

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

ZONNO FRANCESCO CATALDO

BARI

0805772755

f.zonno@comune.bari.it

italiana

12.09.1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2024 –
Comune di Bari

Pubblica amministrazione

Funzionario Specialista Tecnico - PoEQ Infrastrutture a Rete

- Direttore Lavori Appalto per la Costruzione e Manutenzione Infrastruttura Rete Radio a Servizio della Polizia Locale della città di Bari;

- Responsabile Unico del Procedimento e Direttore lavori appalti di manutenzione degli impianti semaforici della città di Bari;

- Responsabile Unico del Procedimento e Direzione lavori e supporto al RUP per appalti volti all'implementazione del sistema Wifi della città di Bari;

- Responsabile Unico del Procedimento e Direzione lavori e supporto al rup appalti per la manutenzione e nuova costruzione degli impianti di videosorveglianza della città di Bari;

- Direzione lavori e supporto al rup appalti per la costruzione e manutenzione della rete metropolitana in fibra ottica e radio a servizio delle utenze della città di Bari;

- Progettista: redazione progetti impianti semaforici;

- Progettista: redazione progetto impianti di videosorveglianza;

- Pareri su progetti di lottizzazione in merito ad impianti semaforici e di videosorveglianza;

- Preparazione atti tecnici e descrittivi gare pubbliche;

- Componente Commissione di Vigilanza sui Locali Pubblico Spettacolo.

- Controllo e supervisione manutenzione e nuova costruzione impianti di pubblica illuminazione, fogna bianca, impianti di irrigazione, fontane e beverini.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Da Gennaio 2021 – Dicembre 2023
Comune di Bari

Pubblica amministrazione

Funzionario Specialista Tecnico

- Direttore Lavori Appalto per la Costruzione e Manutenzione Infrastruttura Rete Radio a Servizio della Polizia Locale della città di Bari;

- Direttore Lavori Appalto L22003 - Manutenzione Impianti semaforici e luminosi della città di

Bari;

- Direttore Lavori appalto "L19049 - Lavori di completamento per la realizzazione di impianto di controllo accessi del borgo antico della città di Bari, centrale di controllo, integrazione sottosistemi ZTL e TVCC";
- Direttore lavori appalti di manutenzione degli impianti semaforici della città di Bari;
- Direzione lavori e supporto al RUP per appalti volti all'implementazione del sistema Wifi della città di Bari;
- Direzione lavori e supporto al RUP appalti per la manutenzione e nuova costruzione degli impianti di videosorveglianza della città di Bari;
- Direzione lavori e supporto al RUP appalti per la costruzione e manutenzione della rete metropolitana in fibra ottica e radio a servizio delle utenze della città di Bari;
- Progettista: redazione progetto impianti semaforici per disabili visivi per partecipazione al Bando per l'assegnazione del finanziamento a favore dei comuni per la realizzazione di attraversamenti semaforizzati adeguati alle esigenze dei non vedenti;
- Progettista: redazione progetto impianti di videosorveglianza per Bandi promossi dal Ministero degli Interni per la sicurezza urbana;
- Redazione progetti di impianti di videosorveglianza, sistemi di automazione e controllo, impianti semaforici;
- Pareri su progetti di lottizzazione in merito ad impianti semaforici e di videosorveglianza;
- Preparazione atti tecnici e descrittivi gare pubbliche;
- Commissario di gara per la procedura "fornitura e posa in opera sistemi automazione accessi Polipark" - AMTAB s.p.a.;
- Componente Commissione di Vigilanza sui Locali Pubblico Spettacolo;
- Componente Commissione di verifica e controllo su strutture e servizi socioassistenziali ex L.R.19/2006 e R.R. 4/2007.

• Date (da – a)	Da Gennaio 2016 a Gennaio 2021
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Abbot Medical Italia
• Tipo di azienda o settore	Settore Farmaceutico - Biomedicale
• Tipo di impiego	Sales Engineer divisione Elettrofisiologia Cardiaca
• Principali mansioni e responsabilità	- Gestione gare pubbliche: Individuazione prodotti per risposta a capitolati di gara e relative offerte economiche; partecipazione alle sedute pubbliche per la comunicazione dei punteggi tecnici e apertura delle offerte economiche; - Sviluppo del Business Puglia, Basilicata, Calabria e Campania: analisi del territorio ed individuazione dei clienti emodinamisti e aritmologi interventisti a cui proporre le nuove tecnologie in ambito clinico/ospedaliero cardiologico con relativo supporto marketing e tecnico fin dalle prime prove conoscitive del prodotto. - Trattative con cliniche private per l'introduzione dei prodotti e delle nuove tecnologie; - Attività Marketing: Analisi di mercato ed individuazione delle caratteristiche dei prodotti in vendita rispetto alla concorrenza per presentazioni ai clienti elettrofisiologi ed emodinamisti; supporto agli operatori per la preparazione di presentazioni per congressi; analisi e sviluppo di studi clinici per la promozione dei prodotti aziendali.
• Date (da – a)	Da Luglio 2007 a Gennaio 2016
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	St. Jude Medical Italia
• Tipo di azienda o settore	Settore Farmaceutico - Biomedicale
• Tipo di impiego	Senior Field Technical and Sales Engineer

• Principali mansioni e responsabilità

- Responsabile commerciale Regione Calabria oltre che attività tecnica, sales e marketing in Puglia, Campania, Molise, Basilicata, Abruzzo, Milano;
 - Gestione gare pubbliche: gestione documentazione e capitolati di gara e partecipazione alle sedute;
 - Supporto di procedure di elettrofisiologia presso i principali centri ospedalieri e cliniche private di alta specializzazione cardiologica in tutta Italia con il compito di utilizzo del sistema di mappaggio anatomico 3d Ensight System e supporto all'utilizzo delle strumentazioni di sala;
 - Supporto di procedure di impianto di pacemakers, ICD monocamerale, bicamerale e biventricolari e Follow-up;
 - Studi clinici a livello nazionale ed Europeo in ambito elettrofisiologico (Iron AF, STAR AF, STAR AF 2, NAVX RAGGI 0, eccetera);
 - Attività di ricerca presso la Facoltà di Medicina Veterinaria di Bari incentrata sulle evoluzioni tecnologiche e mediche in ambito cardiaco;
 - Utilizzo del sistema Ensight per il supporto di interventi di ablazione che interessano la zona epicardica con la tecnica della minitoracotomia;
 - Elaborazione e analisi di TAC e risonanza cuore;
 - Training a cardiologi elettrofisiologi e personale di sala con approccio al mappaggio intracavitario cardiaco 3d;
 - Training aziendali;
 - Training ai medici per l'utilizzo dei prodotti aziendali.
 - Supporto al lancio di nuove sale di elettrofisiologia dalle strumentazioni di base alla gestione dell'approvvigionamento prodotti;
 - *Supporto alla creazione e gestione dei database per archiviazione di dati clinici CLOUD*

• Date (da – a)

Da Giugno 2006 a Luglio 2007

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Exprivia Spa / SAP Italia Roma

• Tipo di azienda o settore

Settore Informatico

• Tipo di impiego

Project Leader

• Principali mansioni e responsabilità

- Acquedotto Pugliese (Bari) Risoluzione problemi dovuti alla upgrade di release (ECC5 – ECC6);
 - Modifiche allo standard e Transazioni Custom. Integrazioni e test;
 - Responsabile del progetto: interfaccia SAP-Easy Royalty;
 - Analisi tecnico- funzionale per la creazione di interfaccia tra SAP/ R3 ed il sistema per la gestione delle provvigioni EASY ROYALTY; Coordinamento e supporto del gruppo di lavoro dedicato allo sviluppo delle attività di programmazione. Integrazione e Test;
 - Analisi tecnico- funzionale ed interventi innovativi e correttivi sul sistema SAP/ IS- OIL;
 - Gestione del tool di monitoraggio aziendale MIC per il raggiungimento della conformità SOA 302/404: correzioni ed aggiornamenti del tool interfacciato con SAP per ottimizzare le prestazioni e le funzionalità;
 - Coordinamento del team di sviluppo;
 - Sviluppo di batch input per il caricamento degli ordini di vendita;
 - Sviluppo di report per interfacciamento con sistemi legacy;
 - Integrazione e Test.
 - Reportistica per l'automazione del calcolo delle imposte correnti e delle imposte differite. Integrazione e test.
 - Responsabile di progetto: Pianificazione attività e coordinamento gruppo per la realizzazione di interfaccia di comunicazione tra WEB e database SAP.
 - Responsabile di progetto: Analisi Tecnico-funzionale e sviluppo reports in ambito IS-U. Integrazione e test.

• Date (da – a)

Da Settembre 2004 a Giugno 2006

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Abaco Software & Consulting Roma

• Tipo di azienda o settore

Settore Informatico

• Tipo di impiego

Sviluppatore in linguaggio ABAP/4

- Principali mansioni e responsabilità
 - Progettazione e gestione funzionale di interfacce tra sistemi esterni vs SAP/ RMCA e tra SAP/ RMCA vs sistemi esterni. Integrazione e Test;
 - Analisi prestazionale ed interventi atti al miglioramento della performance delle interfacce;
 - Sviluppo di report; Stampe con liste ALV; Realizzazione di Module Pool, Function Module e Batch Input;
 - Smartforms e SapScript; Enel- Distribuzione (Elettricità): Creazione FM , manutenzione e gestione di vari estrattori e transazioni;
 - Enel- Distribuzione (Gas): Creazione estrattore per la migrazione SAP ISU/ FI- CA AUC/ EGC e manutenzione di vari estrattori;
 - Integrazione e Test

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da Luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Bari
 - Qualifica conseguita Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere
- Date (da – a) Da Settembre 1996 a Luglio 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Bari
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tesi in Elettronica dei Sistemi Digitali: "Valutazione della forza esplosiva muscolare: confronto di due protocolli sperimentali in differenti discipline sportive" con sviluppo hardware e software.
 - Qualifica conseguita Ingegnere Elettronico con indirizzo Telecomunicazioni
- Date (da – a) Luglio 1996
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ITG – Euclide Bari
 - Qualifica conseguita Geometra
- Date (da – a) Settembre 2022
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione EASA Luxemburgo
 - Qualifica conseguita Pilota Droni con Patente Europea A1/A3
- Date (da – a) Settembre 2020
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione HERA Bruxelles - Master Internazionale HERA in Cardiac Rhythm Management
 - Qualifica conseguita Master incentrato sull'utilizzo delle tecnologie biomediche in ambito cardiocirurgico
- Date (da – a) 27 giugno 2024
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione ISFORM & CONSULTING SRL ISTITUTO PER LA FORMAZIONE MANAGERIALE
 - Sinergie organizzative tra Ufficio Tecnico e Ufficio di Ragioneria e Bilancio: i pilastri della contabilità pubblica, programmare, gestire e rendicontare il ciclo delle opere pubbliche e il ciclo di bilancio, il PNRR
 - Qualifica conseguita

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

MADRELINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUA	
• Capacità di lettura • Capacità di scrittura • Capacità di espressione orale	INGLESE BUONO BUONO BUONO
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI <i>Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc.</i>	Nell'ambito dei ruoli ricoperti ho frequentato corsi volti a sviluppare l'intelligenza relazionale, ho instaurato relazioni con persone di varie nazioni sia a carattere professionale che personale.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE <i>Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc.</i>	Ho ricoperto ruoli lavorativi di coordinamento di gruppi con progetti e obiettivi da sviluppare e raggiungere dovendo valorizzare le persone e le loro qualità.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE <i>Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc.</i>	COMPETENZE NEI SEGUENTI AMBITI: Pacchetto Office Alto Primus Ottimo Visual Basic e VBA Ottimo Sistema Operativo Windows Ottimo Sistema Operativo MCOS Ottimo Sistema Operativo Linux Buono HTML Buono Adobe Acrobat PDF Alto Openhab Automazioni Ottimo Configurazione di Rete Buono Nanocad 5.0 Buono Autocad Buono QGIS Buono Final Cut editing video Ottimo
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE <i>Musica, scrittura, disegno ecc.</i>	DIPLOMA DI PIANOFORTE
PATENTE O PATENTI	Patente di guida B
CERTIFICAZIONI CONSEGUITE	Certificazione Internazionale EP (elettrofisiologia) e Aritmie Cardiache by St. Jude Medical Spa in Bruxelles Certificazione Ensite System St. Jude Medical Spa in Bruxelles (mappaggio anatomico di aritmie e tecniche ingegneristiche all'avanguardia); Certificazione Prodotti St. Jude Medical Spa Certificazione EPMED (Poligrafi e Pacing) in Bruxelles. Certificazione Tecnologia Array in Bruxelles

PUBBLICAZIONI

- AN INCESSANT LEFT VENTRICULAR TACHYCARDIA SUCCESSFULLY TREATED WITH CATHETER ABLATION AFTER A PRECISE TRACKING OF THE DIASTOLIC PATHWAY: THE CRUCIAL ROLE OF HIGH-DENSITY MAPPING

G. Coluccia, A. Guido, F. Zonno, V. Panico, C. Sergi, M. Chiuri, M. Chiarillo, M. Ponzetta, M. Accogli, P. Palmisano

OSPEDALE CARD. G. PANICO, TRICASE; ABBOTT MEDICAL ITALIA SRL, SESTO SAN GIOVANNI

European Heart Journal Supplements (2021) 23 (Supplement C), C1–C48

The Heart of the Matter doi:10.1093/eurheartj/suab063

- Octogenarian Atrial Fibrillation Ablation with New NavX EnSite “Live View” Tool

Mariano Rillo, 1 Zefferino Palamà, 1 Francesco Zonno, 2 Giulia My, 1 Raffaele Punzi, 1 Luigi My, 1 and Luigi Sciarra 3 1Cardiology Unit “Villa Verde”, Taranto, Italy 2Abbott Medical Italia, Sesto San Giovanni, Italy 3Cardiology Unit “Policlinico Casilino”, Rome, Italy Hindawi Case Reports in Cardiology Volume 2021, Article ID 8834133, 3 pages

<https://doi.org/10.1155/2021/8834133>

- Concomitant His bundle pacing and atrioventricular junction ablation: feasibility of a Threedimensional mapping systemonlyguided, zero-fluoroscopy approach

Giovanni Coluccia, Michele Accogli, Alessandro Guido, Marco Valerio Chiarillo, Vincenzo Panico, Cesario Sergi, Maria Domenica Chiuri, Ilenia Ria, Francesco Cataldo Zonno, Daniele Gemma and Pietro Palmisano

J Cardiovasc Med 2021, 22:000–000

- A Tailored Approach to the Ablation of Atrial Fibrillation in Rheumatic Valvular Disease With High-density Grid Technology

MARIANO RILLO, md, 1 ZEPPERINO PALAMÀ, md, 1 GIULIA MY, md, 2 RAFFAELE PUNZI, md, 1 ANDREA AURELIO, md, 2 ANGELO ALOISIO, md, 2 FRANCESCO ZONNO, ap, 3 CESARE GIANNATTASIO, md, 2 and LUIGI MY, md 2 1Electrophysiology Service, Division of Cardiology – Casa di Cura Villa Verde, Taranto, Italy 2Cardiology Unit – Casa di Cura “Villa Verde,” Taranto, Italy 3Abbott Medical Italia, Sesto San Giovanni, Italy Innov Cardiac Rhythm Manage. 2021;12(S1):37–38 DOI: 10.19102/icrm.2021.120120S

- A new interpretation of nonpulmonary vein substrates of the left atrium in patients with Atrial fibrillation

Mariano Rillo MD, FAIAC | Zefferino Palamà MD | Raffaele Punzi MD | Salvatore Vitanza MD | Angelo Aloisio MD | Silvia Polini MD | Antonella Tucci MD | Annalisa Pollastrelli MSc | Francesco Zonno MSc | Antonio Anastasia MD | Cesare Franco Giannattasio MD | Luigi My MD DOI: 10.1002/joa3.12521