

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FRAGASSO MARTA**

### ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da marzo 2022 **Specialista tecnico categoria D1 a tempo indeterminato**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia  
Direzione centrale infrastrutture e territorio**

Dal 01/12/2022 titolare di posizione organizzativa "Coordinamento tecnico appalti del PNRR" istituita alle dirette dipendenze della Direzione centrale.

*Principali mansioni e responsabilità:*

- supporto tecnico agli Enti locali e agli altri soggetti attuatori per la partecipazione ai bandi per il finanziamento di interventi del PNRR e PNC nonché all'avvio dei relativi progetti;
- sviluppo e implementazione della piattaforma regionale di e-procurement e-Appalti FVG;
- supporto tecnico nelle procedure d'appalto agli enti locali interessati e a tutti i soggetti attuatori di cui alla parte III della NaDEFr, anche attraverso l'applicazione degli istituti previsti dalla legge regionale 14/2002 ovvero attraverso la stipulazione di specifiche convenzioni;
- predisposizione degli accordi quadro anche a favore degli enti locali attuatori per l'individuazione degli operatori economici da selezionare nell'ambito degli appalti per l'attuazione dei progetti del PNRR e PNC.
- collaborazione con i Servizi della Direzione nella predisposizione anche a favore degli enti locali, della documentazione relativa agli atti di gara, fornendo la documentazione tipo da utilizzare nelle diverse procedure;
- coordinare il supporto tecnico da parte della DC ai RUP, per la verifica dell'andamento delle attività di progettazione ed esecuzione lavori nell'ambito degli specifici interventi;
- rispetto alle attività assegnate, responsabile del procedimento istruttorio e della conseguente assunzione del ruolo di RUP del procedimento di gara anche per altri Enti.

Da giugno 2019 a marzo 2022 **Specialista tecnico categoria D1 (legge regionale n. 28 del 28.12.2018) a tempo indeterminato**

Nome e indirizzo del datore di lavoro **Friuli Venezia Giulia Strade S.p.A.  
scala dei Cappuccini, 1 – 34131 TRIESTE**

Tipo di attività o settore Progettazione, realizzazione, manutenzione, gestione e vigilanza di opere di viabilità

*Principali mansioni e responsabilità:*

Staff Direzione Generale: supporto tecnico e amministrativo per lo svolgimento delle attività proprie della Direzione.

Responsabile unico del procedimento di nuove opere stradali. Gli incarichi hanno riguardato la procedura di gara per l'affidamento della progettazione e direzione lavori delle seguenti opere da realizzare su delegazione amministrativa intersoggettiva ai sensi dell'art. 51 della L.R. 14/2002 e s.m.i.:

- "Riqualificazione della viabilità dalla SR 177 alla SR 464 – Bretella di Barbeano in Comune di Spilimbergo (PN)" – CUP E71B16000330002.
- "Circonvallazione sud di Pasiano di Pordenone" (progetto P432) – CUP D74E07000090002.

Componente di commissioni giudicatrici (ex art. 77 del D.Lgs 50/2016) nell'ambito di procedure di gara esperite dalla Società, ai sensi del D.Lgs 50/2016 e s.m.i., da valutare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'affidamento di attività di manutenzione e di servizi propri della Divisione esercizio della Società.

Verifica di progetti di manutenzione straordinaria.

maggio 2021 - marzo 2022 Assegnazione alla Direzione centrale cultura e sport mediante Convenzione per la durata di 3 anni per l'attivazione dell'Ufficio unico di Aquileia e per la gestione degli appalti afferenti a progetti finanziati da Ministero della cultura, Regione FVG e Comune, per il sito Unesco di Aquileia.

febbraio 2005 – giugno 2019

Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di attività o settore

**Impiegato Tecnico – a tempo indeterminato**

**Consorzio per lo Sviluppo Industriale della Zona dell'Aussa – Corno via E. Fermi n. 23 - 33058 San Giorgio di Nogaro (UD)**

Ente Pubblico Economico

da ottobre 2015 a dicembre 2018

*Principali mansioni e responsabilità:*

attività svolte c/o

Regione FVG

Direzione centrale infrastrutture e territorio

Servizio lavori pubblici infrastrutture di trasporto e comunicazione

Referente tecnico per lo svolgimento delle attività di competenza del Consorzio Aussa Corno relative alla convenzione stipulata nell'ottobre 2015 con la Direzione centrale infrastrutture e territorio della Regione FVG, ai sensi dell'art. 3, commi 6, 6bis e 6 della L.R. n. 3/2014 e s.m.i., per il supporto tecnico e amministrativo per la realizzazione di opere infrastrutturali (di urbanizzazione e ferroviarie) in ZIAC nell'ambito del Patto Territoriale della Bassa Friulana (rif. Decreto del Ministero del Tesoro, Bilancio e Programmazione economica n. 2447 del 22/03/2001 e successive rimodulazioni delle risorse)

Attività

Supporto tecnico-amministrativo al RUP per tutti gli interventi nelle seguenti fasi:

- progettazione definitiva ed esecutiva;
- validazione progetti;
- procedure di affidamento dei contratti di lavori e di servizi di ingegneria e architettura, anche mediante l'individuazione della tipologia di procedura di gara e dei criteri di aggiudicazione e predisposizione della relativa documentazione;
- esecuzione dei lavori.

Collaborazione con il Servizio lavori pubblici infrastrutture di trasporto e comunicazione per la redazione di vari template di procedure di gara da utilizzare nell'ambito della Piattaforma eAppalti FVG, il Portale delle Stazioni appaltanti della Regione Friuli Venezia Giulia, riguardanti sia l'affidamento di lavori sia l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e altri servizi tecnici, per le seguenti procedure, ai sensi del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.: aperta, negoziata, affidamento diretto.

Supporto tecnico e amministrativo agli enti aderenti alla Rete delle stazioni appaltanti regionale (LR 14/2002) per lo svolgimento di procedure di gara.

febbraio 2005 - ottobre 2015

*Principali mansioni e responsabilità:*

Attività di supporto tecnico ed amministrativo al Responsabile Unico del Procedimento relativamente a progetti di urbanizzazione, bonifica e infrastrutturazione delle aree consortili:

Attività svolte:

- definizione e supervisione delle indagini ambientali propedeutiche alla definizione della contaminazione e alla fattibilità degli interventi;
- supporto alla progettazione preliminare per richieste di finanziamento;
- supporto alla progettazione definitiva/esecutiva;
- verifica e valutazione documenti progettuali;
- tavoli tecnici e incontri di coordinamento con gli Enti competenti coinvolti nell'iter autorizzativo;
- partecipazione alle conferenze di servizi (presso Ministero ATTM e Regione FVG).

Responsabile Unico del Procedimento di opere di bonifica ambientale

Referente tecnico per le procedure inerenti l'ex Sito inquinato di Interesse Nazionale (SIN) della Laguna di Marano e Grado.

Attività svolte:

- tavoli tecnici e di coordinamento con Ministero, ISPRA, Azienda Sanitaria, Regione FVG, Provincia di Udine, ARPA FVG, Comuni interessati;
- partecipazione alle conferenze di servizi presso il Ministero dell'Ambiente e TTM (Roma);
- gestione problematiche aree di proprietà consortile e attività di consulenza alle aziende insediate;
- supporto alla Regione FVG nell'ambito dell'iter istruttorio ministeriale volto alla ridefinizione del perimetro del SIN, giunto a conclusione con Decreto ministeriale del 12 dicembre 2012 (GU Serie Generale n.2 del 3-1-2013),
- redazione della documentazione necessaria.

Direzione esecuzione del contratto ed attività di supporto tecnico amministrativo al RUP del servizio di attuazione del piano di caratterizzazione del sito inquinato di interesse nazionale della Laguna di Marano e Grado nelle macroaree 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 10, 11, 12 e 13".

Progettazione del "Piano di caratterizzazione del sito inquinato di interesse nazionale della Laguna di Marano e Grado (DM 24 febbraio 2003)":

- incarico comprensivo del coordinamento e supporto alla Regione FVG ai tavoli tecnici con ARPA FVG, Ministero dell'Ambiente e TTM e altri Enti competenti ed alle conferenze di servizi presso il Ministero, fino all'approvazione del Piano;
- intervento finanziato mediante delegazione amministrativa regionale ai sensi della LR 24/05/04 n.15 art.6 co.1 Regione FVG (decreto n.AL.P.8/2670/UD/BSI/19 del 22/12/04 e successivo decreto n. AL.P.8/3173/UD/ BSI/19 del 22/12/05), adottato dall'Amministrazione regionale con DGR 30/06/06 n.1481 ed approvato in sede di Conferenza di Servizi ministeriale del 31/10/06.

Impegno in qualità di esperto ambientale nel Work Package n.7 "Analisi dei rischi derivanti dalla movimentazione di merci pericolose in porto", nell'ambito del Progetto "SAFEPORT – il porto e la gestione dei rischi industriali e ambientali" al quale il Consorzio Aussa – Corno ha partecipato in qualità di partner progettuale.

Componente della Commissione pareri dell'Ente in merito al rilascio di autorizzazioni a favore di terzi per l'esecuzione di lavori all'interno del perimetro industriale di competenza secondo quanto stabilito dallo strumento urbanistico vigente adottato dal Consorzio Aussa – Corno.

Referente tecnico – scientifico per il Piano di Emergenza Comunale (L.R. 64/86 e s.m.i.) riferito alla ZIAC in Comune di San Giorgio di Nogaro.

Altre attività: valutazione relazioni e progetti; iter autorizzativi per riutilizzo terre e rocce da scavo; supervisione indagini ambientali (scavi/carotaggi, prelievi di campioni, monitoraggi); pareri urbanistici; collaborazione con Uffici tecnici comunali.

Marzo – Aprile 2012 Distacco a part-time presso la struttura del Commissario delegato per l'emergenza della Laguna di Marano e Grado (O.M. dell'Interno 3 giugno 2002, n. 3217) con ruolo di istruttore tecnico di progetti di dragaggio.

da aprile 2004 a gennaio 2005 Impiegato Tecnico – contratto a progetto  
 Nome e indirizzo del datore di lavoro Consorzio per lo Sviluppo Industriale della Zona dell'Aussa – Corno  
 via Pradamano n. 2 - 33100 Udine  
 Tipo di attività o settore Ente pubblico economico

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### **TITOLI DI STUDIO**

29/10/2021 Master di Secondo Livello  
 BUILDING INFORMATION MODELING - BIM SPECIALIST COORDINATOR MANAGER  
 Università di Pisa

10/07/2003 Laurea in ingegneria gestionale v.o. (indirizzo energetico)  
 presso l'Università degli Studi di Udine

Anno 1996 Diploma di maturità scientifica

presso il Liceo ginnasio statale con sezione scientifica XXV Aprile di Portogruaro (VE)

### **ABILITAZIONI E TITOLI PROFESSIONALI**

- Da luglio 2005 Iscrizione Albo (sezione A) dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Venezia  
(*Ingegnere Senior – Attività: Civile - Industriale – Informazione*)
- Da ottobre 2015 Iscrizione Albo (sezione A) dell'Ordine Ingegneri della Provincia di Udine  
(*Ingegnere Senior – Attività: Civile - Industriale – Informazione*)
- Anno 2007 Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori
- Anno 2009 Responsabile tecnico Albo gestori ambientali (D.M. 406/98)
- Anno 2009 Consulente Tecnico Ambientale  
Istituto Tecnico professionale di Fiorenzuola d'Arda (PC)

### **CORSI UNIVERSITARI DI APPROFONDIMENTO**

- aa. 2021/2022 Corso di perfezionamento universitario in materia di appalti pubblici: 'Public Procurement Manager'  
Università degli Studi di Udine
- ottobre 2014 – gennaio 2015 Corso di Geotecnica  
Università degli Studi di Udine, facoltà di Ingegneria civile
- marzo – giugno 2013 Corso di Costruzione di strade, ferrovie e aeroporti  
Università degli Studi di Udine, facoltà di Ingegneria civile
- marzo – giugno 2013 Corso di Tecnica Urbanistica  
Università degli Studi di Udine, facoltà di Ingegneria civile

### **CORSI E SEMINARI**

- 2022 Piano nazionale di formazione del RUP  
PNRR ACADEMY - azione, promossa e coordinata dal Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili - Direzione generale per la regolazione dei contratti pubblici e la vigilanza sulle grandi opere, vede coinvolti come soggetti attuatori, le strutture di ITACA - organo tecnico della Conferenza delle Regioni e Province autonome, SNA - Scuola Nazionale dell'Amministrazione e IFEL - Fondazione ANCI, con la collaborazione della Rete degli Osservatori regionali dei contratti pubblici.  
Il Piano Nazionale di Formazione è destinato all'aggiornamento professionale del Responsabile Unico del Procedimento, previsto dall'art.7 comma 7bis della legge 120/2020 (decreto semplificazioni) con l'obiettivo di accrescere le competenze e le capacità operative delle stazioni appaltanti e delle centrali di committenza nella gestione delle procedure di affidamento ed esecuzione dei contratti pubblici, per accelerare l'attuazione degli investimenti pubblici.  
  
Vari corsi di approfondimento in materia di appalti pubblici.
- 2019 PROJECT MANAGEMENT: Standard internazionali e buone pratiche  
Analisi dei requisiti di progetto, redazione di progetti compatibili con gli obiettivi; gestione delle risorse coinvolte nei progetti; gestione della pianificazione e dell'avanzamento dei progetti, nel rispetto dei tempi e del budget; utilizzo dei supporti informatici al Project Management.  
Ordine Ingegneri di Udine
- 2020 Il contenzioso nei lavori pubblici tra vecchio e nuovo quadro normativo  
Ordine Ingegneri di Udine
- 2019 La progettazione di strade e di intersezioni  
Ordine Ingegneri di Trieste  
  
Il Direttore lavori nell'opera pubblica  
Ordine Ingegneri di Trieste  
  
AUTOCAD 2017  
Unione Professionisti Learning Resources

Unipro S.r.l.

Convegno "Rilievo GIS e BIM – Il percorso verso l'integrazione".  
Ordine Ingegneri di Udine

Convegno "Linee guida per la redazione dei Biciplan".  
Regione FVG - Direzione centrale infrastrutture e territorio

"Programmare e costruire al tempo del pareggio di bilancio. XVI Seminario".  
Regione FVG - Direzione centrale infrastrutture e territorio

2018 Terre e rocce da scavo ai sensi del D.P.R. 120/2017  
ARPA FVG

Seminario "Il regolamento europeo sui prodotti da costruzione: adempimenti e obblighi per progettisti e direttore dei lavori in tema di qualificazione di materiali, prodotti e sistemi da costruzione"  
Ordine Ingegneri di Udine

2015 Ciclo di seminari sulla "Responsabilità nella gestione degli appalti pubblici secondo il D.Lgs 81/2008" (IRES FVG):

Seminario "La nuova Legge sugli ecocreati e il disastro ambientale"  
Enti organizzatori: Camera penale di Trieste – Università degli studi di Trieste – ARPA FVG – Ordine degli avvocati di Trieste

Seminario "Conferenza Nazionale dei Porti: sedimenti, dragaggi, opere e sostenibilità"  
Ente organizzatore: Ferrara Fiere Congressi

2014 "Percorso formativo dei lavoratori, ai sensi dell'art. 37 co. 2 del D.Lgs. 81/08" Aggiornamento", 6 ore.  
Studio Fonzar & Partners di Aquileia (UD)

Seminario "La gestione dei rifiuti nei cantieri edili: modalità operative e documentali"  
Ordine Ingegneri della Provincia di Pordenone

Corso "La Leadership".  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone

Workshop Illuminotecnico.  
Associazione ingegneri ed architetti della Provincia di Pordenone e Ordine Ing. Di Pordenone in collaborazione con Aec Illuminazione S.r.l.

Seminario "Piani di Emergenza. La risposta pianificata a situazioni di criticità".  
Comando Provinciale Vvf Pordenone – Provincia PN – vari ordini professionali

Convegno "Le sfide della pianificazione urbanistica: consumo di suolo e rigenerazione urbana".  
Istituto Nazionale di urbanistica – Ordine ingegneri – Ordine degli Architetti Ppc - CNSU

2013 Corso "Comunicazione e gestione 2".  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone

Corso "Aggiornamenti normativi nel campo delle libere professioni tecniche".  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone

Corso "Comunicazione e gestione 1".  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone

"Corretta gestione dei rifiuti e terre e rocce da scavo: aspetti normativi e sanzioni".  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Pordenone

Seminario "La valutazione del rischio da ordigni bellici inesplosi".  
CISC UDINE

Corsi di aggiornamento obbligatorio per i coordinatori per la progettazione e per i coordinatori per l'esecuzione dei lavori (ai sensi del D.Lgs. 81/2008); tot. 40 ore  
Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD):

2012 "Sistemi anticaduta dall'alto – Linee vita" e "Esecuzione in sicurezza della attività di scavo".

"Un PSC in un grande foglio" .

“Cantieri stradali: analisi e impostazioni delle tipologie principali di cantiere stradale, gestione delle interferenze, rapporti con il territorio” e “Il piano operativo di sicurezza dal punto di vista del coordinatore”.

“Il coordinamento delle scelte architettoniche, tecniche ed organizzative: obbligo a carico del Coordinatore per la progettazione, a monte della redazione del P.S.C.” e “Gli oneri della sicurezza: il calcolo preventivo, i prezziari e la gestione della contabilità”.

Corso di formazione per addetto antincendio in attività a rischio medio  
Studio Fonzar

Seminario di aggiornamento sull'invarianza idraulica.  
Associazione Ingegneri e Architetti della Provincia di Pordenone

Corso di formazione professionale “Utilizzare il software G.I.S. (ADB Toolbox)”.  
Progetto di formazione della durata di 72 ore autorizzato dalla Regione Autonoma FVG  
CEFAP

2011 Seminario “Metodologie di valutazione ambientale (VIA, VAS, IPCC): fondamenti, strumenti e casi di studio”.  
Università degli Studi di Trieste

Seminario “Caso di studio della valutazione del danno ambientale”.  
Università degli Studi di Trieste

2010 Seminario “Responsabilità, ruolo ed adempimenti in materia di sicurezza nell'appalto di forniture, servizi e lavori”.  
ForSer FVG

Incontro formativo “Problematiche di Direzione Lavori strutturale: struttura in c.a. e carpenteria metallica”.  
Enaip Friuli-Venezia Giulia

Giornata di formazione “Terre e rocce da scavo: D.Lgs. 152/2006”.  
Asso S.a.s.

“Preparazione al CAD 2D (AUTOCAD)”.  
Progetto di formazione della durata di 72 ore autorizzato dalla Regione Autonoma FVG  
IAL FVG

2009 Corso di formazione “Addetto all'antincendio e alla gestione delle emergenze (attività a rischio di incendio medio)”.  
Studio Fonzar

Aggiornamento corso di formazione e informazione per addetti al Pronto Soccorso Aziendale.  
Studio Fonzar

Corso sulla Tariffazione.  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Venezia

2008-2009 Corsi di formazione per ISCRIZIONE ALL'ALBO GESTIONE RIFIUTI (D.M. 406/98) –  
MODULI: BASE, A, B, C, D, E.  
Autorizzati dalla Regione Autonoma FVG  
IAL FVG

2008 Seminario “Il responsabile unico del procedimento negli appalti di lavori, di forniture e di servizi – inquadramento e sicurezza”.  
Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)

Seminario “I lavori, forniture e servizi nella Regione Friuli -Venezia Giulia: il punto della situazione”.  
Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)

“Aggiornamento sul nuovo testo unico per la sicurezza (D.Lgs. 81/2008)”.  
Collegio dei Periti Industriali della Provincia di Venezia.

Seminario “Il responsabile unico del procedimento negli appalti di lavori, di forniture e di servizi – il RUP nelle forniture e servizi e la responsabilità e composizione delle controversie”.  
Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)

	Seminario "Il responsabile unico del procedimento negli appalti di lavori, di forniture e di servizi – il RUP nei lavori pubblici". Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)
2007 - 2008	Corso di formazione professionale "Consulente Tecnico Ambientale". Istituto Tecnico professionale di Fiorenzuola d'Arda (PC) Organizzato presso il Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)
2007	Convegno "Approcci sostenibili per la gestione e la bonifica di mega-siti: nuove prospettive". APAT – Centro Congressi di San Servolo (Venezia)
	Seminario "L'esecuzione e la contabilità dei Lavori Pubblici. Analisi della normativa dopo il D.Lgs 163/2006 e successivi decreti correttivi". Centro Convegni Palazzo delle Professioni (UD)
	Corso "Il nuovo codice dei contratti – Gli appalti ed i contratti dei lavori". ForSer FVG
	Corso "Coordinatore per la progettazione e coordinatore per l'esecuzione dei lavori (D.Lgs. 494/96)". Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Venezia
	Incontri di aggiornamento sul nuovo testo Unico Ambientale Centro convegni Palazzo delle Professioni (UD):
2006	"Valutazione di impatto ambientale (VIA) e di Valutazione ambientale strategica (VAS)".  "La nuova normativa in materia di inquinamento idrico e di gestione delle risorse idriche".  "La nuova disciplina in materia di gestione dei rifiuti e di bonifica dei siti inquinati".  "Introduzione al nuovo Testo Unico Ambientale: campo di applicazione, normative abrogate, aspetti positivi, rilievi critici e occasioni mancate"; e "la nuova disciplina in materia di inquinamento atmosferico".
2004	Corso "Scuola permanente sui suoli e siti inquinati – La fase di validazione nel D.M. 471/99". Comitato Tecnico per lo Studio dei Suoli e Siti Contaminati

#### ALTRE LINGUE

	inglese
• Capacità di lettura	buono
• Capacità di scrittura	buono
• Capacità di espressione orale	buono

CAPACITA' E COMPETENZE TECNICHE	Sistemi operativi Windows Applicativi Microsoft e pacchetto Office Autocad software QGis
------------------------------------	---

PATENTE	cat. B
---------	--------