



## Informazioni personali

Cognome(i) / Nome(i) **Modolo Cristina**  
Indirizzo(i)  
Telefono(i) 0432 555284  
Fax  
E-mail cristina.modolo@regione.fvg.it  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 09/05/1975

## Esperienza professionale

Date	Dal 11/2021
Lavoro o posizione ricoperti	Dirigente di ruolo, profilo professionale dirigente tecnico
Principali attività e responsabilità	<p>Principali competenze del Servizio:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- promuove attività di indirizzo e regolazione della disciplina dei lavori pubblici, anche organizzando l'Osservatorio degli appalti e curandone le relative iniziative;</li><li>- esercita le attribuzioni regionali in materia di espropriazioni per pubblica utilità, di costituzione di servitù coattive e di occupazione temporanea e d'urgenza;</li><li>- fornisce la consulenza giuridica nella materia dei lavori pubblici e delle espropriazioni in particolare a favore degli enti locali e svolge in generale attività consultiva e di assistenza, che si concreta nella formulazione di pareri su schemi di contratti e capitolati nonché di pareri giuridico-amministrativi rivolti all'interpretazione ed applicazione di leggi e regolamenti;</li><li>- provvede al coordinamento tecnico ed alla formulazione della proposta di programmazione delle opere pubbliche regionali nonché alla realizzazione dei lavori pubblici di competenza della Direzione centrale, anche tramite delegazione amministrativa intersoggettiva;</li><li>- provvede agli adempimenti correlati alla realizzazione di lavori pubblici previsti dalla normativa in materia di ricostruzione delle zone terremotate, ivi inclusi i residui interventi diretti di competenza regionale, anche con riguardo agli interventi di riparazione o ricostruzione del patrimonio edilizio ad uso abitativo e ad uso misto nelle zone terremotate;</li><li>- svolge il ruolo di coordinamento interistituzionale per la realizzazione dei lavori pubblici di interesse locale o regionale, costituisce entro la Direzione i nuclei di supporto di cui all'articolo 44 della legge regionale 14/2002 e cura l'organizzazione della Commissione regionale dei lavori pubblici;</li><li>- svolge le attività correlate al deposito/denuncia dei progetti di opere in conglomerato cementizio armato, normale e precompresso ed a struttura metallica;</li><li>- svolge le attività correlate al deposito/preavviso scritto, all'autorizzazione, alla verifica e alla vigilanza sull'osservanza della normativa tecnica in relazione ai progetti di costruzioni in zona sismica.</li></ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale infrastrutture e territorio - Servizio lavori pubblici ed edilizia tecnica
Date	Dal 08/2012 al 11/2021
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico – cat. D
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"><li>- attività di supporto al RUP, progettazione, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione per interventi di difesa idraulica e manutenzioni realizzati dal Servizio difesa del suolo, dal Commissario delegato per la realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e dal soggetto ausiliario del Commissario Delegato emergenza eccezionali eventi meteo che hanno interessato la Regione Friuli Venezia Giulia a partire da ottobre 2018 - O.P.C.D.P.C. n. 558 del 15.11.2018;</li><li>- istruttoria per il rilascio di autorizzazioni idrauliche, ai sensi della LR 11/2015 e RD 523/1904;</li></ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- pareri di competenza sulle richieste di sdemanializzazione, di demanializzazione e sulle richieste di utilizzo dei beni del demanio idrico e marittimo regionale;</li> <li>- adempimenti relativi alle concessioni per l'estrazione del materiale litoide dai corsi d'acqua</li> <li>- attività di polizia delle acque pubbliche – dal 2013 nominata agente di pubblica sicurezza;</li> <li>- attività di servizio di piena;</li> <li>- collaborazione alle attività di programmazione degli interventi di sistemazione idraulica ed idrogeologica nel territorio regionale;</li> <li>- partecipazione a gruppi di lavoro finalizzati all'elaborazione di regolamenti di attuazione della L.R.11/15;</li> <li>- coordinatore del gruppo di lavoro per l'elaborazione di Linee guida regionali per la gestione integrata dei corsi d'acqua</li> <li>- organizzazione di corsi interni e convegni pubblici</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Regione autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile - Servizio Difesa del Suolo
Date	Dal 01/2013 a 6/2013
Lavoro o posizione ricoperti	Funzionario tecnico – assegnazione temporanea presso la Struttura del Commissario ad Acta per il passaggio di consegne dal Commissario delegato alla Laguna di Marano Lagunare e Grado alla Regione FVG
Principali attività e responsabilità	Ricostruzione tecnico-amministrativa e contabile dei procedimenti attivati dal soppresso Commissario delegato alla Laguna di Marano Lagunare e Grado per il subentro della Regione autonoma Friuli Venezia Giulia
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Commissario ad Acta per il passaggio di consegne dal Commissario delegato alla Laguna di Marano Lagunare e Grado alla Regione FVG – nominato con decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri di data 22 dicembre 2012
Date	Dal 03/2008 a 08/2012
Lavoro o posizione ricoperti	Dipendente dell'Autorità di bacino regionale, categoria D1, profilo professionale ingegnere
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Modellizzazione numerica bidimensionale applicata all'ambito idraulico ed in particolare alla laguna di Marano e Grado;</li> <li>- istruttorie di VIA e VAS per pareri di competenza dell'ente</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Autorità di bacino regionale – contrada Savorgnan 9, 33057 Palmanova
Date	Dal 07/2009 a 09/2011
Lavoro o posizione ricoperti	Responsabile Unità Operativa "Sicurezza Navigazione" presso Commissario delegato per l'emergenza socio-economico ambientale nella laguna di Marano e Grado - in posizione di comando dall'Autorità di bacino regionale
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- collaborazione alla programmazione degli interventi di competenza della Unità Operativa</li> <li>- RUP, progettazione e direzione lavori di interventi di dragaggio di canali lagunari</li> <li>- RUP e direttore di esecuzione del contratto relativamente a servizi di progettazione di casse di colmata, di servizi di indagini geognostiche e rilievi planoaltimetrici e batimetrici</li> <li>- Elaborazione della Valutazione d'incidenza del Piano di caratterizzazione della laguna di Marano e Grado</li> </ul>
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Presidenza del Consiglio dei Ministri – Dipartimento della Protezione Civile - Commissario delegato per l'emergenza socio-economico ambientale nella laguna di Marano e Grado - Via Morpurgo 34, 33100 Udine
Date	Dal 04/2005 al 02/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere, tecnico ambientale assunto con contratto di collaborazione a progetto
Principali attività e responsabilità	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Pareri di competenza dell'ente nell'ambito dei procedimenti di Autorizzazione Integrata Ambientale, valutazioni di impatto ambientale, autorizzazione allo scarico, autorizzazione alle emissioni in atmosfera ed alla gestione rifiuti (D.Lgs. 152/06);</li> <li>- Valutazione dei Piani di Adeguamento delle discariche presentati ai sensi del D.Lgs. 36/03;</li> <li>- Implementazione di un sistema di gestione ambientale nella zona industriale di Cividale del Friuli e Moimacco in collaborazione con Comuni e Azienda sanitaria;</li> <li>- Partecipazione al gruppo di lavoro per la Valutazione Ambientale Strategica del Piano Territoriale Regionale della Regione FVG</li> <li>- Raccolta di dati di portata sui corsi d'acqua presenti in Provincia di Udine;</li> </ul>

Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARPA FVG - Dipartimento Provinciale di Udine - Servizio Sistemi Ambientali e Direzione Centrale di Palmanova
Date	12/2004 - 09/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Consulente su aspetti ambientali
Principali attività e responsabilità	elaborazione di una metodologia di Valutazione Ambientale Strategica e sua applicazione alla Variante del P.R.G.C. del comune di Udine.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Udine, Dipartimento di Ingegneria civile
Date	Dal 2003 al 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Libero professionista
Principali attività e responsabilità	Progettazione strutturale ed architettonica, progettazione di trattamenti di depurazione acque, progettazione di interventi di sistemazione di bacini montani, redazione di piani urbanistici particolareggiati di iniziativa privata, redazione di pratiche per il rilascio del certificato prevenzione incendi
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Studio privato
Date	10/2003 - 09/2004
Lavoro o posizione ricoperti	Titolare di assegno di ricerca sulla Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)
Principali attività e responsabilità	studio sulla qualità degli Studi di Impatto Ambientale presentati nella regione Friuli Venezia Giulia, nell'ambito del progetto per la produzione del "Catalogo delle fonti dei dati ambientali in Friuli Venezia Giulia a supporto della Valutazione di Impatto Ambientale"
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Università degli Studi di Udine, Dipartimento Economia, Società e Territorio
Date	02/2002 - 06/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione
Principali attività e responsabilità	Problematiche ambientali, in particolare di Screening VIA e bonifiche ambientali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Società Linfa di Reana del Rojale – Udine

## Istruzione e formazione

Date	06/2017
Titolo della qualifica rilasciata	Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori ai sensi del D.Lgs 81/2008 e s.m.i.
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Abilitazione all'esercizio delle attività di coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori. Corso da 120 ore
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	ENAIIP Pasian di Prato
Date	Dal 01/01/2005 al 15/10/2007
Titolo della qualifica rilasciata	Frequenza di due anni di dottorato di ricerca in Economia, ecologia e tutela dei sistemi agricoli e paesaggistico-ambientali dell'Università degli Studi di Udine, assegnataria di borsa di studio – non concluso
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Pianificazione territoriale e valutazione ambientale
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine

Date	2003 - 2004
Titolo della qualifica rilasciata	Idoneità all'esercizio della professione di Tecnico per la prevenzione incendi ai sensi della legge 818/85
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Prevenzione incendi
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine, autorizzato dal Ministero dell'Interno
Date	10/2002 - 09/2003 (durata 1 anno accademico)
Titolo della qualifica rilasciata	Master in Environmental Diagnostics presso la Cranfield University
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Processi industriali e agricoli, sostenibilità ambientale e utilizzo di indicatori, legislazione ambientale comunitaria, metodi chimici, fisici e biologici di analisi e monitoraggio delle componenti aria, acqua e suolo, trattamenti di acque e effluenti gassosi, bonifiche e analisi di rischio ambientale. Stage di Master presso l'Università degli Studi di Udine, gruppo CARTESIO, collaborando nella produzione del "Catalogo delle fonti dei dati ambientali in Friuli Venezia Giulia a supporto della Valutazione di Impatto Ambientale" ed elaborando la tesi "Analysis of quality of environmental impact assessments".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Cranfield University, Bedfordshire, UK
Date	03/2003
Titolo della qualifica rilasciata	Qualifica di Associate Member dell'IEMA (Institute of Environmental Management and Assessment)
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sostenibilità ambientale, legislazione ambientale europea, valutazione, interpretazione e gestione delle performance ambientali
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	IEMA (Institute of Environmental Management and Assessment) - UK
Date	14/11/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Sezione A - Settori: a - b - c N. di iscrizione: 2357
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Ordine degli Ingegneri di Udine
Date	25/01/2002
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea in Ingegneria Civile con indirizzo idraulico (vecchio ordinamento) – votazione 110/110
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Ambito civile, idraulico, ambientale. Tesi dal titolo: "La valutazione ambientale dei sistemi di gestione dei rifiuti urbani: il modello Si.Ge.R. e la sua applicazione nell'ambito provinciale". Nel 2001 ho fatto parte del gruppo dell'Università di Udine che, su incarico dell'Assessorato all'Ambiente della Provincia di Udine, ha proceduto alla raccolta, elaborazione e studio dei dati necessari alla stesura del "Piano Provinciale di smaltimento rifiuti solidi urbani" così come previsto dal Piano Regionale D.P.G.R. n.044/Pres del 19-2-2001.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Udine
Date	07/1994
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità classica
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Liceo classico, punteggio di 57/60
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo classico "San Bernardino da Siena" di Udine

**Capacità e competenze personali**Madrelingua(e) **Italiano**Altra(e) lingua(e) **Inglese**

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato

Capacità e competenze sociali Buone capacità di ascolto, di relazione e di comunicazione, sia coi colleghi che con gli utenti. Attitudine a lavorare per obiettivi

Capacità e competenze organizzative Dal punto di vista professionale, sia l'esperienza in ambito sportivo che come libero professionista, hanno accresciuto le mie capacità organizzative e di coordinamento di gruppi di lavoro anche interdisciplinari.

Capacità e competenze tecniche Buona esperienza nella realizzazione di opere pubbliche ed in campo ambientale, in relazione alla gestione delle risorse ed all'utilizzo del territorio

Capacità e competenze informatiche Ottima conoscenza dei principali sistemi operativi Microsoft e pacchetto Office (Word, Excel, Power Point, Outlook), Photoshop, Adobe Acrobat, browser di Internet Explorer

Database: MSACCESS

Primus dell'ACCA per la contabilità lavori

Autocad

HEC-RAS per la modellazione idraulica

MIKE 21, sviluppato dalla Danish Hydraulic Institute, per la modellistica numerica bidimensionale in ambito marino e fluviale.

Civil design, software per il calcolo e il tracciamento di opere stradali e territoriali (sbancamenti, rilevati, ecc.)

Patente Patente B

Udine, novembre 2021

dott. ing. Modolo Cristina

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali"