

Ciro Di Meglio



Dati Personali

Domicilio: Forio (Na) - Corso F. Regine, 81

Età: 55 (1967)

Stato Civile: coniugato, servizio militare assolto

Recapiti Telefonici: 3391402942, 0815071119

E-mail: ciro.dimeglio@gmail.com

PEC: ciro.dimeglio@pec.it

Esperienze Professionali ed Abilitazioni

Dal 09/2015 Presso il MIUR:

Attività svolte:

- Docente di Tecnologia (A060 ex A033)
- RSPP, ASPP
- Progettista, Collaudatore PON/FESR
- Funzione Strumentale (Coordinatore Classe, Resp. Laboratorio, Resp. Sito web, Team Digitale)
- Formatore TIC, STEM
- Referente Covid
- Consulenza ed attività tecniche di supporto SPP e logistiche
- Progetto Erasmus + per docenti

Esempi:

2022 Attività di disseminazione Erasmus+ per docenti "FrI2Eu" presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2022 R.S.P.P. presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2021 Partecipante al Progetto Erasmus+ per docenti "FrI2Eu" – From the Island to Europe - Corso di Conflict Management, Emotional Intelligence and Bullying Prevention in Berlino

2021 Attività di formazione per corso di Coding e Robotica presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2020 Incarico di supporto tecnico operativo per servizi emergenziali COVID 19

2020 Referente Covid presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2020 Incarico esperto interno progetto Smart Class Pon codice progetto - 10.8.6a-FESR PON-CA-2020-465 - presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2020 A.S.P.P. presso IC "Baldino" – Barano (Na)

2019 R.S.P.P. presso IC "Avallone" – Forio 2 - Forio (Na)

2018 R.S.P.P. presso IC "Avallone" – Forio 2 - Forio (Na)

2018 Responsabile del sito web istituzionale IC "Avallone" – Forio (Na)

2017 Responsabile del sito web istituzionale IC "Capraro" – Procida (Na)

2016 PON Progetto "LAN- WLAN" nell'ambito della misura MIUR 10.8.1.A1-FESR PON-CA-2015-652 (Sistema di telecomunicazione LAN Hiperlan - IC "Capraro" – Procida)

2016 A.S.P.P. presso IC "Capraro" – Procida (Na)

2015 R.S.P.P. presso IC "Capraro" – Procida (Na)

Dal 06/2003 al 05/2015 presso Boviari s.r.l. (Na):

Attività svolte:

- Progettazione, sviluppo, fornitura chiavi in mano, gestione della commessa, assistenza tecnica e manutenzione di sistemi integrati d'acquisizione dati e controllo dotati di software di supporto all'interpretazione dei dati, alla reportistica, al processo di allertamento ed a supporto decisionale
- Studio, sviluppo, realizzazione di prototipi
- Supervisione ad attività di sviluppo, disegno software (interfaccia Utente/Macchina, acquisizione dati, gestione motori asincroni con inverter, gestione PLC, gestione dispositivi a microcontrollore, trasmissione EDGE, UMTS, Hiperlan, UHF elaborazione e presentazione in ambienti di supervisione ed applicativo utente - SCADA)
- Testing software ed hardware per l'integrazione dei sistemi
- Analisi di mercato (prodotti allo sviluppo e disponibili)
- Gestione dell'archivio tecnico (documentazione relativa alla concorrenza o comunque allo scenario competitivo internazionale)
- Redazione della documentazione di supporto ai prodotti sviluppati ed allo sviluppo: manuali di istruzioni e documenti di specifica tecnica
- Coordinamento d'attività per l'adeguamento alle problematiche legislative Comunitarie (marcatura CE) di sistemi e strumentazione di monitoraggio edile, geotecnica ed ambientale.
- Organizzazione per l'area tecnica del sistema di gestione qualità
- Progettazione e conduzione delle attività di cantiere (direzione cantiere)
- Formazione e progetti di ricerca (progetto T.E.C.S.A.S., progetto S.T.R.I.T., corsi IFTS) sulle discipline di base (elettronica, sistemi, informatica) relative alla formazione di personale tecnico esperto
- Tutoring aziendale per le attività di Convenzione di Tirocinio con l'Università Federico II – Facoltà di Ingegneria – Dipartimento di Informatica e Sistemistica.

Esempi:

2015 PON Progetto Strit (Strumenti e Tecnologie per la gestione del Rischio delle Infrastrutture di Trasporto) (MIUR, Ministero Dello Sviluppo Economico)

2014 Sistema integrato per il monitoraggio di costoni rocciosi (CNR IAMC – Napoli)

2013 Sistema Integrato per il monitoraggio di aree in frana (CNR IRPI – Cosenza)

2012 Sistema integrato per il monitoraggio e controllo degli emungimenti della falda a portata definita in area cantiere – Metropolitana di Napoli – Linea 6 [ASM]

2011 Sistema automatico per il monitoraggio termometrico (SCADA) nel processo di ground-freezing – Metropolitana di Roma (Linea B1- P.zza Municipio) e Metropolitana di Napoli (Linea 1- P.zza Duomo). [Icotekne]

2010-2012 Sistema integrato per monitoraggio deformazioni della seda ANAS de L'Aquila con sensori a fibra ottica – [Strago]

2009-2012 Sistema automatico di monitoraggio strutturale del Santuario della Madonna Delle Lacrime (SR) – Protezione Civile – Università Federico II - Napoli

2010-2011 Sistema integrato per monitoraggio deformazioni di una galleria ferroviaria RFI AV con sensori a fibra ottica – [Strago]

2008-2013 Sistema automatico di monitoraggio (SCADA) della stabilità della chiodatura di rinforzo in galleria ferroviaria [Circumvesuviana Napoli]

2007-2013 Sistema di monitoraggio geotecnico strutturale sorgenti del Peschiera – Rieti [Acea AT02]

2006-2013 Sistema automatico di telecontrollo della Diga di Ponte Chiauci [Consorzio di Bonifica Sud – IS]

2005-2007 Sistema di acquisizione dati a microcontrollore low power per applicazioni stand alone da campo.

2005-2007 Sistema automatico per il monitoraggio termometrico (SCADA) nel processo di ground-freezing – Metropolitana di Napoli (Linea 1- P.zza Municipio). [Icotekne]

2005-2007 Sistema automatico per il monitoraggio pluviometrico della tratta ferroviaria euro star Napoli - Reggio Calabria. [RFI Rete Ferrovie Italiane]

2003 -2005 Sviluppo di utility software utente per dispositivo di acquisizione dati in ambiente Labview.

Dal 10/2002 ad oggi presso Cesnir s.r.l (Mi):

Attività svolte:

- Consulente di igiene industriale, per rilievi di agenti fisici in campo ai sensi del D.Lgs 81/08
 - Tecnico misuratore AIE (analisi di impatto elettromagnetico in banda larga e banda stretta) sul territorio nazionale
 - Tecnico misuratore per microclima, qualità dell'aria, qualità dell'acqua in ambienti di lavoro.
 - Tecnico misuratore per Enti Locali per i servizi di:
 - monitoraggio ambientale
 - pianificazione del territorio - formazione e informazione

Esempi:

AIE per i gestori Wind, Vodafone, H3G.

Analisi degli ambienti di lavoro per la catena commerciale Gucci [Luxury Good srl] e per Esselunga [Esselunga S.p.A.]

Dal 02/2003 al 06/2003 presso l'I.P.S.I.A. "E. Marelli" (Mi):

- docente di "Sistemi, Automazione ed Organizzazione della Produzione" e di "Tecnica Professionale".

Dal 09/2002 al 01/2003 presso il Politecnico di Milano (Dip. Matematica F. Brioschi):

- Docente esercitatore al corso di "Elementi di analisi e geometria" al corso di ingegneria informatica.

Dal 10/2001 al 06/2002 per il Consorzio Formazione Educazione Permanente di S. Don. Mil. (Mi):

- Formatore in "Elettronica per Eletttricisti BT".

Dal 01/2001 al 07/2002 presso l' I.T.I.S. "E. Mattei" di S. Donato Milanese (Mi):

- Docente di "Elettronica" e "Sistemi Elettronici Automatici" (Esami di Stato 2000/2001; 2001/2002.).
- Istruttore per i corsi ECDL.

Dal 06/2000 al 12/2000 presso la IPM Datacom Srl (Na):

- Reengineering di un banco di collaudo automatico per il dispositivo NT1 per l'accesso base alla rete ISDN [stage aziendale (legge 196/92).]

Dal 08/01/2002 Iscritto all'Albo degli ingegneri della provincia di Napoli con il n° 14541.

Dal 05/2005 Iscritto all'Albo dei CTU del tribunale di Napoli con il n° 11097.

Dal 01/2013 **RSPP** ATECO: C, CB, F, B, DA, DE, DI, DJ, DG, DH, DL, DN, E, O, G, H, I, J, K, L, M, N, O, P

Dal 05/2015 Certificazione ISIPM-Base di Project Manager

Dal 03/2019 Certificazione Eipass DPO - DATA PROTECTION OFFICER

Vincitore del concorso DDG 82/2012 per le classi A033 (Tecnologia) e A034 (Elettronica)

Istruzione

Laurea in Ingegneria Elettronica V.O. (2000) presso la facoltà "Federico II", Napoli.

Tesi: "Progettazione e realizzazione del software per un banco di collaudo automatico di un dispositivo NT1 per l'accesso base alla rete ISDN" per la IPM Datacom S.r.l. – Napoli (Legge 192/96).

Maturità Scientifica (1986) presso il Liceo Scientifico Statale di Ischia "A. Einstein".

Competenze

Funzionali

Elaborazione della pianificazione e programmazione di dettaglio della commessa /progetto; organizzazione delle risorse umane disponibili, team building e comunicazione; monitoraggio delle attività; interfaccia tecnica e formale con il cliente; gestione fornitori; produzione e supervisione; analisi delle normative; contabilità, controllo di gestione e riepilogo di progetto verso le aree aziendali di competenza; analisi dei costi.

Analisi e dimensionamento tecnico elettrico, elettronico ed informatico; disegno dell'architettura di applicativi software ad alto livello (SCADA) e di basso livello (driver). Sviluppo software. Rudimenti di analisi numerica e statistica dei dati.

Conduzione del testing funzionale e produzione della reportistica dedicata; prototipazione ed attività di laboratorio.

Analisi della logistica di produzione e delle attività di cantiere. Conduzione attività di cantiere e gestione del personale operativo.

Gestione della strumentazione tecnica dedicata per i controlli non distruttivi nell'ambito dell'ingegneria geotecnica e strutturale e Indagini ambientali

Progetto e conduzione di attività didattiche, formative e divulgative.

Elaborazione di relazioni tecniche per igiene ambientale ed industriale.

Analisi dei rischi nei luoghi di lavoro

Tecniche

Ambienti e SO: Office, Windows, WinServer, Mac OS, Ubuntu (rudimenti).

Linguaggi e tools: Labview, VBA, Autocad, Project, Visio. Networking e LAN administration. Rudimenti: C, Assembler Motorola, Dynamic C, AT Command Set.

Strumentazione: Misuratore di campo elettromagnetico, oscilloscopio, analizzatore di spettro, Interrogator per sensori a fibra ottica (FBG), multimetri da banco.

Competenze operative: Microprocessore, PIC, modem e radiomodem, periferiche di interconnessione LAN/RS232, gestione inverter mono e trifase. Remote desktop. Realizzazione di PCB.

Linguistiche

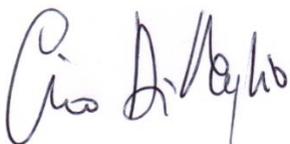
Inglese: utilizzato correntemente in forma scritta e parlata. Livello: upper intermediate

Interessi professionali

Attività di ricerca e divulgazione tra ambienti professionali diversi, afferenti al settore dell'ingegneria, delle scienze fisiche, dell'informazione e dell'organizzazione aziendale. Agenti fisici e sicurezza nei luoghi di lavoro. Gestione risorse umane e del problem solving mediante l'applicazione dinamica dell'expertise personale e di team.

Analisi dei sistemi complessi (CAS); progettazione ed integrazione hardware e software di sistemi di misura, controllo e trasmissione dati. Interesse per l'evoluzione dei processi ecosostenibili e del risparmio energetico.

Disponibilità alla mobilità, predisposizione al lavoro di gruppo ed alla motivazione di squadra. Interesse per la lettura, le comunicazioni e le scienze sociali.



Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679)