

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												
Capacità linguistiche	<table><tr><th>Lingua</th><th>Livello Parlato</th><th>Livello Scritto</th></tr><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></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											
Capacità nell'uso delle tecnologie	<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>												
Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc., ed ogni altra informazione che il dirigente ritiene di dover pubblicare)	<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)												