**PAOLO BOSCOLO**

# CURRICULUM VITAE

Il sottoscritto/a PAOLO BOSCOLO ai sensi degli art.46 e 47 DPR 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art.76 del DPR 445/2000 e successive modificazioni ed integrazioni per le ipotesi di falsità in atti e dichiarazioni mendaci, dichiara sotto la propria responsabilità:

## INFORMAZIONI PERSONALI


| | |
|---|---|
| Nome | **Boscolo, Paolo** |
| Amministrazione | ARPAV - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto |
| Sede | Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio - U.O. Supporto alla Protezione Civile (CFD) - Ufficio rischio idrogeologico-idraulico e modellistica |
| Tipologia di incarico | Incarico di Funzione |
| Descrizione dell'incarico | Modellistica idrologica e idraulica |
| Numero telefonico dell'ufficio | 0412794735 |
| E-mail istituzionale | paolo.boscolo@arpa.veneto.it |


## ESPERIENZA LAVORATIVA

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **DA MARZO 2009 AD OGGI** |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto – ARPAV – Dipartimento Regionale per la Sicurezza del Territorio – Servizio "Centro Servizi Idrogeologici"e UO "Supporto alla Protezione Civile (CFD)". |
| • Tipo di azienda o settore | Settore pubblico – prevenzione e protezione ambientale. |
| • Tipo di impiego | APSF Collaboratore Tecnico Professionale (Inc. base) – CAT. D2 – ESPERTO IN MODELLISTICA IDROLOGICA E IDRAULICA. |
| • Principali mansioni e responsabilità | • DEC nell'ambito del progetto: *Fornitura di una piattaforma informatica per la gestione e l'utilizzo dei flussi dati nella modellistica idrologica ed idraulica dei principali bacini idrografici veneti e contermini* - CUP I83C22000640005 – Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, di cui all'articolo 1 del D.L. 6 maggio 2021, n. 59 (PNC).<br>• Gestione e implementazione della modellistica idrologica/idraulica presso il CFD in collaborazione con il Distretto Alpi Orientali (ex Autorità di Bacino dell'Alto Adriatico) e con l'Università degli Studi di Padova – Dip. ICEA;<br>• Addetto all'allertamento idro-meteorologico presso la sala operativa del Centro Funzionale Decentrato (CFD) della Regione Veneto, in collaborazione con la Direzione Protezione Civile e Polizia Locale – Regione del Veneto;<br>• Attività di supporto resa per il raggiungimento degli obiettivi previsti dalla convenzione tra ARPAV e la Direzione Protezione Civile e Polizia Locale della Regione del Veneto nell'ambito del Centro Funzionale Decentrato (CFD);<br>• gestione database e rilievi topografici;<br>• elaborazioni cartografiche in ambiente GIS e Autocad;<br>• saltuaria partecipazione alle misure idrometriche in campo;<br>• rilievi del manto nevoso (stagione invernale 2011-12 e 2012-13). |
| • Date (da – a) | **DA GIUGNO 2003 A FEBBRAIO 2009** |
| • Nome e indirizzo del datore di lavoro | Prima in forma di attività occasionale (anni 2003-2006 - svolta in concomitanza del periodo di dottorato di ricerca) e successivamente (dal 2006) come attività di libera professione, collaboratore dello Studio Tecnico Forestale del dott. Diego Sonda (Via Lanzarini, 55 – Romano |

d'Ezzelino – VI).

| | |
|---|---|
| • Tipo di azienda o settore | Libera professione. |
| • Principali mansioni e responsabilità | • Cartografica in ambiente GIS (Sistemi informativi Territoriali) e CAD;<br>• Simulazioni idrologiche/idrauliche;<br>• Perimetrazione aree a rischio idrogeologico/idraulico;<br>• Rilievi topografici con metodologia classica e tramite l'impiego di GPS;<br>• Sviluppo di semplici applicativi software (linguaggio Pascal/Delphi e Fortran). |

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **Ottobre 2023 - oggi** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione della piattaforma FEWS (Flood Early Warning System). Il corso rientra nell'ambito delle attività previste dal servizio "Fornitura di una piattaforma informatica per la gestione e l'utilizzo dei flussi dati nella modellistica idrologica ed idraulica dei principali bacini idrografici veneti e contermini" - CUP I83C22000640005 – Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, di cui all'articolo 1 del D.L. 6 maggio 2021, n. 59 (PNC). Ente formatore: Inclimate service s.r.l.. Sede del corso: Venezia-Marghera (VE). Durata del corso: 96 ore di cui 50 attualmente svolte. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Piattaforma informatica per la gestione di modelli numerici, in particolare di carattere idrologici-idraulici |
| • Date (da – a) | **14 maggio 2024** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione Acquisizione beni e servizi. Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria proposta da ARPAV. Ente formatore: PROMO P.A. Fondazione.. Sede del corso: formazione a distanza. Durata del corso: 5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Normativa attinente le procedure di acquisto |
| • Date (da – a) | **15 settembre 2023** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione compiti del rup: programmazione, progettazione e fase della procedura di assegnazione. Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria proposta da ARPAV. Ente formatore: Avv. Giangiuseppe Baj. Sede del corso: formazione a distanza. Durata del corso: 3,5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Normativa attinente la gestione degli appalti pubblici (lavori e servizi) |
| • Date (da – a) | **14 dicembre 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione rischio caduta, scivolamento per le attività di monitoraggio degli elementi biologici e idromorfologici negli ambienti fluviali e lacustri e attività di misure di portata in corsi d'acqua naturali ed artificiali Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria proposta da ARPAV. Ente formatore: Marin 3 s.r.l.. Sede del corso: Gardigiano di Scorzè (VE). Durata del corso: 8 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sicurezza fluviale |
| • Date (da – a) | **15, 17, 19, 22 novembre 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Utilizzo di QGIS per l'analisi spaziale e il monitoraggio ambientale – AVANZATO. Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 15 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sistemi Informati Geografici |
| • Date (da – a) | **18, 20, 22 ottobre 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Utilizzo di QGIS per l'analisi spaziale e il monitoraggio ambientale – BASE. Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 15 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sistemi Informati Geografici |

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **21 settembre – 11 novembre 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Climatologia e cambiamenti climatici. Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 39 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Climatologia e cambiamenti climatici |
| • Date (da – a) | **13, 20, 27 maggio e 3 giugno 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Idrologia del suolo. Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 10 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia del suolo |
| • Date (da – a) | **12 marzo 2021** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Il ruolo e i compiti del responsabile unico del procedimento. Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 2.30 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Normativa attinente il ruolo e i compiti del responsabile unico del procedimento |
| • Date (da – a) | **13 maggio 2020** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Privacy - livello base. Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria proposta da ARPAV. Corso svolto in modalità e-learning. Durata del corso: 4 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Normativa attinente la privacy nell'ambito della Pubblica Amministrazione |
| • Date (da – a) | **27-28 novembre 2019** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Sistema FEWS per la modellazione idrologico-idraulica del bacino scolante in laguna di Venezia. Ente formatore: ARPA Emilia. Sede del corso: Venezia-Marghera. Durata del corso: 13 ore |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sistemi informatici, idrologia ed idraulica fluviale |
| • Date (da – a) | **19-20 settembre 2019** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Formazione addetti – rischio caduta in acqua". Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria proposta da ARPAV. Ente formatore: Trentino Wild Srl. Sede del corso: Valstagna (VI). Durata del corso: 16 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sicurezza fluviale |
| • Date (da – a) | **11-15 giugno 2018** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Corso di modellistica numerica in ambiente fluviale mediante l'applicazione di MIKE HYDRO RIVER". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Ente formatore: DHI Italia. Sede del corso: Venezia - Marghera (VE). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia ed idraulica fluviale |
| • Date (da – a) | **16 marzo 2016** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "La meteorologia in ambito CFD". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Venezia - Marghera (VE). Durata del corso: 5,5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Meteorologia |
| • Date (da – a) | **29 settembre 2015** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Competenze in materia di difesa idraulica del territorio". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Venezia - Mestre (VE). Durata del corso: 5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia ed idraulica fluviale |

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **20 gennaio 2015** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Sessione Training Progetto SMART WATER". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Padova (PD). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia ed idraulica fluviale |
| • Date (da – a) | **25-26 marzo 2014** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Aggiornamento osservatore nivologico Mod. 2A e meccanica della neve e test di stabilità". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV in collaborazione con AINEVA. Sede del corso: Belluno (BL). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Nivologia |
| • Date (da – a) | **16-17 ottobre 2012** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Misurazione delle portate nei corsi d'acqua regionali". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Verona (VR). Durata del corso: 12 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idraulica fluviale |
| • Date (da – a) | **8 ottobre 2012** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Utilizzo del programma YETI per la gestione e archiviazione dei dati nivologici". Sede del corso: Belluno (BL). Durata del corso: 5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Nivologia e database |
| • Date (da – a) | **1 ottobre 2012** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Nuova classificazione della neve e meccanismi di distacco delle valanghe". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Belluno (BL). Durata del corso: 8 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Nivologia |
| • Date (da – a) | **11 luglio 2012** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "utilizzo del GIS Valanghe". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Belluno (BL). Durata del corso: 5 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | GIS e nivologia |
| • Date (da – a) | **27-29 aprile 2011** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Simulazioni di fiumi e aree golenali o costiere con MIKE FLOOD – Modellistica 1D e 2D". Ente formatore: DHI Italia. Sede del corso: Parma (PR). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Modellistica idrologica ed idraulica |
| • Date (da – a) | **25 febbraio 2011** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Esame e conseguimento attestazione di "Osservatore Nivologico". Ente esaminatore: AINEVA. Sede dell'esame: Trento (TN). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Nivologia e meteorologia, sicurezza del lavoro in ambito montano/nivologico. |
| • Date (da – a) | **22 febbraio 2011** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Istruzione all'uso dell'apparecchio ARTVA Ortovox M2. Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria prevista da ARPAV. Sede del corso: Falcade (BL). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sicurezza del lavoro in ambito montano/nivologico |

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **10-11 febbraio 2011** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione FEWS – "Utilizzo del sistema e modellistica". Sede del corso: Regione Lombardia Sala Operativa Protezione Civile, Centro Funzionale di monitoraggio dei Rischi. Milano. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Modellistica idrologica e idraulica |
| • Date (da – a) | **17-21 gennaio 2011** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Osservatore Nivologico 2a". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV in collaborazione con AINEVA. Sede del corso: Siror – Passo Rolle (TN). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Nivologia e meteorologia, sicurezza del lavoro in ambito montano/nivologico |
| • Date (da – a) | **24 novembre e 1 dicembre 2010** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Il SIRAV CMT – Monitoraggio Idro Meteo". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Teolo (PD). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Gestione dei dati idrometeorologici tramite database |
| • Date (da – a) | **1 settembre 2010** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Seminario "River Morphology Sediment Transport & Vegetation Dynamics". Sede del corso: UNIPD – Agripolis - Legnaro (PD). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia e idraulica fluviale |
| • Date (da – a) | **18 giugno 2010** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Convegno: il rilievo laser scanner una tecnologia a servizio del territorio. Sede del corso: UNIPD – Agripolis - Legnaro (PD). Durata del corso: 4 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Topografia |
| • Date (da – a) | **24-26 marzo 2010** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Applicazioni idrologiche in ArcGIS – Corso avanzato ArcGIS 9.3 Desktop". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: UNIPD – Agripolis - Legnaro (PD). Durata del corso: 24 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | GIS e idrologia |
| • Date (da – a) | **4 febbraio 2010** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di aggiornamento sull'utilizzo del sistema di monitoraggio meteorologico e di supporto alle decisioni (SMMESD). Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Marghera – Venezia (VE) (PD). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Visualizzazione e interpretazione delle immagini radar come supporto alle decisioni nell'ambito del Centro Funzionale Decentrato della Regione del Veneto. |
| • Date (da – a) | **19-20 novembre 2009** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso "La misura della precipitazione al suolo". Il corso rientra nell'ambito della formazione proposta da ARPAV. Sede del corso: Teolo (PD). Durata del corso: 16 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Misura della precipitazione |
| • Date (da – a) | **2 e 7 luglio 2009** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione "Primo soccorso per addetti alle misure di portata fluviali". Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria prevista da ARPAV. Sede del corso: Belluno (BL). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Primo soccorso in ambito fluviale |

| | |
|---|---|
| • Date | **4 e 6 agosto 2009** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di formazione sicurezza in ambiente fluviale per addetti misure di portata. Il corso rientra nell'ambito della formazione obbligatoria prevista da ARPAV. Sede del corso: Valstagna Oliero (VI). |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Scurezza in ambiente fluviale |
| • Date (conseguito in data) | **30 Marzo 2007** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Dottorato di ricerca in "Gestione dei bacini idrografici e tecniche di rappresentazione del territorio" presso il Dipartimento T.E.S.A.F. – Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Padova – Durata legale 3 anni.<br>Titolo della tesi: Analisi idrometeorologica di eventi di piena improvvisa nelle Alpi orientali. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | • Partecipazione all'implementazione e calibrazione del modello idrologico Piene TN, utilizzato dalla Provincia Autonoma di Trento per il calcolo automatico delle portate idrologiche entro il suo territorio;<br>• Partecipazione nell'implementazione e validazione del modello Adige River Flood Forecasting System (ARFFS), utilizzato dall'Ufficio idrografico e Protezione Civile della Provincia Autonoma di Bolzano per scopi di previsione di esondazione del Fiume Adige;<br>• Studio dei processi di deflusso sottosuperficiale e umidità del suolo nel bacino sperimentale sotteso dal Rio Vauz (Arabba – Livinnallongo del Col Lana – BL);<br>• Studio dei fenomeni di piena improvvisa anche tramite l'analisi di dati di radar meteorologico (in particolare dell'evento che ha colpito il Friuli Venezia Giulia il 29 Agosto 2003). |
| • Date (da – a) | **6 Novembre 2006** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Master a qualifica regionale "Responsabile dell'Ufficio Tecnico" – Esse Ti Esse S.r.l. – Via Armistizio, 135. Padova. Durata del corso: 300 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Normativa riguardante: direzione lavori, sicurezza, lavori pubblici. |
| • Date (da – a) | **25 Ottobre 2006** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Workshop tecnologico: Le Novità di ArcGIS 9.2. Bologna |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sistemi Informati Geografici |
| • Date (da – a) | **13-14 Dicembre 2005** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso Avanzato di ArcView 9.1 – Politecnica S.r.l. – Padova. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Sistemi Informati Geografici |
| • Date (da – a) | **25-27 Luglio 2005** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Recent Advances in Hydrologic Sciences – Università di Palermo – Dip. di Ingegneria Idraulica ed Applicazioni Ambientali, Palermo |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Idrologia |
| • Date (da – a) | **Febbraio 2004** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Abilitazione all'esercizio della professione di Dottore Agronomo e Dottore Forestale. |
| • Date (da – a) | **Gennaio-Marzo 2004** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso "Tecniche di rilievo topografico" - ENAIP VENETO di Padova. Sede del corso: Padova (PD). Durata del corso: 80 ore. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Topografia |

| | |
|---|---|
| • Date (da – a) | **18 Luglio 2003** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Laurea specialistica in Scienze Forestali ed Ambientali (classe 74/S) presso la Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Padova – Votazione: 106/110 – Durata legale 2 anni. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Titolo della tesi: Ricostruzione dell'evento alluvionale del 12-13 Luglio 2002 verificatosi nel bacino del Rio Vena – Vandoies (BZ). |
| • Date (conseguito in data) | **25 Marzo 2003** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Laurea triennale in Tecnologie Forestali ed Ambientali (classe L20) presso la Facoltà di Agraria, Università degli Studi di Padova – Marzo 2003 – Votazione: 100/110. – Durata legale 3 anni. |
| • Date (da – a) | **Marzo 2002-Agosto 2002** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Tirocinio e periodo di studi esteri (progetto Erasmus) presso University of Joensuu – Joensuu – Finlandia. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | GIS, normativa ambientale e meccanizzazione forestale. |
| • Date (da – a) | **Agosto-Settembre 2001** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Corso di inglese presso "The Asana school of English" – Caherceveen – Irlanda. |
| • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | Lingua inglese |
| • Date (conseguito in data) | **Luglio 1998** |
| • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione | Diploma di Ragioniere e Perito commerciale presso l'Istituto Tecnico Commerciale G. Girardi, Cittadella – Votazione: 55/60 |

## PUBBLICAZIONI

| | |
|---|---|
| • Data pubblicazione | **27-30 Novembre 2018** |
| • Titolo e autori | The I.M.A.Ge. Early Warning System for real time flood forecasting in the Brenta-Bacchiglione river system. Elena Crestani, Riccardo Mel, Giulia Passadore, Daniele Viero, Luca Carniello, Bruno Maticchio, Paolo Boscolo, Silvia Cremonese, Italo Saccardo, Barbara De Fanti, Marco Puiatti, Luigi D'Alpaos e Andrea Rinaldo. |
| • Rivista / libro / conferenza | 2nd International Conference – Citizen Observatories for natural hazardz and Water Management. Venezia |
| • Data pubblicazione | **12-14 Settembre 2018** |
| • Titolo e autori | Sistema integrato di previsione delle piene in tempo reale nel bacino idrografico Brenta-Bacchiglione. Elena Crestani, Riccardo Mel, Giulia Passadore, Daniele Viero, Luca Carniello, Bruno Maticchio, Paolo Boscolo, Silvia Cremonese, Italo Saccardo, Barbara De Fanti, Marco Puiatti, Luigi D'Alpaos e Andrea Rinaldo. |
| • Rivista / libro / conferenza | XXXVI Convegno Nazionale di Idraulica e Costruzioni Idrauliche Ancona, 12-14 Settembre 2018 |
| • Data pubblicazione | **Settembre 2010** |
| • Titolo e autori | Misure di portata del fiume Astico tra Meda e Bolzano Vicentino. |
| • Rivista / libro / conferenza | Note tecnica ARPAV (www.arpa.veneto.it) |
| • Data pubblicazione | **Settembre 2006** |
| • Titolo e autori | Distribution of soil moisture over different depths in a small alpine basin. D. Penna, M. Borga, P. Boscolo, G. Dalla Fontana. |
| • Rivista / libro / conferenza | 11th Conference of the Euromediterranean Network of Experimental and Representative Basins (ERB). Luxembourg. |

| | |
|---|---|
| • Data pubblicazione | **Luglio 2006** |
| • Titolo e autori | Hydrometeorological analysis of the August 29, 2003 flash flood in the eastern Italian Alps. Marco Borga, Paolo Boscolo, Francesco Zanon, Marco Sangati. |
| • Rivista / libro / conferenza | Journal of Hydrology |
| • Data pubblicazione | **2006** |
| • Titolo e autori | Analisi idrologica di una piena improvvisa in ambiente alpino: l'evento del 29 agosto 2003 nel bacino del Fella. Paolo Boscolo, Marco Borga, Marco Sangati, Daniele Norbiato. |
| • Rivista / libro / conferenza | Quaderni di idronomia montana. Vol. 26, pp. 113-129 |

## INSEGNAMENTI

| | |
|---|---|
| • Data (da – a) | **Settembre 2007- Febbraio 2008** |
| • Corso e docenti | Docente al corso Impiego dei GIS per lo sviluppo di banche dati georeferenziate finalizzate all'analisi territoriale, in collaborazione con il Centro interdipartimentale di Ricerca di Cartografia, Fotogrammetria, Telerilevamento e S.I.T. (CIRGEO) – Università degli Studi di Padova e con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare. |
| • Data (da – a) | **Gennaio 2004 – Febbraio 2006** |
| • Corso e docenti | Docente al Master in "Difesa e manutenzione del territorio" – Università degli Studi di Padova – Facoltà di Agrari – Dip. T.E.S.A.F. Ore di lezione svolte: 18. |
| • Data (da – a) | **Ottobre 2004** |
| • Corso e docenti | Assistente al corso "Introduzione all'utilizzo del GPS Trimble PF Power" tenutosi presso la sede del Pian Cansiglio (BL) dell'ente Veneto Agricoltura. Titolare del corso: dott. Diego Sonda. Ore di lezione svolte: 8. |
| • Data (da – a) | **Settembre 2004-Giugno 2005** |
| • Corso e docenti | Assistente al corso in Idraulica ed Idrologia – Corso di Laurea triennale in Tutela e riassetto del territorio – Università degli Studi di Padova – Facoltà di Agraria. Titolare del corso: prof. Marco Borga. Ore di lezione svolte: 20 |
| • Data (da – a) | **Gennaio 2004 – Giugno 2005** |
| • Corso e docenti | Assistente ai corsi GIS/GPS per il personale dell' "Veneto Agricoltura" (Legnaro-Belluno) presso la sede dello stesso ente (Legnaro – PD). Titolare dei corsi: dott. Diego Sonda. |

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

| | |
|---|---|
| MADRELINGUA | **ITALIANO** |
| ALTRE LINGUE | |
| | **INGLESE** |
| • Capacità di lettura | BUONA |
| • Capacità di scrittura | BUONA |
| • Capacità di espressione orale | BUONA |

CAPACITÀ NELL'USO DELLE TECNOLOGIE

Conoscenza dei seguenti software:

- Buona su gestionali: pacchetto Microsoft Office (Word, Excel, Access, Power Point), Libre Office e svariati browser
- Buona su database: Microsoft Access, MySQL, Oracle (cenni) ed in generale tutti quelli che utilizzano linguaggio SQL
- Buona su GIS e CAD: Arcview 3.x, ArcGIS, Idrisi 32, AutoCAD, CADPak
- Buona su modellazione idrologica/idralica: AdbToolbox (MATTM), HEC-HMS e HEC-

RAS (CEIWR-HEC), Mike 11, NAM e Mike Hydro River (DHI)

- Discreta su linguaggi di programmazione: FORTRAN 90/95, Pascal/Delphi, Visual Basic

PATENTE O PATENTI

Titolare della patente tipo B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**20-22 gennaio 2020**

Membro della commissione d'esame al concorso: COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE - Specialista in modellistica idrologica e idraulica – bandito da ARPAV con decreto del Commissario Straordinario n. 285 del 06/09/2019.

Il sottoscritto dichiara di essere informato, ai sensi del d.lgs. n.196/2003, che i dati personali raccolti saranno trattati anche con strumenti informatici esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

Data, 10/09/2024