

 **Curriculum Vitae**

**Informazioni personali**

Cognome / Nome **Bonvino Giuseppe**  
Indirizzo Via Pozzo Piano, 22 – 76125 Trani (Bari)  
Telefono Cell. 3333277155 Tel. 0883403330  
E-mail [giuseppe.bonvino@gmail.com](mailto:giuseppe.bonvino@gmail.com) [giuseppe.bonvino@inpec.eu](mailto:giuseppe.bonvino@inpec.eu)  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 02/02/1973  
Sesso Maschile

**Esperienza Lavorativa**

Date	1/09/2008→
Lavoro o posizione ricoperti	<b>Responsabile tecnico relativo alla progettazione e realizzazione di impianti fotovoltaici, termici, eolici, elettrici. (www.mgsolar.eu). Certificatore energetico. Risanamento energetico di edifici.</b>
Principali attività e responsabilità	Progettazione architettonica ed elettrica di impianti fotovoltaici da 1Kw in su. (Progettati e realizzati circa 200 impianti fotovoltaici per un totale di 5000 kw.) Risanamento energetico di edifici. Diagnosi e risanamento energetico.
Tipo di attività o settore	Impiantistica
Date	01/09/2019→
Lavoro	Docente di Matematica presso scuola "Istituto tecnico Cassandro, Nervi, Fermi" di Barletta
Date	01/09/2017→ 2019
Lavoro	Docente di Matematica presso scuola I.I.S.S. "Aldo Moro" di Margherita di Savoia
Date	09/09/2015 → 30/06/2017
Lavoro	Docente di elettronica/informatica presso scuola I.T.I.S. "A. Righi" - Cerignola (FG)
Date	02/10/2014 → 30/06/2015
Lavoro	Docente di elettronica presso scuola I.I.S.S. "L. Di Maggio" San Giovanni Rotondo (FG)
Date	16/09/2013 → 30/06/2014
Lavoro	Docente di elettronica presso scuola I.T.I.S. "A. Righi" - Cerignola (FG)
Date	20/09/2012→ 15/07/2013
	Docente di elettronica presso scuola I.T.I.S. "A. Righi" - Cerignola (FG)
Date	28/09/2011→ 30/06/2012
	Docente di Tecnologie informatiche presso scuola I.I.S. "A. Minuziano" - San Severo (FG)
Date	28/09/2010→ 30/06/2011
	Docente di Elettronica presso scuola ITIS "DAVINCI" – Via G. Imperiale, 50 - Foggia
Date	1/10/2009→30/05/2010
	Esperto formatore nel campo della elettronica digitale presso CIFIR ( Centri di Istruzione e Formazione Professionali Istituti Rogazionisti) - Via S. Annibale Di Francia 133 – 70059 TRANI (Ba)
Date	1/03/2009→ 30/05/2009

	Esperto formatore nel campo delle energie rinnovabili per promuovere l'eccellenza progetto PON 2007-2013 presso ITC "ALDO MORO" - TRANI
Date	1/03/2008→ 30/06/2008
Principali attività e responsabilità	<b>Esperto formatore</b> con competenze nell'ambito della didattica sperimentale della matematica della scuola secondaria di primo grado, per promuovere l'eccellenza progetto PON 2007-2013 presso Scuola Media Statale "Giovanni Bovio" sita in Trani, Corso M. R. Imbriani 233.: -Obiettivo/Azione:F-1-FSE-2007 "Modulo per promuovere l'eccellenza nelle prime" (25ore) -Obiettivo/Azione:F-1-FSE-2007 "Modulo per promuovere l'eccellenza nelle seconde"(25ore) -Obiettivo/Azione:F-1-FSE-2007 "Modulo per promuovere l'eccellenza nelle terze" (25ore)
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Scuola Media Statale "Giovanni Bovio" sita in Trani, Corso M. R. Imbriani 233.
Date	1/10/2007→ 10/06/2008
Principali attività e responsabilità	<b>Docente</b> di informatica presso l'accademia Total Look sita in Andria, Via Milite Ignoto 39
Date	01/01/2007→ 30/06/2007
Principali attività e responsabilità	<b>Docente</b> presso Athena Onlus con sede legale in C.so Alcide de Gasperi 300, Bari per lo svolgimento del modulo di "Legalità e sicurezza delle transazioni" e quello relativo all' <b>ECDL</b> (Patente europea) all'interno del corso triennale svolto presso l'istituto prof. Tandoi di Corato di "Tecnico di Marketing Operativo"
Date	8/09/2006→ 31/03/2007
Lavoro o posizione ricoperti	Sviluppatore SIEBEL (CRM)
Principali attività e responsabilità	Sviluppo portale web in SIEBEL 7.8 per la gestione delle relazioni con i clienti (CRM) per conto di TIM presso il cliente Value Team SpA - Via della Grande Muraglia 284 – 00144 Roma
Nome e indirizzo del datore di lavoro	GST SpA – Via E. D'Onofrio,98– 00155 Roma
Tipo di attività o settore	Informatica, ICT
Date	01/11/2002 → 8/09/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Tecnico commerciale e controller per le attività di realizzazione e manutenzione siti radio base di Telefonia Mobile con gestione del progetto dall'acquisizione alla chiusura dei pagamenti;
Principali attività e responsabilità	Redazione di offerte tecniche e relativa trattazione economica sia lato fornitore che lato cliente e gestione avanzamento lavori.
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Siemens S.p.A - Via delle violette 12 - 70026 Modugno,
Tipo di attività o settore	Telecomunicazione
Date	01/02/2001 - 31/10/2002
Lavoro o posizione ricoperti	Progettista Hardware degli apparati (schede madri,Rack) e della rete con tecniche di ridondanza relativo alla telefonia mobile GSM/GPRS in base agli standard aziendali e con l'utilizzo delle norme di settore
Principali attività e responsabilità	Progettazione di schede madri mediante uso di CAD e Programmazione digitale VHDL di PLD/FPGA
Nome e indirizzo del datore di lavoro	<b>Centro di ricerca</b> Siemens S.p.A - Via Monfalcone 1 -20092 Cinisello Balsamo (MI)
Tipo di attività o settore	Telecomunicazione
Date	01/09/2003 →01/12/2006
Lavoro o posizione ricoperti	Collaborazione presso studio tecnico
Principali attività e responsabilità	Progettista CAD/ARCHICAD 10.0
Tipo di attività o settore	Edilizia
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	01/10/1991 - 07/07/1999
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea quinquennale in Ingegneria Elettronica indirizzo Telecomunicazioni 102/110; iscritto all'albo degli Ingegneri della provincia di B.A.T. con n. iscrizione: 548 dal 02/2001 sez. A (civile ambientale,industriale, informazione)

Principali tematiche/competenza professionali possedute	Propagazione di onde elettromagnetiche (Sistema telefonico Microcellulare) e compatibilità con i limiti di legge alle esposizione elettromagnetiche
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	Politecnico di Bari
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Laurea Specialistica
Date	2015
Titolo della qualifica rilasciata	ECDL Full Standard + modulo Using DB
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	AICA
Date	2010 →2011
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perfezionamento (1500 ore): Le reti informatiche: reti Lan ethernet
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	For.com
Date	2011 →2012
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perfezionamento (1500 ore): Informatica e multimedialità nella scuola: strategie e metodologie didattiche.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	For.com
Date	2012 →2013
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di perfezionamento (1500 ore): Nuove tecnologie didattiche per la scuola: la lavagna interattiva e il libro digitale
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	For.com
Date	2007 →2008
Titolo della qualifica rilasciata	scuola di specializzazione all'insegnamento secondario (SSIS) in Elettronica e Telecomunicazioni
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	Università degli studi di Bari
Date	2008 →2009
Titolo della qualifica rilasciata	scuola di specializzazione all'insegnamento secondario (SSIS) in Matematica e Fisica
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	Università degli studi di Bari
Date	01/10/1983 →01/09/1990
Titolo della qualifica rilasciata	Musica: Violino, Teoria e solfeggio, pianoforte complementare
Principali tematiche/competenza professionali possedute	Suonare Violino e Pianoforte, e insegnarne l'apprendimento.
Organizzazione erogatrice dell'istruzione	Conservatorio di Monopoli

## Capacità e competenze personali

Corsi eseguiti presso centro Italtel/Siemens:, VHDL e sintesi, Unix, Protocollo TCP/IP, Architettura della rete Gsm, GPRS, Geran e UMTS, Telefonia Fissa, ORCAD 10.5, Design Architect (Mentor), Abap 4 su sistema sap HR, plc siemens serie s7 e linguaggio step7, Java, Oracle, MySQL, PHP 5.

Corsi di management eseguiti presso Newton Spa: Problem Solving, Comunicazione efficace, Team working, project management, iso 9001, Microsoft Project.

### Conoscenze acquisite nell'ambito lavorativo:

Progettazione di impianti ad energia rinnovabile, impianti elettrici e termici.  
Gestione degli extra relativi al contratto di manutenzione siti (Service Manager) e gestione stato avanzamento lavori nonché la verifica del rispetto delle norme contrattuali.  
Controllo del flusso dei documenti necessari al pagamento dei siti e degli apparati di rete, nonché monitoraggio dello stato di avanzamento delle milestone fissate; Verificare l'accuratezza dei forecast; Monitorare la redditività del progetto tramite l'analisi delle commesse nel sistema SAP; Gestione delle valorizzazioni dei Claim (reclami);

Progettazione della scheda madre, che inserita nel rack della BSC (Base Station Controller), gestisce i dati, i pacchetti della rete GPRS e le segnalazioni che provengono dal telefonino e vanno verso la MSC (Mobile Switching Center) e viceversa;

Test della scheda che effettua la compressione e decompressione della voce all'interno dell'apparato UMSC (UMTS Mobile switching);

Progettazione della scheda che effettua l'adattamento di bit rate da 64Kb/s a 16 Kb/s e viceversa, che va inserita nell'apparato di transcodifica "TRAU";

Progettazione del Back Panel relativo all'apparato di transcodifica "TRAU";

Progettazione scheda madre con architettura Pentium III che effettua il processamento telefonico all'interno della BSC;

Protocolli di comunicazione hardware utilizzati: ATM, PCI 2.1, Utopia; Architettura microprocessori Intel; Apparati di rete GPRS/UMTS della Siemens: BSC, Trau e TSC; Reti Lan, Reti, Routing e Firewall e i servizi connessi (DHCP, Dns, ...), Wi-Fi; CPLD della Xilinx e Altera e i relativi tools (Max plus, Quartus, Nios, ISE 4, ModelSim); Conoscenze: ARCHICAD 10.0, AUTOCAD, Primus (Contabilità lavori), Cinema 4d, Programmi di fotoritocco; norme CEI per la realizzazione di impianti elettrici, Decreto legislativo 626/94, Decreto Legislativo 494/96, Legge 46/90.

Madrelingua(e) **Italiano/Spagnolo**

Altra(e) lingua(e)

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

**Spagnolo**

**Inglese**

**Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Utente avanzato	C2	Utente avanzato	B2	Utente autonomo	B2	Utente autonomo	A2	Utente base
B1	Utente autonomo	B1	Utente avanzato	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo	B1	Utente autonomo
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

Capacità di mediazione acquisite nell'ambito commerciale e di trasferire con tempestività la sintesi del proprio pensiero nonché la capacità di collaborare in gruppo

Capacità e competenze organizzative

Capacità di organizzare e programmare il lavoro in maniera opportuna e capacità di risoluzione di problemi complessi, nonché costanza nel perseguire gli obiettivi prefissati

Capacità e competenze tecniche

Conoscenze tecniche di sistemi Hardware elettronici nonché conoscenze nell'ambito di utilizzo di tool di cad elettrico che autocad/Archicad nell'ambito dell'edilizia

Capacità e competenze informatiche

Linguaggi di programmazione informatica (C++, pascal, cobol, assembler, Matlab, visual basic, vb DOT.NET, PHP 5); Autocad e Archicad 10, ORCAD 10.5; Sistemi operativi tipo Windows e Unix; Utilizzo avanzato del pacchetto Office (Access incluso)

Altre capacità e competenze

Collaborazione presso studio tecnico di ingegneria, ricerche nel settore dei pannelli fotovoltaici e risparmio energetico (lampade a led a basso consumo) Computer, Internet, Musica, Lettura libri in lingua inglese e spagnolo, progettazione di circuiti elettronici.

Patente **Patente B**

Consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni non veritiere, di informazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000, 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.