

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Marco Antonio Rizzo

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

• Date (da – a)

2002 – oggi (Ottobre 2018) – Socio e Procuratore dello Studio Mallandrino s.r.l.

• Principali mansioni e responsabilità

Progettazione - Responsabile Strutture – Geotecnica – Elaborazione aspetti amministrativi ed economici – Direttore Operativo e Gestione contabile della Direzione dei lavori – Responsabile Gestione gare

• Principali Lavori

Progettazioni e/o Direzioni Lavori

- Progettazione esecutiva Lavori di potenziamento delle opere marittime esistenti per la messa in sicurezza del porto di Castellammare del Golfo (TP) ; 2005-2006 – Importo € 24.761.067,00
- Progetto esecutivo delle opere di accosto per moto traghetti nel Porto di Milazzo 1° e 2° Lotto - Autorità Portuale di Messina; 2001 – 2007 - Importo € 12.876.810,00;
- Progettazione della Riqualficazione e valorizzazione della Marina nella Città di Civitavecchia – Comune di Civitavecchia – 2004 – Importo € 1.716.782,00
- Progetto esecutivo dei lavori di allargamento delle banchine Vespri e Colapesce nel Porto di Messina. Importo € 14.550.645,70. 2006 - Autorità Portuale di Messina
- Direzione dei Lavori e Redazione delle Perizia di variante del ponte di collegamento della Riva Nazario Sauro e la sponda opposta ad Ortigia (SR) – Comune di Siracusa - 2008 - Importo € 3.310.643,00
- Direzione dei Lavori del Porto Turistico di Marina di Ragusa – Comune di Ragusa; Importo € 48.406.000,00 – 2006-2009
- Progetto Preliminare Porto turistico nella frazione di San Giorgio nel Comune di Gioiosa Marea (ME) - (L.509/97) - J-Log S.r.l (Roma) – 2007-

- 2008 – Importo € 25.293.184,00
- Progetto Preliminare Porto turistico di Avola – Comune di Avola - 2006
 - Progettazione definitiva ed esecutiva relativa al consolidamento del Bacino Brin, comprensivo della copertura – Arsenale di Taranto Ministero della Difesa; in corso – Importo € 7.900.219,21
 - Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, dei lavori di completamento della sistemazione logistica e messa in sicurezza delle aree commerciali nel Porto di Milazzo; Autorità Portuale di Messina; 2014 – Importo € 2.626.292,28
 - Progetto definitivo Lavori di completamento del Bacino di carenaggio da 150.000 t p.l. nel Porto di Palermo – Autorità Portuale di Palermo 2009-2011 – Importo € 36.449.529,48
 - Direzione dei Lavori di Realizzazione della Diga Antemurale a Protezione della Imboccatura del Porto di Bisceglie; Comune di Bisceglie (BAT) – 2011-2014 - Importo € 2.845.000,00
 - Progettazione e Direzione dei Lavori urgenti di Sistemazione e Riquilibratura Ambientale della costa a valle di S. Marina Salina volti al recupero del litorale ed alla salvaguardia del centro abitato nel tratto ricompreso fra Punta Lamie e Passo Megna – 1° Stralcio Funzionale in corso. Importo € 2.380.000,00
 - Direzione dei Lavori di primo intervento a difesa del litorale di Barcellona Pozzo di Gotto a levante della foce del Torrente Termini; Comune di Barcellona P.G. (ME). 2008-2010 - Importo € 4.634.643,50
 - Progetto definitivo e VIA dei lavori di completamento del molo di sottoflutto del Porto di Termini Imerese comprensivo di Studio di Impatto ambientale – Autorità Portuale di Palermo 2012-2014 - Importo € 26.690.673,66
 - Porto Turistico di Portopalo di Capo Passero (SR) - Project Financing (Comune di Portopalo di Capo Passero - SR) - Progettazione Preliminare – Importo € 25.795.530,00 – 2007-2008
 - Lavori di rimodulazione per la funzionalità dell'opera foranea della darsena commerciale del Porto di Santa Marina Salina. - Importo € 886.192,00 - 2008
 - Comune di Lampedusa e Linosa (AG) – Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione - Realizzazione delle infrastrutture portuali in Lampedusa località Cavallo Bianco e Cala Pisana - Stazione marittima e strada per Cala Pisana (AG) – 2004-2005 - Importo € 2.739.662,00
 - Global Maritime Investment s.r.l. Roma – Progettazione Preliminare – Realizzazione di un Porto Turistico per la nautica da diporto in località Milazzo – 2011 – in corso
 - Autorità Portuale di Messina – Progettazione definitiva ed esecutiva, nonché coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e redazione dello Studio di Impatto ambientale per i lavori di rettifica della banchina I Settembre del porto di Messina – In corso – Importo € 8.143.000,00
 - Consorzio ASI di Palermo - Direzione lavori e Coordinamento Sicurezza - Messa in sicurezza delle opere di difesa e contenimento dei piazzali di movimentazione merci retrostanti le banchine operative nel porto di Termini Imerese, 2° lotto – In corso – Importo € 5.173.049,38
 - Comune di Vittoria - Progettazione esecutiva, direzione lavori, misura e contabilità, coordinamento della sicurezza nella fase di progettazione ed esecuzione del progetto generale e di 1° stralcio di "Ricostruzione della



spiaggia compresa tra Punta Zafaglione e Scoglitti nel territorio del Comune di Vittoria." in corso – Importo € 1.650.000,00

- Comune di Mattinata (FG) - Direzione dei lavori misura e contabilità coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per le opere di difesa costiera e di mitigazione e/o rimozione dello stato di rischio del territorio comunale – consolidamento – e sistemazione della falesia in località "Tor di Lupo" – 2014-2015 – Importo € 1.048.500,00
- Comune di Sant'Alessio Siculo - *Drezione lavori, assistenza al collaudo, prove d'officina, liquidazione, contabilità dei lavori a misura, coordinamento sicurezza in esecuzione; ufficio della direzione lavori " Opere di salvaguardia della costa e dell'abitato, 3° lotto funzionale – 1° stralcio esecutivo"* – in corso – Importo € 3 ,583,623.54.
- Autorità Portuale di Palermo --Progetto esecutivo del completamento del molo foraneo di sopraflutto del Porto di Termini Imerese 2016- in corso – Importo € 26.341.775,56.
- Direzione del genio per la Marina Militare – Taranto – Progetto esecutivo dei lavori di consolidamento del bacino Brin – in corso – Importo : € 8.204.785,02

Piani Regolatori e/o VAS e/o VIA

- Piano Regolatore Portuale Porto di Marinella di Selinunte – Comune di Menfi; 2002
- Piano Regolatore Portuale Porto turistico di Avola – Comune di Avola - 2006
- Piano Regolatore Portuale Porto di San Vito Lo Capo – Comune di san Vito Lo Capo; 2002
- Verifica di esclusione VIA per i Lavori di messa in sicurezza delle opere di difesa e contenimento dei piazzali movimentazione merci retrostanti le banchine operative di I° e II° Lotto nel Porto di Termini Imerese (PA) - 2008
- Valutazione Ambientale strategica (VAS) del Piano Regolatore del Porto di Marsala; Comune di Marsala; in corso
- Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) della "Darsena Pescherecci nel Porto di Cagliari; Autorità Portuale di Cagliari; 2010
- Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) del porto per imbarcazioni di servizio in località Porto Foxi, Cagliari; Autorità Portuale di Cagliari; in corso
- Valutazione Ambientale strategica (VAS) del Piano Regolatore del Porto di Termini Imerese; Autorità Portuale di Palermo; 2008-2012

• Date (da – a)	1987-2002
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Ing. G. Mallandrino – Via Trapani, 15 – Palermo
• Tipo di azienda o settore	Studio Professionale specializzato In Opere Marittime e Portuali
• Tipo di impiego	Collaboratore Libero Professionista
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabile Strutture – Geotecnica – Elaborazione aspetti amministrativi ed economici – Gestione contabile della Direzione dei lavori



• Principali Lavori

Progettazioni e/o Direzioni Lavori

- Progettazione e Direzione dei Lavori delle seguenti opere previste dalla L.R. Sicilia n. 7/87 relativa al finanziamento dei lavori di approdo nelle isole minori e nei Porti di collegamento: Santa Marina Salina, Vulcano, Milazzo, Panarea, Filicudi, Rinella, Ustica, Stromboli; Lampedusa; Ginostra – Assessorato Reg. LL.PP. Sicilia; 1987-1992
- Progettazione di Massima dell'Interporto a Termini Imerese – ITALTER - Opere per conto dell'Intervento Straordinario nel Mezzogiorno - 1988/1991 - Importo € 77.468.534,86;
- Progettazione e Direzione dei Lavori della Darsena Turistica e della Darsena Commerciale nel Porto di Santa Marina Salina – Comune di S.M. Salina; 1990 – 2008 - € 14.816.115,52
- Direzione dei lavori del Bacino di Carenaggio da 150.000 t p.l. nel Porto di Palermo – Ente Porto Palermo; 1987-2000 - € 20.962.260,00;
- Direzione dei Lavori delle infrastrutture portuali in Lampedusa – Assessorato Reg. Turismo Sicilia; 1987-1997 – Importo € 11.273.221,19
- Direzione dei Lavori della Diga Foranea del Porto di Pantelleria – Assessorato Reg. LL.PP. Sicilia ; 1989-2003 - Importo € 59.188.026,46
- Direzione dei Lavori della Diga dell'Acquasanta nel Porto di Palermo – Ente Porto Palermo; 1987-1991 - Importo € 16.848.8898,84;
- Direzione dei Lavori Piazzali movimentazione merci retrostanti le banchine operative nel porto di Termini Imerese 2° Lotto - Consorzio per l'Area di Sviluppo Industriale di Palermo. Opere per conto dell'Intervento Straordinario nel Mezzogiorno – 1998-in corso – Importo € 10.951.365,25
- Progettazione e Direzione dei Lavori della Passeggiata a mare nella Città di Messina – Assessorato Reg. Turismo Sicilia;
- Progettazione e Direzione dei Lavori dello scalo turistico nel Porto di Pantelleria - Assessorato Reg. Turismo Sicilia;
- Direzione dei Lavori del ponte di collegamento della Riva Nazario Sauro e la sponda opposta ad Ortigia (SR) – Comune di Siracusa;
- Progetto esecutivo del Porto di Marina di Ragusa – Comune di Ragusa;
- Progetto esecutivo delle opere di Protezione e consolidamento della Diga foranea nel Porto Isola di Gela – Protezione Civile;
- Progetto esecutivo di due approdi di emergenza in prossimità dello svincolo autostradale esistente presso il villaggio Tremestieri della Città di Messina;

Piani Regolatori e/o VAS e/o VIA

- Valutazione impatto ambientale P.R.G. Porto di Pescara –Genio Civile OO.MM. Pescara;
 - Piano Regolatore del Porto di Marina di Ragusa – Comune di Ragusa
- Piano Regolatore Portuale di Milazzo – Comune di Milazzo/ Autorità Portuale di Messina e Milazzo

Date (da-a)

Nome e indirizzo del Datore di Lavoro

1987-oggi
Attività in proprio

Studio Professionale



Tipo di Azienda o settore	Libero Professionista
Tipo di Impegno	Progettazione – Direzione dei Lavori – Collaudo Statico – Collaudo Tecnico- Amministrativo – Gestione contabile della Direzione dei Lavori – Consulenza Giudiziarie
Principali mansioni o responsabilità	
Principali lavori	<ul style="list-style-type: none"> - Progetto e Direzione dei Lavori di ristrutturazione dell'ex Consorzio Antitubercolare in RSA di Piana degli Albanesi – A.U.S.L. 6 (con altri professionisti) – 2003/2008 – Importo € 3.609.430,27 - Progetto esecutivo e Direzione dei Lavori di manutenzione straordinaria, adeguamento, prospetti, misure passive ed impianti del Tribunale di Trapani (Collaborazione) – Comune di Trapani; 2004-2007 - Importo € 8.992.347,06 - Progettazione e Direzione dei lavori del "Restauro, risanamento conservativo e adeguamento alle norme di prevenzione incendi del corpo di fabbrica già destinato a sala proiezioni dell'edificio "Stella Maris" nel porto di Palermo" – Autorità Portuale di Palermo – con Ing. M. Bonafede – 2000-2001 - Importo £ 530.000.000. - Progettazione di massima dei lavori di recupero di tratti delle aste fluviali dei torrenti Cuderi e Scavioli e delle aree contermini con tecniche di ingegneria naturalistica nel Comune di Alcara li Fusi - Ente Parco dei Nebrodi; 1997 - Importo £ 1.807.328.000; - Progetto esecutivo e Direzione dei Lavori del Sistema di scarico a mare dell'Impianto di depurazione delle acque reflue della zona Sud-Est di Palermo (Collaborazione) – AMAP – Importo £ 14.754.650.000; - Progettazione e Direzione dei lavori del Cunettone pedemontano o Canale di Gronda nel Comune di San Giuseppe Jato – 2002/2009 - Importo € 818.818,17 - Progettazione e Direzione dei lavori del 2° stralcio dell'Impianto di depurazione e rete fognaria nel Comune di Altofonte – 2004/2007 - Importo € 242.099,83; - Consulenza e collaborazione alla Progettazione dei Lavori di ristrutturazione e consolidamento di alcuni alloggi in uso alla Guardia di Finanza presso Palazzo Pandolfini in via Alloro a Palermo – Provveditorato OO.PP. per la Sicilia – Approvazione tecnica 28.06.02 - Importo dei Lavori € 514.456,89. - Progetto esecutivo impianti idrico e fognario relativi al Progetto di restauro della Chiesa e Monastero di Montevergini nel Comune di Palermo (con altro professionista) – Comune di Palermo – - Progetto esecutivo impianti antincendio, idrico e fognario relativi al Progetto del Palazzetto dello Sport a Fondo Patti di Palermo; Comune di Palermo (con altro professionista); - Progetto Preliminare del Porto Turistico di Termini Imerese (Consulenza progettuale); Comune di Termini Imerese; 2004 - Importo € 29.000.000 - Ingegnere Capo dei lavori di completamento e ripristino nel tratto da Polizzi al fiume Imera della S.P. Polizzi-Caltavuturo; Provincia di Palermo; - Supporto a R.U.P per le opere di protezione del litorale da fenomeni di erosione nel lungomare a Trappeto; Comune di Trappeto; - Collaudo Statico del completamento della Diga dell'Acquasanta – Direttrice Ovest nel Porto di Palermo; Autorità Portuale di Palermo;



- Collaudo statico della copertura tensostatica impianto sportivo a Pantelleria (TP) - Comando III Regione Aerea – 1999 –
- Collaudo Tecnico-Amministrativo dei Lavori di costruzione dell'Istituto d'Arte di Cefalù - Importo £ 10.100.000.000; Provincia di Palermo; 1998
- Collaudo Statico del Complesso San Saverio in Palermo; Opera Universitaria di Palermo - 1997;
- Progetto di messa in sicurezza di villa Gravina-Palagonia a mezzomonreale - Restauro e risanamento conservativo dei prospetti e delle coperture – Beta immobiliare s.r.l. (con altri professionisti)- Importo € 377.875,64
- Corte di Appello di Palermo, Sezione Va Penale e per le misure di prevenzione – Procedimento n. 1/15 R.R.M.P. – Relazione di Perizia tecnica - 2015;
- Tribunale di Trapani – Sezione Penale e misure di prevenzione – Proc. 24/2015 RRMP – Relazione di Perizia tecnica – 2015 in corso.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita

1978-1985

Università degli Studi di Palermo – Facoltà di Ingegneria – Laurea in Ingegneria Civile – Sezione Idraulica

Idraulica Marittima – Tecnica delle Costruzioni – Geotecnica – Idraulica – Acquedotti e Fognature – Geologia

Dottore in Ingegneria

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO]

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.

PRATICA IL GIOCO DEL BRIDGE (ISCRITTO ALLA FEDERAZIONE ITALIANA GIOCO BRIDGE – COD. RZN056) – LA STRUTTURA DI TALE DISCIPLINA PROMUOVE LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE SOCIALI E RELAZIONALI A SEGUITO DELLA NECESSARIA STRETTA INTERRELAZIONE CON IL COMPAGNO DI GIOCO E CON LA COPPIA AVVERSARIA, INOLTRE AIUTA AD ACCRESCERE LE CAPACITÀ DI COSTRUZIONE DELL'IDENTITÀ PERSONALE E LE ABILITÀ COGNITIVE;

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.

OTTIME CAPACITÀ ORGANIZZATIVE SVILUPPATE SVOLGENDO IN GRAN PARTE LA PROFESSIONE IN GRUPPI DI PROFESSIONISTI, ASSUMENDO RUOLI DI COORDINATORE E DI RESPONSABILE DELLA QUALITÀ.

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE**

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

OTTIMA CONOSCENZA DEI SEGUENTI PROGRAMMI OFFICE, OCR OMNIPAGE, AUTOCAD, ADOBE CREATIVE SUITE 4 DESIGN PREMIUM, PRIMUS (COMPUTI METRICI), PRIMUS K (CRONOPROGRAMMA LAVORI), AMICUS (PIANI DI MANUTENZIONE), GEOSTRU (GEOTECNICA E STRUTTURE), SISMICAD (STRUTTURE), BREAWAT (CALCOLO IDRAULICO E STRUTTURALE DI DIVERSI TIPI DI STRUTTURE COSTIERE), MIKE 21, ENIF, SAGITTA, ALTAIR, PEGASO, GENESIS-95 (EVOLUZIONE DEI LITORALI SABBIOSI), C.E.D.A.S. (STUDIO LITORALI), DELPHINUS (CALCOLO REGIME MOTO ONDOSI), PEGASO (GESTIONE ED ELABORAZIONE DEI DATI ONDAMETRICI), MEROPE (RIFRAZIONE DEL MOTO ONDOSI), VEGA (DIFFRAZIONE DEL MOTO ONDOSI), DISPER (SOFTWARE PER IL CALCOLO DELLA DISPERSIONE DI UNA GRANDE QUANTITÀ DI INQUINANTI ATMOSFERICI IN ARIA), SAP (STRUTTURE), SVILUPPATA NEL CORSO DELLA PROPRIA ATTIVITÀ PROFESSIONALE. AL FINE DI GARANTIRSI IL CONTINUO AGGIORNAMENTO SULLA NORMATIVA TECNICA E' ISCRITTO ALLE NEWSLETTER ONLINE "LEGISLAZIONE TECNICA" E "NORMA".

PATENTE O PATENTI

Patenti B e A



ULTERIORI INFORMAZIONI

HA SVOLTO LE SEGUENTI ESPERIENZE IN AMMINISTRAZIONI PUBBLICHE O PRIVATE

Vice Presidente del Consiglio di Amministrazione dell'Istituto Case Popolari di Palermo (alla nomina non è seguito l'insediamento) – 1997 -
Organo di nomina: Presidente Provincia di Palermo

Componente della Commissione tecnica prevista dall'art. 12 della legge 241/68 – 2000
Organo di nomina : Presidente Regione Sicilia

Consigliere di Amministrazione AMAP (Azienda municipale Acquadotti Palermo) - 2000 – 2001
Organo di nomina : Sindaco di Palermo

Componente dell'Autorità per i Servizi Pubblici Locali della Città di Palermo – 2003 – 2005
Organo di nomina : Sindaco di Palermo

Componente del Comitato Tecnico Scientifico del Progetto Salvambiente – Pit 35 Catania – 2006-2007
Organo di nomina : Novamedia s.r.l.

Componente della Commissione Regionale Lavori Pubblici della Sicilia – Legge Regionale 02/08/2002, n. 7 art. 5 comma 1. 2011 – 2012
Organo di nomina : Assessore Regionale per le infrastrutture e la mobilità

PUBBLICAZIONI:

G. Mallandrino – M. A. Rizzo - "Un interporto a servizio dell'area metropolitana di Palermo: Problemi tecnici, localizzativi ed economici". pubblicato a cura dell'Istituto di Promozione e Ricerche Economiche e Sociali a Palermo il 21/04/86

G. Mallandrino – M. Napolitano – M. A. Rizzo – “La diga a parete di Santa Marina Salina. Un'opera su alti fondali fortemente acclivi” – AIPCN, Giornate Italiane di ingegneria Costiera – Salerno, 7-9 Novembre 2001

M.A. Rizzo – “I porti come elementi di sviluppo” pubblicato nel Libro a cura di “Sviluppo Lavoro” – G. Giappichelli Editore – Torino – 2013

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30 giugno 2003

Data 22/10/2018

Firma: 