

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome e Cognome

Indirizzo

Telefono

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Codice fiscale

P.IVA



GIANCARLO GIAQUINTA

Via F. Cilea, 13 - 88900 Crotona (KR)

335.5302193

g.giaquinta@ordineingegnerikr.it - giancarlo.giaquinta@ingpec.eu

Italiana

17.12.1964

GQN GCR 64T17 D122K

02259860795

ISCRIZIONE ALBO DEGLI INGEGNERI

Sezione A - Settori a-b-c

n. 225 dal 04/02/1994 presso l'Ordine degli Ingegneri di Crotona

INCARICHI ISTITUZIONALI PRESSO L'ORDINE DEGLI INGEGNERI

- Anno 2005: eletto Consigliere dell'Ordine degli Ingegneri di Crotona
- Da: gennaio 2007 A: aprile 2015
Consigliere Segretario dell'Ordine degli Ingegneri di Crotona
- Da: aprile 2015 A: giugno 2017
Vice Presidente dell'Ordine degli Ingegneri di Crotona
- Delegato dell'Ordine di Crotona nel Comitato Nazionale delle Commissioni dell'Ingegneria dell'Informazione e delle Telecomunicazioni (marzo 2008 - luglio 2017)
- Presidente della Commissione Impianti ed Innovazione Tecnologica dell'Ordine degli Ingegneri di Crotona (novembre 2009 - luglio 2017)

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Luglio 1983

Diploma in Elettrotecnica presso I.T.I.S. Donegani a Crotona votazione 56/60

Maggio 1992

Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Industriali (indirizzo elettrico) conseguita il 27/05/1992 presso l'Università degli Studi della Calabria con votazione 110/110 e lode.

Specializzazione in automazione. Argomento di tesi: *"Analisi e sintesi di un manipolatore robotico a due link"*, con la progettazione di un regolatore "intelligente" implementato attraverso una tecnica di

controllo a modi slittanti

Gennaio 1993

Abilitato alla professione di Ingegnere

Altri titoli

- In possesso dell'abilitazione di Coordinatore in materia di sicurezza per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori (D. Lgs. 81/2008)
- Iscritto nell'Albo Provinciale dei Collaudatori Statici
- Iscritto nell'elenco provinciale Legge 7 Dicembre 1984 n. 818 (prevenzione incendi) con il codice KRO0225I00140
- Abilitato all'insegnamento nelle scuole pubbliche per i seguenti ambiti disciplinari: A034 – Elettronica, A049 – Matematica e Fisica, A035 – Elettrotecnica
- Titolare dal 12/03/2001 della cattedra di Elettronica e Telecomunicazioni presso l'I.P.S.I.A. "A. M. Barlacchi" di Crotone
- CTU presso il Tribunale di Crotone dal 1994 con numero di iscrizione 124

Esperienze professionali	<i>Dal 1994 al 1999</i> <i>Italsistemi S.r.l.</i> <i>Crotone</i> Direttore Tecnico (Socio) <ul style="list-style-type: none">▪ Progettazione di sistemi tecnologici innovativi▪ Sviluppo e personalizzazione di software applicativo
	<i>Dal 1995 al 1996</i> <i>Ital.net S.a.s.</i> <i>Crotone</i> Direttore Tecnico (Socio) <ul style="list-style-type: none">▪ Primo Internet Provider per la Provincia di Crotone▪ Progettazione e realizzazione di portali▪ Servizi telematici
	<i>Dal 1993 al 1999</i> <i>Eurotec – Studio Associato di Ingegneria</i> <i>Crotone</i> Progettista (Socio) <ul style="list-style-type: none">▪ Progettazione architettonica e strutturale, strutture in c.a. e c.a.p., acciaio e miste; infrastrutture, risanamenti conservativi di fabbricati;▪ Progettazione di impianti elettrici, termoidraulici, climatizzazione e ventilazione per uso civile ed industriale secondo la legge 46/90 e la legge 10/91 e successive modifiche ed integrazioni.
	<i>Dal 1995</i> <i>Casarossa S.p.A.</i> <i>Crotone</i> Consulente esterno <ul style="list-style-type: none">▪ Consulente ICT (Information & Communication Technologies)▪ Supporto alle decisioni strategiche aziendali
	<i>Dal 1999</i> <i>MTA S.r.l.</i> <i>S. Ferdinando (RC)</i> Consulente Esterno <ul style="list-style-type: none">▪ Direzione tecnica nei progetti di ricerca e di sviluppo delle attività di automazione e logistica portuale della Società

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Supporto per le attività ICT 		
<i>Dal 2004 al 2010</i>	<i>Consorzio DI.GI.TEC.</i>	<i>Crotone</i>
Direttore Tecnico - Progettista		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Organizzazione logistica, gestione e conduzione tecnica dei cantieri ▪ Progettazione di impianti civili e industriali ▪ Progettazione di infrastrutture per il collegamento dati (rame, fibra ottica, sistemi wireless, ponti radio); progettazione delle architetture di internetworking (routing e switching) a supporto di reti LAN/WAN 		
<i>Dal 2004 al 2008</i>	<i>Securteam</i>	<i>Crotone</i>
Direttore Tecnico - Progettista (Socio)		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Progettazione ed implementazione dei sistemi di sicurezza informatica ▪ Stesura DPS ai sensi del D.L. 196/2003 		
<i>Dal 2008 al 2011</i>	<i>Interface S.r.l. – Società di Ingegneria -</i>	<i>Catanzaro</i>
Amministratore Unico (Socio)		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Consulenza nell'ambito dell'automazione e controllo dei processi logistici portuali 		
<i>Dal 2010</i>	<i>IRENOVA S.r.l.</i>	<i>Crotone</i>
Socio		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Progettazione di soluzioni integrate per la mobilità sostenibile e di sistemi ICT per servizi di infomobility e bike sharing ▪ Produzione di veicoli elettrici e progettazione di tecnologie ed impianti a supporto della mobilità sostenibile 		
<i>Dal 2012</i>	<i>NET NATURA ENERGIA - Polo di Innovazione Regionale</i>	
Coordinatore Settore Energia per le seguenti traiettorie di sviluppo:		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Governance sostenibile del territorio regionale ▪ Salvaguardia dell'ambiente naturale e gestione rifiuti ▪ Produzione e gestione di energia da fonti rinnovabili ▪ Costruzioni e mobilità sostenibile, efficienza energetica 		
Consulente ICT delle seguenti aziende:		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Agenzia Galea S.a.s.</i> – Crotone dal 1999 ▪ <i>I.P.S.C.T.P. "S. Pertini"</i> – Crotone dal 1999 al 2012 ▪ <i>ATAM S.p.A.</i> "I grandi viaggi" – Le Castella (Kr) dal 2003 al 2012 ▪ <i>Duesse Gestioni</i> – Crotone dal 2006 al 2009 ▪ <i>Baia degli Dei</i> - Le Castella (Kr) dal 2007 al 2010 		

Dettaglio dei principali incarichi professionali svolti	Anno, Committente
– Fondatore del primo Internet Provider della provincia di Crotone (con dominio www.myline.it);	<i>Luglio 1995 - Crotone</i> ITAL.NET SAS
– Progettazione e Direzione Tecnica dell'Internet Provider "Kroton On Line" operante dal 1995 con accesso diretto Interbusiness e CDN dedicato (<i>Soluzione Diamante Plus di Telecom</i>), dominio www.krol.it ;	<i>1995 - Crotone</i> ITALSISTEMI s.r.l.
– Partner informatico nei convegni nazionali svolti nella provincia di Crotone (accounting, digital security);	<i>dal 1996 al 1999 – Crotone</i> CONFINDUSTRIA
– Progettista-Consulente Eurotec di opere pubbliche e private. Tra le principali:	<i>dal 1993 al 1999 – Crotone</i> ENTI PUBBLICI
– Palazzetto dello sport di Crotone - (Committente: Comune di	

<p>Crotone)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lavori di ristrutturazione e di adeguamento alle norme degli impianti ubicati presso la nuova sede di via M. Nicoletta (Committente: Provincia di Crotone) 	
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e realizzazione del sistema informativo del C.E.D. del Comune di Crotone; 	<p>1995 – Crotone COMUNE DI CROTONE</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e realizzazione della rete informatica del Servizio 118 dell'ASL 5 di Crotone (1995); 	<p>1995 – Crotone ASL 5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e realizzazione del sistema informativo del Servizio di Radiologia dell'ASL 5 di Crotone (1998); 	<p>1998 – Crotone ASL 5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e realizzazione del software per la Gestione Tossicodipendenze dell'ASL 5 di Crotone (1998); 	<p>1998 – Crotone ASL 5</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Dal 1995 al 1998 consulente esterno dei servizi informatici per la gestione delle automazioni di processo connesse con la produzione dello stabilimento Enichem di Cirò Marina; 	<p>dal 1995 al 1998 – Cirò M. (Kr) ENICHEM</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Dal 1995 al 1998 consulente esterno dei servizi informatici per il controllo dell'impianto di monitoraggio "Microsismica" della la Miniera Enichem di Belvedere Spinello (KR); 	<p>dal 1995 al 1998 Belvedere Spinello (Kr) ENICHEM</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettista e Direttore dei lavori per la realizzazione di un sistema informativo integrato a servizio dell'<i>Hotel Club Le Castella</i> (1999); 	<p>1999 – Le Castella (Kr) I GRANDI VIAGGI</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e Direzione Lavori del cablaggio dell'Istituto Tecnico Nautico "Ciliberto" di Crotone 	<p>Gennaio 1999 – Crotone I.T.NAUTICO "CILIBERTO"</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettista e Direzione Lavori del sistema di trasmissione dati (Cablaggio strutturato ed apparati di networking) della nuova caserma della Guardia di Finanza di Crotone; 	<p>Maggio 1999 – Crotone MINISTERO DELLE FINANZE</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettista e Direzione Lavori nel 1999 per conto dell'I.P.S.C.T.P. "S. Pertini" di Crotone nell'ambito del Programma Operativo Plurifondo per la realizzazione di un ambiente per l'integrazione socio-culturale da adibire a Laboratorio di Didattica Multimediale Linguistica Comparativa Digitale; 	<p>1999 – Crotone I.P.S.C.T.P. "S. Pertini"</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e realizzazione del gestionale ASSIKRO 	<p>Marzo 2000 – Crotone ASSINDUSTRIA KR</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e Direzione Lavori del sistema di Internetworking della Frigoservice S.r.l. di Crotone; 	<p>Gennaio 2000 – Crotone FRIGOSERVICE s.r.l.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e Direzione Lavori del sistema di cablaggio strutturato della Esposito S.r.l. di Crotone; 	<p>Luglio 2000 – Crotone ESPOSITO s.r.l.</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Progettazione e Direzione Lavori del sistema informativo aziendale della Cellulosa 2000 S.p.A. di Crotone; 	<p>Giugno 2000 – Crotone CELLULOSA 2000</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Dal Luglio 2000 Ausiliario di Polizia Giudiziaria ex articolo 348 comma 4° c.p.p. su nomina della Questura di Crotone - DIGOS per il supporto informatico nelle indagini iscritte a Procedimenti Penali; 	<p>Luglio 2000 – Crotone DIGOS – QUESTURA KR</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Incaricato dalla Direzione Generale per la consulenza software nell'ambito delle opere di upgrade del proprio sistema informativo; 	<p>Dicembre 2000 – Crotone BANCA POPOLARE CROTONE</p>

- Progettista e Direzione Lavori di una “Rete Telematica Multiservice: voce, dati e video in un’unica infrastruttura a supporto della comunicazione globale” per conto dell’I.P.S.C.T.P. “S. Pertini” di Crotona (FESR azione 2, misura 2.2);
Gennaio 2001 – Crotona
I.P.S.C.T.P. “S. Pertini”

- Progettista e direttore dei lavori nella realizzazione di un backbone su suolo pubblico di 400 mt. in fibra ottica per il collegamento di due strutture localizzate in località Passovecchio a Crotona;
Maggio 2001 – Crotona
DI PIU’ DISTRIBUZIONI s.p.a.

- Progettista e direttore dei lavori per la implementazione del sistema di automazione industriale (CAD-CAM) nell’ambito della produzione di macchine frigorifere
Giugno 2001 – Crotona
ARREDO INOX SAS - CROTONE

- Progetto di espansione del cablaggio fonia e dati; Installazione ed amministrazione di un sistema di prenotazione computerizzato dell’INPDAP di Crotona (committente Argo Engineering di Crotona);
Febbraio 2002 – Crotona
INPDAP CROTONE

- Progettista e Direzione Lavori della rete di cablaggio per trasmissione dati del Liceo Scientifico “Filolao” di Crotona (committente Dielettra di Crotona);
Maggio 2002 – Crotona
LICEO SCIENTIFICO “Filolao”

- Implementazione del sistema di Internetworking aziendale della Biomasse Italia (committente DI.GI.TEC. di Crotona);
Maggio 2002 – Crotona
BIOMASSE ITALIA S.p.A.

- Progettazione ed implementazione del sistema di networking aziendale (Cablaggio, apparati, server, sicurezza elettrica ed informatica);
Giugno 2002 – Crotona
ISTITUTO S. ANNA

- Progettazione e Direzione Lavori del sistema di Internetworking aziendale (Cablaggio, apparati, server, sicurezza elettrica ed informatica);
Giugno 2002 – Crotona
CALABRODENTAL

- Implementazione del sistema di networking aziendale (committente DI.GI.TEC. di Crotona);
Luglio 2002 – Crotona
EUROSVILUPPO

- Incarico di consulenza nell’ambito dei progetti P.O.R. (Adeguamento delle infrastrutture e delle tecnologie del sistema scolastico - Misura 3.15 – azione 3.15.b) per la impostazione del capitolato generale di appalto, valutazione delle offerte e conseguente aggiudicazione, Direzione Lavori, collaudo e certificazione dei sistemi installati:
da Settembre 2002 – Provincia di Crotona
SCUOLE PUBBLICHE
Committenti:
 - Direzione Didattica Statale 3° Circolo di Crotona
 - Direzione Didattica Statale 4° Circolo di Crotona
 - Istituto Comprensivo “Don Milani” di Crotona
 - Istituto Comprensivo di Mesoraca
 - Istituto Comprensivo “Don Bosco” di Cirò Marina
 - Istituto Comprensivo VII Circolo di Papanice
 - Istituto Comprensivo di Botricello

- Implementazione di un sistema Lan-to-Lan per il collegamento alla INTRANET aziendale;
Ottobre 2002 – Crotona
BIOMASSE ITALIA s.p.a.

- Progettazione e implementazione del sistema di internetworking aziendale per Cellulosa 2000 di Crotona.
Gennaio – Giugno 2003
CELLULOSA 2000 (Kr)

- Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di tre laboratori multimediali didattici a servizio di tre differenti plessi dell’Istituto Comprensivo “Cicco Simonetta” di
Giugno 2003 – Caccuri (Kr)
IST. COMPR. CACCURI

Caccuri (Kr).

- Consulenza per la sistemazione della infrastruttura di networking dell'ente Provincia di Crotona, con particolare riferimento alle seguenti attività: sintesi di una proposta operativa per il ripristino della continuità di servizio; identificazione, nomenclatura e testing del sistema di cablaggio esistente; architettura degli apparati di rete e monitoring prestazionale; codifica delle risorse di networking impiegate ed aggiornamento del layout degli uffici.
- Progettazione e Direzione Lavori di un sistema ad intelligenza distribuita per l'automazione integrata di un albergo 4 stelle di proprietà della Casarossa S.p.A. e del sistema di TV Interattiva e Internet TV Digitale (*Palazzo Foti Hotel*).

- Direzione lavori dell'impianto di F.M. e luce - Sala compressori;
- Stesura dei documenti programmatici per la sicurezza e relativa implementazione, in ottemperanza a quanto previsto dal **D.L. 196/2003**. L'attività è svolta da "Securteam Professionisti Associati" per conto di aziende associate ad Assindustria di Crotona (accordo commerciale del 20/04/2004)

Commesse principali:

Comune di Limbadi (VV), I.C. Pagliarelle (Kr), D.D.S. Il Circolo Isola C. Rizzato (Kr), Aeroporto S. Anna, DIGITEC - Assindustria Kr, Cellulosa 2000 s.p.a., CAI Service, Puliverde Srl, Editoriale Il Crotonese, Carmet, Aluplast, Baia degli Dei, Italalluminio, So.Vre.Co., Salvaguardia Ambientale, Mida Tecnologie Ambientali, PST della Provincia di Crotona, Tecnimp,

- Consulenza tecnica-specialistica relativa alla progettazione impiantistica, pratiche documentali e direzione lavori dell'immobile ubicato in Crotona alla Via Carrara n° 3
- Progettazione e Direzione lavori del sistema di trasmissione dati fibra/rame ed implementazione dei sistemi gestionali ed automazione dei processi dello stabilimento industriale "Ceramiche Gres 2000" di Crotona;
- Direzione lavori impianto elettrico, dati e fonìa per una palazzina uffici;
- Progettazione impianto fotovoltaico Arredo Inox S.n.c. di Crotona;
- Direzione lavori rifacimento impianti elettrici delle stazioni Trenitalia di: Messina, Palermo, Paola, Reggio Calabria, Benevento;
- Direzione lavori e coordinamento delle attività di manutenzione degli impianti elettrici di illuminazione del Consorzio Nucleo Industriale di Crotona;
- Progettazione ed implementazione della rete dati del reparto "Presse Essiccatoi";

- Direzione lavori per l'adeguamento degli impianti di depurazione nelle stazioni Trenitalia di Napoli, S. Maria la

Agosto - Settembre 2003

PROVINCIA DI CROTONE

Settembre 2003 - Crotona

CASAROSSA s.p.a.

Febbraio 2004 - Crotona

CERAMICHE GRES 2000

Maggio 2004 - Crotona

COMMESSE VARIE

Maggio 2004 - Crotona

FINLOGISTIC S.r.l.

Giugno 2004 - Crotona

CERAMICHE GRES2000

Agosto 2004 - Crotona

CERAMICHE GRES2000

Settembre 2004 - Crotona

ARREDO INOX s.n.c.

Ottobre 2004 - Italia

WISCO - Trenitalia

Marzo 2005 - Crotona

DI.GI.TEC. Crotona

Marzo 2005 - Crotona

CERAMICHE GRES2000

Maggio 2005 - Campania

PROGEL Trenitalia

Bruna

- Diverse Consulenze Tecniche d'Ufficio (CTU) per la Procura del Tribunale di Crotona
- Progettazione e direzione lavori per la realizzazione di tutti gli impianti tecnologici (ICT) dell'albergo 4* "Palazzo Foti Hotel" in Crotona di proprietà Casarossa S.p.A. Direzione lavori inoltre per la realizzazione degli impianti elettrici (cabina MT/BT compresa).
- Progettazione ed implementazione del sistema di controllo di gestione della società Casarossa S.p.A. di Crotona (ERP: Navision)
- Progettazione impianto elettrico "Aquarium" Riserva Marina della Provincia di Crotona.
- Progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva e Direzione Lavori degli interventi di consolidamento e regimentazione delle acque piovane per la strada provinciale SP49 (Crotona-Capocolonna).
- Progettazione e Direzione Lavori per la realizzazione di una Intranet (VPN con servizi VoIP integrati) per il collegamento MPLS dei sistemi informativi gestionali delle seguenti strutture: Hotel Villaggio Casarossa (Kr), Gavius Residence (Cz), Best Western Europa Palace (Me), S. Domenico Hotel - Soverato (Cz), Mirabeau Park Hotel (Cz), Pegaso Residence (Cz), Calalonga Hotel (Cz), Palace Hotel - Brolo (Me). Implementazione del DataCenter nella sede di **Messina**.
- Incarico per la sperimentazione della IP Television attraverso un Canale On Demand dedicato alla società sportiva Pallamano Crotona (URL: www.videocrotona.tv).
- Progettazione e direzione lavori dei sistemi di internetworking a servizio di un Centro Salute ubicato in Crotona.
- **Collaudo statico in corso d'opera ai sensi della L. 1086/71** delle opere ubicate nella centrale a ciclo combinato Turbogas di Scandale (KR) da 800 MW (importo lavori: 27 milioni di €). Termine della consulenza: marzo 2009.
- Progettazione e Direzione Lavori degli impianti elettrici e tecnologici di uno stabilimento industriale adibito alla produzione di carpenterie metalliche
- **Responsabile Scientifico del progetto OPWARE** (Interventi per l'ottimizzazione dei processi e per la realizzazione di un datawarehouse aziendale di MTA). **POR 2000-2006 Mis. 6.3**
Questi i principali settori di intervento: Gestione Import/Export, Gestione Nave - Manifesto Doganale, Gestione Nave - Assistenza Nave, Archiviazione ottica e Business Project Management, Reporting (Piattaforma Dialog E3).
- **Responsabile Scientifico del progetto di ricerca E-LOG** (Automazione e Controllo nei Processi della Logistica Portuale) avente come obiettivo generale la progettazione e lo sviluppo di procedure e strumenti innovativi per la

dal 1994

TRIBUNALE DI CROTONE

da Settembre 2005 ad Aprile 2007

CASAROSSA SPA

Settembre 2005

CASAROSSA SPA

Maggio 2006 - Crotona

PROVINCIA DI CROTONE

Maggio 2006 - Crotona

PROVINCIA DI CROTONE

Novembre 2006 - Calabria

DUESSE GESTIONI SRL

Novembre 2006 - Crotona

VIDEOCROTONE.TV

Dicembre 2006 - Crotona

STUDIO TURANO

Maggio 2007 - Crotona

TECHINT - ERGOSUD

Ottobre 2007 - Crotona

METALCARPENTERIA

da Dicembre 2007 a Giugno 2009 -

Gioia Tauro

REGIONE CALABRIA

da Novembre 2007 a Gennaio 2011 -

Gioia Tauro

**CONSORZIO R&D LOG -
DISTRETTO DELLA LOGISTICA**

logistica portuale nell'area di Gioia Tauro. **POR 2000-2006 Mis. 3.16 e Mis. 3.7.** *Partner coinvolti: UNICAL, La Sapienza – Roma, Università di Brescia, Methodi (CS), MTA S.r.l., Sea Work Service (RC).*

Il progetto, in quanto meritevole, è stato selezionato dal MIUR e dal CNR per l'evento "Light 2011 – Accendiamo la luce sulla Ricerca" per il settore PON Ricerca ed Innovazione 2007-2013.

- Consulenza per uno studio finalizzato all'analisi delle tecnologie da interfacciare e/o riutilizzare nello sviluppo del portale aziendale della società S. & D. S.r.L.
- Progettazione e Direzione Lavori degli impianti elettrici e tecnologici di un magazzino adibito alla vendita di attrezzature audio-video ed elettrodomestici.
- Progettazione e direzione lavori del sistema di videosorveglianza di un'autostazione (80 telecamere IP-POE, 7 armadi stradali, centro stella in fibra, storage) in qualità di consulente dell'Ing. M. Bertè.
- Prove di verifica idraulica delle vasche ubicate nella centrale a ciclo combinato Turbogas di Scandale (KR) da 800 MW.
- Redazione del Piano di Sicurezza - Direttive ATEX per la eliminazione dei pericoli di innesco-esplosione nella fase di flussaggio
- Progettazione preliminare dell'impianto elettrico del parco eolico industriale di Rosito (KR)
- **Consulenza specialistica ICT nell'ambito del progetto di ricerca MTALOG** (*Bando PIA - Pacchetti Integrati di Agevolazione Industria, Artigianato e Servizi*) ai sensi della deliberazione G.R. n. 220 del 19/03/2008. La consulenza ha per oggetto la progettazione, il dimensionamento e l'organizzazione dei sistemi informativi aziendali, la progettazione e la implementazione del sistema di controllo di gestione, il check-up tecnologico (technology assessment). *Partner coinvolti: ITACA S.r.l. (spin off universitario nell'ambito ICT), S&D Crotona.*
- Progettazione e Direzione lavori per la realizzazione di impianti fotovoltaici ubicati sulla copertura di immobili:
 - Immobile di Via Tacina, 2 – Roccabernarda (KR)
 - Immobile di Via Cambogia, 5 – Crotona
 - Immobile di Via Giardini – Roccabernarda (KR)
 - Immobile di Via Torrenova, 18 – Cirò Marina (KR)
 - Immobile di Via Risorgimento, 24 – Torre Melissa (KR)
 - Immobile di Viale Trieste, 84 – Roccabernarda (KR)
 - Immobile di Via S. Leonardo, 53 – S. Mauro M. (KR)
 - Immobile di Via dei Gelsomini – Crotona
 - Immobile di Loc. S. Giorgio – Crotona
 - Immobile di C.da Margherita – Crotona
 - Immobile di Loc. Ponticelli – Crotona
 - Immobile di Via Georgia, 5 – Crotona
 - Immobile di Via dei Gelsomini – Crotona
 - Immobile di Contrada Margherita – Crotona
 - Immobile di Via Taras – Crotona
 - Immobile di Via Sciascia – ANPS – Crotona
 - Immobile di Via M. Nicoletta, 49 - Crotona

DI GIOIA TAURO (RC)

Febbraio 2008 – Crotona

ARCHI WORLD SERVICE S.N.C

Ottobre 2008 – Crotona

TELEMARKET S.a.S.

Gennaio 2009 – Crotona

F.LLI ROMANO AUTOLINEE

Marzo 2009 – Crotona

TECHINT – CIMI.MONTUBI Spa

Agosto 2009 – Crotona

TECHINT – CIMI.MONTUBI Spa

2009 – Cutro (KR)

**ITALSISTEMI S.R.L.
ROSITO ENERGIA S.R.L.**

*da Ottobre 2009 – Itaca S.r.l. c/o DEIS
UNICAL (CS)*

MTA S.R.L.

2009_2011 - Crotona

BALZANO IMPIANTI

- Progettazione esecutiva degli impianti elettrici di un complesso industriale (capannone + blocco uffici) destinato ad officina di carpenteria metallica leggera e pesante.
- Direzione lavori per il risanamento conservativo di un edificio ubicato a Crotona in Via F. Cilea e rifacimento della colonna montante di adduzione idrica al fabbricato
- Direzione Lavori impianto fotovoltaico dello stabilimento *Arredo Inox S.n.c.* di Crotona (Potenza installata: 46,6 KWp). Adeguamento cabina MT/BT a quanto previsto dalla norma CEI 0-16.
- Progettazione e Direzione Lavori dell'impianto elettrico a servizio dello stabilimento industriale *"La Collina Toscana"* di Crotona
- Progettazione e Direzione lavori per la realizzazione di una colonna mobile (n. 9 container da campo comprendenti unità servizi, cucine da campo, celle frigorifere carrellate) della **Confederazione Nazionale Misericordie d'Italia**
- Consulente verificatore dei seguenti *"grandi impianti"* fotovoltaici in conformità a quanto prescritto dal D.M. 5-5-2011 art. 9 per conto di **ENEL Distribuzione Calabria e GSE**:
 - *"Foglie di Cielo"* ubicato in C.da Cantorato a Crotona - P = 469,66 KW
 - *"Angrone"* ubicato in Melicucco (RC) - P = 2.136,75 KW
 - *"Pezzullo 1"* ubicato in Melicucco (RC) - P = 965,47 KW
 - *"Pezzullo 2"* ubicato in Melicucco (RC) - P = 1.488,96 KW
 - *"Paglialonga"* ubicato in Bisignano (CS) - P = 1.475,32 KW
 - *"Soveria_Simeri_446"* ubicato in Soveria Simeri (CZ) - P = 446,2 KW
 - *"Soveria_Simeri_450"* ubicato in Soveria Simeri (CZ) - P = 450,8 KW
 - *"Cassano 2"* ubicato in Cassano allo Jonio (CS) - P = 4.279,61 KW
 - *"Cassano 1"* ubicato in Cassano allo Jonio (CS) - P = 8.797,50 KW
 - *"Granataro FV"* ubicato in Filogaso (VV) - P = 993,88 KW
- Progettazione e Direzione Lavori degli impianti tecnologici di un magazzino **TRONY** adibito alla vendita di attrezzature audio-video ed elettrodomestici
- Consulenza per la stesura delle specifiche tecniche e successiva certificazione di tenuta idraulica per tutte le vasche ed i serbatoi in essere presso la **Centrale Turbogas di Scandale**
- Coordinatore Energia presso **NET Scarl** - Ente Gestore del Polo di Innovazione *"Energie rinnovabili, Efficienza energetica e Tecnologie per la gestione sostenibile delle risorse ambientali"*.
Principali istruttorie tecniche completate o in corso di realizzazione e collaudo:
 - Catasto Energetico Regionale per conto della Regione Calabria (www.cetcalabria.it)
 - Impianto per la conversione dell'energia dalle onde (*Installazione ad accesso aperto in fase di ultimazione presso il NOEL dell'Università di Reggio Calabria*)
 - Laboratorio per lo sviluppo, la progettazione e la produzione di allestimenti funzionali alla mobilità sostenibile

da Dicembre 2009 - Crotona

CARMET S.R.L.

da Settembre 2010 - Crotona

CONDOMINIO BENINCASA

da Ottobre 2010 - Crotona

ARREDO INOX s.n.c.

Dicembre 2010 - Crotona

LA COLLINA TOSCANA S.R.L.

Marzo 2011 - Crotona

ARREDATTREZZA s.r.l.

da Agosto 2011 - Calabria

**ENEL DISTRIBUZIONE S.P.A.
GSE S.P.A.**

Ottobre 2011 - Crotona

TRONY - Perri

Gennaio 2012 - Crotona

E-ON ENERGIA S.p.A.

Da Luglio 2012 a Dicembre 2015

NET Scarl - Polo di Innovazione Regionale "Energia e Ambiente"

(Allestimento di un'officina con laboratorio per l'innovazione, suddivisa in 3 comparti produttivi: bici a pedalata assistita, mezzi di lavoro elettrici, pensiline di ricarica in fase di ultimazione presso l'azienda iReNòva di Crotona)

- Mezzi per la mobilità elettrica
(Automezzi full-electric, biciclette a pedalata assistita, pensiline di ricarica)
- Realizzazione di una Proto-house presso il parco di Ecolandia (RC)
(manufatto dimostrativo quale sintesi di buone pratiche edilizie e sostenibilità ambientale)
- Laboratorio mobile per il monitoraggio ambientale
(automezzo ibrido allestito come laboratorio scientifico per il monitoraggio ambientale ed altri usi specifici dove è necessaria l'analisi e la rilevazione in loco)
- Protocollo d'intesa con alcuni comuni calabresi nell'ambito del progetto "NET PER GLI ENTI LOCALI – Laboratorio per lo sviluppo di una rete regionale di smart village". Erogazione di servizi specialistici quali:
 - Audit energetico generale degli Enti
 - Diagnosi energetica di alcuni immobili delle P.A.
- Coordinamento ed erogazione dei servizi specialistici nell'ambito dei progetti R&S settori strategici regionali L.I. 1.1.1.2 PO Calabria finanziati nell'Agenda Strategica della Regione Calabria
 - SI.RE.JA.
 - Green Ports
 - Intonaco Natura
 - Pavimentazione Sostenibile
 - Smart Grid
 - NO-GAS su discariche pubbliche
 - IMPV (miglioramento delle prestazioni fotovoltaiche)
- Attività di coordinamento, progettazione e collaudo nell'ambito della traiettoria di sviluppo "Ambiente e Rischi Naturali - Sostenibilità, tutela, efficienza e riuso delle risorse idriche":
 - Progetto Smart Water (SME Instrument - Horizon 2020)
 - Progetto SISTER - Sostenibilità Idrica del ConSorzio di Bonifica "Ionio Crotonese": Tutela, Efficienza e Riuso
 - Progetto MAGIS - Programma Life 2016 - Modello Adattivo per una Gestione Idrica Sostenibile
 - Istruttoria del piano di investimenti e collaudo della dotazione strumentale del laboratorio per la gestione delle reti idriche del Polo NET
 - Monitoraggio serbatoi e ricerca perdite per l'efficiamento della rete idrica comunale di Torre Melissa, S. Mauro Marchesato, CORAP Crotona
- Progettazione esecutiva e Direzione Lavori dell'impianto elettrico di un immobile adibito ad uso deposito, lavorazione, conservazione, refrigerazione e vendita del pesce.
- Progettazione esecutiva e direzione lavori per la realizzazione degli interventi di efficientamento energetico del palazzo comunale di Crotona *(su incarico dell'Ing. Raffaele Crugliano - importo lavori: € 1.852.652)*
- Progettazione esecutiva, direzione lavori e sicurezza (in fase di progettazione ed esecuzione lavori) degli interventi di adeguamento funzionale della sede di Crotona (palazzina uffici e capannone servizi) del Polo di Innovazione Regionale NET
- Progettazione esecutiva e direzione lavori per la

Gennaio 2013 – Crotona

Marenostum Soc. Coop. a r.l.

da Marzo 2013 – Crotona

COMUNE DI CROTONE

da Marzo 2013 – Crotona

NET Scarl

da Maggio 2013 – Crotona

realizzazione della infrastruttura di networking (cablaggio strutturato ed apparati) di un edificio di 5 piani .f.t. adibito ad ospedale

- Progettazione esecutiva di una cabina di trasformazione MT/BT posta a servizio di un complesso ospedaliero (potenza installata: 1,6 GW)
- Progettazione esecutiva e direzione lavori per la realizzazione di un impianto fotovoltaico da 97,44 KWp da installare sulla copertura della scuola media statale Alcmeone di Crotona
- Progettazione preliminare di una infrastruttura di ricarica per veicoli a trazione elettrica adibiti al trasporto di anziani e diversamente abili
- Progettazione esecutiva e direzione lavori per la realizzazione della infrastruttura di networking (cablaggio strutturato ed apparati) di un edificio di 2 piani .f.t. adibito a Radiologia e Radioterapia.
- Realizzazione di una infrastruttura di ricarica per velocipedi a pedalata assistita nell'ambito del progetto *Park&Ride* del Comune di Crotona ubicato presso la Villa Comunale di Crotona.
- Progettazione ed implementazione della piattaforma *"iReMobility"* realizzata a supporto della mobilità sostenibile comunale per il noleggio e la georeferenziazione dei veicoli a trazione elettrica.
- Supporto progettuale e fornitura di velocipedi a pedalata assistita nell'ambito del progetto *"L'Area Marina a portata di mano"* - PISL Rete Ecologica "Sviluppo di attività economiche sostenibili" del POR Calabria FESR 2007-2013
- Supporto progettuale e fornitura di veicoli a trazione elettrica nell'ambito del progetto "Il volo di Icaro" - POR Calabria FESR 2007-2013
- Supporto progettuale e fornitura di velocipedi a pedalata assistita e di sistemi per la gestione del noleggio nell'ambito del progetto *"Parco Pitagora"* - POR Calabria FESR 2007-2013
- Progetti integrati di sviluppo urbano (P.I.S.U.) - Linea di intervento 8.1.2.2. - 2a) - Sistema integrato di mobilità urbana - assi di penetrazione - sistema parcheggi - sistema di "Park and Ride" sulla strada consortile. Fornitura e posa in opera di quadricicli a trazione e elettrica, velocipedi a pedalata assistita, pensilina di ricarica fotovoltaica con barra di alimentazione ubicata a Crotona presso il Parco Pitagora
- Progettazione e direzione lavori per la realizzazione dell'impianto elettrico a servizio di un capannone da adibire ad attività commerciale Cash & Carry
- Consulenza tecnica di parte nell'ambito del contenzioso per i lavori di riqualificazione tecnologica, messa a norma e installazione di un sistema di telegestione degli impianti a servizio degli edifici di proprietà del Comune di Guidonia

MARRELLI Hospital S.r.l.

Ottobre 2013 – Crotona

MARRELLI Hospital S.r.l.

Gennaio 2014 – Crotona

COMUNE DI CROTONE

Aprile 2014 – Crotona

NET - PROVINCIA DI CROTONE

Maggio 2015 – Crotona

MARRELLI Hospital S.r.l.

Novembre 2015 – Crotona

SOCEA S.r.l.

Novembre 2015 – Crotona

iReNòva S.r.l.

Agosto 2015 – Isola C. Rizzuto

MISER ICR - iReNòva S.r.l.

Agosto 2015 – Reggio Calabria

ECOLANDIA SCARL-iReNòva Srl

Novembre 2015 – Crotona

Consorzio JOBEL - iReNòva Srl

Settembre 2016 – Crotona

Arredattrezza S.r.l. - Crotona

Comune di Crotona

Marzo 2017 – Crotona

Maiora S.r.l. - Corato (BA)

Giugno 2017 – Roma

SIRAM S.p.A.

- POR CALABRIA FESR-FSE 2014-2020 - ASSE I - Promozione della Ricerca e dell'Innovazione - Obiettivo specifico 1.1 "Incremento dell'attività di innovazione delle imprese" - Azione 1.1.2 "Sostegno per l'acquisto di servizi per l'innovazione tecnologica, strategica, organizzativa e commerciale delle imprese". Consulenza prestata per l'efficienza ambientale ed energetica e nell'uso delle norme per i servizi di cleaning industriale.

Luglio-Dicembre 2017 - Crotone

PULIVERDE S.r.l.

Lingue

Buona conoscenza della lingua inglese

Caratteristiche personali ed ambizioni

- Versatilità e competenze trasversali dovute ad una spiccata propensione verso i rapporti interpersonali, nonché ad una discreta conoscenza del mondo del lavoro;
- Ambizione per un proficuo lavoro di team, fortemente motivato alla crescita professionale;
- Discreta padronanza dialettica e buone capacità comunicative;
- Buona presenza.

Hobby ed altre esperienze utili

- Attività sportive praticate: Pallamano, Calcio, Atletica;
- Attività di volontariato: Recupero scolastico di ragazzi disadattati;
- In passato: conduttore di trasmissioni televisive locali.

Crotone lì, 30/12/2017

ing. Giancarlo GIAQUINTA



Dichiarazione attestante la veridicità delle informazioni e tutela dei dati personali

Il sottoscritto Giancarlo Giaquinta, nato a Crotone il 17/12/1964, residente a Crotone in Via F. Cilea, 13, consapevole delle sanzioni previste dalla legge per dichiarazioni false o mendaci, ai sensi dell'art. 47 del D.P.R. 445 del 28/12/2000

DICHIARA

che quanto contenuto nel presente curriculum, costituito in totale da 12 pagine compresa la presente, corrisponde a verità.

Dichiara inoltre di essere informato ai sensi del Decreto Legislativo 196/03 in materia di tutela dei dati personali ed autorizza al trattamento dei dati in particolare ai fini di un'eventuale attività di selezione.

Si allega di seguito copia di un documento di riconoscimento ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. 445 del 28/12/2000.



ing. Giancarlo Giaquinta

