



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>CENTONZE MICHELE</b>
Titolo di studio	LAUREA ING. ELETTRONICA – SPECIALIZZAZIONE AUTOMAZIONE
Indirizzo	VIA GESUALDO DA VENOSAN.8 – CAP 75100 MATERA
Telefono	+39.331.581.1284 (MOBILE) / +39.0835.309109 (ABITAZIONE/UFFICIO)
WebSite	<a href="https://ingcentonze.jimdo.com/">https://ingcentonze.jimdo.com/</a>
E-mail	michele.centonze@alice.it
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	09/02/1968

ESPERIENZE LAVORATIVE

- |  |  |
|--|--|
| • Date (da – a)                        | 2011 – ad oggi   |
| • Tipo di azienda o settore            | <b>Metalmecchanico, impiantistico e residenziale</b>   |
| • Tipo di impiego                      | Libero professionista  |
| • Principali mansioni e responsabilità | Progettazione, analisi dei rischi, realizzazione del software di controllo, responsabile dell'esecuzione e collaudo dei seguenti automatismi: <ul style="list-style-type: none"><li>• Attualmente impegnato nella realizzazione della nuova logica di controllo dell'impianto di zincatura a doppio carro con rotobarile, presso la ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Dimensionamento del quadro di controllo e implementazione della logica di controllo applicato all'impianto di riserva e gestione acqua presso la ditta DERADO (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Progettazione della macchina e della logica di controllo dedicata al controllo di tenuta taniche realizzata per conto della ditta Takler (z.i. La JESCE - Matera)</li><li>• Progettazione della logica di controllo ed implementazione software del prototipo di Macchina Posturale realizzata presso la ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Realizzazione della logica di controllo distribuito dell'impianto termico a servizio dell'ASM di Matera sede via Montescaglioso eseguita per conto della ditta ELETTROMECCANICA SUD di Matera</li></ul> |

ESPERIENZE LAVORATIVE

- |  |  |
|--|--|
| • Date (da – a)                        | 2005 - 2011  |
| • Tipo di azienda o settore            | <b>AZ sistemi s.a.s. – realizzazione di automatismi per l'industria</b>  |
| • Tipo di impiego                      | Direttore tecnico  |
| • Principali mansioni e responsabilità | <b>Progettazione, analisi dei rischi, realizzazione del software di controllo, responsabile dell'esecuzione e collaudo dei seguenti automatismi:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sostituzione della logica di controllo dell'impianto di zincatura assemblata presso la ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Realizzazione della logica di supervisione per la gestione dell'impianto termico a servizio della sede AMS di via Montescaglioso a Matera, realizzato in collaborazione con la ditta NewElettromeccanicasud di Matera</li><li>• Impianto per il collaudo automatico dei trasformatori, realizzato per conto della ditta Altrafo di Matera</li><li>• Macchina per la lavorazione di correnti e diagonali, realizzata per conto della ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Impianto automatico per la lavorazione di tubi in pressa ,realizzata per conto della ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Tornio di saldatura a controllo numerico</li><li>• Macchina di saldatura a doppio piano rotante, realizzata per conto della ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Macchina per saldature lineari, realizzata per conto della ditta EDILMETAS (z.i. La Martella - Matera)</li><li>• Macchina per l'assemblaggio delle staffe sui parafanghi in plastica, realizzata per conto della ditta DOMAR (z.i. La JESCE - Matera)</li><li>• Macchina per l'assemblaggio dei praraspruzzi sui parafanghi in plastica, realizzata per conto della ditta DOMAR (z.i. La JESCE - Matera)</li><li>• Macchina di saldatura a doppio piano rotante, realizzata per conto della ditta DOMAR (z.i. La JESCE - Matera)</li><li>• Impianto automatico per la svasatura di tubi a sezione circolare, realizzata per conto della ditta DOMAR (z.i. La JESCE - Matera).</li></ul> |

- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 2001 - 2001
  - Tipo di azienda o settore **ENEA sede di Rotondella (MT)**
  - Tipo di impiego Tecnico programmatore e collaudatore
  - Principali mansioni e responsabilità Per tre mesi impegnato nello sviluppo della logica di controllo ed avviamento "dell'impianto pilota di piroli" realizzato presso il centro ricerche ENEA-Trisaia di Rotondella (MT).
- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 2000 - 2000
  - Tipo di azienda o settore **Infoconsult srl - con sede a Rutigliano (Ba)**
  - Tipo di impiego Tecnico programmatore e collaudatore
  - Principali mansioni e responsabilità Per due mesi impegnato, per conto del Nuovo Pignone di Bari, nell'avviamento della centrale elettrica a ciclo combinato (combustibile liquido e vapore) da 50 MegaWatt, installata a DACAR (Senegal).
- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 1998 - 2000
  - Tipo di azienda o settore **Infoconsult srl - con sede a Rutigliano (Ba)**
  - Tipo di impiego Tecnico programmatore e collaudatore
  - Principali mansioni e responsabilità Per oltre un anno impegnato per lo sviluppo di software per il controllo e supervisione di quattro stazioni di compressione gas metano, realizzato per conto del Nuovo Pignone di Bari, da installare lungo il metanodotto "Sonatrach" in Algeria.  
Impegnato per circa un anno nell'installazione e avviamento del sistema di controllo sopra citato nei cantieri algerini di Ouargla, Hassi R'mell, Zina e Rhourde Noss.
- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 1996 - 1997
  - Tipo di azienda o settore **Prefettura di Matera**
  - Tipo di impiego Commissione Provinciale di vigilanza di Pubblico Spettacolo
  - Principali mansioni e responsabilità Componente della Commissione Provinciale di Vigilanza di Pubblico Spettacolo presso la Prefettura di Matera, in qualità di Esperto in impiantistica elettrica dal luglio 1996 al novembre 1997
- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 1995- 2006
  - Tipo di azienda o settore **libero professionista**
  - Tipo di impiego Progettazione e verifica di impianti elettrici
  - Principali mansioni e responsabilità Progettazione e verifica (individuale o in collaborazione con altri studi tecnici) di impianti elettrici nel campo industriale, commerciale e residenziale:
    - Progetto impianto elettrico PUB "CLIFF MORE" con sede a Montescaglioso (MT)
    - Progetto impianto elettrico farmacia Motta – via dante Matera
    - Progetto impianto elettrico Ambulatorio Medico Dott. Oreste – via ante Matera
    - Verifica degli impianti elettrici nelle stazioni di riduzione pressione gas della ITALGAS nella zona Puglia e Basilicata
    - Verifica dello stato degli impianti elettrici degli uffici e dei depositi della società ITALGAS nelle sedi della provincia di Matera
    - Progettazione impianto elettrico dell'ampliamento opificio della IDAL CONFEZIONI di Bernalda
    - Verifica degli impianti elettrici del hotel HERACLEA di Policoro
    - Verifica impianti elettrici della sala ricevimenti Parco delle Ginestre con sede in Matera
    - Progettazione degli impianti elettrici della farmacia Motta Antonietta in via Dante a Matera.
    - Progettazione degli impianti elettrici dell'ambulatorio medico del Dott. Oreste sito in via Dante a Matera
    - Verifica degli impianti elettrici del laboratorio RICCARDI di Matera
    - Progettazione degli impianti elettrici della nuova sede INPS di Matera in via Timmari.
    - Progettazione degli impianti elettrici di quattro Scuole realizzate nella Provincia di Taranto
    - Progettazione degli impianti elettrici relativi all'ampliamento del museo di Policoro.
    - Progettazione dell'ammodernamento dell'impianto elettrico di distribuzione per le linee di produzione pasta, dello stabilimento BARILLA di Matera
- ESPERIENZE LAVORATIVE**
- Date (da – a) 1996 - 1998
  - Tipo di azienda o settore **misure & misure sas - Matera**
  - Tipo di impiego Consulente per la valutazione dei rischi negli ambienti di lavoro

- Principali mansioni e responsabilità

*Valutazione dei rischi negli ambienti di lavoro (D.Lvo 626/94), misure di rumore finalizzata alla valutazione dell'esposizione al rumore negli ambienti di lavoro (D.Lvo 277/91), misure di parametri elettrici, misure di parametri microclimatici, misure di parametri di illuminamento, verifiche di impianti elettrici, eseguiti presso: Pastificio Barilla stabilimento di Matera; Color 3000 sita in Montescaglioso; Matefer cantiere di Miglionico; ditta Metas sita in Matera; La Tipografica sita in Matera; FEAL Infissi sita a Matera; Idal Confezioni sita a Bernalda; SIGMA sita a Matera; DS sita a Matera; Edilizia Materana sita a Matera; Sicury sita a Matera; Cantiere CO.GE.I. per la ristrutturazione delle Ferrovie del Gargano; Kimatec sita a Matera; impresa edile CEAP con sede legale in Altamura; impresa edile Riv.Edil con sede legale in Altamura; impresa edile Debernardis, con sede legale in Altamura; panificio Martino con sede a Matera; ditta SOSEV dcon sede in Banzi (PZ); ditta ITALGUAINA con sede in Tito Scalco (PZ); etc..(Complessivamente circa 70 ditte)*  
 Nonché partecipazione alla valutazione dei rischi del Comune di Policoro (MT), del Comune di Montalbano (MT), del Comune di Tricarico (MT), del Comune di Grassano (MT), del Comune di Montescaglioso (MT).

#### ESPERIENZE LAVORATIVE

- Date (da – a)
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

2005 – ad oggi

#### I.I.S. “G.B. Pentasuglia” di Matera

Docente a tempo indeterminato per la disciplina di Sistemi Automatici per l'indirizzo di Elettronica ed Elettrotecnica

L'insegnamento della disciplina di **Sistemi Automatici** prevede attività teoriche ed attività laboratoriali. Le attività laboratoriali sono attuate utilizzando le metodologie didattiche di seguito elencate:

- Cooperative learning,
- Peer Education,
- Learning by doing and by creating.

Gli studenti hanno il primo approccio pratico con la disciplina con l'utilizzo di automatismi Educational come Lego NXT, Fischertechnik e Arduino. Successivamente, con il consolidamento delle conoscenze e delle competenze di base, si cimentano nello studio/simulazione/realizzazione dei sistemi automatici applicati nel settore Civile “domotica” e nel settore produttivo “industria 4.0”

Dal 2008 impegnato con gli studenti del 4° e 5° anno, nella partecipazione alla **Competizione Nazionale dedicata al settore automazione industriale** riconosciuto dal **MIUR**, denominato “**Smart Project Omron**”, dove per nove anni su dieci, i progetti presentati si sono classificati tra il primo ed il terzo posto.

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita

Novembre 1994  
 Politecnico di Bari

**LAUREA ING. ELETTRONICA – SPECIALIZZAZIONE AUTOMAZIONE**  
**VOTO 89/110**

1995  
 Politecnico di Bari

Superato esame di **abilitazione alla professione di ingegnere**. Attualmente iscritto all'Albo Professionale di Matera al n. 595

PRIMA LINGUA  
 ALTRE LINGUE

ITALIANO

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

B1

B1

B1

#### Dichiarazione trattamento dati personali

“Consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall’art. 76 del DPR 445/2000, dichiaro che quanto sopra dichiarato nelle n 3 pagine di curriculum corrisponde a verità.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 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 dall'art.13 della legge medesima”.

Ing. Centonze Michele

Matera 16/04/2020