# ING. GIUSEPPE MELI

# **CURRICULUM VITAE**



# STM Ingegneria - Soluzioni Tecniche Multidisciplinari

Sede: Piazza Diodoro Siculo, 4 - 90141 Palermo

tel./Fax 091/6818075

Personal e-mail: g.meli@stmingegneria.it

E-mail: info@stmingegneria.it

P.IVA: 05808850829



### **CURRICULUM VITAE**

# Giuseppe Meli

Nato a Canicattì (AG) il 28/03/1963 Cod.Fisc. MLE GPP 63C28 B602X Residente in via Paganini n° 5, (90145) Palermo

Titolare della STM Ingegneria Sede operativa in via Giotto n. 64 P.IVA. 05808850829 90145 PALERMO - ITALY Tel. 0039.0916818075

Fax: 0039.091225308

e-mail: info@stmingegneria.it

#### Istruzione e Formazione

laurea in ingegneria elettrotecnica conseguita il 14/11/1986
con votazione 110/110 con lode presso l'Università degli Studi di Palermo.

# Abilitazioni, Specializzazioni e Attestati

- ♦ Abilitazione professionale: conseguita nel 1987.
- ♦ *Iscrizione albo professionale:* Ordine degli Ingegneri della Prov. di Palermo, n° 5355 dal 27/7/95 con anzianità dal 13/5/88, data della prima iscrizione all'Ordine della Provincia di Agrigento.
- ♦ Iscrizione Elenco Professionisti del Ministero dell'Interno di cui alla L.818/84 (certificazione e progettazione misure di Prevenzione Incendi) a seguito di frequenza al corso di specializzazione e superamento del relativo esame finale (dich. prot. n° 725 del 27/2/96).
- ♦ Iscrizione Elenco Ministero Industria e Commercio dei Professionisti abilitati alle verifiche e collaudi ai sensi della L. 46/90 (comunicaz. prot. n° 20608 del 17/1/97).
- ♦ Iscrizione nell'Albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Palermo per la categoria "Ingegneri con specializzazione elettrotecnica" (comunicaz. prot. n° 025 del 28/2/97).
- ♦ Attestato di partecipazione al Corso di Specializzazione in Prevenzione Incendi organizzato dall'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo ai sensi dell'art. 5 del D.M. 25/3/85 tenutosi nell'anno 1995.
- ♦ Attestato di partecipazione al Corso di perfezionamento in lingua inglese tenuto presso la Holborn English Language Services di Londra (agosto 1990).
- ◆ Attestato di Frequenza al Corso di Formazione sulla Sicurezza nei Cantieri Temporanei o Mobili (L. 494/96) della durata di 60 ore per esperti nel settore organizzato dall'ENEL S.p.A. in collaborazione col CESI di Milano nell'anno 1998 Abilitazione allo svolgimento delle figure di COORDINATORE PER LA SICUREZZA NELLA PROGETTAZIONE E NELL'ESECUZIONE DEI LAVORI.
- ◆ Iscrizione nell'elenco di esperti in materia di sicurezza dell'Ordine degli Ingegneri di Palermo.



## Esperienze Professionali Svolte In Aziende

- ♦ Progettazione impianti elettrici negli impianti chimici presso l'Ufficio Tecnico della Siciltecno (gruppo **MONTEDISON** stabilimento di Priolo) nell'anno 1988.
- Progettazione dei sistemi di energia per l'alimentazione di centrali di telecomunicazione presso il Laboratorio di Ricerca e Sviluppo di Energia dell'ITALTEL (comprensorio di Carini) dal 1989 al 1991.
- ♦ Progettazione e costruzione di reti di distribuzione di energia elettrica presso il Servizio Tecnico del Distretto Sicilia Occidentale dell'ENEL S.p.A. dal 1991 al 1995.
- ♦ Esercizio e manutenzione delle linee elettriche di alta tensione della Sicilia Occidentale presso la Funzione ed Esercizio e Manutenzione della Direzione Distribuzione Sicilia dell'**ENEL S.p.A.**, dal 1995 al 2000 nella qualità di Responsabile Unità Operativa Sicilia Occidentale.
- ◆ Responsabile della Sicurezza nell'esecuzione dei lavori di manutenzione delle linee elettriche di alta tensione della Sicilia Occidentale presso la Funzione ed Esercizio e Manutenzione della Direzione Distribuzione Sicilia dell'ENEL S.p.A. dal 1997 al 2000.
- ◆ Progettazione e costruzione linee elettriche ad alta tensione presso la Funzione Ingegneria ed il Centro Alta Tensione della Direzione Sicilia dell'ENEL Distribuzione S.p.A. dal 2000 al 2003 con incarico di Capo Ufficio Progettazione e Costruzione Linee AT per la Sicilia e Responsabile della Sicurezza nella progettazione ed esecuzione dei lavori.

#### Attività Didattica

- ◆ Docente di TERRITORIO E RISORSE Tecnologie Informatiche e Modelli di Analisi Nella Pianificazione Territoriale nel corso di formazione specialistica (progetto N. 930106.IJ.42.195) per "Operatori T.A. per il telerilevamento ambientale" istituito dall'I.S.M. (Istituto per lo Sviluppo del Mediterraneo) di Palermo nell'anno 1993.
- ◆ Docente di INFORMATICA nel corso di formazione professionale "ASTRA" (progetto F.S.E. N. 930079.IJ.14.022) per "Animatori di impresa turistica nelle zone interne" istituito dall'ISAS (Istituto di Scienze Amministrative e Sociali) di Palermo nell'anno 1994.
- ◆ Docente di DISEGNO e di ELETTROTECNICA GENERALE nel corso di formazione professionale (progetto F.S.E. N. 936101-I-1) per "Conduttore Manutentore di impianti sportivi polivalenti" istituito dall'En.A.I.P. di Palermo nell'anno 1995.
- ♦ Docente di INFORMATICA nel corso di formazione professionale "CLIO" (progetto F.S.E. N. 952611/PA/3/2/4/538/5) per "Esperto in gestione sviluppo del personale d'impresa" istituito dall'ISAS (Istituto di Scienze Amministrative e Sociali) di Palermo nell'anno 1996.
- ◆ Docente di INFORMATICA nel corso di formazione professionale "ADA" (progetto F.S.E. N. 951453/PA/3/2/4/309/5) per "Esperto in gestione sviluppo dell'impresa agrituristica" istituito dall'ISAS (Istituto di Scienze Amministrative e Sociali) di Palermo nell'anno 1996.
- ♦ Docente di CONTROLLO DI IMPIANTI nel corso di formazione professionale (progetto F.S.E. 950759/PA/3/2/4/181/7) per "*Tecnico impianto di depurazione*" istituito dall'En.A.I.P. di Palermo nell'anno 1996.
- ♦ Nella qualità di componente dello studio associato SIAM ha partecipato alla progettazione ed alla redazione delle dispense didattiche del corso di formazione professionale (progetto F.S.E. N. 950757) per "Tecnico specializzato servizio antincendio" per incarico dell'En.A.I.P. di Palermo nell'anno 1996.
- Nella qualità di componente dello studio associato SIAM ha partecipato alla progettazione ed alla redazione delle dispense didattiche del corso di formazione professionale (progetto F.S.E. N. 950759) per "Tecnico impianti di depurazione" per incarico dell'En.A.I.P. di Palermo nell'anno 1996.



#### **Pubblicazioni**

- ◆ "Thermal simulation for power equipment in condition of natural cooling" Memoria presentata ad INTELEC 1990, Orlando (Florida).
- ◆ "Progettazione assistita da Personal Computer degli elettrodotti AT a 150 kV" Memoria presentata al convegno AEI, Roma 1995.

### Incarichi ricoperti

- ◆ Titolare dello studio tecnco STM Ingegneria
- Componente del consiglio di amministrazione dell'ISAS (Istituto di Scienze Amministrative e Sociali) con sede a Palermo in via Della Ferrovia.
- Componente del consiglio di amministrazione della società Aragona Solare Srl
- Amministratore unico della società Innergie Srl
- ♦ Amministratore unico della società Reen Energy srl
- ♦ Amministratore delle società di sviluppo: Porthos PV srl, Biomet Mazara srl, Trapani Solar Park srl

## Attività professionale

Dal 1994 ha svolto attività di consulenza come libero professionista a tempo parziale mentre dal 2004 la svolge a tempo pieno occupandosi di:

- Progettazione e direzione lavori in lavori pubblici e privati
- ♦ Coordinamento per la sicurezza nella progettazione ed esecuzione
- Consulenza tecnica, progettazione e direzione lavori in materia impiantistica
- ♦ Consulenza tecnica in materia di sicurezza sul lavoro e prevenzione incendi
- ♦ Consulenza tecnica, progettazione e direzione lavori nel campo energetico con particolare riferimento ai seguenti settori:
  - o diagnosi energetiche;
  - o riqualificazione energetica ed efficientamento energetico;
  - o impianti di produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili: solare fotovoltaico; solare termico; cogenerazione; solare termodinamico a concentrazione; impianti a biomasse; impianti per la produzione di biometano da forsu.

Si allega l'elenco dei lavori svolti ed in corso suddivisi per committenti pubblici e privati

Si autorizza, nei limiti consentiti dalle norme sulla tutela della privacy e per le finalità connesse all'affidamento degli incarichi, il trattamento dei dati personali.