

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Altre Lingue	Inglese
Capacità di lettura	Buona
Capacità di scrittura	Buona
Capacità di espressione orale	Buona

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patenti : A e B

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Gli studi fatti e il notevole interesse per il settore informatico mi hanno consentito di conseguire una buona dimestichezza nell'utilizzo del software e dell'hardware. Riporto in particolare le conoscenze di:

- **Windows**
- **Linux** (Preparazione di base)
- **Microsoft OFFICE**, incluso **Frontpage**
- **Adobe Photoshop**
- **Autodesk AutoCAD** fino alla versione 2012
- **Hec-Ras**, software per il calcolo delle correnti a superficie libera in moto permanente
- **Epa SWMM**, software per la verifica idraulica di reti fognarie in moto vario
- **Epanet**, software per la verifica idraulica delle reti in pressione
- **Hydro-Net**, software per la verifica idraulica delle reti in pressione di NewSoft S.a.s.
- **Max** di Aztec, per la verifica e dimensionamento delle opere di sostegno
- **Muri** di Geostru, per la verifica ed il dimensionamento delle opere di sostegno
- **GMS** dell' U.S.G.S. Software per la modellistica idrogeologica 2D e 3D (Preparazione di base)
- **Visual Modflow-Pro** della Waterloo Hydrologic per la modellistica idrogeologica 2D e 3D (Preparazione di base)
- **Fortran e Pascal**. (Preparazione di base)
- **Gis**, preparazione di base
- Amministrazione di reti Tcp/Ip,(Preparazione di base)
- Conoscenza buona dell'**Hardware** di sistema

Ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. n. 196/2003, autorizzo al trattamento dei dati personali contenuti nel presente documento.

