

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	FRANCESCO TRAPANI
Data di nascita:	03/04/65
Qualifica	Funzionario
Amministrazione	CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO
Incarico attuale	Funzionario della Direzione Infrastrutture, Viabilità, Mobilità e Trasporti
Numero telefonico dell'ufficio	0916628670 - 3204319379
Fax dell'ufficio	0916628103
E-mail istituzionale	f.trapani@provincia.palermo.it

TITOLI DI STUDIO E FORMAZIONE

Titolo di studio 1991 <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	
1991 <i>Università degli studi di Palermo</i>	Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere e relativa iscrizione all'ordine degli ingegneri
2001 <i>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
2001 <i>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo</i>	Specializzazione in prevenzione incendi ai sensi del D.M. 25.03.1985
2001 <i>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 telecomunicazioni
Corsi e seminari	
2016 <i>Ordine Ingegneri Palermo</i>	"Dall'illuminazione pubblica alla Smart City e IoT: progettazione, nuove tecnologie, trend internazionali e Best Practices" "Il dissesto idrogeologico, sistemi di mitigazione del rischio attraverso soluzioni tecniche innovative nei settori paramassi e rinforzo dei terreni" "Il drenaggio in edilizia e il consolidamento dei terreni con le trincee drenanti"
2012 - SSPAL Sicilia	"Le novità in materia di Contratti Pubblici"
2011 - CIAS	Collaudo delle strutture alla luce delle nuove normative
2010 <i>A.R.D.E.L. Sicilia</i>	La gestione finanziaria, la programmazione ed il controllo degli Enti Locali
2009 <i>Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo</i>	Degrado e consolidamento delle strutture
2008 <i>Formez in collaborazione con Il CNR</i>	Progettazione di iniziative comunitarie
2008 <i>Formez in collaborazione con Il CNR</i>	Gestione, Budgeting e rendicontazione di progetti comunitari
2008 - SOMEDIA	I contratti in House
2007 - Euromobility	9° conferenza nazionale sul Mobility Management
2002 <i>SDA Bocconi</i>	Il Controllo di gestione negli Enti Locali

ESPERIENZE LAVORATIVE E PROFESSIONALI

Esperienze Lavorative	
<p>1996-2006 Provincia Regionale di Palermo <i>Funzionario 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 Provincia Regionale di Palermo <i>Funzionario 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 • il piano di riqualifica della viabilità secondaria di cui alla legge n. 296/2006, per un ammontare di € 168 mln • 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><i>Esperienze Lavorative (continua....)</i></p>	<p>E' inoltre responsabile del progetto Catasto strade per il quale la Provincia risulta aggiudicataria di un finanziamento CNIPA per il riutilizzo 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"> • realizzazione dell'asse viario Corleone-mare € 260 mln • realizzazione del centro di interscambio modale di Piraineto € 6 mln • SP 31 della Margana € 4,5 mln • IC 22 Realizzazione di un ponte per l'attraversamento del Fiume Jato € 2,3 mln • SP 17 di Balestrate € 1 mln • SP 121 di Termini Cangemi € 1,65 mln • SP 44 di Ponte Alvano € 2,8 mln
<p>2009 – 2011 Provincia Regionale di Palermo</p>	<p>In questo nuovo ruolo, oltre a proseguire le attività avviate da responsabile del servizio, cura nuove iniziative tra cui:</p>

<p><i>Dirigente della Direzione Trasporti e Mobilità</i></p>	<ul style="list-style-type: none"> • 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 • il centro di monitoraggio sulla sicurezza stradale • il 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 • un sistema sperimentale di bike sharing sull'isola di Ustica • uno studio su un nuovo modello di TPL su base provinciale in collaborazione con l'Università degli studi di Palermo <p>dal 2012, a seguito la nuova normativa sugli incarichi dirigenziali a tempo determinato non consente il rinnovo dell'incarico dirigenziale, ma rimane di fatto a guidare la Direzione Trasporti e Mobilità nel ruolo di vicario del Dirigente ad Interim incaricato.</p>
<p>Esperienze professionali</p>	
<p>2005-2009 Sicilia e-innovazione SpA Componente del CDA</p> <p>1994-1996 PENTA Ingegneria Sistemi Tecnologie Ingegnere associato</p> <p>1991-1993 Teleinform Borsista</p>	<p>Si tratta della società in house della Regione Siciliana che ha come oggetto sociale <i>lo svolgimento delle attività informatiche di competenza delle amministrazioni regionali</i> di cui ricopre il ruolo, di presidente dal 2005 al 2007 e di vice-presidente con delega all'e-government dal 2007 al 2009</p> <p>Nella sua esperienza in Sicilia e-innovazione si è occupato della gestione di fondi derivanti dal POR 2000/2006 misura 6.05 e misura 5.05 oltre che dall'Accordo di programma quadro per la società dell'Informazione per la Regione Siciliana per un ammontare complessivo di circa 200 mln di euro.</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 <p>Vince una borsa di studio biennale presso Teleinform (cosietà del gruppo ESPI) per la realizzazione del Piano Telematizzazione Sicilia</p> <p>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.</p>
<p>Encomi</p>	
<p>2002</p>	<p>A seguito del finanziamento del progetto "Panta Rei" - presentato in</p>

<i>Provincia regionale di Palermo</i>	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 <i>Provincia regionale di Palermo</i>	Ha ricevuto formale encomio per l'attività svolta nel quinquennio 2008-2013 da parte del Presidente della Provincia Regionale di Palermo.

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

Pubblicazioni	
2008 <i>4th International Conference on Software and Data Technologies</i>	Publicazione 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 ICSoft
1991 <i>Istituto Internazionale delle Comunicazioni</i>	Publicazione 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 <i>Provincia di Frosinone</i>	Convegno sulla Sicurezza stradale
2008 <i>Sicilia e-innovazione</i>	Convegno SI-ITS 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 <i>Sicilia e-innovazione</i>	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 Dipartimento di Ingegneria Informatica</i>	Nell'ambito del corso di Laurea in Ingegneria Informatica tiene 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

<p>Competenze acquisite</p>	<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 • 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 <i>affidamento in house</i> • conoscenza delle normative e delle problematiche connesse con la predisposizione di gare d'appalto e la 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 e gestione di iniziative a valere su fondi comunitari • coordinamento e gestione di risorse umane e strumentali • funzionamento di una SpA a capitale pubblico bilanci sia di Enti Locali che di SPA pubbliche
<p>Capacità acquisite</p>	<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 di professionalità • capacità di coordinare e motivare gruppi di lavoro • capacità di relazionare in pubblico
<p>Lingue <i>Francese</i> Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale</p> <p><i>Inglese</i> Capacità di lettura Capacità di scrittura Capacità di espressione orale</p>	<p>Eccellente Buona Buona</p> <p>Buona Scolastica Scolastica</p>

Capacità nell'uso delle tecnologie	<i>Windows</i>
<i>Sistemi Operativi</i>	<i>Oracle, Microsoft Access, MySQL</i>
<i>DataBase</i>	<i>Microsoft FrontPage</i>
<i>Ambiente WEB</i>	<i>Word, Fogli di Calcolo, PowerPoint, Outlook, Project</i>
<i>Applicativi</i>	<i>Autocad</i>
<i>Grafica</i>	<i>Piattaforma STS</i>
<i>Progettazione Opere</i>	<i>GVSig, ArcGis, AutoCAD Map</i>
<i>GIS</i>	<i>Reti LAN, Data Center</i>
<i>Infrastrutture</i>	
Palermo 01.07.2016	
	