



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Ragione Sociale **GIUSDAN SURL**

Indirizzo Via Pasubio, 17 – 70125 – BARI

C.F./P.Iva 08671140724

E-mail giusdansrl@gmail.com – giusdansrl@pec.it

Cognome / Nome / R.Sociale **Ing.Maggi Giuseppe GIUSDAN SURL -**

Indirizzo Via Pasubio, 17 – 70125 – BARI

Telefono n.d. Mobile +39 388 17.22.907

E-mail giuseppe.maggi81@gmail.com – giuseppe.maggi3@ingpec.eu

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 01/02/1981

Sesso Maschile

Settore professionale

Progettazione Impiantistiche e D.L.
Automazione Industriale/Sistemi di Automazione e Telecontrollo
Coordinamento per la Sicurezza sui Cantieri (Abilitazione Ministeriale)
Abilitazione Ministeriale in Materia Antincendio (DPR 151/2011)
System Integrator certificato KNX (Building Automation)
Energy Manager – Esperto in Gestione dell’Energia (EGE)
Certificatore di Sostenibilità Ambientale – Protocollo Itaca

Esperienza professionale

Date **03/2021 → oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Socio, Consulente

Principali attività e responsabilità Vista l'esperienza acquisita nel settore dell'efficienza energetica è stata realizzata la struttura GIUSDAN Surl.
La società si prefigge l'obiettivo di offrire alla propria clientela servizi di efficientamento energetico e per la building automation in fase di progettazione nonché per interventi di retrofit con particolare attenzione sia agli impianti che agli involucri edilizi.

Sede Via Pasubio, 17
70125 – BARI

Tipo di attività o settore Studio di consulenza

Date **02/2016 → 2021**

Lavoro o posizione ricoperti Socio, Consulente

Principali attività e responsabilità Vista l'esperienza acquisita nel settore dell'efficienza energetica è stata realizzata la struttura ENER SETTING Srl.
La società si prefigge l'obiettivo di offrire alla propria clientela servizi di efficientamento energetico e per la building automation in fase di progettazione nonché per interventi di retrofit con particolare attenzione sia agli impianti che agli involucri edilizi.

Sede Via Pantaleo, 57/59
70010 – Locorotondo (BA)

Tipo di attività o settore Studio di consulenza multisettoriale

Date 01/2011 → Oggi

Lavoro o posizione ricoperti Progettista – Libero Professionista

Principali attività e responsabilità

1. Progettazione Impiantistica: impianti FER, Smart Metering & Smart Grid, impianti elettrici, impianti idrici, impianti termici, impianti trattamento aria, impianti antintrusione e controllo accessi, impianti di video sorveglianza; ambito di applicazione: civile, terziario, industriale.
2. Certificazioni e Riqualizzazioni Energetiche degli Edifici
3. Progettazione Antincendio: dall'esame progetto al rilascio della documentazione ed attestazione finale di SCIA Antincendio.
4. Coordinatore della Sicurezza sui Cantieri
5. Energy Manager settore civile pubblico ed industriale: diagnosi energetica, studi di fattibilità, efficientamento, Smart Metering & Smart Grid, qualifica IAFR degli impianti di produzione, CB (Certificati Bianchi), CV (Certificati Verdi), Conto Termico, detrazioni fiscali.

Sede c/o Maggi Ing. Giuseppe
Via Padre Pio, 23/D
70010 – Locorotondo (BA)
http://maps.google.it/maps/place?hl=it&georestrict=input_srcid:7b502db515c9038a

Tipo di attività o settore Progettazione, Certificazione & Consulenze Tecniche

Date 06/2010 → 31/12/12

Lavoro o posizione ricoperti Progettazione impianti FER – impianti elettrici ed idrotermici

Principali attività e responsabilità Progettazione e gestione pratiche di impianti fotovoltaici di taglia e tipologia di integrazione differenti (prevalentemente 0 – 200 kW, totalmente/parzialmente integrati, non integrati, a concentrazione e ad inseguimento solare; di quest'ultimi curo personalmente algoritmi d'inseguimento e sistemi di automazione): SW prevalentemente impiegato per la configurazione impiantistica Solarius-PV della ACCA SW. SW impiegato per sistemi di acquisizione dati e telecontrollo: Labview della National Instruments e/o SW proprietari delle case madri dei PLC impiegati quali GE Fanuk, Schneider Electric, Siemens, Omron, Delta, Fatek.
Verifiche Elettriche (CEI 64-8, CEI 11-1, CEI 81-10) e del rendimento di impianti fotovoltaici (CEI 82-25).
Progettazione e gestione pratiche di impianti eolici ivi inclusi studi di fattibilità e analisi della redditività mediante installazione di torri anemometriche delle quali curo anche l'aspetto dell'acquisizione e post-elaborazione dei dati. SW prevalentemente impiegato SimulWind_Pro. HW prevalentemente utilizzato: PLC o sviluppo HW specifico per Labview.
Competenze progettuali in materia di solare termico per produzione di acqua calda sanitaria e/o riscaldamento con integrabilità di sistemi di regolazione/controllo automatizzati. Impianti di climatizzazione in generale.
Sistemi di videosorveglianza/antifurto e monitoraggio delle grandezze elettriche anche in modalità di telecontrollo.
Impiantistica elettrica civile ed industriale.

Nome e indirizzo del datore di lavoro A.I.E.G. S.r.l. – Locorotondo (BA)
Sede Legale: S.C. 122, C.da Pernella, n.122

Tipo di attività o settore Progettista - Fonti Rinnovabili

Date 22/07/2010 → 31/12/2010

Lavoro o posizione ricoperti Docente

Principali attività e responsabilità Incarico professionale di collaborazione occasionale di docenza relativo al Modulo "Teoria e Tecnica di supporto all'impiantistica" del corso di Operatore Edile Polivalente addetto alle strutture" – Codice Progetto PO0713oc09ov50-132

Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Formativa Ploteus – BARI Sede Legale: Viale Magnagrecia, 81/a Accreditata in Regione Puglia nell'elenco delle Agenzie di Formazione con D.G.R. n.2023 del 28/12/2004 e Pubblicato sul B.U.R.P., n.9 del 18/01/2005
Tipo di attività o settore	Servizi di Formazione Professionale
Date	11/2009 → 05/2010
Lavoro o posizione ricoperti	Progettazione impianti da fonti rinnovabili
Principali attività e responsabilità	Progettazione e gestione pratiche di impianti fotovoltaici di taglia e tipologia di integrazione differenti (prevalentemente 0 – 200 kW, totalmente/parzialmente integrati, non integrati, a concentrazione e ad inseguimento solare; di quest'ultimi ho curato personalmente algoritmi d'inseguimento e sistemi di automazione): SW prevalentemente impiegato Solarius-PV della ACCA SW. Verifiche secondo la Norma CEI 82-25. Progettazione e gestione pratiche di impianti eolici ivi inclusi studi di fattibilità e analisi della redditività mediante installazione di torri anemometriche delle quali ho curato anche l'aspetto dell'acquisizione e post-elaborazione dei dati. SW prevalentemente impiegato SimulWind_Pro. Impiantistica elettrica civile ed industriale.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Energy Group S.r.l. – Martina Franca (TA)
Tipo di attività o settore	Fonti Rinnovabili
Date	07/2008 – 10/2009
Lavoro o posizione ricoperti	Stage / Formazione / Ricerca
Principali attività e responsabilità	Nell'ambito dello sviluppo del progetto di tesi sperimentale (sotto menzionato) si è sviluppato in contemporanea la programmazione del PLC (Programmable Logical Controller) GE Fanuc mediante linguaggio di programmazione SFC (IEC 61131-3) e relativa conversione in Ladder (IEC 61131-3) rispondente alla logica di controllo specificata dal committente. In tale attività il sottoscritto è stato affiancato dal Laboratorio di Misure Elettriche ed Elettroniche del Dipartimento di Elettrotecnica ed Elettronica della I facoltà di Ingegneria del Politecnico di Bari nonché dalla ES Project di Modugno (BA) azienda autorizzata GE Fanuc per progettazione automazioni industriali basate su PLC.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	General Electric, stabilimento produttivo Nuovo Pignone, Modugno (BA) / Politecnico di Bari
Tipo di attività o settore	Programmazione PLC
Date	09/2007 – 06/2008
Lavoro o posizione ricoperti	Stage / Formazione / Ricerca
Principali attività e responsabilità	Sviluppo tesi sperimentale su automazione sala prove per la certificazione del rendimento di pompe centrifughe di elevata potenza, nonché gestione automatizzata di sub impianto di asservimento alla stessa sala prove in ambiente LabVIEW della National Instruments Corp. Nell'ambito della tesi si è implementato in LabVIEW un sistema modulare adatto allo sviluppo di applicazioni di tipo SFC secondo lo standard IEC 61131-3.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	General Electric, stabilimento produttivo Nuovo Pignone di Modugno (BA)
Tipo di attività o settore	Programmatore LabVIEW
Date	09/2004 – 07/2005
Lavoro o posizione ricoperti	Programmatore
Principali attività e responsabilità	Sviluppo applicazioni dimostrative su piattaforma Labview della National Instrument Co. interfacciate, mediante OPC Server e/o Bus di comunicazione standard, con controllori RS Logix della famiglia dei PLC allo scopo di ampliare le conoscenze sull'interoperabilità dei sistemi HW.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Politecnico di Bari
Tipo di attività o settore Automazione Industriale

Date 07/2000 – 12/2002

Lavoro o posizione ricoperti Progettazione impiantistica
Principali attività e responsabilità Progettazione impiantistica civile ed industriale; sviluppo elaborati cartacei e grafici AutoCAD
Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Ingegneristico Ing. Olivieri Donato – Martina Franca (TA)
Tipo di attività o settore

Istruzione e formazione

Date 22/10/2022

Titolo della qualifica KNX Advanced course – KNX Partner n. 57718

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso di certificazione per la programmazione avanzata dei sistemi di building automation KNX

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione KNX Italia
National Group Italy
Viale Lancetti 43
Milan - Italy

Date 12/10/2022

Titolo della qualifica KNX HVAC Specialist – KNX Partner n. 57718

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso di certificazione per la programmazione avanzata dei sistemi di building automation KNX per gli impianti HVAC

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione KNX Italia
National Group Italy
Viale Lancetti 43
Milan - Italy

Date Febbraio->Marzo 2016

Titolo della qualifica Esperto in Sostenibilità Ambientale – Regione Puglia

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso formativo di 80 ore in materia di sostenibilità ambientale
Corso Qualificato e Certificato dalla Regione Puglia.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Gestinnovation in collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri e degli Architetti di Bari
Via Dell'Artigianato 35 P.T. - 72015 FASANO (BR)
P.IVA 01669780742
e-mail: formazione@gestinnovation.it
Web Site: www.gestinnovation.it

Date 25-26-27-28 Gennaio 2016

Titolo della qualifica Esperto in Gestione dell'Energia (EGE)

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso formativo di 40 ore in materia di gestione dell'energia
Corso Qualificato e Certificato CEPAS ai sensi della Norma UNI EN 11339.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione CEI
 Via Saccardo, 9 - 20134 Milano (MI)
 P.IVA IT06357810156
 e-mail: cei@ceiweb.it
 Web Site: www.ceiweb.com

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso formativo di 66 ore in materia di gestione dell'energia
 Corso Qualificato ai sensi della Norma UNI EN ISO/IEC 17024 : 2004.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Beta Formazione
 Via Piratello, 66/68 - 48022 Lugo (RA)
 P.IVA 02322490398
 e-mail: betaformazione@pec.it
 Web Site: www.betaformazione.com

Date 13/11/2015

Titolo della qualifica KNX Basic course – KNX Partner n. 57718

Principali tematiche/competenza professionali possedute Percorso di certificazione per la programmazione dei sistemi di building automation KNX

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione KNX Italia
 National Group Italy
 Viale Lancetti 43
 Milan - Italy

Date Gennaio 2013

Titolo della qualifica Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri

Principali tematiche/competenza professionali possedute Corso di Abilitazione Ministeriale (120 ore) in materia di Sicurezza negli ambienti di lavoro ai sensi del d.lgs. 81/08 e successive modifiche ed integrazioni per il ruolo di Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Riabitalia srl
 Via Carlo Pisacane, 13 - 48022 LUGO (RA)
 Cod. Fisc. Partita IVA 02310470394
 AreaNord 02 47950601 - AreaCentro 06 91712093 - AreaSud 095 2935423
 Web Site: www.riabitalia.it - www.la-formazione.it

Date Luglio 2012

Titolo della qualifica Iscrizione albo del Ministero degli Interni – sez. speciale VV.F. a far data dallo 05/09/2012

Principali tematiche/competenza professionali possedute Corso di Abilitazione Ministeriale (120 ore) in materia di Sicurezza Antincendio ai sensi del DPR 151/2011

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Uni. Versus – CSEI, Consorzio Universitario per la Formazione e l'Innovazione
 c/o Scuola di Management & Technology
 Viale Japigia, 182-188 – BARI
 Tel. +39 080 550 4911 - Fax +39 080 550 4921
 Web Site: www.universus.it

Date 21-22-23 Settembre 2010

Titolo della qualifica Attestato di Progettista Impianti Fotovoltaici Specializzato

Principali tematiche/competenza professionali possedute Corso sulla Normativa Elettrica

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione TUTTONORMEL - TNE S.r.l.
 Strada dei Ronchi, n.29 – Torino

Date 05/2010 - 07/2010

Titolo della qualifica Certificatore Energetico

Principali tematiche/competenza professionali possedute Risparmio energetico degli edifici / Classificazione degli edifici in classi energetiche e valutazione degli interventi atti a migliorarne le prestazioni ai fini del risparmio energetico.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Riabitalia In collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Bari

Date 09/12/2009

Titolo della qualifica Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere

Principali tematiche/competenza professionali possedute Esercizio della libera professione, iscrizione ad albo unico (Sezione A - Settore A/B/C)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine degli Ingegneri di Bari

Date 11/11/2009

Titolo della qualifica Laurea in Ingegnere

Principali tematiche/competenza professionali possedute Ingegneria Elettrica ed Automazione Industriale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Politecnico di Bari, I Facoltà di Ingegneria

Date 03/2008 – 06/2008

Titolo della qualifica rilasciata Attestato di frequenza

Principali tematiche/competenza professionali possedute Workshop Rockwell Automation – Alcatel Lucent – Microsoft Automazione industriale e reti di comunicazione.

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Cittadella della ricerca – Brindisi

Date 09/2003 – 06/2004

Titolo della qualifica rilasciata Progetto ERASMUS

Principali tematiche/competenza professionali possedute Periodo di studio all'estero (anno accademico relativo 2004/2005)

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Brunel University – Uxbridge (London)

Date 10/2002 – 11/2002

Titolo della qualifica rilasciata Abilitazione Professionale

Principali tematiche/competenza professionali possedute Esercizio della libera professione di Perito Industriale Elettrotecnico ed Automazione

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Ordine dei Periti Industriali di Taranto – Via Dante.

Livello nella classificazione nazionale o internazionale

Date 07/2000

Titolo della qualifica rilasciata Diploma di Perito Elettrotecnico

Principali tematiche/competenza professionali possedute Capotecnico in Elettrotecnica ed Automazione Industriale

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione I.T.I.S. "E. Majorana" di Martina Franca (TA)

Dotazioni SW e HW

HW: Personal Computer, NAS (Archivio digitale), Stampante laser/scan A3/A4, Firma Digitale.

SW: Pacchetti Office, AutocaCAD, Suite NAMIRIAL (Moduli: antincendio, sicurezza, sostenibilità ambientale, legge 10/91, APE, AQE, ecc.), ETS5 (tool di sviluppo applicazioni KNX per la building automation)

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua **Inglese**

Autovalutazione Livello europeo (*)	Comprensione				Parlato				Scritto	
	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
Inglese	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	C1	Utente avanzato	B2	Utente autonomo
Francese	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base
Tedesco	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base	A1	Utente base

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie all'esperienza maturata all'estero attraverso il progetto ERASMUS e alle esperienze lavorative maturate a livello locale e nazionale.

Sono in grado di comunicare in modo chiaro e preciso, rispondendo a specifiche richieste della committenza e/o dell'utenza di riferimento grazie alle attività di relazione con la clientela e/o con i dipendenti stessi durante le fasi produttive svolte nelle diverse esperienze professionali citate.

Capacità e competenze organizzative Ottime capacità organizzative nonché nella definizione di priorità e metodologie volte al conseguimento degli obiettivi, il tutto nel pieno rispetto di scadenze prefissate.

Capacità e competenze tecniche Sono in grado di gestire autonomamente le varie fasi di una progettazione impiantistica a livello civile ed industriale. Competenze in materia di fonti di energia rinnovabili quali eolico, solare termico, fotovoltaico (anche con eventuali inseguitori solari), fotovoltaico a concentrazione. Building Automation. Disegnatore AutoCAD.

Sviluppo progetti di automazione anche molto complessi o a cui applicare algoritmi avanzati di controllo, rispondenti alle specifiche fissate dal committente. Sono in grado di utilizzare a livello professionale ambienti di sviluppo quali LabVIEW (e relativi tool) per sistemi PAC e Virtual Instruments nonché RSlogix e Isagrat per sistemi PLC. Linguaggio di programmazione G (utilizzato in LabVIEW) e linguaggi di programmazione secondo gli standard IEC 61131-3 (SFC, SFB, LD, ST, IL). Buone capacità nella programmazione in Matlab e Simulink ivi comprese progettazione filtri, controllori e regolatori in anello aperto e chiuso; analisi sviluppo e implementazione di reti di Petri, PID controller e Fuzzy Logic Control; Progettazione regolatori che lavorino secondo n-retroazioni alle variabili di stato. Analisi Vibrazionale. Altri Software specifici: Namirial Termo e Namirial Sicurezza Cantieri

Capacità e competenze informatiche Sono in grado di utilizzare i diversi software del Pacchetto Office (Excel, Access, Word, Power Point, ecc.) a livello avanzato. Capacità, ampiamente maturate, nell'impiego delle dotazioni software sopra menzionate

Patente Automobilistica (patente B).

Altre informazioni utili

Ing. Giuseppe Maggi



Autorizzazione Trattamento Dati:

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

Locorotondo (BA), li 26/05/2022

Ing. Giuseppe Maggi



Dichiarazione resa ai sensi dall'art. 76 del DPR 445/2000

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, dichiaro che quanto sopra corrisponde a verità. Ai sensi del D.Lgs. n. 196 del 30/06/2003 dichiaro, altresì, di essere informato che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa e che al riguardo competono al sottoscritto tutti i diritti previsti all'art. 7 della medesima legge"

Locorotondo (BA), li 26/05/2022

Ing. Giuseppe Maggi

