

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI GENERALI

Nome	PAOLO GRAMMATICO INGEGNERE
Indirizzo	
Telefono	
Fax	
E-mail	
Nazionalità	
Data di nascita	
Codice Fiscale	

ISTRUZIONE

- Diploma di maturità presso il Liceo Scientifico "Vincenzo Fardella" di Trapani nel luglio 1988, con votazione 60/60;
- Laurea in Ingegneria Civile, indirizzo Trasporti, nel giugno 1994 presso l'Università degli Studi di Palermo, con votazione 110/110 con lode;
- Esame di stato per l'esercizio della professione nel novembre 1994 presso l'Università degli Studi di Palermo;
- Titolo di "Dottore di Ricerca in Ingegneria delle Infrastrutture Viarie" il 28 febbraio 2000, presso l'Università degli Studi di Palermo. A conclusione del ciclo di studio ha presentato una dissertazione finale dal titolo: L'incidentalità in ambito urbano: la metodologia di analisi attraverso un caso di studio.

FORMAZIONE POST LAUREA

L'Ing. Paolo Grammatico ha vinto il concorso di dottorato di ricerca in Ingegneria delle infrastrutture viarie – X ciclo - presso il Dipartimento di Costruzioni Stradali dell'Università di Palermo. L'Ing. Paolo Grammatico, fin dal 1994, ha svolto attività didattica e di ricerca nell'Ateneo di Palermo occupandosi sia di studi relativi alla sicurezza e alla viabilità stradale sia di processi di ottimizzazione degli investimenti nel settore delle infrastrutture dei trasporti. L'attività di ricerca è stata sviluppata soprattutto su tematiche economiche e gestionali delle infrastrutture a rete e, in particolare, in campo stradale. Numerose sono state le giornate di studio e i convegni nel settore dei trasporti e dell'ingegneria ambientale a cui ha preso parte.

L'Ing. Paolo Grammatico ha svolto, nell'ambito del proprio Dipartimento Universitario, una proficua opera di assistente volontario effettuando anche appositi seminari finalizzati per gli studenti degli ultimi anni dei corsi di Strade, Ferrovie ed Aeroporti.

ATTIVITA' PROFESSIONALE

INGEGNERE – Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri di Trapani al n. 922 con anzianità dal marzo 1995. Sezione A, settori a, b, c, - settore civile, ambientale, industriale e dell'informazione.

AMBITI LAVORATIVI

- progettazione edile e stradale;
 - calcoli strutturali;
 - calcoli e studi geotecnici;
 - progettazione grafica computerizzata;
 - progettazione e coordinamento della sicurezza
(D.lg.494/96,ora D.lgs. 9 aprile 2008, n. 21)
-

L'Ing. Paolo Grammatico, in atto riveste il ruolo di Direttore Tecnico della Società A.S.T. Sistemi S.r.L. a Socio Unico.

La Società A.S.T. SISTEMI S.r.l. a Socio Unico è una impresa pubblica controllata direttamente dall'Azienda Siciliana Trasporti S.p.A..

Tale Società ha operato come supporto per le Amministrazioni e gli Enti della Regione definendo numerosi adempimenti in materia di protezione civile, di trasporti, di ambiente e dell'ingegneria civile in genere.

L'Ing. Paolo Grammatico, durante lo svolgimento delle proprie funzioni nell'ambito della Società A.S.T Sistemi S.r.L. a Socio Unico, ha, fra l'altro, coordinato e condotto progettazioni e studi di fattibilità di grande rilevanza strategica per il territorio siciliano.

Di seguito sono indicate, per aree tematiche omogenee, le principali attività professionali eseguite:

INGEGNERIA DELLE INFRASTRUTTURE DI TRASPORTO E DEL TERRITORIO

- Aggiornamento e integrazione dello "Studio di impatto ambientale del progetto del Ponte sullo Stretto di Messina". La Società A.S.T. Sistemi si è aggiudicata la gara di progettazione facendo parte del raggruppamento costituito da SYSTRA S.A., Bonifica S.p.A., SYSTRA-SOTECNI. – Committente: Società Stretto di Messina.
- Progetto esecutivo del "Tracciato dello scorrimento veloce Licodia-Eubea A19 PA-CT". La Società A.S.T. Sistemi si è aggiudicata la gara di progettazione

facendo parte del raggruppamento costituito da: Bonifica S.p.A., CORE Ingegneria, S.T.I. Procopio. – Committente: A.N.A.S. S.p.A. **Progettazione esecutiva approvata**

- Progetto esecutivo riguardante la “**Verifica idraulica e il dimensionamento delle opere per la regimentazione delle acque in prossimità dello svincolo di Giarre – Km 58+700 - autostrada A20 CT-ME**”. Committente: Consorzio Autostrade Siciliane - Aprile 2006 - Importo dei lavori €1.589.546,14. **Progettazione esecutiva approvata.**
- Progetto esecutivo dei “**Lavori di riqualificazione urbanistica e ambientale delle aree e delle vie ricadenti nel centro storico di San Vito lo Capo**”. Committente: Comune di San Vito lo Capo - Importo dei lavori €. 578.989,62. **Progettazione esecutiva approvata.**
- Progetto esecutivo dei lavori per il “**Ripristino ambientale e la valorizzazione della fascia costiera con annesso infrastrutture e servizi per la fruizione turistica**”. Committente: Comune di Valderice - Importo dei lavori €. 1.017.491,08. **Progettazione esecutiva approvata.**
- Consulenza e supporto tecnico-scientifico all’Ufficio OO.PP. della Provincia di Reggio Calabria per la definizione di progetti finalizzati al miglioramento della sicurezza della rete stradale provinciale e alla messa in sicurezza degli edifici scolastici. Committente: Provincia di Reggio Calabria.

PROTEZIONE CIVILE

- “*Monitoraggio e censimento degli edifici pubblici ricadenti nelle cinque province della Sicilia Occidentale*”. A corredo del lavoro di censimento è stato predisposto un apposito supporto informatico per la definizione dell’indice di vulnerabilità sismica delle strutture rilevate. Committente: Dipartimento Regionale della Protezione Civile.
- *Progetto esecutivo per la “Realizzazione degli impianti e del layout logistico-funzionale della Sala Operativa Regionale della Protezione Civile*”. Committente: Dipartimento Regionale della Protezione Civile.
- “*Servizi di ingegneria necessari all’analisi della funzionalità della rete stradale della Sicilia Orientale sulla base del Piano Nazionale di emergenza sismica ai fini della Protezione Civile*”. Tali verifiche sono state propedeutiche all’individuazione delle “life lines” per la pianificazione in caso di emergenza. Committente: Dipartimento Regionale della Protezione Civile.

PIANIFICAZIONE DI SISTEMA E STUDI DI FATTIBILITA’.

- Progetto per la “**Realizzazione del Sistema Informativo Territoriale per la caratterizzazione dinamica dell’offerta di trasporto terrestre, a servizio delle imprese di trasporto di persone e merci in Sicilia**”. Attraverso tale progetto è stata costruita una piattaforma per l’implementazione di un Sistema

Informativo per il Trasporto pubblico locale, su scala regionale. Tale piattaforma permetterà agli utenti di attingere le principali informazioni riguardanti le modalità di viaggio attuate nel territorio regionale siciliano dalle Aziende concessionarie del trasporto pubblico. Programma Operativo Regionale 2000-2006. Misura 3.15 – Committente: Assessorato Industria Regione Siciliana.

- Redazione del **“Piano Strategico dell’Agro Ericino”** La Società A.S.T. Sistemi si è aggiudicata la gara per la redazione del piano in associazione con il Centro Studi NOMISMA e l’Università LUIGI BOCCONI. Committente: Comuni dell’Agro Ericino.
- Redazione dello “Studio di fattibilità di nuovi collegamenti marittimi in alta stagione per passeggeri isolati, provenienti o diretti nelle isole Eolie”. Committente: RFI S.p.A. – Direzione Movimento Navigazione.

L’Ing. Paolo Grammatico ha ricoperto l’incarico di Ingegnere presso L’Unione dei Comuni Elimo Ericini dal novembre 2010 sino al novembre 2011. Nel corso di tale attività L’ing. Paolo Grammatico si è occupato, fra l’altro, delle seguenti progettazioni:

- Redazione del PUDM del Comune di Valderice ovvero la pianificazione delle aree demaniali marittime del litorale valdericino ai fini della balneazione . **Piano adottato.**
- Rielaborazione del progetto esecutivo per il **“Recupero Ambientale del litorale costiero del Comune di Valderice”** finanziato dalla Comunità Europea nell’ambito dei PIST misura 3.2.1.3. Committente: Comune di Valderice (TP). Attività eseguita per conto dell’Unione dei Comuni Elimo Ericini - Progettazione esecutiva Dicembre 2012 – Importo dei lavori € 2.424.916,15. **Opera collaudata.**
- Progetto definitivo per **“Il recupero e la valorizzazione dello spazio urbano attraverso la realizzazione di un parcheggio multipiano a servizio del centro storico Comune di Custonaci (TP)”**. Attività eseguita per conto dell’Unione dei Comuni Elimo Ericini - Dicembre 2012 - Importo € 2.090.191,11. **Progettazione definitiva approvata.**
- Redazione dello studio di fattibilità per la creazione di una Società di Trasformazione Urbana finalizzata al recupero degli spazi e dei volumi presenti lungo la costa.

L’Ing. Paolo Grammatico, sulla scorta delle esperienze maturate, si è occupato, in prima persona, delle opere pubbliche di seguito elencate:

OPERE PUBBLICHE

- Progetto esecutivo e direzione dei lavori delle opere occorrenti per la **“Ristrutturazione e la sistemazione degli esterni della scuola elementare di Ballata”**. Committente Comune di Erice. **Opera collaudata**.
- Progetto esecutivo e direzione dei lavori per il **“Restauro funzionale dell’immobile comunale ex Carcere ed ex Pretura in Erice capoluogo da utilizzare come polo umanistico”**. L’intervento è stato finanziato con i fondi strutturali della Comunità Europea – Assessorato Regionale BB.CC.AA. di Palermo. Committente: Comune di Erice. Dicembre 2001 - Classe I d – Importo dei lavori € 1.592.108,54. **Opera collaudata**.
- Progetto esecutivo per la **“Costruzione dello svincolo a livelli sfalsati al km 50+000 della Strada statale 417”**. Tale intervento è in corso di realizzazione e rappresenta un modello di studio per la mitigazione della velocità nelle strade statali in ambito extraurbano. Coprogettista - Committente: A.N.A.S. S.p.A. – Ottobre 2007 - Importo dei lavori € 2.662.020,00. **Progettazione esecutiva eseguita**.
- Progetto esecutivo per la **“Costruzione di in sottopasso ferroviario al Km 22+375,00 della S.S. 124 Siracusana”**. Coprogettista - Committente: A.N.A.S. S.p.A. Settembre 2007 - Importo dei lavori € 2.030.670,00. **Progettazione esecutiva eseguita**.
- Progetto esecutivo per il **“Restauro conservativo del Castelletto Pepoli e consolidamento geostrutturale del costone roccioso”**. Committente: Comune di Erice. Progettazione esecutiva Dicembre 2010 - Importo dei lavori € 1.349.963,66. **Opera collaudata**.
- Progetto esecutivo per i **“Lavori per la riqualificazione urbanistica e ambientale delle aree e delle vie ricadenti nel centro storico di San Vito lo Capo**. Committente A.S.T. Sistemi S.r.l. a Socio Unico - Giugno 2010 - Importo dei lavori € 1.094.997,65. **Progettazione esecutiva approvata**.
- Studio di **“Pianificazione per la realizzazione dei parcheggi nella Località costiera di Cornino”**. Committente: Comune di Custonaci (TP) - Studio urbanistico esecutivo P.U.P. - Progettazione preliminare aree di sosta a servizio del mare Dicembre 2011 - Importo dei lavori € 1.674.021,06. **Progettazione eseguita**
- Progetto esecutivo, direzione dei lavori, misura e contabilità, coordinatore della sicurezza per i lavori di **“Riqualificazione ambientale della Villa comunale e degli ambiti circostanti”**. Committente: Comune di Custonaci - Marzo 2012 – giugno 2019 – Importo dei Lavori € 1.250.000,00 euro. **Opera collaudata**.
- Direzione dei lavori, misura e contabilità, Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione del progetto di **“Lavori di manutenzione straordinaria della**

copertura e della pavimentazione della Palestra "PINO CARDELLA" in località Raganzili – Casa Santa - Erice Committente: Comune di Erice. Importo dei lavori € 562.049,06. – Ottobre 2016/ Aprile 2017 – **Opera collaudata.**

- Progettazione dei lavori, direzione dei lavori, misura e contabilità, collaudo per la realizzazione del **"Canile rifugio intercomunale dell'Unione dei Comuni Elimo Ericini"** Committente: Comune di Erice – anno 2020/ 2021 – Importo dei lavori € 590.330,79. **Progettazione esecutiva eseguita.**
- Esecutore e Direttore Operativo per le opere strutturali e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione del progetto di **"Recupero e valorizzazione delle spazio urbano attraverso la realizzazione di un parcheggio multipiano a servizio del centro storico"** Committente Comune di Custonaci – anno 2020 – Importo dei lavori € 1.015.983,09. **Opera in corso di collaudo.**
- Progettazione dei lavori, direzione dei lavori, misura e contabilità, collaudo per **"La realizzazione di un nodo di interscambio finalizzato all'incremento della mobilità collettiva e alla distribuzione ecocompatibile dei sistemi di trasporto – PO FESR 2014-2020.** Committente: Comune di Erice – anno 2022/ 2023 – Importo dei lavori € 1.429.501,38. – **Progettazione esecutiva eseguita.**

OPERE PRIVATE

- Progetto esecutivo per la Riconversione di un opificio industriale in struttura Turistico Residenziale **"Le Luci dell'Aurora"**. Committente ditta Rag. Grammatico Cristoforo - anno 2010/2011 - *Importo dei lavori €1.273.632,50.* **Progettazione esecutiva approvata.**
- **"Progetto per la costruzione di tre Villette ad uso residenziale e relative opere di urbanizzazione"**. Committente ditta Giurlanda Costruzioni S.a.S. di Giurlanda Andrea & C.. Progettazione esecutiva, Direzione dei Lavori, misura e contabilità – anno 2011/2012 - Importo dei lavori € 500.000,00. **Opera collaudata**
- **"Progetto per la costruzione di una struttura commerciale per la media distribuzione di vendita in San Vito lo Capo"** Progettazione esecutiva anni 2013/2014 – committente Ditta Blunda Giuseppe – Importo dei Lavori € 2.500.000,00 – **Progettazione in corso di approvazione.**
- **"Progetto per la redazione di un Piano Particolareggiato in San Vito lo Capo Zona Omogenea D2 industriale – Via Cozzo Monaco Mondello"** Committenti: Monticciolo Salvatore, Sugameli Caterina, Barraco Maria e Prima Giuseppe. Progettazione esecutiva – anno 2015/2016 - Importo dei lavori € 450.000,00. **Progettazione in corso di approvazione.**

- Progettazione esecutiva e Direzione dei lavori delle opere per **“L’adeguamento strettamente funzionale della struttura turistica BAIA dei MULINI ai sensi dell’art. 57 della L.R. 71/78 così come modificato dall’art.89 comma 11 della L.R. N.6 del 03.05.2001”**. Committente: SICIL TOURING S.r.L. - anno 2014/ 2015 – Importo dei lavori €. 2.500.000,00. **Opera collaudata.**
- Progettazione esecutiva, direzione dei lavori, misura e contabilità, colluado delle opere per la **“Realizzazione di una struttura precaria per la diretta fruizione del mare a supporto dell’attività turistica I MULINI RESORT”**. Committente: SICIL TOURING S.r.L. – anno 2016/ 2017 – Importo dei lavori €. 150.000,00. **Opera collaudata.**
- Progettazione esecutiva, direzione dei lavori, misura e contabilità, colluado delle opere relative al **“Piano particolareggiato attuativo di iniziativa privata nell’ambito del comparto dello Strumento Urbanistico del Comune di San Vito Lo Capo, nella Frazione di Macari lungo la “Via Timpone”**. Committente: Proprietari dei lotti – anno 2022/ 2023 – Importo dei lavori €. 2.000.000,00. **Progettazione in corso di approvazione.**

ALTRE ATTIVITA'

L'Ing. Paolo Grammatico è C.T.U. presso il Tribunale di Trapani con parecchie esperienze maturate nell'ambito delle cause civili.

Palermo, 5 marzo 2026

Ing. Paolo Grammatico

