

CURRICULUM VITAE**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	Sara Pavan
Data di nascita	07/11/1978
Qualifica	Dirigente Ingegnere – ruolo Professionale
Amministrazione	ARPAV - Agenzia Regionale per la Prevenzione e Protezione Ambientale del Veneto
Tipologia dell'attuale incarico	Dirigente a tempo indeterminato
Descrizione dell'attuale incarico	Dirigente dell'Unità Organizzativa Idrologia
Numero telefonico dell'ufficio	0437 935573
E-mail istituzionale	sara.pavan@arpa.veneto.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	Laurea in Ingegneria Civile ad indirizzo idraulico, conseguita presso l'Università degli Studi di Ferrara il 25 marzo 2004
Altri titoli di studio e professionali	<ul style="list-style-type: none">- Abilitazione alla professione di Ingegnere (2004)- Dottorato in Scienze dell'Ingegneria (2008)- Acquisizione del certificato di Project Management livello base ISIPM (2019)
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	<ul style="list-style-type: none">- Dal 2004 al 2010 presso Università degli Studi di Ferrara, in qualità di assegnista di ricerca- Dal 01/04/2010 al 14/12/2011 presso ARPAV, sede di Marghera (VE) in qualità di dipendente a tempo determinato per collaborazione a progetto europeo- Dal 15/12/2011 al 30/04/2012 presso Commissario delegato per il superamento dell'emergenza derivante dagli eventi alluvionali che hanno colpito il territorio della Regione Veneto nei giorni dal 31 ottobre al 2 novembre 2010 - Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3906, in qualità di Funzionario Ingegnere- Dal 01/05/2012 al 31/12/2013 presso Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPo), in qualità di Co.co.co. per progetto europeo- Dal 15/03/2014 al 31/07/2020 presso Agenzia Interregionale per il fiume Po (AIPo) in qualità di Funzionario Specialista Tecnico con incarichi di: P.O. Tecnica Ufficio Operativo di Ferrara dal 01/02/2017 al 30/06/2018; P.O. Servizio di Piena, Presidio Idraulico e Reti di Monitoraggio della Direzione Tecnica Centrale dal 01/07/2018 al 31/07/2020- Dal 01/08/2020 al 31/12/2020 presso ARPAV, in qualità di

	<p>Dirigente Tecnico Professionale Alta Specializzazione in staff al Servizio Centro Servizi Idrogeologici del Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dal 01/01/2021 al 30/11/2022 presso ARPAV, in qualità di Dirigente dell'Unità Organizzativa Semplice Monitoraggio Idrologico, presso l'Unità Organizzativa Complessa Idrologia del Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio - Dal 01/12/2022 al 31/01/2023 presso ARPAV, in qualità di Dirigente presso il Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio - Dal 01/02/2023 presso ARPAV, in qualità di Dirigente dell'Unità Organizzativa Semplice Idrologia del Dipartimento Regionale Sicurezza del Territorio 												
<p>Capacità linguistiche</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Lingua</th> <th>Livello Parlato</th> <th>Livello Scritto</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Inglese</td> <td>Buono</td> <td>Buono</td> </tr> <tr> <td>Francese</td> <td>Elementare</td> <td>Elementare</td> </tr> <tr> <td>Tedesco</td> <td>Elementare</td> <td>Elementare</td> </tr> </tbody> </table>	Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto	Inglese	Buono	Buono	Francese	Elementare	Elementare	Tedesco	Elementare	Elementare
Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto											
Inglese	Buono	Buono											
Francese	Elementare	Elementare											
Tedesco	Elementare	Elementare											
<p>Capacità nell'uso delle tecnologie</p>	<p>Prodotti Office Utilizzo dei programmi di disegno automatico Cad Utilizzo di software per la gestione di dati GIS Programmazione in linguaggio C e Fortran, utilizzo di Matlab Modellistica idraulica e idrologica con HEC-RAS, HEC-HMS, SMS, RMA2, SED2D, MIKE, Sobek</p>												
<p>Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)</p>	<p>PUBBLICAZIONI (limitatamente alle 5 di maggior pregio):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nardini A. and Pavan S., (2012). River restoration: not only for the sake of nature, but also for saving money while addressing flood risk. A decision making framework applied to the Chiese River (Po basin-Italy), Journal of Flood Risk Management, 5 (2012) 111–133 - Nardini A. and Pavan S., (2012). What river morphology after restoration? The methodology VALURI Journal of River Basin Management, Volume 10, Issue 1, March 2012, pages 29-47 - Schippa L., Pavan S., (2011) Numerical modelling of catastrophic events produced by mud or debris flows. International Journal of Safety and Security Engineering Vol. 1, No. 4 (2011) 403–423 - Schippa L., Pavan S., (2011) Il mini idroelettrico a basso impatto. Ecoscienza – Sostenibilità e controllo ambientale, n.2/2011, pp. 26-27, Ed. ARPA Emilia Romagna. - Schippa L., Pavan S., (2009). Bed evolution numerical model for rapidly varying flow in natural streams. Computers & Geosciences, vol. 35, pp. 390-402 <p>INCARICHI / NOMINE:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Settembre 2009 –Settembre 2013: Componente della Commissione Ingegneria Civile e Ambientale all'interno della Federazione degli Ordini degli Ingegneri del Veneto (FOIV) - Settembre 2009 –Settembre 2013: Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri di Rovigo - Dal 2013 Componente del Consiglio di Disciplina Territoriale dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rovigo - Da giugno 2017 a ottobre 2020 Vice-Presidente del CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) 												