

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome Garofalo Paolo  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail – (PEC)

Nazionalità  
Data di nascita

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Ingegneria e Tecnologie Agro-Forestali – Università di Palermo  
• Tipo di azienda o settore Università  
• Tipo di impiego Pubblica Amministrazione – Assegnista di ricerca  
• Principali mansioni e responsabilità
- Date (da – a)  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Palermo  
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione  
• Tipo di impiego Ingegnere Funzionario Tecnico Progettista
- Date (da – a)  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro ASP 9 Trapani  
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione  
• Tipo di impiego **Dirigente Ingegnere**
- Date (da – a)  
• Nome e indirizzo del datore di lavoro Autorità di Sistema Portuale del Mare di Sicilia Occidentale  
• Tipo di azienda o settore Pubblica Amministrazione  
• Tipo di impiego Impiegato III Livello

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1992 - 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Palermo
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria Civile Idraulica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 con lode
  
- Date (da – a) 1998 - 2001
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Palermo
- Qualifica conseguita Laurea in Ingegneria per l'Ambiente ed il Territorio Ind. Difesa del suolo
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 110/110 con lode
  
- Date (da – a) 01/10/2002 – 30/09/2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Palermo
- Qualifica conseguita Dottorato di Ricerca in "Idronomia Ambientale" XVII Ciclo (conseguito in data 07/02/2006)
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

*Abilitazione all'esercizio della professione di ingegnere conseguita presso l'Università degli Studi di Palermo nella seconda sessione dell'anno solare 1998.*

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

### ULTERIORI INFORMAZIONI

#### Lavori a stampa, attività scientifiche e pubblicazioni su riviste scientifiche:

1. G. Crescimanno e P. Garofalo *Validazione e calibrazione del modello SWAP attraverso il confronto con misure di contenuto idrico del terreno*. Rivista di Ingegneria Agraria (2004), 2, 87-96.
2. G. Crescimanno e P. Garofalo *Application and evaluation of the SWAP model for simulating water and solute transport in a cracking clay soil*. Soil Science Society of American Journal (2005) 69: 1943-1954.
3. G. Crescimanno e P. Garofalo *Scenari di gestione dell'irrigazione con acque saline in un vigneto irriguo siciliano*. Rivista di Ingegneria Agraria (2006), 1, 67-76.
4. G. Crescimanno e P. Garofalo *Management scenarios optimizing irrigation with saline water in cracking clay soils*. Soil Science Society of American Journal (2006) 70: 1774-1787.
5. Crescimanno G. and P. Garofalo. *Irrigation strategies for optimal use of saline water in Mediterranean agriculture*. International Conference on "Water Saving in Mediterranean Agriculture and Future Research needs". CIHEM, Bari, 14-17 February 2007.
6. Crescimanno G. and P. Garofalo. *Salinization, land degradation and management of irrigation in arid and semi-arid countries*. Plenary Conference. Procs. of the X National and II International Soil Science Congress, Soil: food security and poverty. Pagg. 135-142. Agrarian University La Molina, Lima, Perú, November 6-10, 2006.
7. Crescimanno G. and P. Garofalo. *Management scenarios preventing salinization under irrigation with saline water*. Procs. International Workshop on Environmental Consequences of Irrigation with Poor Quality Waters. Kuala Lumpur, Malaysia, 11-15 September 2006.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Esperienze conseguite presso la pubblica Amministrazione (Comune di Palermo):

1. gestione, giusta disposizione di servizio n° 53/D del 14.10.2005, di un gruppo di lavoro per le seguenti mansioni:
  - monitoraggio opere pubbliche;
  - programma triennale ed elenco annuale opere pubbliche per gli interventi di competenza del Settore OO.PP;
  - esame del contenzioso e dei debiti fuori bilancio inerenti interventi gestiti direttamente dalla Direzione Settore OO.PP.
2. Titolare della Posizione Organizzativa "Responsabile programmazione, progettazione e direzione dei lavori per l'intera fascia costiera", dal 01/07/2008 al 30.09.2013;

### Commissioni di Gare di Appalti Pubblici

- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta per Interventi di urgenza per la messa in sicurezza delle scarpate di monte del Lungomare Cristoforo Colombo, fra l'Addaura e Vergine Maria nei tratti compresi fra i civici n. 1062 e n. 1356 (zona "A") e fra i civici n. 1626 e 1824 (zona "B"), i. **Gara aggiudicata;**
- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta per Accordo quadro per i lavori di manutenzione degli interventi di salvaguardia di pareti rocciose esistenti nel territorio comunale,. **Gara aggiudicata;**
- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta per Accordo quadro per i lavori di manutenzione nei ponti, cavalcavia, sottopassi, sovrappassi di proprietà e/o competenza comunale,. **Gara aggiudicata;**
- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta relativa ai lavori di manutenzione, riparazione, pronto intervento sugli impianti tecnologici presenti nei seguenti edifici scolastici e asili di proprietà e/o di pertinenza della città di Palermo, giusta nota prot. n°316697 del 26.04.2012 dell'Ufficio Contratti. **Gara aggiudicata;**
- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta per l'affidamento dei Servizi di ingegneria ed Architettura inerenti la progettazione definitiva, direzione, misura e contabilità dei lavori, assistenza al collaudo degli interventi di protezione area della colonia estiva comunale e del viale Diana dalla caduta massi delle sovrastanti pareti rocciose di Monte Pellegrino € 308.581,00. **Gara aggiudicata;**
- Comune di Palermo - Componente della commissione di gara della Procedura aperta per l'affidamento dei Servizi di ingegneria ed Architettura inerenti del servizio di coordinamento della sicurezza in fase esecutiva dei lavori di costruzione del raddoppio della Circonvallazione di Palermo – 2 Stralcio – Progetto svincolo di via Perpignano – sovrappassi pedonali. € 284.710,71. **Gara aggiudicata**
- Autorità di Sistema Portuale - Componente della commissione di gara per l'affidamento del Servizio CIG 8075397C68 - Servizio di presidio, pulizia e controllo funzionamento impianti idrico, elettrico e di condizionamento del fast ferry terminal del porto di Trapani, giusta O.d.S. del Segretario Generale n.106 del 30/12/2019. **Gara aggiudicata**
- Autorità di Sistema Portuale - Componente della commissione giudicatrice per l'affidamento del Servizio di ingegneria ed Architettura inerente la RDO (2572751) sul MEPA per l'affidamento del "Servizio di verifica ex art. 26 del D.lgs. 50/2016 del progetto esecutivo relativo ai lavori di dragaggio del porto di Termini Imerese a quota 10,00 ss.li.m.m." – CUP I69B19000000006 – CIG 8288960A2C, giusta O.d.S. del Segretario Generale n.44 del 10/06/2020. **Gara aggiudicata**
- Autorità di Sistema Portuale - Componente della commissione giudicatrice per l'affidamento del Servizio di ingegneria ed Architettura inerente la RDO sul MEPA per l'affidamento del "ex art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016. Procedura di affidamento mediante RDO del "Servizio di verifica ex art. 26 del D.lgs. 50/2016 del progetto esecutivo Porto di Trapani - Progetto dei lavori di dragaggio. CUP I94D19000000005 – CIG 8678483EB7, giusta Decreto del Presidente n.218 del 24/06/2021. **Gara aggiudicata**

Palermo, 13/04/2023

Ing. Paolo Garofalo

