

CURRICULUM VITAE

Il sottoscritto Francesco Trapani, CF. TRPFNC65D03G273Q, nato a Palermo il 3/4/1965, sesso Maschile, attualmente residente a Palermo in via R. Zandonai 9, tel. 3204319379 PEC trapanif@pec.it, consapevole delle responsabilità penali cui può andare incontro nel caso di dichiarazioni mendaci ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000 artt. 46 e 47, come integrati dall'art. 15 della Legge n. 83/2011, attesta la veridicità delle informazioni riportate nel curriculum vitae che segue

| INFORMAZIONI PERSONALI | |
|---|---|
| <i>Nome</i> | FRANCESCO TRAPANI |
| <i>Data di nascita:</i> | 03/04/65 |
| <i>Qualifica</i> | Funzionario |
| <i>Amministrazione</i> | CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO |
| <i>Incarico attuale</i> | Funzionario profilo giuridico D3, profilo economico D6, titolare di Posizione Organizzativa della Direzione Viabilità |
| <i>Numero telefonico dell'ufficio '</i> | 0916628670 - 3204319379 |
| <i>E-mail istituzionale</i> | f.trapani@cittametropolitana.pa.it |
| <i>PEC</i> | trapanif@pec.it |

| TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE | |
|--|---|
| <i>Titolo di studio</i> <i>1990</i> <i>Università degli Studi di Palermo</i> | Laurea in ingegneria elettronica, con la votazione di 110/110 con lode |
| Altri titoli di studio e professionali | |
| <i>1991</i> <i>Università degli Studi di Palermo</i> | Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere e relativa iscrizione all'ordine degli ingegneri (iscrizione all'albo degli ingegneri della Provincia di Palermo n. 5230) |
| <i>2001</i> <i>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo</i> | Specializzazione in prevenzione incendi ai sensi del D.M. 25.03.1985 |
| <i>2018</i> <i>Centro Studi Athena</i> <i>Ente accreditato presso la Regione Siciliana</i> | Corso di formazione abilitante con superamento delle prove finali per il conseguimento dell'abilitazione allo svolgimento del ruolo di <i>Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri</i> ai sensi del D.Lgs 81/2008 |

| | |
|---|---|
| <i>2001 Azienda ospedaliera M.P. Arezzo di Ragusa</i> | Idoneo (2° posto in graduatoria) al concorso pubblico per titoli ed esami a n°1 posto di dirigente analista - bando pubblicato nella GURS concorsi n° 12 del 24.11.2000 |
| <i>2001 Comune di Palermo</i> | Idoneo (2° posto in graduatoria) al concorso pubblico per titoli a n°1 posto di dirigente dell'ufficio gestione sistema informatico e TLC |

| Corsi e seminari | |
|---|--|
| <i>2019 IFEL</i> | Gli Appalti pubblici a seguito della conversione del Decreto "Sblocca Cantieri" |
| <i>2018 INNOGEA</i> | Corso professionalizzante per Data Protection Officer delle aziende sanitarie |
| <i>2016 Ordine Ingegneri Palermo</i> | <p>"Dall'illuminazione pubblica alla Smart City e IoT: progettazione, nuove tecnologie, trend internazionali e Best Practices"</p> <p>"Il dissesto idrogeologico, sistemi di mitigazione del rischio attraverso soluzioni tecniche innovative nei settori geomassivi e rinforzo dei terreni"</p> <p>"Il drenaggio in edilizia e il consolidamento dei terreni con le trincee drenanti"</p> |
| <i>2012 - SSPAL Sicilia</i> | "Le novità in materia di Contratti Pubblici" |
| <i>2011 - CIAS</i> | Collaudo delle strutture alla luce delle nuove normative |
| <i>2010 - A.RD.E. L. Sicilia Enti Locali</i> | La gestione finanziaria, la programmazione ed il controllo degli Enti Locali |
| <i>2009 - Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo</i> | Degrado e consolidamento delle strutture |
| <i>2008 - Formez in collaborazione con il CNR</i> | <p>Progettazione di iniziative comunitarie</p> <p>Gestione, Budgeting e rendicontazione di progetti comunitari</p> |
| <i>2008 -SOMEDIA</i> | I contratti in House |
| <i>2007 Euromobility</i> | 9° conferenza nazionale sul Mobility Management |
| <i>2002 - SDA Bocconi</i> | Il Controllo di gestione negli Enti Locali |

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

| | |
|--|--|
| <p>1996-2006</p> <p><i>Provincia Regionale di Palermo</i> <i>Funzionario con incarico di Posizione Organizzativa responsabile di servizio nell'area Informatica</i></p> | <p>In quest'ambito ha svolto, tra le altre, le seguenti attività:</p> <ul style="list-style-type: none"> • responsabile del progetto “protocollo informatico” • responsabile degli acquisti dei sistemi informatici dell'Ente • responsabile dei sistemi di telecomunicazione • cura la progettazione e direzione lavori dei cablaggi strutturati delle sedi dell'Amministrazione tra cui l'adeguamento a sede museale di Palazzo Sant'Elia • fa parte del gruppo di progetto per la realizzazione di un campus scolastico presso l'ex centro di smistamento delle poste in via Cirrincione a Palermo; • partecipa al progetto di e-government “Doc Area”, coordinato dalla Provincia di Bologna, finalizzato alla dematerializzazione dei procedimenti amministrativi |
| <p>2006-2009</p> <p><i>Provincia Regionale di Palermo</i> <i>Funzionario con incarico di Posizione Organizzativa responsabile del servizio “Trasporti, piano del traffico e mobilità”</i></p> | <p>In quest'ambito si occupa di attività di programmazione e pianificazione territoriale e di progettazione e direzione lavori di infrastrutture connesse con i Sistemi di viabilità e trasporti.</p> <p>In particolare cura:</p> <ul style="list-style-type: none"> • l'indagine conoscitiva del piano del traffico per la viabilità extraurbana • uno studio di fattibilità per la realizzazione di centri di interscambio modale nella Provincia di Palermo • l'indagine sullo spostamento casa-lavoro dei dipendenti dell'Ente • lo sviluppo degli aspetti trasportistici del Piano Strategico per la competitività e la coesione territoriale del sistema provinciale e del Piano territoriale Provinciale <p>E' inoltre responsabile del progetto Catasto strade per il quale la Provincia risulta aggiudicataria di un finanziamento CNIPA per il riuso della soluzione WEGE in collaborazione con altre 9 province tra cui Firenze, Bolzano, Vercelli, Napoli.</p> <p>È componente dell'osservatorio sulla “Metropolitana leggera della città di Palermo”.</p> <p>Svolge diversi ruoli di progettazione, di DL e di RUP nell'ambito dei LL.PP. tra cui si segnalano:</p> |

| | |
|---|--|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Progettazione del centro di interscambio modale di Piraineto € 6 mln (RUP) • SP 31 della Margana € 4,5 mln (RUP) • SP 82 del Giardo € 2,3 mln (RUP) • SP 63 di Madonna del Ponte 2,8 mln (RUP) • SP 1 di Montelepre € 2,8 mln (RUP) • SP 17 di Balestrate €1 mln (DL) • SP 121 di Termini Cangemi € 1,65 mln (DL) • SP 44 di Ponte Alvano € 2,8 mln (DL) • Asse stradale IROSA € 22 mln (Collaudo) |
| <p>2009 - 2011</p> <p>Provincia Regionale di Palermo</p> <p><i>Dirigente della Direzione Trasporti e Mobilità</i></p> | <p>Nel 2009 gli viene affidato l'incarico di dirigente, ex art. 110 c. 1 del D.lgs 267/2000, della Direzione Trasporti e Mobilità.</p> <p>In questo nuovo ruolo, oltre a proseguire le attività avviate da responsabile del servizio, cura nuove iniziative e riveste nuovi ruoli, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Responsabile del "Piano di riqualifica della viabilità secondaria" di cui alla Legge n. 296/2006, per un ammontare di € 56 mln. • In quest'ambito coordina le attività di rendicontazione di ben 30 progetti finanziati con fondi PO-FESR acquisendo una specifica competenza relativamente alle attività di rendicontazione e successiva verifica di progetti finanziati con fondi comunitari. • Rappresentante UPI nell'ambito del gruppo di lavoro istituito dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti per la ridefinizione delle regole tecniche per la realizzazione e la installazione delle barriere metalliche • Componente del tavolo tecnico per lo studio della tangenziale di Palermo nell'ambito del protocollo d'intesa tra Comune-Provincia-Regione • Progetta il Centro di monitoraggio provinciale sulla sicurezza stradale • Partecipa al progetto CONCERTO finanziato dalla Presidenza del Consiglio per la realizzazione di un sistema ITS per il controllo degli accessi a ZTL in partenariato con le province di Catania e Messina e con i Comuni di Firenze, Parma e Genova • Progetta e realizza un sistema sperimentale di Bike Sharing sull'isola di Ustica tramite un finanziamento del Ministero dell'Ambiente • Partecipa ad uno studio su un nuovo modello di TPL su base provinciale in collaborazione con l'Università degli studi di Palermo |

| | |
|--|--|
| <p>2011-2019</p> <p>Città Metropolitana di Palermo</p> <p><i>Funzionario della Direzione Infrastrutture, Viabilità, Mobilità e Trasporti con incarico di Posizione Organizzativa</i></p> | <p>Nel 2012, a seguito della nuova normativa sugli incarichi dirigenziali a tempo determinato che non consente il rinnovo dell'incarico dirigenziale, gli viene affidata la posizione organizzativa, ma rimane di fatto a coordinare le attività della Direzione Trasporti e Mobilità nel ruolo di vicario del Dirigente ad interim incaricato.</p> <p>Nel 2015, a seguito di una riorganizzazione dell'Ente legata alla riforma delle Province, gli viene affidata la Posizione Organizzativa relativa al servizio "Viabilità della rete stradale del Lercarese, Programmazione delle OO.PP., etc...</p> <p>In quest'ambito si occupa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - di gestione di OOPP - di gestione della Viabilità - delle relazioni esterne con i vari enti finanziatori di interventi: <ul style="list-style-type: none"> • Ministero delle Infrastrutture, • Dipartimento Regionale Infrastrutture, • Dipartimento Regionale di Protezione Civile, • Dipartimento Regionale alla Programmazione, <p>curando la pianificazione di oltre 80 opere per un importo complessivo di circa 90 mln di euro</p> <p>Nel periodo gli vengono affidati incarichi relativi alla realizzazione di OO.PP. sia come RUP che come Progettista/DL tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ponte Falconiere sulla SP 31 della Margana € 1,5 mln (RUP) • SP 1 di Montelepre € 2,8 mln (RUP) • SP 84 di Vicari € 850.000 (RUP) • SP 26 ed SP 140 € 1,5 mln (Progettista/DL) • IC 22 € 300.000 (RUP) • Ponte San Giuseppe sulla SP 84 € 1,45 mln (RUP) <p>E' inoltre referente del sistema di controllo della qualità per le attività di verifica di cui all'art. 26 del D.Lgs 50/2016 per cui si è ottenuta la certificazione di qualità ai sensi delle norme ISO 9001</p> <p>E' componente del gruppo interdisciplinare appositamente costituito per le attività di verifica dei progetti.</p> |
|--|--|

| | |
|--|---|
| <p>2017 - 2018</p> <p>Comune di Sambuca di Sicilia</p> <p><i>Responsabile dell'Ufficio Tecnico</i></p> | <p>Presta servizio a scavalco presso il comune con il ruolo di responsabile dell'Ufficio Tecnico, in questo periodo coordina le attività per la partecipazione ad una molteplicità di bandi di finanziamento pubblico, con una molteplicità di progetti, tra cui:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Realizzazione di una Pista Ciclabile sul tracciato della vecchia linea ferrata (Progetto GreenWay) - Realizzazione del CCR - Efficientamento energetico della illuminazione pubblica - Efficientamento energetico del Centro Fava - Efficientamento energetico del Palazzo dell'Arpa - Realizzazione di un Parco Fotovoltaico diffuso in c.da Conserva - Adeguamento alle norme e manutenzione straordinaria della Cittadella dello Sport in c.da Conserva <p>Ottiene inoltre finanziamenti nel campo della progettazione di interventi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Progettazione di interventi di MS nelle scuole tramite il Fondo di rotazione per la progettazione della Regione Siciliana - Progettazione dell'intervento di restauro del Chiostro dei Carmelitani tramite un finanziamento del Ministero dell'Interno - Verifiche sismiche degli edifici scolastici <p>Coordina le attività che conducono alla realizzazione e all'avvio di importanti lavori pubblici:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Restauro della Chiesa Madre - Realizzazione del Portale di San Giorgio - Realizzazione del Centro Polivalente "R. Livatino" nell'ambito dell'iniziativa sport e legalità - Realizzazione di un Centro con finalità sociali presso l'Ex Convento dei Cappuccini - Restauro della chiesa della Concezione |
|--|---|

| | |
|---|---|
| <p>2020-2022</p> <p>Comune di Sambuca di Sicilia <i>Dirigente dell'Area Tecnica</i></p> | <p>Dal 01.12.2019 a seguito di selezione pubblica, assume l'incarico di <i>esperto in progettazione finanziata, con inquadramento nel profilo di dirigente tecnico</i> del Comune ai sensi dell'art. 110, comma 2, d.lgs. 267/2000 (TUEL)</p> <p>In quest'ambito si occupa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - di gestione di OOPP con il ruolo di RUP/Progettista/DL - delle relazioni esterne con i vari enti finanziatori di interventi: curando la pianificazione di oltre 10 opere per un importo complessivo di circa 10 mln di euro - di gestione della Viabilità - di gestione dell'Edilizia scolastica - di gestione del Patrimonio - di gestione del servizio di depurazione e fognatura - di gestione dei servizi cimiteriali - di gestione dell'Ufficio ARO - di gestione del sistema informativo - di gestione del SUAP |
| <p>2023 – a tutt'oggi</p> <p>Comune di Palermo <i>Dirigente</i></p> | <p>Capo Area LL.PP. e Manutenzioni</p> |

| Esperienze professionali | |
|---|--|
| <p>2014-2017</p> <p>Comune di Trappeto</p> | <p>Supporto al RUP per la realizzazione del progetto relativo ai lavori di adeguamento del Depuratore Comunale per un importo di 2,4 mln di euro</p> |
| <p>1994-1996</p> <p>PENTA Ingegneria Sistemi Tecnologie</p> <p><i>Ingegnere associato</i></p> | <p>Costituisce lo studio associato di ingegneria "PENTA Ingegneria Sistemi Tecnologie" presso cui esercita la libera professione fino al 1996 anno in cui vince il concorso in Provincia.</p> |
| | <p>Obiettivi dello studio sono:</p> <ul style="list-style-type: none"> • consulenza alle PMI ed alla PA • progettazione di sistemi informativi • progettazione di iniziative nell'ambito di programmi comunitari • progettazione di impianti tecnologici • formazione professionale |

| | |
|--|--|
| | |
| 1991-1993 Teleinform <i>Borsista</i> | Vince una borsa di studio biennale presso Teleinform (società del gruppo ESPI) per la realizzazione del Piano Telematizzazione Sicilia. In quest'ambito cura in team la elaborazione del "Progetto Servizi Reali alle Imprese", per la realizzazione di un centro servizi per la diffusione dell'innovazione tecnologica e la fornitura di servizi info-telematici alle Piccole e Medie Imprese. |

| Encomi | |
|--|--|
| 2002 Provincia regionale di Palermo | A seguito del finanziamento del progetto "Panta Rei" - presentato in partnership con altre Province italiane - da parte del Ministero per l'Innovazione e le Tecnologie per un importo complessivo di € 2.620.000, ha ricevuto formale encomio per l'attività svolta da parte del Presidente della Provincia Regionale di Palermo. |
| 2013 Provincia Regionale di Palermo | Ha ricevuto formale encomio per l'attività svolta nel quinquennio 2008-2013 da parte del Presidente della Provincia Regionale di Palermo. |
| 2019 Città Metropolitana di Palermo | Ha ricevuto formale encomio per l'attività svolta nel quinquennio 2015-2019 da parte del Dirigente della Direzione Viabilità. |

ALTRO (PUBBLICAZIONI, PARTECIPAZIONE A CONVEGNI E SEMINARI, DOCENZA, ECC.)

| Pubblicazioni | |
|--|---|
| 2008 <i>4th International Conference on Software and Data Technologies</i> | Pubblicazione dell'articolo ricavato a partire dai risultati della sperimentazione di "Kromos", il sistema di Knowledge Management sviluppato in collaborazione tra Sicilia e-Innovazione e il Dipartimento di Ingegneria Informatica dell'Università di Palermo, presentato alla Conferenza Internazionale ICISOFT |
| 1991 <i>Istituto Internazionale delle Comunicazioni</i> | Pubblicazione sugli atti del convegno FOTONICA '91, della propria Tesi: "Progetto e realizzazione di un modulatore ottico integrato di |

| | |
|--------------------------------|--|
| | Mach-Zehnder su Niobato di Litio" |
| Relazioni | |
| 2011 Provincia di Frosinone | Convegno sulla Sicurezza stradale |
| 2008 Sicilia e-innovazione | Convegno SHTS di presentazione del Sistema Informativo Integrato per la esecuzione e le gestione dei progetti di Intelligent Transport System: Nettuno, Trinacria Sicura e Città Metropolitane |
| 2008 Sicilia e-innovazione | Presentazione del sistema informatico e GIS dell'ARPA Sicilia |
| 2008 ESRI | Giornata utenti ESRI sui sistemi GIS negli EE.LL. |

| | |
|--------------|--|
| 2007 ANCI | Giornate di divulgazione dell'iniziativa CST (Centri Servizio Territoriali presso gli Enti Locali) |
|--------------|--|

| | |
|---|---|
| Docenza | |
| 2009 <i>Università degli studi di Palermo Dipartimento di Ingegneria Informatica</i> | Attività di Docenza nell'ambito del Master di I livello "Open Source nella PA" |
| 2008 <i>Università degli studi di Palermo</i> | Nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Informatica tiene presso il Dipartimento di Ingegneria Informatica un ciclo di Seminari sul tema "ICT nella PA" |
| 2002 <i>Provincia Regionale di Palermo</i> | Cura la formazione dei dipendenti della Provincia addetti al Protocollo Informatico |
| 1999 <i>Provincia Regionale di Palermo</i> | Organizza un piano di alfabetizzazione informatica per i dipendenti nell'ambito del quale vengono formati oltre 100 dipendenti |
| 1991-1996 <i>Vari Enti Accreditati</i> | Svolge attività di docente di informatica in vari corsi di formazione professionale finanziati dal FSE |

| CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI | |
|---|--|
| Competenze acquisite | <p>La molteplicità dei ruoli ricoperti nel proprio percorso di crescita professionale ha consentito di acquisire competenze e conoscenze in molti ambiti quali:</p> <ul style="list-style-type: none"> • funzionamento e organizzazione della pubblica amministrazione e progettazione e gestione di iniziative di sviluppo e di riorganizzazione della pubblica amministrazione tramite l'impiego dell'innovazione tecnologica • gestione di società a capitale pubblico che operano in regime di affidamento in house • conoscenza del Codice degli Appalti e delle problematiche connesse con la predisposizione di gare d'appalto e la conseguente gestione dei relativi contratti, sia nel campo delle forniture di beni e servizi che delle opere pubbliche • progettazione, acquisizione e gestione di sistemi ICT • programmazione, progettazione e direzione lavori di OO.PP. • progettazione, gestione e rendicontazione di iniziative a valere su fondi comunitari • coordinamento e gestione di risorse umane e strumentali |
| Capacità acquisite | <ul style="list-style-type: none"> • capacità relazionali e di leadership • capacità di condurre consigli di amministrazione di società • problem solving e gestione delle criticità • capacità di lavorare sotto stress • senso di responsabilità nella gestione dei propri compiti con capacità di tenuta di ritmi lavorativi straordinari per lunghi periodi • capacità di coordinare tavoli tecnici ad alto contenuto professionale • capacità di coordinare e motivare gruppi di lavoro • capacità di relazionare in pubblico |
| Lingue | |
| Francese | Buono |
| Capacità di lettura | Buona |
| Capacità di scrittura | Buona |
| Capacità di espressione orale | |
| Inglese | Scolastico |
| Capacità di lettura | Scolastica |
| Capacità di espressione orale | Scolastica |

| Capacità nell'uso delle tecnologie | | |
|------------------------------------|----------------------------|---|
| | <i>Sistemi Operativi</i> | <i>Windows</i> |
| | <i>DataBase</i> | <i>Oracle, Microsoft Access, MySQL</i> |
| | <i>Ambiente WEB</i> | <i>Tutti i browser in commercio</i> |
| | <i>Applicativi</i> | <i>Word, Fogli di Calcolo, PowerPoint, Outlook, Project</i> |
| | <i>Grafica</i> | <i>Autocad</i> |
| | <i>Progettazione Opere</i> | <i>Piattaforma STS</i> |
| | <i>GIS</i> | <i>GVSig, ArcGis, AutoCAD Map</i> |
| | <i>Infrastrutture</i> | <i>Reti LAN, Data Center</i> |

Palermo lì 29.02.2024

Il Dichiarante
