

CURRICULUM VITAE
Dott. Ing. Elio Venturella

DATI ANAGRAFICI

Nome: **ELIO**
Cognome: **VENTURELLA**
Data di nascita: **13/MAGGIO/1962**
Luogo di nascita: [REDACTED]
Domicilio: [REDACTED]
Telefono: [REDACTED]
C.F.: [REDACTED]

PROFILO RIVESTITO

Istruttore Direttivo Informatico

UFF. DI APPARTENENZA

Direzione Viabilità

ATTIVITA' SVOLTA

Responsabile dell'*Ufficio Progettazione, Manutenzione e Gestione della rete stradale Alte Madonie*

STRUTTURA DI RIFERIMENTO

Direzione Viabilità

ESPERIENZE PROFESSIONALI

SERVIZIO MILITARE

- Assolto.
- 133° Corso Allievi Ufficiali di Complemento presso la Scuola Trasporti e Materiali di Roma dal 05/10/1988 al 06/03/1989;
- Servizio militare come Ufficiale del Corpo Automobilistico dal 16/03/1989 al 04/01/1990 presso il Corpo dei Bersaglieri di Torino;

ITER LAVORATIVO

- **Ingegnere libero professionista** con attività continuativa e proprio studio di progettazione tecnica dal 1991 al 1999;
- **Insegnante** di FISICA (A044) presso I.P.S.I.A. E. ASCIONE di Palermo - Anno 1994;
- **Coordinatore Didattico** dei corsi di formazione di durata biennale per "*Animatore del turismo naturalistico ambientale*" e "*Promotore del turismo e delle attività locali*" previsti nel Progetto regionale di Iniziativa Comunitaria "Occupazione e Valorizzazione delle Risorse Umane" YOUTHSTART IC/1060/Y denominato "*Une Europe des jeunes en mouvement vers l'emploi - Sottoprogetto Madonie*" negli anni 1996-1998;
- **Pubblico dipendente** presso la Provincia Regionale di Palermo dal 09/febbraio/1999 ad oggi;

STATO DI SERVIZIO PRESSO LA PROVINCIA REGIONALE DI PALERMO.

- Assunto dalla Provincia Regionale di Palermo in data **09/02/1999** con il profilo professionale di Istruttore Direttivo Programmatore Esperto fascia D (ex. VII q.f.) e assegnato al Settore Programmazione C.E.D quale vincitore del "Concorso per titoli per la copertura di n° 4 posti di Istruttore Direttivo Programmatore Esperto fascia D (ex. VII q.f.) area informatica" indetto dalla Provincia Regionale di Palermo con deliberazione n. 1329/22 del 16/10/1992 ;
- Servizio presso il Settore Programmazione C.E.D dal 09/02/1999 al 30/03/1999;
- Assegnato al Settore Edilizia Scolastica II in data 31/03/1999;
- Servizio presso il Settore Edilizia Scolastica II dal 31/02/1999 al 21/05/2001;
- Assegnato alla Direzione Nuova Edilizia Scolastica I in data 22/05/2001;
- Servizio presso la Direzione Nuova Edilizia Scolastica I (oggi Direzione Nuova Edilizia Scolastica, Patrimoniale, Turistico Sportiva) dal 22/05/2001 al 14/11/2013;
- Servizio presso la Direzione Infrastrutture, Viabilità Provinciale, Mobilità e Trasporti, Classificazione Strutture Ricettive Alberghiere dal 15/11/2013 ad oggi;
- Servizio presso il **Comune di San Mauro Castelverde** in posizione di "Comando" ai sensi dell'art. 6 comma 21 del D.P.R. 268/87 dal 06.11.2000 al 31.12.2000 (Determina Dirigenziale Prov. Reg.le di Palermo n° 49 del 06.11.00) e dal 24.01.2001 al 14.09.2001 (Determina Dirigenziale Prov. Reg.le di Palermo n° 5 del 24.01.01 e n° 202 del 14.09.01) con **funzione dirigenziale** nella qualità di "**Ingegnere Responsabile del Settore Tecnico**" dal 14.11.2000 al 31.12.2000 (Determina Sindacale n. 477 del 14.11.2000) e dal 01.05.2001 al 14.08.2001 (Determina Sindacale n. 196 del 28.04.2001 e n. 456 del 26.09.2001);
- Responsabile del *Servizio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica I dal 14/settembre/2001 al 31/dicembre/2003 (Determina Dirigenziale n. 11 del 04/10/2001e

successive proroghe);

- Responsabile del *Servizio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/gennaio/2004 al 30/aprile/2005 (Determina Dirigenziale n. 73 del 23/12/2003 e successive proroghe);
- Responsabile del *Servizio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/maggio/2005 al 30/giugno/2005 (Determina Dirigenziale n. 26 del 29/04/2005);
- Responsabile del *Servizio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/luglio/2005 al 31/dicembre/2005 (Determina Dirigenziale n. 46 del 08/07/2005);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 08/giugno/2006 al 31/dicembre/2007 (Determina Dirigenziale n. 28 del 08/06/2006);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/gennaio/2008 al 31/dicembre/2008 (Determine Dirigenziali n. 60 del 21/12/2007, n. 01 del 11/01/2008, n. 37 del 23/06/2008, n. 48 del 02/10/2008, n. 52 del 06/11/2008 e n. 63 del 01/12/2008);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/luglio/2009 al 31/dicembre/2010 (Determina Dirigenziale n. 31 del 06/07/2009);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione e Piano Triennale* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica dal 01/gennaio/2011 al 31/dicembre/2012 (Determina Dirigenziale n. 2 del 05/01/2011);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione Opere di Edilizia Scolastica* della Direzione Nuova Edilizia Scolastica, Patrimoniale, Turistico Sportiva e per le Attività Produttive dal 01/gennaio/2013 al 30/settembre/2013 (Determina Dirigenziale n. 2 del 04/01/2013);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione, Manutenzione e Gestione della rete stradale Alte Madonie* della Direzione Infrastrutture, Viabilità Provinciale, Mobilità e Trasporti, Classificazione Strutture Ricettive Alberghiere dal 08/gennaio/2014 al del 30/11/2015 (Determina Dirigenziale n. 3 del 08/01/2014);
- Responsabile dell'*Ufficio Progettazione, Manutenzione e Gestione della rete stradale Alte Madonie* della Direzione Infrastrutture, Viabilità Provinciale, Mobilità e Trasporti, Classificazione Strutture Ricettive Alberghiere dal 01/dicembre/2015 (Determina Dirigenziale n. 573 del 14/12/2015) al 21/05/2019;

ESPERIENZE LAVORATIVE SVOLTE

nel campo delle progettazioni civili sviluppate dal 1991 al 1999 come libero professionista in proprio e in collaborazione con altri professionisti:

- Collaborazione svolta con lo studio Tesi Consult degli Ingegneri associati Proff. Ingg. Nunzio Scibilia e Giovanni Tesoriere nel progetto esecutivo dei "Lavori di costruzione di un complesso di opere a salvaguardia dello abitato di Avola con sistemazione idraulica e collegamento viario".
- Direzione tecnica dei "Lavori di costruzione di una torre faro da realizzare nell'impianto della Esso Italiana S.P.A. in area demaniale a Punta Rais (Cinisi)".
- Collaborazione svolta con lo studio Tesi Consult degli ingegneri associati Proff. Ingg. Nunzio Scibilia e Giovanni Tesoriere nella redazione della "Variante alla strada SS115 per il tratto Vittoria-Comiso-Ragusa".
- Progetto esecutivo delle strutture in c.a. dei locali di servizio relativi alla "Sistemazione, riqualificazione, ed arredo del Parco delle Rimembranze", sito nel Comune di Castelbuono (Pa).
- Collaborazione tecnica con l'impresa Astaldi S.p.A. per la redazione degli elaborati grafici e dei computi relativi alle strutture, facenti parte dell'opera d'arte denominata "Torre di presa" e sistemazione delle sponde della diga Rosamarina sul fiume S. Leonardo.

- Collaborazione svolta con lo studio Tesi Consult degli ingegneri associati Proff. Ingg. Nunzio Scibilia e Giovanni Tesoriere nel progetto esecutivo delle strutture di una palestra in Caltanissetta in località Pian del Lago.
- Progetto esecutivo delle strutture in c.a. per la costruzione di un complesso residenziale costituito da quattro edifici per complessivi n. 24 alloggi nell'area (zona sismica di seconda categoria) localizzata con delibera n. 117 del 17/03/1990 sito nel Comune di Castelbuono (Pa).
- Collaborazione svolta con lo studio Tesi Consult degli ingegneri associati Proff. Ingg. Nunzio Scibilia e Giovanni Tesoriere nel progetto per la costruzione della strada Tangenziale Est tra la SS16 asta di penetrazione e la Superstrada n. 613 Le-Br.
- Collaborazione tecnica con l'impresa S.A.GE.CO. S.p.A. nella redazione dei particolari di officina delle strutture in acciaio delle scale e degli ascensori del palcoscenico del Teatro Massimo V.E. di Palermo.
- Progetto esecutivo e consulenza in corso d'opera delle strutture in c.a. relative ai "Lavori di consolidamento della zona Calvario" effettuati nel Comune di Marineo (PA).
- Progetto di adeguamento sismico dell'impianto di distribuzione sito in Palermo Via F. Crispi Varco S.Lucia della Società ESSO ITALIANA S.p.A.
- Progetto esecutivo delle strutture in c.a., consulenza tecnica e collaborazione continuativa nella direzione tecnica del cantiere, dei lavori di completamento del "Progetto per la realizzazione di un edificio per Scuola Materna nel rione Rosario" del Comune di Castelbuono (PA).
- Progetto delle opere in c.a. previsti nel progetto esecutivo di "Sistemazione e razionalizzazione degli incroci tra strade comunali urbane ed extraurbane : Svincolo S.P. 9 Castelbuono-Campofelice/circonvallazione S.S. 286.
- Collaborazione nella redazione del progetto esecutivo di Sistemazione a parco naturale della zona retrostante il Castello dei Ventimiglia" del Comune di Castelbuono (PA).
- Consulenza tecnica per il dimensionamento geotecnico e strutturale di un serbatoio per acqua potabile sito nel Comune di Gratteri (PA).
- Consulenza tecnica per il dimensionamento geotecnico e strutturale delle opere di sostegno previsti nel "Progetto dei lavori per la sistemazione a parcheggio pubblico del rione Rosario in via Santa Lucia "del Comune di Castelbuono (PA).
- Progetto di potenziamento e razionalizzazione dell'Azienda zootecnica di Marchese Santi sita in c.da "Montagnola" del Comune di Pollina (PA) (L.R. del 25/03/1986 n. 13 P.O.P. 94/99 – Misura 8.5).
- Progettazione e direzione lavori per la costruzione del collettore fognante esterno al servizio dei fabbricati ricadenti nel comprensorio individuato dalle contrade Santuzza – Pedagni e Corradino dell'agro di Castelbuono (PA).
- Progetto dei "Lavori per la separazione delle acque fognanti bianche e nere del quartiere San Nicolò e della Piazza Ten. Schicchi" del Comune di Castelbuono (PA).
- Piano di lottizzazione per la "Costruzione di edifici da destinare alla industria manifatturiera di prodotti del suolo in Castelbuono – c.da Fiumara (Zona ED – aree agricole preferenziali per industria)";
- Progettazione e direzione lavori di opere civili quali edilizia privata urbana, di piani di lottizzazione per l'edilizia residenziale, di ristrutturazioni e restauri di edifici civili e di progettazione degli impianti tecnologici connessi (condotte idriche, fognanti, elettriche etc.) di cui si omette la descrizione per non appesantire il presente elenco.
- Frazionamenti, accatastamenti e verifiche di confini presso il Catasto terreni e fabbricati di opere civili quali edilizia privata urbana, di piani di lottizzazione per l'edilizia residenziale, di ristrutturazioni e

restauri di edifici civili di cui si omette la descrizione per non appesantire il presente elenco.

Nella redazione dei più importanti progetti sopracitati, avendo acquisito una completa conoscenza della direttiva CEE 85/377, ed avendo approfondito con studi ed analisi gli aspetti ambientali che ne derivano, la mia collaborazione ha riportato altresì lo studio della V.I.A. già sin d'allora operante in questo settore Regionale.

Per quanto concerne l'osservanza in materia di igiene e sicurezza dei lavoratori occupati nei cantieri di opere pubbliche, è stata acquisita una conoscenza specifica della complessa legislazione in materia vigente.

Ai sensi dell'art. 18 della legge 55/90 e dell'art. 18 della L.R. n. 10/93, ha redatto i seguenti piani di sicurezza:

- Redazione del piano di sicurezza per l'esecuzione di "Sistemazione nel parco urbano della Frazione Finale e zone attrezzate a verde" del Comune di Pollina (PA).
- Redazione del piano di sicurezza per l'esecuzione di "Sistemazione della strada di accesso a mare denominata "Lungomare A. Vespucci" della Frazione Finale del Comune di Pollina (PA).
- Redazione del piano di sicurezza per l'esecuzione di "Manutenzione degli edifici scolastici della Frazione Finale del Comune di Pollina (PA).
- Redazione del piano di sicurezza per l'esecuzione dei " Lavori di somma urgenza per ripristino viabilità della via Vetreria dal civico n. 107 al civico n. 109 del Comune di Castelbuono (Pa).

ESPERIENZE LAVORATIVE

nel campo dei lavori pubblici sviluppate dal 1999 ad oggi come pubblico funzionario per conto della Città Metropolitana di Palermo:

Responsabile Unico del Procedimento ex art. 7 L. 109/94

- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di "Completamento Liceo Scientifico di Carini ". (Determina Assessoriale n. 39 del 21/03/2003);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di "Completamento I.T.C. di Ciminna ". (Determina Dirigenziale n. 7 del 26/11/2004);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di "M.S. per la riparazione di danni e dissesti ed esecuzione di opere di cautela e migliorie sulle strade del territorio delle Alte Madonie. Importo di €. 1.250.000,00. Progetto stralcio relativo ai lavori di urgenza di m.s. per la sostituzione di un tratto di barriera paramassi sottostante il costone roccioso di monte d'oro sulla S.P. N° 9 "Delle Madonie" a progressiva Km 10+900 circa. Importo di €. 78.000,00. (Determina Dirigenziale n. 25 del 10/04/2014);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di "S.P. n° 48 "Del Platani" : C.da Melia (verso S. Stefano) – Ponte Vecchio (sotto Castronovo) – C.da Finocchiara (verso Cammarata). Lavori di M.S. per la ripresa del piano viario ed esecuzione di opere di cautela e miglioria sulle strade del territorio del Lercarese – Sottogruppo 4° - Importo di €. 1.250.000,00. Progetto stralcio relativo ai lavori di M.S. per la bonifica di parte del costone roccioso alla Progr.va Km.ca 12+250. Importo di €. 100.000,00. (Determina Dirigenziale n. 92 del 19/12/2013);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di "S.P. n° 48 "Del Platani" : C.da Melia (verso S. Stefano) – Ponte Vecchio (sotto Castronovo) – C.da Finocchiara (verso Cammarata). Lavori di M.S. per la ripresa del piano viario ed esecuzione di opere di cautela e miglioria sulle strade del territorio del Lercarese – Sottogruppo 4° - Importo di €. 1.250.000,00. Progetto stralcio relativo ai lavori di M.S. per la ripresa di tratti saltuari del piano viabile. Importo di €. 100.000,00. (Determina

Dirigenziale n. 93 del 19/12/2013);

- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di urgenza per la sistemazione del piano viario tra la progressiva Km/ca 18 + 300 e la progressiva Km/ca 18 + 150 – Bivio Mongerrati. - Strada Provinciale N° 9 “Delle Madonie” Prog.va 18 + 200 - Perizia di €. 96.500,00. (Determina Dirigenziale n. 34 del 25/05/2015);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di consolidamento del piano viabile ed esecuzione di opere di presidio e di corredo in tratti saltuari S.P. n° 9 “Delle Madonie”. Importo di €. 2.500.000,00. (Determina Dirigenziale n. 71 del 07/10/2015);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di urgenza per la sistemazione del piano viario tra la progressiva Km/ca 7+945 e la progressiva Km/ca 7+990 - Strada Provinciale N° 9 Bis “Di Cammisini” – Prog.va 7+900 Perizia di €. 87.500,00. (Determina Dirigenziale n. 35 del 25/05/2015);
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “Strada provinciale N° 54 “Di Piano Battaglia”. Lavori di ripresa del piano viabile e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale”. Progetto di €. 360.000,00. (D.D. n. 439 del 13/10/2016)
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “S.P. n° 52 “Di San Mauro” ed S.P. n° 60 “Di Calabrò” nel tratto di collegamento tra S.P. n° 52 e Gangi: Lavori per la ripresa di tratti ammalorati, opere di presidio e sistemazione del piano viabile in tratti saltuari.” Progetto €. 825.000,00. (D.D. n. 440 del 13/10/2016)
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “S.P. n. 60 “Di Calabrò”: B°Borrello-B°Calabrò-B°Comunello e S.P. n. 52 “Di San Mauro”: B° Badia - Borrello - B° Convento - B° Calabrò. Lavori di sistemazione e messa in sicurezza in tratti saltuari del piano viario nel tratto della S.P. n. 60 compreso tra Ganci fino al B° Calabrò e nel tratto della S.P. n. 52 compreso tra Borrello e Finale.” Progetto di €.2.000.000,00. (D.D. n. 471 del 15/06/2017)
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “Itinerario costituito dalla SR 28 e dalla IC 27: Castellana-Blufi. Lavori di M.S. per la sistemazione di tutto il tronco stradale.” Progetto di €.1.500.000,00 (D.D. n. 586 del 18/06/2019)
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “Strada Provinciale n° 136 “Di Gallizza e Campella”. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo.” Progetto di €.300.000,00. (D.D. n. 540 del 10/06/2019).
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “Intercomunale n° 19 “Di Raffo”. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e corredo. Progetto di €.556.373,00. (D.D. n. 511 del 05/06/2019)
- **Responsabile Unico del Procedimento** per i lavori di “S.P. n. 98 “di Vaccarizzo”. Lavori di M.S. di tratti dissestati e ripresa del piano viario in tratti saltuari da progr. 0+000 a progr. 8+000 circa.” Progetto di €.1.000.000,00. (D.D. n. 683 del 16/07/2019)

Responsabile del Procedimento

- **Responsabile del procedimento** per la Prov. Reg.le di Palermo ai sensi dell’art. 12 del Bando Pubblico di Selezione per l’attuazione della Misura 5.1.2. “Riqualificazione urbana e miglioramento della qualità della vita” del Completamento di Programma P.O.R. Sicilia 2000-2006 – Progetto di “Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)” - Importo complessivo: Euro 9.554.452,63- (Determina Dirigenziale n. 8 del 11/09/2001);

Progettazioni.

- Studio di fattibilità per i lavori di *“Realizzazione di un centro scolastico polivalente per n. 60 classi nella zona viale Oreto-Brancaccio, via Fichidindia in Palermo”* - Importo complessivo: Euro 30.000.000,00: Aggiornamento prezzi e adeguamento secondo la L.R. n. 7/2002 del progetto

preliminare redatto in data maggio/2004.

- Studio di fattibilità per i lavori di ***“Completamento del Liceo Scientifico Medi in Castelbuono”*** - Importo complessivo: Euro 1.800.000,00.
- Progetto preliminare per i lavori di ***“Realizzazione di un centro scolastico polivalente per n. 112 classi nella zona viale Francia in Palermo”*** - Importo complessivo: Euro 51.745.000,00; Aggiornamento prezzi e adeguamento stralci funzionali del progetto preliminare redatto in data 3/12/1996.
- Progetto preliminare per i lavori di ***“Realizzazione di un centro scolastico polivalente per n. 60 classi nella zona viale Oreto-Brancaccio, via Fichidindia in Palermo”*** - Importo complessivo: Euro 27.000.000,00; Aggiornamento prezzi e adeguamento alla nuova area di P.R.G. del progetto preliminare redatto in data 3/12/1996.
- Progetto preliminare per i lavori di ***“Ampliamento del Liceo Classico F. Scaduto mediante la costruzione di un nuovo edificio in Bagheria”*** - Importo complessivo: Euro 3.300.000,00;
- Progetto definitivo dei lavori di ***“Costruzione del 2° Liceo Artistico per N° 25 classi In Palermo (Zona Bonagia)”*** - Importo complessivo: Euro 26.500.000,00
- Progetto esecutivo dei lavori di ***“Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)”*** - Importo complessivo: Euro 9.554.452,63
- Perizia delle indagini sulle strutture preesistenti l'appalto e la valutazione tecnico-scientifico del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Palermo per l'esecuzione dei lavori ***“Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)”***.
- Studio di fattibilità per i lavori di ***“Palermo-Realizzazione di un centro scolastico polivalente per n. 70 classi in via Padre Massimiliano Kolbe - zona via Messina Marine”*** - Importo complessivo: Euro 40.000.000,00.
- Studio di fattibilità per i lavori di ***“Palermo-Realizzazione di un edificio scolastico da destinare a sede dell'Istituto Magistrale De Cosmi per n. 20 classi in via Stradella Reale”*** - zona corso Calatafimi” - Importo complessivo: Euro 17.500.000,00.
- Progetto esecutivo per i lavori di ***“Completamento del Liceo Scientifico Medi in Castelbuono”*** - Importo complessivo: Euro 2.674.0770,00 – Adeguamento del progetto esecutivo al D.P.R. 207/2010 ed Aggiornamento al prezziario reg.le OO.PP. 2013.
- Progetto esecutivo per i lavori di ***“M.S. per la riparazione di danni e dissesti ed esecuzione di opere di cautela e migliorie sulle strade del territorio delle Alte Madonie. Importo di €. 1.250.000,00.*** Progetto stralcio relativo ai lavori di urgenza di m.s. per la sostituzione di un tratto di barriera paramassi sottostante il costone roccioso di monte d'oro sulla S.P. N° 9 ***“Delle Madonie”*** a progressiva Km 10+900 circa. Importo di €. 78.000,00;
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di ***“S.P. 9 N° 9 “Delle Madonie” – Lavori per la sistemazione del piano viario, messa in sicurezza di alcuni tratti ed esecuzione di opere di presidio e di corredo – Importo di €. 2.500.000,00.***
- Progetto esecutivo per i lavori di ***“S.P. n° 54 “Di Piano Battaglia”. Lavori di ripresa del piano viabile e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale.”*** Importo di €. 360.000,00.
- Stima sommaria per i lavori di ***“S.P. n° 52 “Di San Mauro” ed S.P. n.60 “Di Calabrò” nel tratto di collegamento tra S.P. n.52 e Gangi. Lavori per la ripresa di tratti ammalorati, opere di presidio e sistemazione del piano viabile in tratti saltuari.”*** Importo di €. 600.000,00.
- Progetto esecutivo per i lavori di ***“Strada Intecomunale n° 24 “Di Cefalù”.*** Lavori per la sistemazione e la messa in sicurezza del tratto a Km 0+200 e sistemazione del piano viabile in tratti saltuari.”

Importo di €. 449.300,00.

- Progetto esecutivo per i lavori di “Strada rurale n.21 di CIPAMPINI – B° Cipampini –Case Verdi. Progetto per i lavori di ripristino ed ammodernamento della strada rurale 21 di "Cipampini" - Intervento n. 1 dalla progr. Km. 0+000 alla progr. Km 4+200” . Importo di €. 695.000,00.
- Progetto esecutivo per i lavori di “Strada rurale n.21 di CIPAMPINI – B° Cipampini –Case Verdi. Progetto per i lavori di ripristino ed ammodernamento della strada rurale 21 di "Cipampini" - Intervento n. 2 dalla progr. Km. 4+200 alla progr. Km 7+750”. Importo di €. 697.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 9 “Delle Madonie”: Campofelice di Roccella – Castelbuono. Lavori di ripristino e messa in sicurezza della sede viaria in tratti saltuari. Importo di €. 1.500.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 28 “Di Lascari e Gratteri”: B° Piletto – Lascari – Gratteri – B° Piano delle Fate. Lavori di sistemazione e messa in sicurezza in tratti saltuari del piano viario nel tratto compreso tra Gratteri e B° Piano delle Fate”. Importo di €. 800.000,00
- 4 Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 9 bis “Di Cammisini”: Collesano – B° Firrionello. Lavori di sistemazione e messa in sicurezza in tratti saltuari del piano viario” Importo di €. 1.000.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 54 “Di Piano Battaglia”: B° Mongerrati – Piano Zucchi –Piano Battaglia – Petralia Sottana. S.P.n° 113 “Circonvallazione di Piano Battaglia. Lavori di sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario.” Importo di €.2.400.000,00.
- Progetto esecutivo per i lavori di “S.P. n. 52 "Di San Mauro" e S.P. n. 60 "Di Calabrò". Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale”. Importo di €.99.950,00.
- Progetto esecutivo per i lavori di “S.P. n. 54 "Di Piano Battaglia”, S.P. n. 29 "Delle Petralie", Interc. n.19 “Di Raffo” e Interc. n.6 “Di Archi Romani”. Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale”. Importo di €.99.950,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “REALIZZAZIONE III° LOTTO DI IROSA”. Importo di €.1.200.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Strada Provinciale n° 60 "Di Calabrò". Lavori di ripresa del piano viabile e sistemazione dei tratti in frana nel tratto compreso tra B° Borrello e B° Comunello”. Importo di €.7.500.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Rurale n° 19 "Di Castel di Lucio" .Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e corredo”. Importo di €.580.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Strada Provinciale n° 130 “Di Montenero”. Lavori di urgenza per la sistemazione del tratto in frana, la regimazione delle acque e la ricostruzione del muro di sostegno ammalorato alla progr.va Km.ca 2+700. Importo di €.400.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 129 “Di Basalaci e Terre Bianche”, Ex Cons.le n° 65 “Di Vonì Gatto”, Ex Trazz. n° 22 “Di Garbinogara”, Ex Trazz. n° 24 “Bretella di servizio SP9”.Lavori di manutenzione straordinaria per il potenziamento della sicurezza stradale.” Importo di €.300.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Strada Provinciale n. 95 “Di Monteaperto”: B° Manale – B° Monteaperto. Lavori di M.S. per la sistemazione di alcuni tratti dissestati e rifacimento del corpo stradale” – Importo di €. 1.500.000,00.

- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n. 29 "Delle Petralie": Petralia Sottana-Petralia Soprana-B° Ferracci. Lavori di recupero e riattivazione mediante la ripresa del piano viabile e messa in sicurezza delle opere di pertinenza dalla progr.va km.ca 0+000 al progr.va km.ca 7+200.” Progetto di €.1.800.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Strada Provinciale n° 136 “Di Gallizza e Campella”. Lavori di m.s. per la sistemazione del piano viario, consolidamento di tratti dissestati e realizzazione di opere di presidio e corredo. Progetto di €.1.200.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.P. n° 54 bis "Di Gibilmanna". Lavori di manutenzione straordinaria per la bonifica dei tratti del piano viabile e realizzazione di opere di presidio e corredo. Progetto di €.700.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “S.R. n° 23 "Di S.Guglielmo": Castelbuono-San Guglielmo-Liccia. Intervento di ripristino della viabilità nella S.R. n° 23” . Progetto di €.200.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Intercomunale "Di Irosa" . Lavori di manutenzione straordinaria per il potenziamento della sicurezza stradale. Progetto di €.180.000,00.
- Progetto di fattibilità tecnica ed economica per i lavori di “Strada Provinciale n° 10 “Di Sella Rimedio”. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo. Progetto di €.200.000,00.

Direzione dei Lavori.

- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “**Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)**” - Importo complessivo: Euro 9.554.452,63 (Determina Assessoriale n. 17 del 11/02/2003);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “**Ampliamento dell'I.T.C. Luigi Sturzo di Bagheria (PA)**” - Importo complessivo: Euro 3.615.198,29 (Determina Presidenziale n. 070 22/05/2003);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione delle indagini sulle strutture preesistenti l'appalto e la valutazione tecnico-scientifico del Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica dell'Università degli Studi di Palermo per l'esecuzione dei lavori “Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)”.
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “S.P. n° 117 “Dello Scalo di Montemaggiore”; Montemaggiore – B° per lo scalo di Montemaggiore – B° Stampa e diramazione per la stazione di Montemaggiore. **Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati e della diramazione verso la statale (rurale n.11) della S.P. n° 117.** Importo complessivo di €. 4.100.000,00 del 03/07/2012. (Determina Dirigenziale n. 293 del 20/12/2013);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “**M.S. per la riparazione di danni e dissesti ed esecuzione di opere di cautela e migliorie sulle strade del territorio delle Alte Madonie.** Importo di €. 1.250.000,00. **Progetto stralcio relativo ai lavori di urgenza di m.s. per la sostituzione di un tratto di barriera paramassi sottostante il costone roccioso di monte d'oro sulla S.P. N° 9 “Delle Madonie” a progressiva Km 10+900 circa.** Importo di €. 78.000,00. (Determina Dirigenziale n. 34 del 14/05/2014);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “S.P. n° 14 “Di Casalgiordano”- **Lavori di rifacimento del piano viario e di alcune opere di corredo e presidio.** Importo complessivo di €. 1.235.000,00 del 06/10/2009. (Determina Dirigenziale n. 64 del 11/02/2014);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di “**M.O. per la ripresa di danni e dissesti sulle**

strade del territorio ex viabilità Alte Madonie- Zona A. Importo di €. 40.000,00. (Determina Dirigenziale n. 61 del 10/02/2014);

- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di **"M.O. per la ripresa di danni e dissesti sulle strade del territorio ex viabilità Alte Madonie- Zona B.** Importo di €. 50.000,00. (Determina Dirigenziale n. 100 del 26/02/2014);
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n. 52 "Di San Mauro" e S.P. n. 60 "Di Calabrò". Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale". Importo di €.99.950,00.
- **Direzione dei Lavori** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n. 54 "Di Piano Battaglia", S.P. n. 29 "Delle Petralie", Interc. n.19 "Di Raffo" e Interc. n.6 "Di Archi Romani". Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale". Importo di €.99.950,00

Coordinatore della sicurezza.

- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)" - Importo complessivo: Euro 9.554.452,63;
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "Ampliamento dell'I.T.C. Luigi Sturzo di Bagheria (PA)" - Importo complessivo: Euro 3.615.198,29;
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n° 117 "Dello Scalo di Montemaggiore": Montemaggiore – B° per lo scalo di Montemaggiore – B° Stampa e diramazione per la stazione di Montemaggiore. **Lavori di M.S. per la sistemazione del piano viabile e consolidamento di tratti dissestati e della diramazione verso la statale (rurale n.11) della S.P. n° 117.** Importo complessivo di €. 4.100.000,00 del 03/07/2012. (Determina Dirigenziale n. 293 del 20/12/2013);
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di **"M.S. per la riparazione di danni e dissesti ed esecuzione di opere di cautela e migliorie sulle strade del territorio delle Alte Madonie.** Importo di €. 1.250.000,00. **Progetto stralcio relativo ai lavori di urgenza di m.s. per la sostituzione di un tratto di barriera paramassi sottostante il costone roccioso di monte d'oro sulla S.P. N° 9 "Delle Madonie" a progressiva Km 10+900 circa.** Importo di €. 78.000,00. (Determina Dirigenziale n. 34 del 14/05/2014);
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n° 48 "Del Platani" : C.da Melia (verso S. Stefano) – Ponte Vecchio (sotto Castronovo) – C.da Finocchiara (verso Cammarata). Lavori di M.S. per la ripresa del piano viario ed esecuzione di opere di cautela e miglioria sulle strade del territorio del Lercarese – Sottogruppo 4° - Importo di €. 1.250.000,00. Progetto stralcio relativo ai lavori di M.S. per la messa in sicurezza e ripresa del piano viario in tratti saltuari sulla S.P. N.48 "Del Platani" . Importo di €. 100.000,00. (Determina Dirigenziale n. 151 del 27/03/2014);
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "Costruzione di un Mattatoio nel Comune di Partinico in c.da S. Anna – Perizia di variante e suppletiva". Importo di €.11.880.000,00.
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n. 52 "Di San Mauro" e S.P. n. 60 "Di Calabrò". Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale". Importo di €.99.950,00.
- **Coordinatore della sicurezza** per l'esecuzione dei lavori di "S.P. n. 54 "Di Piano Battaglia", S.P. n. 29 "Delle Petralie", Interc. n.19 "Di Raffo" e Interc. n.6 "Di Archi Romani". Lavori di ripresa del piano viabile in tratti saltuari e opere di corredo per il potenziamento della sicurezza stradale". Importo di €.99.950,00

Espropri.

- Redazione del piano particellare di esproprio per i lavori di "Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)";
- Redazione del piano particellare di esproprio per i lavori di "Costruzione del 2° Liceo Artistico per N° 25 classi In Palermo (Zona Bonagia)";
- Redazione del piano particellare di esproprio per i lavori di "Ampliamento I.T.C. e G. Dalla Chiesa – Sezione Geometri in Partinico".

Collaudi.

- **Collaudatore Tecnico-Amministrativo** in corso d'opera dei lavori di "Manutenzione straordinaria per il ripristino di strade provinciali danneggiate dagli eventi alluvionali del 1993 tratto da progr. Km 0+0.00 alla progr. Km 1+0.00. Strada consortile n. 27 Di Carbone" – Perizia di £. 495.000.000 (Delibera della Giunta Provinciale n. 1033/34 del 29/12/2000);
- **Collaudatore Statico** dei lavori di "S.P. n° 81 Di Valguarnera – Bivio Riolo- Bivio Bosco- Lavori di ripristino del tratto in frana a progr.va Km 2+300 e sistemazione di tratti adiacenti" – Perizia di £. 1.089.600.000 (Delibera della Giunta Provinciale n. 239/6 del 30/07/2001);
- **Componente Tecnico della Commissione di Collaudo Tecnico-Amministrativo** dei "Lavori di costruzione di un'area attrezzata per imprese minori ed artigiane nel Comune di Misilmeri" - Importo complessivo: £ 12.600.000.000 (Delibera della Giunta Provinciale n. 480/20 del 20/12/2001);
- **Collaudatore Statico** dei Lavori di urgenza per il consolidamento del corpo stradale, ripresa della sovrastruttura stradale alla progr.va 4 + 800 della Strada Intercomunale n. 18 "di Valle del Fico"; Perizia di £. 200.000 (Determina Dirigenziale n.36 del 09/10/20014);
- **Componente Tecnico della Commissione di Collaudo Tecnico-Amministrativo** dei "Lavori per l'ammodernamento dello svincolo Irosa ed il completamento della costruzione. - Importo complessivo: €. 23.740.000,00 (Determina Dirigenziale n.46 del 05/02/2015);

Componente Commissioni Tecniche della Città Metropolitana di Palermo.

- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica delle offerte anomale** relative alla gara per pubblico incanto per l'affidamento dei lavori di "Completamento e ampliamento del Liceo Scientifico per n. 30 classi. in Bagheria (PA)" - Importo complessivo: Euro 9.554.452,63- (Determina Assessoriale n. 22 del 28/05/2002);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto esecutivo** "Partinico – Lavori di ampliamento ITC e G. Dalla Chiesa – sezione geometri" - Importo complessivo: €. 9.670.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 113 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto esecutivo** "Bisacquino – Lavori di ampliamento e completamento IPSA Ballatore" - Importo complessivo: €. 9.615.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 114 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto esecutivo** "Bagheria – Progettazione di una nuova costruzione per l' ampliamento del liceo classico F. Scaduto su un area adiacente all'esistente complesso scolastico in via Dante" - Importo complessivo: €. 4.364.038,38 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 118 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del**

progetto definitivo *“Interventi di riqualificazione e completamento del percorso ciclabile realizzato sulle linee ferroviarie dismesse della Provincia di Palermo - Tratto Ponte Drago - Corleone - ex stazione di Campofiorito”* - Importo complessivo: €. 3.700.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 119 del 23/05/2013);

- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto preliminare** *“Palermo – Brancaccio – Realizzazione di un complesso scolastico ad indirizzo pedagogico per n. 30 classi – 2° lotto”* - Importo complessivo: €. 7.930.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 120 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto esecutivo** *“Terrasini – Costruzione del liceo linguistico”* - Importo complessivo: €. 9.407.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 121 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica dello studio di fattibilità** *“Realizzazione di un Parco con percorsi natura nelle aree di pertinenza del centro Tecnico Vito Ales di canoa e canottaggio nel bacino artificiale di Piana Degli Albanesi”* - Importo complessivo: €. 1.750.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 123 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica dello studio di fattibilità** *“Polizzi Generosa – Costruzione di un edificio scolastico da destinare a sede dell'Istituto Tecnico per Geometri”* - Importo complessivo: €. 5.470.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 124 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto preliminare** *“Palermo – Via Benedetto Croce – Progetto per la realizzazione di un complesso scolastico di n. 60 classi da destinare a sede del Liceo Scientifico e Classico”* - Importo complessivo: €. 31.700.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 125 del 23/05/2013);
- **Componente della Commissione Tecnica della Prov. Reg.le di Palermo per la verifica del progetto esecutivo** *“Torretta – Progetto per la costruzione di un edificio scolastico da destinare a sede del Liceo Classico”* - Importo complessivo: €. 10.496.000,00 - ai sensi dell'art. 47 del nuovo regolamento sui LL.PP. di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 (Determina Dirigenziale n. 127 del 23/05/2013);

Consulente Tecnico della Città Metropolitana di Palermo.

- **Consulente Tecnico della Città Metropolitana di Palermo** nel *“Contenzioso Pagano Rizzo c/Provincia Regionale di Palermo. Immobile ricadente nell'area del Liceo scientifico di Bagheria”* - 02 febbraio 2012;
- **Consulente Tecnico della Città Metropolitana di Palermo** nel *“Contenzioso Provenzano Provvidenza c/Città Metropolitana di Palermo. Esproprio dell'area per la costruzione del Liceo Sscientifico di Partinico”* - 10 maggio 2016 ;
- **Consulente Tecnico della Città Metropolitana di Palermo** nel *Contenzioso Amata Costruzioni srl – Provincia Regionale di Palermo. CAUSA N.R.G. 11553/2015. Esproprio dell'area per il progetto “Intervento Urgente di completamento della costruzione ed opere di finitura della bretella*

provvisoriale per il collegamento tra la SS 113 e la SP 52 di San Mauro per l'accesso all'abitato del Comune". Aprile 2017

ESPERIENZE LAVORATIVE

nel campo della gestione di Società partecipate della Provincia Regionale di Palermo

Componente Consiglio di Amministrazione

- **Componente del Consiglio di Amministrazione** nella qualità di **Consigliere** della Società "PALERMO ENERGIA S.P.A." A socio unico - Sede in Palermo, Via Maqueda, 100 – Capitale sociale €. 516.000,00 – dal 12/09/2013 al 10/05/2016 (per il triennio 2013-2015) (Delibera Assemblea dei Soci del 12/09/2013);
- **Componente del Consiglio di Amministrazione** nella qualità di **Consigliere** della Società "PALERMO ENERGIA S.P.A." A socio unico - Sede in Palermo, Via Maqueda, 100 – Capitale sociale €. 516.000,00 - dal 10/05/2016 (per il triennio 2016-2018) (Delibera Assemblea dei Soci del 10/05/2016);

ANZIANITA' DI SERVIZIO

20 anni – dal 09/02/1999

REQUISITI CULTURALI

TITOLI DI STUDIO

- Diploma di **Maturità Scientifica** conseguito presso il Liceo Scientifico Statale di Castelbuono nell'anno scolastico 1980/81.
- Laurea in **Ingegneria Civile Sezione Trasporti** conseguita presso l'Università degli studi di Palermo nell'anno accademico 1986/87 con votazione 110/110 risultato meritevole di lode.
- Tesi di laurea svolta al termine degli studi dal titolo "Dinamica dei ponti ferroviari in c.a.p. percorsi da carichi mobili" correlata dai Ch.mi Proff. Ingg. Giuseppe Tesoriere e Nuzio Scibilia.
- Abilitazione all'**Esercizio della Professione di Ingegnere** conseguita nella prima sessione dell'anno solare 1988 presso l'Università degli Studi di Palermo.
- Iscrizione all'**Albo degli Ingegneri** della provincia di Palermo il 13/06/1988 al n. 4253; Anzianità di iscrizione Anni: **31**; SETTORI **a b c**
- Iscrizione nell'Elenco dei **Collaudatori Statici** dell'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo il 28/09/1998;
- Acquisizione dei requisiti professionali del **Coordinatore della sicurezza per la progettazione** e del **Coordinatore della sicurezza per l'esecuzione dei lavori**, previsti dall'art.10 del D.Legs. 14 agosto 1996 n. 494 - Attuazione della direttiva 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute da attuare nei cantieri temporanei e mobili - avvenuta nel maggio del 1997;

ATTIVITA' FORMATIVA

conseguita da Libero professionista e da pubblico dipendente della Provincia Regionale di Palermo:

- “ *Corso di formazione sulla sicurezza dei cantieri temporanei o mobili*”, della durata di 120 ore, ai sensi dell'art.10 del D.Legs. 494/96 conseguito presso l'Ordine degli Ingegneri di Palermo dal 27/01/1997 al 30/04/1997 anno 1997.
- Corso di *Formazione per Formatori* , della durata di 200 ore, nell'ambito del Progetto regionale di Iniziativa Comunitaria “Occupazione e Valorizzazione delle Risorse Umane” YOUTHSTART IC/1060/Y denominato “*Une Europe des jeunes en mouvement vers l'emploi – Sottoprogetto Madonie*” negli anni 1996-1997;
- Corso di aggiornamento “*Le nuove Norme tecniche italiane per le costruzioni in zone sismiche: il D.M. 16.01.96 e la circolare applicativa*” - Associazione Nazionale Italiana di Ingegneria Sismica – Servizio Sismico Nazionale – Dipartimento di Ingegneria Strutturale e Geotecnica – Università degli studi di Palermo - Ordine degli Ingegneri di Palermo.
Palermo – 27-28 Giugno 1997;
- Seminario “ *STRUTTURA 2000 – Il deterioramento della strutture in c.a. e modalità di interventi a pristino*” - Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo – 25 Marzo 2000 - Aula Magna Facoltà di Ingegneria – Università degli studi di Palermo.
Palermo – 25 Marzo 2000;
- Piano triennale di formazione per il personale della Provincia Regionale di Palermo. *Fase I Formazione di base. Corso per Funzionari e Direttivi.* - ISIDA - Palermo 5,6,10,11,14 Aprile 2000;
- Seminario di formazione tecnico-giuridica sul tema: “*Il Nuovo Ruolo del Funzionario dell'Ente Locale, quale Responsabile di Posizioni Organizzative*” - Provincia Regionale di Palermo dal 9 ottobre al 27 novembre 2001.
- Giornata di studio sul tema: “*La legge finanziaria 2002 e gli investimenti negli enti locali*” - Provincia Regionale di Palermo 7 marzo 2002.
- Seminario di formazione tecnico-giuridica sul tema “*Il Nuovo T.U. sulle Espropriazioni e la sua applicabilità agli Enti Locali Siciliani*”-
Provincia Regionale di Palermo dal 24 al 28 giugno 2002.
- Giornata di studio sul tema: “*L'attribuzione degli obiettivi gestionali, il PEG e il controllo di gestione*” - Provincia Regionale di Palermo 4 luglio 2002.
- Convegno di formazione tecnico-giuridica sul tema “*La disciplina dei Lavori Pubblici nella normativa siciliana*”- Provincia Regionale di Palermo – DBI e NEO-NOMOS – Villa Cattolica di Bagheria - 18 Ottobre 2002;
- Seminario di formazione tecnico-giuridica sul tema “*La riforma degli Appalti dei Lavori Pubblici in Sicilia – L.R. 7/02* ”- Provincia Regionale di Palermo – CERISDI – Castello Utveggio - 22 Ottobre 2002;
- Corso “*LE INDAGINI SPERIMENTALI COME SUPPORTO AL RISANAMENTO DEGLI EDIFICI*” - Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo – 21 Aprile 2006 – C/o Sala dell'Ordine degli Ingegneri via F. Crispi 120, Palermo.
- Convegno di formazione tecnico-giuridica sul tema “*Sicurezza antincendio e sicurezza del lavoro: competenze, responsabilità, evoluzione normativa*”- In collaborazione con VV.F. 115 Prevenzione Incendi - 18 Giugno 2008;
- Corso di formazione – “*Conoscere e utilizzare i fondi europei: progettazione specialistica – laboratorio tematico (Ambiente-Energia-LIFE)*”, della durata di 70 ore – Consorzio Universitario della Provincia di Palermo – CERISDI – Provincia Regionale di Palermo – ex Convento Padri

Riformati – Petralia Sottana – Ottobre-Novembre-Dicembre 2010;

- Corso su – *“Novità normative e giurisprudenziali in materia di contratti pubblici”* della durata di 8 ore – Scuola Superiore della Pubblica Amministrazione Locale – Struttura Territoriale “Sicilia” – Palermo – 26 Ottobre 2011;
- Seminario Tecnico BTICINO – Palermo – 10 Novembre 2011;
- *“ Corso di aggiornamento per coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione lavori”*, della durata di 45 ore, ai sensi del D.Legs. 81/08 “Testo Unico della Sicurezza” conseguito presso il Consorzio Universitario della Provincia di Palermo dal 05/04/2013 al 07/05/2013 anno 2013.
- Corso di formazione – *“Sicurezza del Lavoro nei Cantieri Edili: ruoli e responsabilità del Direttore Lavori e del Coordinatore alla Esecuzione”*, della durata di 4 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Castelbuono 13 ottobre 2017;
- Corso di formazione – *“Progettare la Ristrutturazione in Zona Sismica: dal recupero del sottotetto all’adeguamento antisismico degli edifici”*, della durata di 4 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Castelbuono 14 ottobre 2017;
- Corso di formazione – *“Decreto Assessoriale Regione Sicilia del 5 settembre 2012: Progettazione di un sistema di ancoraggio anticaduta”*, della durata di 4 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Castelbuono 08 novembre 2017;
- Corso di formazione – *“La valutazione dell’esposizione ai campi elettromagnetici: i nuovi servizi e gli aggiornamenti normativi”*, della durata di 3 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 24 novembre 2017;
- Corso di formazione – *“Bioarchitettura e Analisi dei Sismi: valutazione dei danni nell’edilizia civile e prevenzione”*, della durata di 4 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 25 novembre 2017;
- Corso di formazione – *“Opere di Sostegno in Terra Rinforzata e Barriere Paramassi”*, della durata di 3 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 30 novembre 2017;
- Corso di formazione – *“Studi di Rete e Servizi agli Impianti Industriali svolti dal Cesi”*, della durata di 3 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 15 dicembre 2017;
- Corso di formazione – *“Etica e Deontologia Professionale dell’Ingegnere”*, della durata di 5 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 19 dicembre 2017;
- Corso di formazione – *“L’Armonia dei Ponti”*, della durata di 2 ore – conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo – Palermo 06 aprile 2018;
- *“Corso di aggiornamento per Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione lavori”*, della durata di 45 ore, ai sensi del D.Legs. 81/08 “Testo Unico della Sicurezza”, conseguito presso l’Ordine degli Ingegneri di Palermo dal 16/04/2018 al 23/05/2018 anno 2018.

Palermo 16.07.2019

Dott. Ing. Elia Venturella

