CURRICULUM PROFESSIONALE

ING. ENRICO ULISSE AVANZI

INFORMAZIONI PERSONALI Nome: Enrico Ulisse

Cognome: Avanzi
Data di nascita: 21 / 02 / 1953
Luogo di nascita: Trecenta (RO)
Nazionalità: Italiana

Codice Fiscale: VNZNCL53B21L359H

Residenza: Via X Luglio, 44 – 45100 Rovigo

Telefono: 0425 24063 (Abitazione)

348 2219634 (Cellulare)

STUDIO TECNICO Indirizzo: Galleria B.B. da Feltre, 8 – 45100 Rovigo

 Telefono:
 0425 422499

 Fax:
 0425 1682407

 E-mail:
 stavanzi@tin.it

ingegneria.avanzi@libero.it

p.lva: 00634400295 N° InarCassa: 181871

ISTRUZIONE E ABILITAZIONI Titolo di studio: Laurea in Ingegneria Civile Idraulica conseguita presso l'Università di Bologna

Tesi di Laurea: Misure e Modelli Idraulici – La misura delle pioggie (1981)

Abilitazioni: Educazione Tecnica (Scuole Medie)

Costruzioni, Tecnologia delle Costruzioni e Disegno Tecnico (Scuole Superiori)

A.G.I. Associazione Geotecnica Italiana Cod. 1749 dal 1991 I.S.I. Associazione Ingegneria Sismica Italiana dal 2001

ORDINE PROFESSIONALE Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rovigo con il n. 370

DOCENZA Università Ca' Foscari di Venezia

Master Universitario di II Livello in "Caratterizzazione e risanamento di siti contaminati"

Docenza Modulo 8

"Progettazione e gestione operativa e post-operativa delle discariche"

Edizione 2011

Edizione 2013 - 2014

- Edizione 2015 – 2016

- Edizione 2016 – 2017

LABORATORIO MATERIALI Direttore laboratorio materiali ELLETIPI di Ferrara – anni 2002 - 2015

Laboratorio autorizzato – con Decreto n. 06 del 27 Gennaio 2015 – all'effettuazione e Certificazione di prove sui materiali da costruzione, di cui all'art. 59 del D.P.R. 380/2001

ATTIVITÀ PROFESSIONALI

PREVALENTI Strutture, Ambiente, Geotecnica

PROFILO PROFESSIONALE

Abilitazione all'esercizio della Libera Professione conseguite nel 1981 presso l'Università di Bologna. Iscritto all'Albo degli Ingegneri

della Provincia di Rovigo col n° 370, dal 1982.

Titolato a ricoprire la figura di "Coordinatore per la progettazione e Coordinatore per l'esecuzione dei lavori ai fini della sicurezza nei

cantieri temporanei o mobili", come da attestato del Centro Mathema di Ferrara del 17/02/98.

Nel Concorso 1981 ottiene l'abilitazione in EDUCAZIONE TECNICA per le Scuole Medie e nel Concorso 1982 ottiene anche l'

abilitazione in COSTRUZIONI, TECNOLOGIA DELLE COSTRUZIONI E DISEGNO TECNICO per le Scuole superiori ottenendo nella

prova di Laboratorio Costruzioni in data 08.06.84 presso il Laboratorio di Strade della facoltà di Ingegneria di Padova la valutazione di

10 / 10.

Nel 1986 viene terminata la realizzazione di GEO-TEC, serie di Programmi su piattaforma Apple Macintosh e Windows che affronta

tutte le problematiche di base del lavoro di geotecnico; i programmi sono continuamente aggiornati ed attualizzati costituendo un

percorso storico di Geotecnica Professionale curato dalla Società INTRESTUDIO srl di Pistoia.

A seguito dell'attività svolta in campo geotecnico, lo scrivente viene inscritto nel 1991 alla Associazione Geotecnica Italiana (A.G.I.),

con il numero 1749.

Nel campo professionale inoltre lo scrivente si è sempre occupato delle PROGETTAZIONI STRUTTURALI nel suo complesso

comprendendo in tal senso anche le PROGETTAZIONI GEOTECNICHE delle medesime opere, operazione che in un contesto

assodato di separazione dei due campi (MAI CONDIVISA DALLO SCRIVENTE!) ne connatura in maniera significativa la

specializzazione professionale. In tale ottica sono state condotte le Progettazioni di Ospedali, Scuole, Opere Interrate, Supermercati

ed Ipermercati, Impianti di Depurazione e Centrali di Acquedotto, Grossi Interventi di edilizia Abitativa, Infrastrutture Stradali e

Ferroviarie.

Dal punto di vista professionale l'attività comprende essenzialmente Progettazioni nei campi:

Geotecnico: Circa 500 fra Progettazioni e Relazioni

- Strutturale : Circa 650 Progettazioni Geotecnico-Strutturali

- Ambientale : Progettazione e DD.LL. di Discariche ed Impianti di trattamento RSU

TESI DI LAUREA

* PROBLEMI CONNESSI AL CONTROLLO SISTEMATICO DELLA SALINITÀ NEL FIUME ADIGE NEI PRESSI DELLA FOCE -

Misure e Opere in c.a. Laurendo Andrea Barbieri

UNIVERITA' DI BOLOGNA - A.A. 1984-1985 - FACOLTA' DI INGEGNERIA - ISTITUTO DI IDRAULICA

RELATORI: Prof. Ing. Fausto Lazzari - Dott. Ing. Enrico Ulisse Avanzi

- * STUDIO GEOLOGICO-GEOTECNICO DELLA FASCIA A RIDOSSO DELLA SPONDA SX DEL BACCHIGLIONE IN COMUNE DI CHIOGGIA, PER LA STABILIZZAZIONE DELL' ARGINE E DELLA STRADA SOPRASTANTE. Laurendo Giuseppe Benà UNIVERITA' DI PADOVA A.A. 1993-1994 FACOLTÀ DI SCIENZE MM. FF. NN. DIPARTIMENTO DI GEOLOGIA RELATORI: Prof. Antonio Dal Prà Prof. Ing. Paolo Previatello Dott. Ing. Enrico Ulisse Avanzi
- * PONTE PEDONALE SUL PO FRA CONTARINA E TAGLIO DI PO. Laurendo Silvio Pianta
 ISTITUTO UNIVERSITARO DI **ARCHITETTURA DI VENEZIA** A.A. 1998-1999 DIPARTIMENTO DI COSTRUZIONE
 DELL'ARCHITETTURA

RELATORI: Prof. Ing. Renzo Siviero - Dott. Ing. Enrico Ulisse Avanzi - Arch. Laura Ceriolo

- * OSSIGENAZIONE DELL' ACQUA A MEZZO DI AREATORI A MICROBOLLE. Laurendo Nicola Bocchi **UNIVERITA' DI BOLOGNA** A.A. 1989-1990 FACOLTA' DI INGEGNERIA ISTITUTO DI IDRAULICA RELATORI: Prof. Ing. Fausto Lazzari Dott. Ing. Enrico Ulisse Avanzi
- * REALIZZAZIONE DI UNA VASCA IN C.A. COSTITUITA DA UN PIANO UNICO E SUDDIVISA IN MODO DA FORMARE DUE CONTENITORI CILINDRICI CONCENTRICI . Laurendo Michele Comelato

 UNIVERITA' DI PADOVA A.A. 2009-2010 DIPARTIMENTO COSTRUZIONE E TRASPORTI

 RELATORI: Prof. Ing. Roberto Scotta Dott. Ing. Enrico Ulisse Avanzi

PUBBLICAZIONI

AVANZI E.U, FERIOLI G.: "Imprevisti geotecnici" Costruzioni, vol.498, Settembre 1997, La Fiaccola Editore, Milano.

AVANZI E.U, FERIOLI G: Un caso tipico di intervento su una di frana di argine" La Pianura, vol.3- 1997, CCIAA, Ferrara.

AVANZI E.U : Verifica dei cedimenti della vasca di accumulo nella Centrale di Potabilizzazione di Ponte Molo in Comune di Taglio di Po (RO) – INTERSTUDIO PT 1997

AVANZI E.U, FERIOLI G.: "Il calcolo empirico del Cv da prove CPT" - Quarry and constructions, settembre 1998, Ed. PEI, Parma,.

Principali CORSI DI AGGIORNAMENTO (EXTRA CREDITI CFP)

- Recenti sviluppi ed applicazioni dell' ingegneria geotecnica UDINE dal 28 al 30 settembre 1987 CISM (Centre International des Sciences Mecaniques);
- Tecniche per il controllo non distruttivo dei pali di fondazione BOLOGNA dal 11 al 13 novembre 1992 Centro Internazionale di Aggiornamento Sperimentale Scientifico :
- EUROCODICE 2 UNI ENV 1992-1.1 MILANO 18/19- 25/26 giugno 1992 Centro Congressi UNI;
- Tecniche per il controllo non distruttivo dei pali di fondazione CIAS BOLZANO Bologna 11-13 Novembre 1992
- La SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI (D.Lgs. 494/96)- della **durata di 120 ore**, tenuto dal Comune di Ferrara nell' anno formativo 1997/98.
- La gestione dei Rifiuti Solidi Urbani Belluno 9-10 e 16-17 Luglio 1998 Università di Padova e Fondazione G. Angelini
- Chiusura e post-chiusura delle discariche controllate Cittadella (Pd) 24-25 Settembre 1998 Università di Padova CISA ANDIS
- Corso di aggiornamento in materia di sicurezza dei fabbricati (40 ore) ROVIGO Aprile 2001 Federazione regionale degli Ingegneri del Veneto

- Caratterizzazione e bonifica dei siti contaminati BOLOGNA 12-15 marzo 2002 ANEA: Associazione Nazionale Tecnici Ambientali;
- Aspetti delle progettazione geotecnica alla luce della nuova normativa GEOFLUID Piacenza 06 ottobre 2006;
- Bonifica, messa in sicurezza ed ampliamento di vecchie discariche REMTECH Ferrara 27 settembre 2007
- Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'Eurocodice 7 ed il D.M. 14 gennaio 2008 "Norme tecniche per le costruzioni" modulo 1 Ass.Geo.Vi Vicenza 21 novembre 2008:
- Caratterizzazione geotecnica e parametri di progetto secondo l'Eurocodice 7 ed il D.M. 14 gennaio 2008 " Norme tecniche per le costruzioni" modulo 2 Ass.Geo.Vi Vicenza 12 dicembre 2008;
- Progettare le strutture nel 2009 strumenti e procedure Flaccovio Bologna 23 settembre 2009.
- Recupero del costruito in zona sismica alla luce delle NTC 2008 e degli aspetti assicurativi I.S.I. Bologna 25.05.2012
- Vulnerabilità e adeguamento degli edifici esistenti in cemento armato ed in muratura Softing srl Roma 29.11.2012
- La modellazione geotecnica per una corretta interazione terreno struttura- CPS FEA / NAFEMS Italia Bologna 25.01.2013
- Le progettazioni di opere geotecniche in campo sismico A.G.I. Bologna 28.11.2013
- Sistemi e soluzioni innovative per l'adeguamento strutturale del patrimonio edilizio esistente MAPEI Ferrara 30.11.2016
- Il ruolo delle indagini e dei controlli nella realizzazione e gestione delle Discariche Controllate REMTECH Ferrara 20.09.2017
- Classificazione del rischio sismico degli edifici, adeguamento sismico e SISMABONUS DEI Consulting Roma 03.10.2017

PROGETTAZIONI STRUTTURALI DI EDILIZIA OSPEDALIERA GENERALE

- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Ampliamento (esecuzione Corpo "D") dell' Ospedale di Rovigo Imp. COSTRUZIONI CECCHETTO Rovigo (1987)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Collegamento monoblocco al Corpo "D" dell' Ospedale Civile di Rovigo Imp. Imp. COSTRUZIONI CECCHETTO Rovigo (1988)
- Casa di Cura "S. Maria Maddalena" S.p.a. Santa Maria Maddalena (Ro) Ristrutturazione ed ampliamento Imp. C.L.E.S. Stienta (Ro) (1988)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Nuovo box portineria dell'Ospedale Civile di Rovigo Imp. Coop. COSTRUZIONI Modena (1990)
- Casa di Cura S. e A. Rizzola S.p.a. S. Donà di Piave (Ve) Ristrutturazione ed ampliamento Opere di Fondazione Imp. LA SANDONATESE s.r.l. S. Donà di Piave (Ve) (1990)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Ampliamento Ospedale Civile Comune di Castelmassa (Ro) Imp. C.L.E.S. Stienta (Ro) (1992)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo OSPEDALE DI TRECENTA (RO) Nuovo Ospedale dell'Altopolesine Imp. COSTRUZIONI MALTAURO Vicenza (1990-1993)
- Centro Servizi Sociali "Villa Resemini" Stienta (Ro) Ampliamento e ristrutturazione di "Villa Resemini" RSA Imp. C.L.E.S. Stienta (Ro) (1996)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Realizzazione "Corpo infettivi" dell' Ospedale di Rovigo S.T.S. Bologna e Imp. C.L.E.S. Stienta (Ro) (1997)
- U.L.S.S. N. 5 Pisa Realizzazione "Edificio Servizi di Distretto e Poliambulatori" dell' Ospedale Civile di Pontedera (Pi) (1997).

- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Ristrutturazione corpo D1 Nuovo Pronto Soccorso ROVIGO Imp. PIANTA COSTRUZIONI S.p.A. PORTO VIRO (RO) (2003)
- U.L.S.S. N. 18 Rovigo Progettazione Preliminare Strutturale Nuovo Polo Angiografico (2004)
- Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara Completamento della Nuova Sede dell' Arcispedale Sant'Anna in Cona (FE) Progetto Esecutivo Opere di Fondazione (2007) CCC Consorzio Coperative CoStruzioni
- Servizio Sanitario Regionale Emilia-Romagna Policlinico Sant'Orsola Bologna Realizzazione del Nuovo Polo Cardio Vascolare Consulenza a Mezzadri SRL di Ferrara per le Opere di Fondazione(2008)
- ULSS 3 Bassano del Grappa Collocazione di risonanza magnetica nucleare c/o il Presidio di rete Bassano Progetto di rinforzi strutturali in CFRP Imp. AGECO srl Cittadella PD (2017)
- AZIENDA ULSS N° 7 Pedemontana VERIFICA VULNERABILITA' SISMICA del Fabbricato Corpo A sito in Marostica (VI) c/o il Centro Socio Sanitario "Prospero Alpino" Imp. AGECO srl Cittadella PD (2017) Importo lavori: € 1.300.00,00

ALCUNE PROGETTAZIONI RECENTI

- Progetto per la realizzazione di un supermercato in Ferrara, Via Eridania Terval S.r.l. Lapis S.r.l. Ferrara 2007
- Completamento del complesso Comando Carabinieri Padova Regione Veneto -C.L.E.S. Coop Lavoratori edili -Stienta (Ro) 2007
- Opere di ampliamento dell'Ospedale di Cona (Ferrara) FONDAZIONI Consorzio Cona Mezzadri Ingegneria 2007
- Project financing ai sensi degli articoli 37 bis e seguenti della leggen,109/94 per l'ampliamento del polo natatorio "L.Tosi" in Rovigo Veneto Nuoto (RO) Reale Mario S.r.I Rovigo 2007
- Realizzazione incrocio a livelli separati tra la S.S. 16 "Adriatica" con la S.R. 443 Viale Tre Martiri e collegamento tra Via Porta Adige presso il Censer, la S.S. 16 e la S.R. 443 ad est di Rovigo Veneto Strada s.p.a. A.T.I. costruttori 2007
- Progetto per la costruzione di una nuova palestra comunale nella frazione di Borsea (Ro) STRUTTURE Comune di Rovigo Settore Lavori Pubblici Costruzioni Orizzonte S.r.l. 2008
- Cabina primo salto in Località Via Guelfa in comune di Bologna STRUTTURE Comune di Bologna C.L.E.S. Coop Lavoratori edili Stienta (Ro)-Gruppo Hera (BO) 2008
- Lavori di adeguamento di immobile del centro parrocchiale adibito a teatro in comune di Pontecchio Polesine (RO) Parrocchia S.Andrea Pontecchio Pol. (Ro) Costruzioni Orizzonte S.r.I. 2009
- Riqualificazione stazione di travaso e stoccaggio per rifiuti non pericolosi Discarica "Centa Taglio" Portogruaro (Ve) ASVO S.p.a. Basso Cav. Angelo Costruzioni 2009
- P.I.R.U.E.A. Porta S. Giuseppe-Quartiere dello sport-Costruzione di due fabbricati ad uso attrezzature commerciali in comune di Conegliano (TV) IGD Immobiliare Grande Distribuzione S.p.a C.L.E.S. Coop Lavoratori edili -Stienta (Ro) 2009
- Ripristino statico fabbricato in Via Portello in comune di Vignola (MO) Sopre S.r.l. C.L.E.S. Coop Lavoratori edili Stienta (Ro) 2009
- Proposta di impermealizzazione dell'argine destro derivazione del Canale Roncaiette, zona Ponte Via San Gabriele Comune di Bovolenta (Pd) Xodo S.r.l. 2009
- Intervento di estrema urgenza per frana su rilevato stradale strada regionale n.104 conselve Loc. Palù da Km 10+300 a Km 10+600 in comune di Conselve (PD) Veneto StradE s.p.a. Coveco Consorzio Veneto Cooperativo 2009

- Linea ferroviaria Bologna-Portomaggiore:sottopasso ciclopedonale stazione di Budrio (BO) Ferrovie Emilia Romagna s.r.l. CIR costruzioni s.p.a.-Ferrara 2009
- Impianto fotovoltaico opere civili sito in Canaro (Ro) SAIP Studio Associati Ingegneri e Progettisti Pellegrini S.p.a. 2010
- Progetto di messa in sicurezza di emergenza "Campo sportivo ex feudo e San foca" Comune di Priolo Gargallo (Siracusa) Daneco impianti s.r.l. (MI) 2010
- Centro raccolta differenziata RSU RSA in frazione S. Maria Maddalena (Ro) Comune di Occhiobello (RO) 2010
- Progetto integrato "Strada grande tra riviere, vicoli e piazzette: percorso ciclopedonale su Ponte Canareggio" in Adria (Ro) Comune di Adria (Ro) CGX Xodo S.r.l. 2011
- Progetto di ripristino dell'efficienza irrigua con interventi di ammordenamento delle opere di presa in località Monastero Comune di Montagnana (PD) Impresa Grazzini Cav. Fortunato S.p.a. 2012
- Collaudo statico copertura piscina comunale Comune di Castelmassa (Ro) Impresa Freguglia S.r.l. Porto Viro (Ro) 2012
- Collaudo statico coperture scuola primaria "Enrico Panzacchi" in Castelmassa (Ro) Comune di Castelmassa (Ro) 2012
- Ripristino statico e messa in sicurezza con miglioramento sismico edificio adibito a scuola secondaria di primo grado "G. Sani" in Castelmassa (Ro) Comune di Castelmassa (Ro) 2013 Progetto Generale Progetto Strutturale D.LL. Importo Lavori: € 410.000.00
- Collaudo statico coperture scuola materna statale in Castelmassa (Ro) Comune di Castelmassa (Ro) 2013
- Variante strutturale non sostanziale in corso d'opera intervento di ristrutturazione edilizia in Palazzo Tubertini e Torre degli Uguzzoni in via Oberdan 9 in Bologna STRUTTURE In.Coop Società Consortile a.r.l. Cesi Soc. Coop. Imola (Bo) 2013
- Lavori di riparazione dei danni causati all'edificio municipale dagli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012-Comune di Castelmassa (Ro) 2013 Progetto Generale Progetto Strutturale D.LL. Importo Lavori: € 160.000,00
- Adeguamento sismico della centrale di potabilizzazione di Oliero in Comune di Valstagna (Vi) ETRA S.p.a.- Bassano del Grappa VI 2014 Progetto Generale Progetto Strutturale Importo Lavori: € 830.000,00
- Interventi per la navigazione Locarno Milano Venezia Lotto 2: Conche di Turbigo (Mi) e opere accessorie Regione Lombardia Sistemazione Navigli EXPO 2015 CGX Xodo S.r.l. 2014
- Sottopasso ferroviario via J. Avanzo in Padova FSI S.p.a. Pistorello S.p.a. 2014
- Progetto esecutivo per la conversione dell'impianto di compostaggio in un impianto di produzione CDR all'interno del polo ecologico integrato in via Geologia 31/1, Fusina Venezia: Capannone K Veritas Ecoprogetto S.r.l. Ladurner S.r.l. 2015
- Intervento di realizzazione di un deposito di stoccaggio di gas di petrolio liquefatti G.P.L. della capacità di 9000 m3 e gasolio di 1250 m3 in Chioggia (Ve) Collaudo delle strutture in c.a. Costa Bioenergie S.r.l. Andreola Costruzioni S.p.a. 2016
- Riparazione e manutenzione straordinaria con miglioramento sismico di un capannone posto in via Lazio 36 Motta di Livenza TV (Sismabonus DM 65 del 07.03.2017) Centro Risorse srl 2017 Progetto Generale Progettio Strutturale D.LL. Importo Lavori: € 60.000,00
- Riparazione e manutenzione straordinaria con miglioramento sismico del capannone nord-est posto in via Lazio 48 Motta di Livenza TV (Sismabonus DM 65 del 07.03.2017)- Centro Risorse srl 2017 Progetto Generale Progetto Strutturale D.LL. Importo Lavori: € 80.000,00
- Strutture in alluminio per impianto fotovoltaico da installarsi sulla copertuta del fabbricato ovest in comune di Quinto Vic. VI S.I.E.I. srl Quinto Vic. VI 2017

- Manutenzione straordinaria con miglioramento sismico in un fabbricato industriale denominato Corpo Est (Sismabonus DM 65 del 07.03.2017) in comune di Quinto Vic. VI 2017 S.I.E.I. srl Quinto Vic. VI Importo Lavori: € 70.000,00
- Comune di Castelmassa (RO) Messa in sicurezza e miglioramento sismico del Municipio di Castelmassa (RO) 2018 Importo Lavori: € 950.000,00
- Manutenzione straordinaria con miglioramento sismico in un fabbricato industriale denominato Corpo Ovest (Sismabonus DM 65 del 07.03.2017) in comune di Quinto Vic. VI 2018 S.I.E.I. srl Quinto Vic. VI Importo Lavori: € 80.000,00
- Comune di Porto Tolle (RO), Area 3 Tecnica Lavori Pubblici "Lavori di realizzazione del Porto Peschereccio di Scardovari in Località Pila Laguna di Barbamarco IX stralcio Collaudo Statico 2019
- S.S. N° 51 "DI ALEMAGNA" Provincia di Belluno Piano Straordinario per l'accessibilita' a Cortina 2021 intervento 1.1 Rotatoria di Fortogna Verifiche Sismiche Opere di Sostegno Progetto Costruttivo Rossi Renzo Costruzioni Marcon VE 2020 Importo Lavori: € 300.000,00
- Lavori di deviazione del Cavo Maestro in Corrispondenza della Botte Paleocapa nei Comuni di Polesella e Bosaro RO Progetto Costruttivo del Ponte Stabilità e Resistenza Sismica Rossi Renzo Costruzioni Marcon VE 2020 Importo Lavori: € 400.000,00
- Comune di Porto Tolle (RO), Area 3 Tecnica Lavori Pubblici "Lavori di realizzazione della Nuova Mensa Scolastica nell'area retrostante la scuola elementare in Località Cà Tiepolo Collaudo Statico 2020
- Nuovo Ponte in località Fucine nel comune di Murialdo (SV) e demolizione dell'esistente Progetto Strutturale Variante Opere di Fondazione e relative Verifiche Sismiche CGX Xodo Porto Viro RO 2020 Importo Lavori: € 300.000,00
- Lavori di miglioramento degli ambienti e delle strutture per il potenziamento dell'offerta formativa ed educativa del centro infanzia "La Tana degli Orsetti" Progetto esecutivo strutturale Comune di Castelmassa RO 2020

PROGETTAZIONI IN AMBITO INGEGNERIA AVANZI ASSOCIATI

- Progettazione Lavori di adeguamentodell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano VI Variante Muro interno vasca di flocculazione Marzo 2021 Committente: Infracos, via san Marco 11
- Progettazione Lavori di messa in sicurezza idraulica del canale Buniolo danneggiato dalle infiltrazioni del Canalbianco Progetto Paratoie a doppio battente Sostegno Croce Gennaio 2021 Committente: Bresciani srl, via dei Salici 51, Porto Viro RO
- Progettazione Smaltimento definitivo deldeposito provvisorio sulla discarica "Taglietto 0" e sua modellazione morfologica Progetto Definitivo-Esecutivo - Marzo 2021 Committente: Ecoambiente srl, viale delle Industrie 53/A, Rovigo
- Progettazione Consorzio di Bonifica Adige, Rovigo Lavori di deviazione del Cavo Maestro del Bacino Superiore in corrispondenza della Botte Paleocapa nei comuni di Bosaro e Polesella - Manufatto di collegamento Collettore-Bresparola, Paratoia Tipo. Consorzio di Bonifica Adige, Rovigo
- Lavori di deviazione del Cavo Maestro del Bacino Superiore in corrispondenza della Botte Paleocapa nei comuni di Bosaro e Polesella - Manufatto di collegamento Collettore-Bresparola, Paratoia Tipo - Aprile 2021 Committente: General Montaggi Industriali, via dello Sviluppo 19/21, Villadose RO Zona Industriale.
- Progettazione Consorzio di Bonifica Adige, Rovigo Lavori di completamentoe sistemazione idraulica del Cavo Maestro del Bacino Superiore, 2° lotto 3° stralcio, Impianto irriguo Chiavica di Calto RO sul fiume Po - Paratoia, Sbarramento in lamiera, Passerella -Giugno 2021 Committente: General Montaggi Industriali, via dello Sviluppo 19/21, Villadose RO Zona Industriale.
- Progettazione Comune di Boara Pisani PD, Ristrutturazione ed ampliamento di unità immobiliare di un edificio residenziale con opere di demolizione e ricostruzione totale Progetto Strutturale "Sismabonus" Gennaio 2021 Committente: Costruzione Orizzonte, via del Commercio 34, Rovigo
- Progettazione Ex discarica di RSU "Taglietto 1" Completamento intervento di bonifica e messa in sisurezza permenente con contestuale recupero ed ampliamento volumetrico, Progetto esecutivo II° stralcio - Gennaio 2021 Committente: Ecoambiente srl, viale delle Industrie 53/A, Rovigo

- Progettazione Città Metropolitana di Venezia, Comune di Mirano, Demolizione e ricostruzione di un fabbricato residenziale in via dei Pensieri 8/B a Mirano Progetto Strutturale "Sismabonus" Novembre 2021 Committente: Chizzali Sebastiano, via Scaltenigo 115, Mirano VE
- Progettazione Comune di Guidizzolo Mantovano MN, Verifica Sismica del serbatoio di Guidizzolo Intervento di rafforzamento locale del fusto Dicembre 2021 Committente: Sicam srl, largo Anselmo Tommasi 18, Castel Goffredo MN
- Produzione Comune di Cavarzere VE, Interventi urgenti per la rimessa in funzione del serbatoio pensile presso la centrale di potabilizzazione di Cavarzere VE - Progetto Definitivo - Esecutivo - Calcoli Statici - Ottobre 2021 Committente: AcqueVenete Via B. Tisi da Garofolo 11, Rovigo RO
- Progettazione Comune di Canda RO, Parco Agro-Fotovoltaico, Progetto Definitivo Progetto Strutturale Febbraio 2021
 Committente: Elios Energy srl, via Vittorio Veneto 137, Rovigo
- Comune di Bosaro RO, Costruzione nuova scuola primaria ed intervento di adeguamento alle norme sismiche della Palestra Comunale - Collaudo Statico - Maggio 2021 Collaudatore: Ing. Enrico Ulisse Avanzi - Collaudo
- Progettazione Comune di Vescovana PD, Fabbricato "Casa di Sara" con opere di demolizione e ricostruzione totale Progetto Strutturale "Sismabonus" Gennaio 2021 Committente: Costruzione Orizzonte, via del Commercio 34, Rovigo
- Progettazione Comune di Vescovana PD, Fabbricato "Ricovero Attrezzi" con opere di demolizione e ricostruzione totale Progetto Strutturale "Sismabonus" - Gennaio 2021 Committente: Costruzione Orizzonte, via del Commercio 34, Rovigo
- Progettazione Ristrutturazione del complesso di sbarramento idraulico in loc. Tieni in comune di Massa Fiscaglia FE Verifiche c.a. zona carroponte Agosto 2021 Committente: General Montaggi Industriali, via dello Sviluppo 19/21, Villadose RO Zona Industriale.
- Progettazione Comune di Quinto V.no VI, Verifica staffe di fissaggio per cassette di derivazione in gallerie autostradali Novembre 2021 Committente: SIEI, via Piave 6, Quinto V.no VI
- Progettazione Comune di Porto Viro RO, Interventi di riparazione in fabbricato di civile abitazione in Corso Risorgimento n. 244 Ditta Bresciani-Finotto Gennaio 2021 Committente: Bresciani srl, via dei Salici 51, Porto Viro RO
- Progettazione Comune di Doberdò del Lago GO, Lavori di adeguamento statico e sismico della scuola materna statale Soluzioni di basamento per la gru di cantiere Settembre 2021 Committente: General Montaggi Industriali, via dello Sviluppo 19/21, Villadose RO Zona Industriale.
- Progettazione Lavori di adeguamentodell'impianto di depurazione industriale e civile di Arzignano VI Progetto statico della platea relativa ad un edificio con elementi prefabbricati in c.a e c.a.p. Novembre 2021 Committente: Infracos, via san Marco 11 Padova
- Progettazione Cerchiature Pareti in muratura per apertura vani in zona sismica Committenet: Belli Raffaele , Bagnolo di Po (RO) Gennaio 2022.
- Prova di carico su palo per ponte su Cavo Diversivo Committenet: CO.GI.PA strada Dogado 700 Loreo (RO) Gennaio 2022
- Progetto Preliminare Ponte Gramignara in Porto Viro (RO) Committenet AS2 viale della Resistenza 4 Rovigo Febbraio 2022
- Progetto Esecutivo Ponte Riviera su Cavo Bentivoglio in Stienta (RO) Committente Beozzo Costruzioni Villa Bartolomea (VR) Aprile 2022.

Rovigo, Maggio 2022

Ing. Enrico Ulisse Avanzi

