

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

Curriculum Vitae

Studi:

- **Licenza Media Superiore**, presso il Liceo Scientifico Statale “Leonardo Da Vinci”, Salerno.
- **LAUREA (5 anni) in Ingegneria Elettronica** (indirizzo in power electronics), presso l’Università degli studi di Salerno.

Titolo tesi: *Metodi previsionali per la stima dei consumi energetici regionali.*

Abilitazione professionale:

- Iscrizione Albo degli Ingegneri di Salerno (tutti i settori).
- CTU Tribunale di Salerno e di Procure per computer e devices forensics.
- Collaudatore del Settore ICT iscritto all'Albo della Regione_Campania.

Skill ICT:

- Progettazione e direzione lavori di LAN e WAN; progettazione di cablaggio strutturato dati\fonia\video. Progettazione, direzione e organizzazione C.E.D..
- Implementazione di sistemi di video analisi in ambito territoriale finalizzati alla sicurezza e al controllo accessi. Controllo del territorio con ausilio di sistemi di analisi immagini con progettazione della detection tramite sistemi di data mining
- Progettazione e realizzazione di piattaforme di Business Intelligence con il supporto delle più diffuse piattaforme di di B.I., quali: OFA, SAS, B.O., BOARD etc...



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno – Italy

-
- **O.S.:** Linux (Suse 10.x, RedHat, SLH, etc..), Win 2003\2008\2012 server, Windows XP\Seven\10, OSX
 - **Software di workflow e knowledge management:** Lotus Domino 9.X e la suite Domino Enterprise 8.X. Learning management System; Duke Net; Collaboration suite di Oracle.
 - **Linguaggi conosciuti:** c++, java, php, vb, html. Conoscenze funzionali e operative.
 - **DB:** MySQL, Interbase, Oracle, DB2. (conoscenze funzionali e operative)
 - **Software SOHO e software R&D:** office pro, open office, Tsystem, dreamweaver, corel draw, autocad; spice,matlab, matematica.
 - **Software contabilità ed ERP :** MagoXP, Zucchetti, E-bridge, Silicium, Mexal, Navision, Matrix, SAP (moduli PA e Industriali)
 - **Applicativi sanitari:** Lis, Ris e Pacs (AGFA); Sipes-Dedalus.
 - **Sistemi mobile:** BlackBerry Enterprise Server, Knox, IOS, Android
 - **Virtualizzazione:** sistemi VMWare server VSphere, Xen

Skill elettrica e impianti speciali:

- Progettazione e direzione lavori di impianti elettrici civili e industriali. Progettazione impianti di automazione industriale, building automation. Interfacciamento catene di produzione su tcp/ip. TVDD. Progettazione e implementazione telemetria su impianti tecnologici e speciali; progettazione video e audio sorveglianza avanzata e di supporto ad ambienti speciali quali militari e di sicurezza similare;



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

progettazione di impianti medicali e piastre operatorie. Energy management e progettazione di impianti di generazione energia. Progettazione e in generale studi di fattibilità di impianti industriali. **Progettazione impianti di videocontrollo e videosorveglianza, pattern recognition, ZTL. ITS and Tool System project engineer.**

Skill Gestionale:

- **Supporto al RUP nell'ambito delle attività inerenti impianti speciali e infrastruttura ICT complesse. Smart City e sviluppi di applicazioni intelligenti per interazione tra tecnologia e utente**
- Progettazione ed implementazione controllo di gestione in aziende di produzione e sanitarie. Impostazione dei workflow di gestione e controllo. Progettazione piattaforme di business analysis e data warehouse strategici. Project Management e BPM.
- Sistemi di sicurezza IT secondo la famiglia delle norme ISO 27000 dedicata agli **standard per la sicurezza informatica**. Implementazione di logiche Privacy Enhancing Technologies



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno – Italy

Esperienze lavorative e professionali:

- 09/2017 in corso** **BIERRE Chimica** – Progettazione e implementazione Industry 4.0
- 05/2017 in corso** **ALETEx** – Progettazione e implementazione Industry 4.0
- 03/2017 in corso** Membro ordinario in UNIProgetti/ISOlutions nei seguenti Organi Tecnici:
- UNI/CT 510 UNINFO Sicurezza Security
 - UNI/CT 510/GL 01 Serie ISO/IEC 27000
 - UNI/CT 519 Tecnologie abilitanti per Industry 4.0
- 01/2017** Pescatori San Pietro Apostolo – sistema di anti intrusione, video sorveglianza e rilevamento posizione a salva guardia di una nave peschereccio in rada, in porto ed in mare aperto.
- 12/2016 in corso** Amalfi Mobilità S.u.r.l. supporto al RUP per la riqualificazione e progettazione dei sistemi di controllo e videosorveglianza nonché dei sistemi di accesso e controllo ai parcheggi comunali su tutto il territori. Analisi territoriale tramite data e video mining
- 12/2016** Casa di Cura Villa dei Fiori di Acerra – riprogettazione sistema di videosorveglianza e controllo accessi.
- 10/2016 in corso** Bioplast srl – progettazione di un sistema MRPII per impianto industriale in ottica 4.0
- 09/2016 in corso** Casa di Cura Montevergine S.p.A. Progettazione e realizzazione di sistema grafometrico correlato al workflows e document amangement aziendale.
- 09/2016 in corso** Incarico per analisi geologiche per il redigendo Piano Urbanistico Comunale di Amalfi (incarico della Società di Ingegneria – Garofalo & Partners)
- 04/2016–04/2020** Membro Direttivo Piccola e Media Industria in Confindustria Salerno



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

06/2016-06/2019 Membro direttivo Piccola e Media Industria in Confindustria Campania

02/2016 Casa di Cura Tortorella SPA – progettazione, direzione e collaudo sistema di anti intrusione e video sorveglianza di due plessi sanitari coesistenti in ambiente urbano. Sistema di video tracking e valutazione comportamenti.

01/2016 in corso IT Specialist for Toll Systems: Supervision of works and method statements related to the Toll Payment Center (designed and realized by the Work Contractor), both hardware and software, and connection with Traffic Signage portals. Training for the Employer's personnel to operate it. IRD S.r.l. [**JV IRD/Eptisa** and the Public Company “Autoputevi Republike Srpske” Banja Luka, (hereinafter referred as The Client) for the project **“Supervision of Design and Construction Works for Banja Luka - Doboj Motorway (Prnjavor-Doboj section)**]

05/2016 in corso **Direttore Tecnico del Consiglio Nazionale degli Ingegneri. Direzione impianti speciali e sistema informativo.**

01/ 2016 – 05/2016

Supporto al RUP Ufficio Tecnico Comune di Ravello. Collaudatore Impianto ZTL.

09/2015 – in corso

Ordine Ingegneri Provincia di Napoli: responsabile sistema informatico, progettazione e realizzazione del framework documentale

09/2008 – in corso

Ordine Ingegneri Provincia di Salerno: responsabile sistema informatico, progettazione e realizzazione del framework documentale

01/ 2015 – 05/2016

Direttore Lavori e Collaudatore impianti speciali nuova sede Consiglio Nazionale degli Ingegneri



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno - Italy

04/2014

Membro esterno per commissione aggiudicatrice Sistema di Videosorveglianza del Comune di Minori

02/ 2014 – in corso

Consulente tecnico presso Ufficio Tecnico Comunale di Amalfi per la progettazione, direzione lavori e collaudo ZTL del territorio comunale.

01/2014

Membro esterno per commissione aggiudicatrice Sistema di Videosorveglianza del Comune di Agropoli

10/2013 - in corso

Consulente Consiglio Nazionale degli Ingegneri, Roma, per sistemi di webconference e teleconference

06/ 2013 - 2015

Consulente presso Gruppo Motortecnica s.r.l.

04/ 2013 - 2014

Consulente presso Gruppo Magaldi Industrie

03/ 2013 - 2015

Direttore lavori e collaudatore sistema Hot Spot del Comune di Amalfi

10/ 2012 -- 2013

Consulente tecnico presso Ufficio Tecnico Comunale di Agosta in merito a problematiche di Energy Management

03/2012

Collaudo Sistema Informativo Comune di Pellezzano, Salerno.

05/ 2012

Consulente tecnico presso Ufficio Tecnico Comunale di Ravello per la progettazione, direzione lavori e collaudo ZTL del territorio comunale.

06/ 2012

Incarico Professionale come ricercatore universitario nelle



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno - Italy

scienze dell'informazione presso CONSORZIO .R.M.P.A. -
Università degli Studi di Salerno - Facoltà di Ingegneria -
Dipartimento di Ingegneria Elettronica e Matematica
applicata.

06/ 2012

Consulente tecnico presso Ufficio Tecnico Comunale di
Amalfi in merito alla progettazione, direzione lavori e
collaudo del sistemi Hot Spot del territorio comunale

06/ 2011 in corso

ICT Manager presso la Casa di cura *Villa dei Fiori*.
Supporto alla strutturazione strategica dei workflows sia
sanitari che amministrativi con supporti informatici per la
definizione del sistema informativo sanitario.
www.villadeifioriacerra.it

- Casa di Cura Villa dei Fiori, Corso Italia 157 - Acerra
(NA) Struttura Privata Convenzionata accreditata con il
SSN..

05/2011 in corso

Amministratore e direttore tecnico di della società di
Ingegneria Studio Ingegneria Integrata Garofalo & Partners
s.r.l.

01/ 2011 - 2014

Progettazione sistema informativo gruppo Farmacie
Matachione. Ristrutturazione aziendale e governance IT di
un gruppo che annovera 12 farmacie nella Regione
Campania. www.farmaciamatachione.it

01/ 2011 -2012

Progettazione sistema informativo gruppo Audimedical.
Ristrutturazione aziendale e governance IT di società
operante nel settore dell'audioprotesismo auricolare come
leader di settore.



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno - Italy

-
- AUDIOMEDICAL - Via Lepanto II traversa, 8 - 80045 Pompei (Na)
 - Rapporto di lavoro: libero professionale.

04/2010 - 2015

Docente a progetto presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Informazione dell'Università degli Studi di Salerno, con la cattedra di "IT Governance", nonché responsabilità del nuovo laboratorio Mobile della RIM presso medesima Università.

2009-2010

Commissario Esterno Esami di Stato

2009- 2012

Consulenza sul D.Lgs. 196 \2003 presso Casa di Cura Salus S.p.A. (Battipaglia - Salerno). Modifica dei processi funzionali ed operativi in funzione del sistema di gestione Privacy

- Casa di Cura Salus S.p.a. Via F. Confalonieri n°4 Battipaglia Salerno
- Rapporto di lavoro: libero professionale.

2006- *in corso*

IT manager e responsabile politica Privacy presso Consorzio Ismess (Salerno)

- Consorzio ISMESS Via Nicola Aversano, 31 - 84122 Salerno

2006- *in corso*

IT Manager e responsabile della Privacy dell'Ordine degli Ingegneri di Salerno. Ho progettato e realizzato il sistema informativo dell'Ordine che tutt'ora gestisco.



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

2006 - in corso

IT manager e responsabile politica Privacy presso Centro Polidignostico Morgagni sas (Salerno).

- Centro Polidiagnostico Morgagni S.a.s Viale Wagner lotto 5\b 84100 Salerno - Struttura Privata Convenzionata accreditata con il SSN.

2004 - in corso

ICT Manager e responsabile politica Privacy presso la Casa di cura Tortorella SPA - Inquadramento Dirigenziale - Supporto alla strutturazione strategica dei workflows sia sanitari che amministrativi con supporti informatici per la definizione del sistema informativo sanitario. Gestione di tutti gli applicativi sanitari tra cui configurazione , implementazione e strutturazione della Cartella Clinica digitale.

- Casa di Cura Tortorella S.p.a. via Nicola Aversano n°1 84122 Salerno - www.casadicuratortorella.it

2004- in corso

Inizio attività dello studio di Ingegneria Integrata Garofalo, di cui sono tutt'oggi Titolare; www.garofaloandpartners.com

Consulenza ad aziende medio-grandi per la ristrutturazione delle proprie politiche di gestione aziendale in rispetto del D.lgs.196\2003. Adeguamento degli impianti ICT al su detto D.lgs. con progettazione diretta o a supporto, implementazione di politiche di policy avanzate e pianificazione strategica degli impianti in funzione degli sviluppi a medio e lungo termine.

2002 – 2004

Sales manager e ICT leader in azienda primaria nel territorio meridionale nel settore ICT e impiantistica civile ed industriale. Il ruolo ricoperto è di interfaccia tra azienda e cliente, dovendo gestire la progettazione sulla base dei



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno – Italy

requisiti utente identificati. Pianificazione dei lavori e supervisione dei metodi e dei tempi di esecuzione. Gestione del ciclo passivo di approvvigionamento avendo una supervisione e direzione delle partnership strategiche come IBM, Microsoft, Cisco. Creazione di opportunità di progetto su ampia scala interfacciandomi sia con PMI che PA e PAL. Condivisione strategica collaborativa del mercato con l'azienda, per individuazione di grossi progetti a respiro nazionale. Ideazione di best practise su Cliniche e su MDO. (Jobiz.com s.r.l. www.jobiz.com).

01\2001-04\2002

Sales Manager in multinazionale nel settore finanziario e nella gestione delle risorse umane (SSI Holding www.ssi-holding.com). Il ruolo ricoperto era quello di creare un gruppo di lavoro e di motivarlo per raggiungere i budget assegnati nei tempi previsti. Inoltre ero responsabile della formazione tecnica in ambito finanziario e in ambito commerciale nel front end con l'utenza finale. Gestivo un gruppo di circa 70 persone ,da me selezionate e formate nonché motivato.

2000- in corso

Progettazione di impianti industriali (impianti di processo ed impianti ausiliari, layout produzione) di tipo metalmeccanico per la produzione di **weldingwire**. Ho, infatti sviluppato un intero piano industriale per un insediamento per la produzione di Welding wire.

Associazioni – Enti

Membro delle seguenti associazioni nazionali ed internazionali:

- IEEE – www.ieee.org
- ISACA – www.isaca.org
- AFCEA - www.afcea.org



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

- PMI – www.pmi.org
- IACR – www.iacr.org

Docenze:

23 – 09 -2016 *Moderatore ed organizzatore convegno su Cyber Security presso Confindustria Salerno*

2012 - in corso

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i corsi di Start Up per la professione dell'Ingegnere dell'Informazione

2011 - in corso

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i corsi di Start Up per la professione dell'Ingegnere dell'Informazione

31- 3- 2010 Relatore in Seminario accademico presso Facoltà di Ingegneria Elettronica di Salerno. Titolo: *Metodologie, tecnologie e prospettive di sviluppo di applicazioni in ambito mobile: la piattaforma BlackBerry.*

2009

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i corsi di preparazione agli Esami di Stato per il ramo dell'informazione.

2009

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i corsi di Start Up per la professione dell'Ingegnere dell'Informazione

2008



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°170

84122 - Salerno – Italy

Lezione su Project Management nei Sistemi Informativi
presso Università di Salerno, Facoltà di Economia indirizzo
Sistemi Informativi

2008

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i
corsi di preparazione agli Esami di Stato per il ramo
dell'informazione

2008

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i
corsi di Start Up per la professione dell'Ingegnere
dell'Informazione

2007

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i
corsi di preparazione agli Esami di Stato per il ramo
dell'informazione

2007

Docente presso l'Ordine degli Ingegneri di Salerno per i
corsi di Start Up per la professione dell'Ingegnere
dell'Informazione

2007

Docente Corso Fonter di Fond'Impresa su “tecniche di
Project management”

Pubblicazioni:

Periodico dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di
Salerno: IS NEWS.

Rivista della S.I.S.I.T. : JCTS (Italian Journal of Computer
and Technology Sciences)



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com

Biagio Garofalo

Nato il 19/07/1972 in Salerno, Italy

Corso V: Emanuele n°191\195

84122 - Salerno – Italy

Corsi di formazione: Corso Advanced in Project Management presso Ordine degli Ingegneri di Salerno e PMP CHAPTER di Napoli

Seminari:

- Criminalità e Terrorismo*: Seminario organizzato dalla Facoltà di scienze della comunicazione dell'Università di Teramo.
- Il rischio del terzo millennio*: Seminario organizzato dalla Facoltà di scienze della comunicazione dell'Università di Teramo.
- Seminario su tecnologie VMWare, Intel e Blade HP.
- Corsi Futus Comporation Future System:
 - *La sfida della guida*
 - *Il piacere di vendere*
 - *La retorica*
 - *Elementi costitutivi del lavoro di guida*

Biagio Garofalo



Iscrizione n°4080

Albo Ordine degli Ingegneri Provincia di Salerno

Tel +39 06 4521 4854 fax +39 06 4521 4893 B.M. +39 393 9505301

E-mail: biagio.garofalo@garofaloandpartners.it Web site: www.garofaloandpartners.com